

•

٠.

Burnheimer

Digitized by Georg

e

Meger's

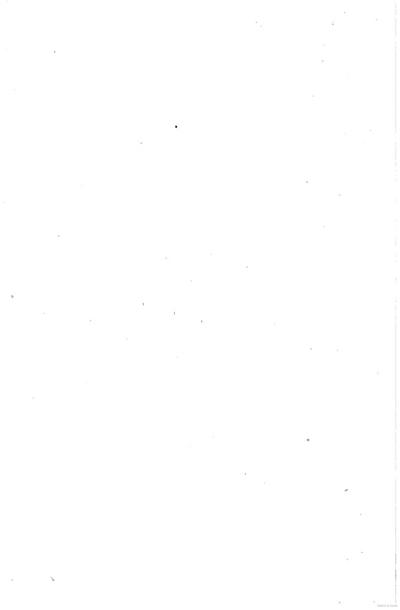
neues

Ronversations = Lexison,

zweite Anflage.

Dierter Band.

Brudentopf — Covolo.



Meues

Konversations-Lexikon,

ein Wörterbuch des allgemeinen Wiffens.

Unter ber Nebaktion von H. Krause herausgegeben

Bermann J. Meger.

Bweite, ganglid umgearbeitete Auflage, mit geographifden Rarten, wiffenfcaftliden und technifden Junfrationen.

> Bierter Band. Brüdenfohf — Covolo.

> > Bildburghaufen.

Drud und Verlag vom Bibliographischen Institut. 1863. GIFT OF WILLIAM J. WALTER MAY 15, 1929

> 033 M57.12

> > v.4



23.

Brudentopf (Bradenfchange), Befestigungs- | ber Uebergang von Truppen über bas Defilee einer wert por Briden, welches bauptfachlich bie Rommunitation über ein unburchgangliches Bewaffer, gewöhnlich einen Flug ober Strom, fichert, bei Brildengefechten aber vortheilhaft gur Abmehr bes feinb= lichen Uebergangs mitwirft. Es wirb ftets auf bem feindlichen Ufer angelegt, und zwar fo, bag bas Bemaffer feine Rlanten und Reblen bedt. gleichen Befestigungen find meift von einfacher Inlage, eine Flesche, Brille ober Tenaillenschanze mit bem gewöhnlichen Brofil, ober von ausgeführterer Konftruktion, wobei sich bie umsichtigste Benunung bes Terrains nothig macht, fo bag etwa nabe lie-genbe Boben mit eingeschloffen werben, u. Berte auf bem biesfeitigen Ufer ober auf paffenb gelegenen Infeln bie Bertheibigung unterftuten muffen. Zugleich muß ber B. bie Brude vor bem biretten feinblichen Reuer möglichft fougen, wogu eine große Mus: behnung ber Schangen erforberlich ift. Da biefe Schangen ber Kommunikation forberlich fein follen, fo muß einerseits ber innere Raum für bie Bewegungen ber burchgiebenben Truppen, Gefdüte unb Bagen u. für bas Bertheibigungscorps groß genng fein , anbererfeits auf bie Ausgange besonbere Rudficht genommen werben, jumal biefe bei Angriffa-operationen ober Rudjugen von bebeutenber Bichtigfeit finb. Daber befteht bie Schange entweber aus einem Spftem von einzeln liegenden Berfen, ober ift, wenn ein gufammenhangenbes Banges, mit wenigftens 6-10 Toifen breiten und burch vorgelegte Sinberniffe ober rudliegenbe Befestigungen vertheidigten Musgangen verfeben. Bum Behufe bes Rudguges ber letten Bertheibiger werben bie Brudenaufchluffe an ber Uferfeite bes B.es mit Reduits gededt, welche am einfachften aus Tun-bourpallisadirungen in Form von Fleschen oder Lüneiten bestehen. Musterhafte Entwürfe geben Cormontaigne, Bousmarb und Rogniarb.

Brudenmanober, bie verfchiebenen Bewegungen und Operationen, welche fowohl beim Schlagen und Abbrechen ber Bonton- und Schiffbruden, als auch,

Brude bewertstelligt wirb.

Bridenwage, 1. Bage.
Briden 30 ann Gotthelf, ausgezeichneter beutiger Sann is met beit geren 1728 is bet Laufig, wibmete fich erft bem Buchbanbel, ward aber burch ben Imgang mit Effing der Abbne gemonnen, trat 1753 bei ber Todichen Befellichaft in Leipgig ein, blieb mit geringen Unterbrechungen bei berfelben und tam 1771 mit ihr nach Berlin, wo et 1786 +. Er war einer ber vorzüglichften Schaus fpieler ber leipziger Schule, bem feine außerorbent= liche Nachahmungsgabe bie verschiebenften Rollen ju fpielen erlaubte, am ausgezeichnetften mar er aber als Maun von Belt. Geine Gattin, geborne Rleefelber, mar lange Beit eine Bierbe ber neus berichen Truppe und wirfte in Berlin bis 1791, mo fie penfionirt marb.

Brudung , ber Boben unterfolachtiger Dinbige= rinne, welcher gerflastert und in Zwildenraumen von 5-7 guß mit einem eingelegten Querbalten versehen ist; bann ber Fußboben eines Scales, ber auf Zagerbölgern mit Boblen belegt ift, unter benen fich abbangiges Bflafter befinbet.

Briber, Rame mehrer Juseln und Infels grurpen, wobon bie befannteften folgenbe finb: 1) Jufelgruppe im rothen Deere, Strage Bab:els Maubed, zwischen Afrita und Arabien. — 2) Orei oftinbische Jufeln in ber Duncansftraße, zwischen ben großen und fleinen Andamanen. — 3) Gine ber fleinen britifden Shetlanbeinfeln bei Schottlanb. amifchen Dell und ber Rorbfufte von Mainland, ge= wöhnlich nur von 2 Familien bewohnt, woburch wohl ber Rame Brothers veranlagt worben fein niag. — 4) (Frati, Fratelli), zwei afrikanische Juseln bei Lunis, zwischen bem weißen Borgebirge und dem Borgebirge Serra.

Bruber ber driftligen Lebre, f. Brubers icaften, religiofe.

Brudergemeinde (Bruberunitat, Berrns huter), bie von ben Rachtommen ber bobmifchen nachbem biesethen geschlagen find, theils mit den und macheischen Brüder gestiftete Religionsges gangen Brüden, heils mit einzessnen Theilein der- sellhährt, beren Hauptist und Mittelpuntt Herrieleiben ausgestüber werberr; dann Mandrer, wodurch sit ist. Gelter Orac veranlagte den Melt der

mabrifden Bruber (f. b.) ju Anfang bes 18. 3abr= | hunderts, ihr Baterland zu verlassen. Sie fan-ben Aufnahme bei bem Grafen Ludwig Ritolaus von Zinzendorf (s. d.). Schon in früher Zu-gend hatte sich berzelde religiöser Myblid zugeneigt, und im pietiftifchen Babagogium Frante's in Salle erhielt feine religiofe Stimmung noch mehr Rabs rung, bie auch auf ber Universitat und auf fpatern Reifen nicht gurudgebrangt wurde. Mumablig nab= men feine religiofen Unichauungen eine befonbere Richtung an, die fich weber von den alten Recht-gläubigen, noch von ben Pietiften befriedigt fühlte. Das Befen berfelben bestand in einer fcmarmerifchen Singabe an ben gefreuzigten Seilanb. Bahrenb bie Bietiften mehr bie Sunbhaftigfeit bes Menichen und ben Buffampf betonten, bob Bingenborf befonbers bas Moment ber Erlofung bervot, mas feiner Lebre ben Charafter ber Freudigfeit und inneren Befriedigung aufpragte. Damit in Berbindung ftanb eine werkthatige Richtung, bers vorgegangen aus Menichenliebe, ber Frucht bes Bewußtfeine ber eigenen Erlofung burch Chriftus. Bingenborfs Streben, biefer feiner religiofen Un= schauungsweise eine größere Kusbreitung zu versichaffen, tam die Noth ber ihm gesimmungsverswandten mahrischen Briber zu hülfe. Dieselben ließen sich mit seiner Erlaubuiß am 17. Juni 1722 auf feinem Rittergut Berthelsborf in ber Rabe bes Butergs an ber Strafe von Lobau nach Bittau nieber. Go entftanb ber Ort Gerrnbut, fymbo: lifch so genannt, "weil er nicht nur unter ber hut bes hern fleben, "bonbern auch täglich auf ber but ber hern, also bag Lag und Racht fein Stillschweigen bei ihnen fein follte". Das Bachfen ber Rolonie burch neugngefommene Erulanten aus Dabren und ber Aufchlug Bleichgefinnter aus anbern Ronfessionen, namentlich Schwentselbianern, bewog den Grafen, sein Amt an der Regierung in Dresden auf: jugeben und fich, jugleich mit Friedrich von Bat-teville ans Bern und einem von ihm jum Pfar-rer in Berthelsborf berufenen Kanbibaten Rothe, ber Leitung ber jungen Gemeinbe angunehmen. Er blieb beren Seele bis ju feinem Tobe, wiewohl er nicht hinbern tounte, baß fic Manches anbers geftaltete, als er es gewünscht. Auch Zwistigfeiten tounten bei ben gemischten Glementen ber Gefell= fcaft nicht ausbleiben; bie Ginen wollten bie lutherifche, bie Unbern bie reformirte, bie Dritten bie mabrifde Rirchenordnung und Lehre gur Berrfcaft erhoben feben. Bingenborfs Dagigung gebeftanben bie brei oben genaunten Richtungen als drei verschiedene "Tropen" friedlich neben einsander fort, doch im Lauf der Zeit allmäblig sich mit einander vermischen. Die Liebe zum Gefrenzigs-ten war und blieb das einzige, nicht sowohl dogmatifche, als prattifche Ginheiteband ber Bemeinbe. 3m Nabre 1732 begann bie Britbernnitat ibre Diffionswirtsamfeit unter ben Seiben; Leonbard Gemeinden fieht eine aus 9 Berfonen gebilbete

Dober und Davib Ritiomann waren ble erften nach St. Thomas ausgebenben Diffionare. Gine gufolge bes großen Auffebens, welches Berrn= but erregte, vom Staatsministerium ju Dresben 1732 jur Prüfung von Letre und Leben der B. verorducte Kommission sand nichts Erhebliches gegen biefelbe geltenb ju machen. Richtsbestoweniger murbe Bingenborf 1733 bes Lanbes verwiesen, erlaugte aber auf ein von ber theologifchen gafultat ju Tubingen erwirftes Beugniß, bag bie B. "ungeachtet ihrer absonberlichen Bebrauche und Disciplin in Gemeinicaft mit ber lutberifden Rirde fort= bauern fonne", noch in bemfelben Jahre die Erlaub-nig gur Rudfehr. Auch verband er fich bamals mit Aug. Gottl. Spangenberg, ber ihm ein treuer Beiftand, ber B. ein zweiter Grünber wurde. Bhantallifche Ginfalle über bie Berfonen ber Dreieinigfeit, bie innerhalb ber B. geltenb gemacht wurden, fleigerten bas Mergernif ber lutherifchen Theologen an ber machfenben Gemeinbe. Dbmobl ber Graf Bingenborf burch bie Borurtheile feines Stanbes nur mubfant jum geiftlichen Amte burch: brang und außer Laubes, in Tübingen, als Kan-bibat des Predigtamtes auerfannt (1734), in Beelin durch einem möbriden Bijdof gam Bijdof gereibt wurde, so biente boch nachber seine hobe gesellschafte liche Stellung und feine Bilbung feinen geiftlichen Absichten, und als ein Staatsmann Chrifti erlangte er enblich nach neuer zehnjähriger Landesverweis fung vom turfachlichen Rirdenrath bie Anertennung feiner Gemeinde als ber augsburgifden Ronfession berwandt (1748), sowie burch Barla-mentsbeschluß Unerfennung berselben als eines Beftanbtheils ber englischen Rirche (1749). In England gewann bie B. einen neuen Aufichwung. Bingenborf verlegte nanilich 1751 bie Oberleitung berfelben babin, um zwifden ben europaifden Bemeinben und ben ingwijden begrundeten ameritanifden Miffionen mitten inne ju fteben; in raft-lofer, beweglichfter Wirffamteit war er immer bereit, bem Gefreuzigten in ben verschiebenen Lebensfreisen Liebhaber juguführen. 3m Jahre 1755 nach herrnhut gurudgefehrt, wo ingwijden Gewerbe aufgebluht und Jugenbanftalten gegrundet maren, bielt er 1756 bafelbit bie erfte allgemeine Synobe, hauptsächlich, um eine engere bleibenbe Berbins bung ber vielfachen Tochterfolonien mit ber Dut= tergemeinbe angubahnen. Bingenborf ftarb am 9. Mai 1760, nachbem er feiner Gemeinbe Alles gen, den Zerfall vorzubeugen und bie wider- jem rasselles, maß er war und hatte. Uns firebenden Gemnither zu verschenen. Um 12. Wai von Watteville und Laprig und bejonders 1727 verband sich die Gemeinde, etwa 300 Seelen, burch Spaingenbergs langiährige ausgegeichnete werden geles Mabren son bie de ansmadten, zu einer selhsstätzigen freien driftlichen Societät nut gwar, bem Loos bie Entschinnig anheiniger treibungen gereitigt. Im Alfgemeinen behauptet bend, auf Grundlageber mährlichen Brüderinung. Geben von Jüngeneborfe bedeutenber, boch von Gen von Bingenborfe bedeutenber, boch von Gen von bei gener in der der bereitigt geben der der der bereitigt gestellt bei den der der bereitigt gestellt bei der bestellt gestellt bei der der bestellt gestellt bei der der bestellt gestellt ge Bruberunitat ober B. Dichtsbestoweniger fonlichteit ibr eingepflangten Geift und bie ihr aufgeprägten Formen.

Die Grundzüge ber Berfassung ber B. be-fieben in Folgendem. Im Allgemeinen behatt fie ben Unterschiede pwischen Leberen und Bubbrern bei, aber fie bat außer bem Bredigtamt noch anbere Memter, und gwar gur Beforgung ber leiblichen wie geiftlichen Boblfabrt. An ber Grite fammtlicher

"Melteftenkonferenz ber Unität", welche fich wieder mehr Statt. Ju den Bethäusern berricht eine in ein helferdepartement (für geiftliche und Unters faubere Ginfachbeit. Besonders festich wird der richtsangelegenheiten), Miffonsberartement, Fi-nangbepartement theilt. Als unfichtbares Saupt-wird ber Liebe Seiland" gefett, ber in zweigl-haften wichtigen Fällen feinen Willen burchs Loos ju ertennen gibt. Heber ber Meltefteutonfereng fteht noch ber Spnobus, bie alle 10 Jahre gufam= mentretenbe Berfammlung von Abgeordneten aller Gemeinben. Das Umt ber Melteften, Mitalteften, Bicealteften befieht in Beten, Rathen, zuweilen auch in Enticeiben; bas Mut ber Gelfer befchrantt fich auf Bortrage in ben Berfammlungen, auf Bris patfeelforge und auf bie außere Leitung ber Bemeinbe; bas Umt ber Auffeber auf bas Unmerten aller bei ber Gemeinbe vortommenben Gebrechen; bas Amt ber Ermabner auf freunbliche Burecht-weifung ber Fehleuben; bas Amt ber Diener auf ben Dienft im Waifenhaus, auf Rrantenpflege, Berwaltung ber Rranfentaffe, Musubung ber Baftfreibeit. hierzu tommen noch andere Nemter, wie Almofenpfiege, Beaufichtigung des Sandwerts, Brivatunterricht. Alle Beamte werden von der Gemeinde gewählt; alabemifche Bilbung wird von Reinem als unerläglich geforbert. Außer bem Aelteften, bem Prebiger und einigen helfern finb bie übrigen Beamten weiblichen Gefchlechts bei ber Fraueugemeinde und mannliden Geichlechis bei der Mannergemeinde. Außerdem gibt es noch gewiffe engere Bande, in welchen fich die Bertrautern zu unumfdrantter gegenfeitiger Beichte verpflichten.

Die Theologie ber B. ift nur bon Spangen: berg in ber Schrift "Idea fidei fratrum" ober "Rur-ger Begriff ber driftlichen Lehre in ber B." (Barby 1779) als in wesentlicher Harmonie mit ber evangelischen Lebre ftebend entwickelt worden, boch genießt auch bies Wert fein fymbolifches Mufchen. Die Religion lebiglich als Sache bes Gefühls auf= faffenb und fich als eine Bemeinbe von lauter Erwedten und unmittelbar bon Chriffus Regierten ansehend, find die Bruder überhaupt indifferent gegen bie meiften Griftlichen Dogmen. 3hr Rul's tus halt fich porzugemeife an ben finnlich aufge= faßten Berfohnungstob bes gefchlachteten Lammes, in beffen fletem Breis, fowie baneben in bem Be-tenntnig ber eigenen Gunbhaftigleit fie einen gewiffen Geelengenuß finden. Unter ben geiftlichen Bulfsmitteln fteht voran bas Lojungsbuch, eine Surjentiten, ich over das Lolangsong, eine doppelte Sanunlung von Bibelfprüchen, und zwar einer Lofung, b. b. eines durchs Loos gezogenen Struchs aus bem Alten Testament, und eines Tertes, b. b. eines frei gewahlten Spruchs aus bent Renen Teftament mit begleitenben Lieberzeilen für alle Tage bes Jahres. Dies Bücheim ift gleichfam bas tägliche Binbemittel für alle Mitglieber ber B. Bielen auch ein Oratel. Jeben Worgen und Abend versammelt man sich ju gemeinsamer Erbauung. Satte Zingenborf in Reben und Liebern, bas Beiligfte mit bem Gemeinften bezeichnenb, gern mit ben Bunben bes Lammes und mit ben fartften Bilbern ber Befchlechteliebe getanbelt, übrigens mit außerorbentlichem Talent religiöfer Mittheis lung, fo tuhren Gefangbuch und Bredigt jest eine teufchere Sprache. In ber Frühversammlung bat jeber Bruber bas Recht zu reben. Neben bem

faubere Einfachbeit. Besonders fiftlich wird ber Oftermorgen auf ben Gottesadern gefeiert. Be-buis ber Seelforge ift jebe Gemeinbe nach Beidedt und Miter in Rlaffen ober Chore getheilt. und gwar in bie ber Bittwen, Cheleute, Lebigen. Die Unverheiratheten wohnen nach ben Geichlech= tern abgesonbert in bestimmten Gebauben. Die weiblichen Chore unterscheiben fich auch außerlich burch bie Farbe ber Rinnfchleife. Die meiften Rolonien haben außer ben gewöhnlichen Giemens tarfculen auch Benfionsinftitute für Rnaben u. Dabchen auch folder Meltern, bie nicht gur B. geboren. Die religiofe Richtung ift auch in biefen vorherrichenb. Gin Babagogium in Diesty bereitet für die Universität vor; die Theologen werden im Seminar zu Inadenfeld gebildet. Auch die Fisnanzen sind gemeinschaftlich. In die Gemeinder fasse sieden zu Genachte fasse sieden zu Gemeinder fasse sieden zu gemeinde fasse sieden zu gemeinde fasse sieden der Abwurf von Kommunalunter nehmungen, Rommunalgrunbftuden, Bermachtniffe, Schenfungen, Abgaben ber Mitglieber. Die Dur= ningiche Sandlung, eine taufmanuische Stiftung in herrnhut, tragt burch ibre ftarten Beitrage wefentlich jum Befteben bes Gangen bei.

Das burgerliche und hausliche Leben in ber B. ift vielfach beengt, bie Meinung ber un= mittelbaren Berricaft Chrifti über feine Rirche auf faft alle Lebensverhaltniffe angewandt. Alles gefchieht im Ramen bes Beilands; jebe Berfugung, jeber wichtige Schritt wird burch bie Borte motivirt: Der Beiland will es. Als ausbrudliche Erflarung feines Billens gilt bas Loos, beffen man fich früher felbft bei allen Berbeirathungen bebiente. Diefer Umftand, ferner eine fast monchifche Bebutfamteit im Berbaltniß ber Gefchlechter, Die flete Bevormundung und Beauffichtigung in geifts lichen wie in weltlichen Dingen, bas Berbot bon jeder Art Spiel und weltlicher Rufft, dies Auls muß drückend auf dem Einzelnen laften, hat dage gen auch Zieff, Arbeitsamkeit, Betrieblamkeit, Keinlichteit, Ordnungsliebe, Sittlickeit, Wäßigs-kien, die Betrieblamkeit, feit und Friedliebe jur Folge. Die B. jablt übris gens außerhalb ihrer eigens erbauten Orte noch gabireiche Anhanger, welche, in Stabten lebend, Societäten, gerstreut lebend, die Diaspora bilben, Zebe Societät hat ibr Bethauß nehft Prediger; bie Witglieber ber Diaspora werben von eigenen Diafporaarbeitern bebient, beren jeber feinen von ibm ju bereifenden Diftrift bat.

Grofartig ift bie Birffamteit ber B. fur bie Ausbreitung bes Chriftenthums unter ben Beiden; in biefem Glangpuntte ber Befellichaft ruht ihre vielen Sangenter von Biffionstschitigfeit richtete sich ober richtet sich noch nach Lappland, Frontand, Human Austand, Nord-nuch Sudame, rita, West und Oftindien. Die Unterhaltung des toftfpieligen Diffionsmefens berubt lediglich auf ben milben Beitragen ber Ditglieber und Freunde ber Unitat. Bon ben jum Dienfte unter ben Beiben fich Melbenben verlaugt man weniger Gelehrfams feit, als die Gabe, die Babrheiten und Segnungen bes Evangeliums flar und liebreich burd Wort und That bargustellen. Der Kern ber Seilsverfindi-gung unter ben Seiben ift bie Botichaft bon bem blutigen Bersöhnungstobe Jesu". Die Erziehung Abendmahl feiert man Liebesmahle (Agapen) bei ber Jugend laffen fich bie Miffionare besonders an-Thee und Brob. Das Bugmafchen flubet nicht gelegen fein; Schulen werben überall, wo es moglich ift, eingerichtet. Das gange Diffionsmefen ftebt unter ber fpeciellen Aufficht bes Diffionebe=

partemente ber Unitatebireftion.

Gigentliche Brubergemeinbeorte finb: in Cachien : Berrnbut, Stammort, mit Bertheleborf, bem Gis ber Unitatebirettion, und Rleinwelfe, bei Banben, 1756 für Beuben gegründet; in Breugen: Diesty, awifchen Görlit und Mustan, Git bes Babagogiums, 1742 von bohmifchen Emigranten gegrunbet; Onabenfrei bei Reichenbach in Gole-fien, 1743 gegrunbet; Onabenberg bei Bunglau, ebenfalls 1743 angelegt; Onabenfelb bei ber feftung Rofel, 1780 angelegt, Git bes theologischen Gemi: woje, 1700 angetegt, Die ver werongilgen Senti-nars, Rulgiaf, Anfoau an die gleichnunige Sidbt, 1744 angelegt, 1759 eingeäschert, seit 1763 wie-ber aufgebaut; Gnadau, wilchen Schörloch und Barthy, bei Magabeurg, 1767 angelegt, mit Buch-hanblung und Oruderei der Unität; Reuwied, Ansbau an bie gleichnamige Stabt, am Rhein, burch Emigrirte aus herrnhaag angetege; setates Borf, gwischen Gotha und Erfurt, 1764 augelegt; Geresborf, Anbau an das gleichnamige Dorf und Schloß, auf dem Schwartwald, 3 Emigrirte aus herrnhaag angelegt; Reubietenborf, feit 1764; Ronigsfeld, auf bem Schwarzwald, 3 Stunden von Rotweil, 1807 angelegt; Zepft bei Utrecht, 1748 angefangen; Fulned bei Leebs in Portsbire, 1744 angefangen, Sin eines Robago-giums und theologiichen Seminars; Fairfield, bei Manchefter in Lancashire, 1784 angelegt; in Irland: Gracebill, in ber Graffchaft Antrim, 1763 angefaugen; Gracefield, in der Grafichaft Derry; Eprifitausfeld, awijden Sadersleben und Kolding (Schleswig), feit 1772; im affactischen Rublands Satepta im Gouvernement Saratow, 1765 augelegt bebufe ber projettirten Befehrung ber Ralmuden; in ben Bereinigten Staaten bon Norbamerifa: Bethlebem , Sauptort ber norbameritauifden Bruber, in Beninfplvanien, 1741 angefangen, babei bie Laubgemeinbe Emmaus mit 150 Ginwohnern; Ragareth, einige Meilen uördlich von Bethsehem, mit 600 Einwohnern, Sit eines Babagogiums und theologischen Seminars, babei bie Laubgemeinbe Schoned mit 300 Ginwohnern; Litis, ebenfalls in Benufplvanien, 1757 angelegt, 450 Ginw. nebft 200 Mitgliebern in ber Umgegenb; Galem in Rorb. carolina, Sauptort bes ber Bruberunitat geborigen Lanbftrices Bachau, 1766 angelegt; in ber Rabe bie Rieberlaffungen: Bethabara, feit 1753, Bethanien, feit 1760, Friedberg, Friedlaud, Sope. Außers bem gibt es in ben Bereinigten Staaten bie Laubs gemeinden Gnadenhutten, Saron und Berfaba in Obio; Glaaten-Jeland in Newport; Gracebam in Maryland. Stabtgemeinben find ju Bhilabelphia, Lancaster und Porttown in Benusplvanien, gu Remport mit Newport in Rhobe-Igland. Societaten find in Altona, Amfterbam, Bafel, Berlin, Breslau, Gathenburg, Ronigsberg, Ropenhagen, Lonbon, Rarlsfrona, Mostau, Betersburg, Bots: bam und in mehren fleinen Stabten, nebft ben icon genannten Stadtgemeinden in Norbamerifa. Bablreiche Societäten besteben unter ben Letten und Enben mit ungefahr 40,000 Mitgliebern; unter ben bafur gegrundeten nieberlaffungen ift Reuwelfe unweit Balbau bie wichtigfte. Diffionen ber B. find in Grouland: Reuberrnhut, bei ber banischen Dieberlaffung Gotthaab, icon 1733 augelegt; Lichtenfels, 18 Meilen fublich von Reuberen- (f. b.), einen ber beruhmteften Brediger ber babut, 1758 angefangen; Lichtenau, 1774 errichtet; maligen Beit, jugleich mit Florentius Rabewin

Friedensthal, neuerbings angelegt an ber Gub= pipe; auf Labrador: Rain, Boffenthal, Dtat, Bebron eit 1735; in Obereanaba: Dem-Fairfielb; in ben Bereinigten Staaten; Springplace feit 1734; in Danifd Beffindien (aftefte Miffion feit 1732, auf Danick-Weitunden (Alleite Meissen ein 1732, auf St. Komas, Forir und sean); in Britisch-Beitine bien (auf Jamaica, seit 1754; Antiqua, seit 1756; Tabago, seit 1765; Tabago, seit 1827); in Gugana, seit 1738; im Kaplande unter den hottentotten u. Kaffern, seit 1738, dann aufgehoben, 1792 wieder ernneuert. Im Jahr 1830 batte die B. 286 Missionäre beiberlei Geschetze auf 70 Stationen vertheilt, unter beren Leitung 68.000 befehrte Beiben ftanben. Die in vericbiebes nen Landern gerftreuten Anhanger ber B. nicht mitgerechnet, schlägt man die Zahl ber eigentlichen Gemeinbeglieber, die unter ber Unitätstonferenz fteben, in Europa auf 11,000, in ben Bereinig= ten Staaten auf 7000 an, fammtliche Ditglieber auf 192,000.

Bergl. Erang, Alte und neue Braberhiftorie, Barby 1772 (fortgefest von Segner, baf. 1791 bis Nadyidt von ber gegenwärtigen Berfassung enberg, Rachricht von ber gegenwärtigen Berfassung der evangelischen Brüderunität, 5. umgearbeitete Ausgabe, Gnabau 1823; Lores, Ratio disciplinae unitatis fratrum, ober Grund ber Berfassung ber evangelifden Briderunitat, Barby 1789; Ehr. Berb. Soulge, Bon ber Entitehung und Ginrichtung ber evangelifden B., Gotha 1822; 2. So aaf, Die evangelifde B., Leipzig 1825; Barnhagen von Guje, Leben bes Grafen von Bingenborf (Biographifche Dentmale, Bb. V), Berlin 1830; (Dt. Cunow), Die herrnhuter in ibrem Leben und Birten, Beimar 1839; Litis, Blide in bie Ber= gangenbeit und Begenwart ber evangelifchen Bruperfirde, Leipigi 1846; Schraut ert bangetionen Britis gendorf und die B. seiner Zeit, Gnadau 1851; Rits a. Die firdengeschiftliche Bebeutung der B., Beilin 1853,

Brüdericaft, junachft die Uebereinfunft von zwei Personen, sich als Brüder anzusehen, oft so bis zur hohlheit des blogen Namens gemigbraucht, bag nur bie Berechtigung, einander mit "Du" angureben, übrig bleibt (Dunbruber, B. machen). Die gegenwärtige Sitte, B. gu trinten, mag baraus entftanben fein, bag Ritter, bie fich gu Baffenbrudern verbanden, juvor ihr Blut mifchten und es tranten. Gine besonbere Bebeutung bat bas Bort B. im Rlofterwefen. Man verficht bar-unter bas engere Berhaltniß zwifchen Rlöftern, wonach fie fich ju gegenseitigen Dieuften, gur Mufnahme und Berpflegung reifenber Orbensbruber und bergl. verpflichten.

Brubericaft bes gemeinfamen Lebens ober bom guten Willen (fratres vitae communis ober bonae voluntatis, Sieronbmigner, Grego: rianer), freie driftliche Benoffenschaft, in ber Uebergangsperiode bom Mittelalter jur Reformation, blubte in ben Rieberlanden und in Dorb: beuticland und wirfte mebriach idon im reforma-torijden Sinne. Akcetifche Zwede, Förberung drift-liche fittlichen Lebens burch gemeinsame geiftliche Uebungen, burch Ingendunterricht, burch Abichreis ben u. Berbreitung ber Bibel ließen Gerharb Groot

verein mit Arbeit und Gutergemeinschaft in befonbern Fraterbaufern grunden. Rach beffen Mufter bilbeten fich anbere Bereine, und fo erwuchs trot ber fteten Anfeindungen ber Bettelmonde eine große meitverzweigte Benoffenicaft. Berbarb Ber polt wirfte bauptfachlich fur ben Gebrauch ber Bibel in ber Lanbesiprache und für bie Anwenbung ber Mutterfprace im Gottesbienft. Die Sauptbeben: tung biefer Benoffenicaften liegt barin, baß fie bem Unterrichtswefen einen neuen, beffern Beift einhauchten , im Gegenfat ju ber mechanischen und engherzigen Betreibung beffelben feitens ber Bettelmonche bas Innerliche mehr ins Muge faßten, mit Gifer auf bas Stubium ber alten Sprachen brangen und zugleich bie Mutterfprace mehr fcaben lebr= ten, fowie, bag fie burd Berbreitung nutlider Bucher fur bie allgemeine Ausbilbung forgten. Budgte fur die augeneme ausweitung bonnen Gine anlehnlich Reith berühmter Manner ging auß ibren Schulen berbor, 3. B. Thomas von Kempen, hermann Bufch, Johann Weifel, Agricola; auch Erasmus hatte den Brübern zu Deventer einen Theil feiner Jugenbbilbung gu verbanten.

Das Inftitut bes gemeinfamen Lebens erlofc allmablig im Lauf bes 16. Jahrhunberte, ale bie Beburfniffe, welche es hervorgerufen hatten, burch bie erfundene Buchbruderfunft, ben humanismus und bie Reformation granblicher befriedigt murben. Bergl. Delprat, Die B. b. g. L., beutsch von Mohnike, Leipzig 1840; Ullmann, Reformato-

ren ber ber Reformation, Bb. 2.

Brudericaften, religible, fromme Bereini-gungen zu wohlthatigen 3weden. Mis feit bem 10. tabrbunbert bie Wallfahrten nach munberbeiligen Orten als bas ficherfte Mittel jum Seelenheil angepriefen murben, bielten es Unbere, bie fich gut folder Ballfahrt fo wenig als zum Rlofterleben entichließen fonnten, für ein gleich verbienftliches und funbentilgenbes Bert, Befdwerlichfeiten unb Glend ber Bilger gu lindern, Strafen und Bruden ju bauen, Rrante ju pflegen, Arme ju unterftuben und bie Religiofitat Anderer ju beforbern. Bie aber überhaupt bamals Jeber gu feiner Sicherheit in einem Berhaltniß von Dienft und Schut fteben, ober fich an eine Rorporation aufdließen mußte, fo fanb man fich balb veranlaßt, ju befferer Erreichung jener. Zwede Berbinbungen ju foliegen, benen man baburch eine religiöfe Beihe und firchliches Anfeben ju geben fuchte, bag man, wiewohl bie fteife und ftrenge Form bes Monchelebens verschmabenb, boch ju gemeinfamen Zweden fich verpflichtete und fich unter einander Bruber, wie bie gange Benoffenicaft Brubericaft (confraternitas) nannte. Solche B. bestanben aus Beiftlichen, Rittern und Laien perschiedenen Stanbes und Bewerbes, manchmal auch aus Leuten verschiebenen Befchlechts. Bieber anbere entsprangen, besonbers gegen bas fpatere Mittelalter bin, aus ber Opposition gegen bie Berweltlichung und Beraugerlichung ber Briefterfirche; fie versuchten Wiederherstellung bes apostolifchen Lebens, verfielen aber bei mangelnber Ertenntnig bes mahrhaft Apoftolifden felbft mehr ober minber bem Beifte ber Befeglichfeit und verloren fich vielfach ins Ueberfrannte und Schwärmerische, 3. B. bie Brüber und Schwestern bes freien Geistes, bie Beguinen und Begharben (f. Beguinen). Als ju | Brugge (frang, Bruges), Sauptfladt ber belgischen Ende bes 13. Jahrh, bie geiftlichen Bereine, welche Broving Bestflandern, 2 Meilen von ber Nord-

einen balb familienartigen, balb flofterlichen Laien- burch jene außerbalb ber Rirche ftebenben in Dig. frebit gefommen maren, burch bie Bettelmonche mies ber in Aufeben tamen, entflauben balb neue, vorwies genb mit ben praftifden Zweden ber Rranten- unb Armenpflege. Dergleichen find bie marianifche Brubericaft, bie Stapulier:, Rofenfrang, Armenfeelen= und Corpus : Chriftibrüberichaften. Größere, in Bweigbrubericaften fich theilenbe beifen Grabrüs bericaften. Gegenwartig fteben in befonberem Ruf die Ergbriibericaft vom allerbeiliaften und uns befledten Bergen Maria jur Befehrung ber Gunber, bie Frang: Zaverius: ober Diffionsbrüberichaf= ten, bie Brubericaft von ber driftlichen Lebre (ignorantins), welche lettere hauptfachlich ben 3med unentgeltlicher Bilbung funftiger Lebrer verfolgt und in Frankreich allein bei 600 Schulen mit nabe an 190,000 Schulern leitet. Diefe B. baben besondere Abzeichen, Rleidung, Gebrauche und Berfassung. Die Betheiligung an ihnen gilt als Bufe, baber die Mitglieder auch schlechthin Bufer beifen.

Bruderichaft guter Berte, bie Berbinbung gwifchen einem Monchesberein und einzelnen Laien ober Beltgeiftlichen, welche als Mitbruber gegen eine Schentung von Gelb ober Gut an ben Berbienften bon jenem Antheil erhalten u. burch regelmäßige Bebete und Deffen in ber gottlichen Gnabe geforbert werben follten. Es mar bies eine bebeutenbe Quelle bes Reichthums, welche einem Rlofter um fo machtiger floß, je gimerfictlider Alter und Beie ligfeit beffelben auf wirkfame Fürsprace bei Gott foliegen ließ. Die Bettelmonche trieben fogar San= bel bamit, indem fle Filiationsbriefe zu verschiede-nen Preisen ausstellten. Sehr gesucht war biefe Briiberschaft mit bem Klofter St. Gallen, wo bas Buch, in welches bie Dittbrüber eingeschrieben murben , Liber vitae (Buch bes Lebens) bief.

Bruder und Comeftern Des freien Geiftes, eine Religionefette, welche im 13. Jahrhunbert in Deutschland, Frankreich und Italien, am jahlereichschen am Oberthein, unter allerhand örtlichen Benennungen, oft als Begharben auftrat und bis tief ine 14. Jahrhunbert bineinreichte. Babrichein= lich entstand fie ale Bolferartei aus ber 1209 gu Baris verbammten Schule bes Amalrich von Bena und David bon Dinanto, welche pans theiftifche Weltansichten begten, ber Rirdenlebre nur imbolifche Wahrheit zuschrieben, bie Rothwens bigfeit ber auferen Rirde leugneten und ben Grunb= fag aufftellten, bag Alles rein fei, weil ber Beift, ber als Gott in uns walte, nicht fündigen tonne. Diefer ibr Grundfat von ber Freiheit bes Beiftes, welcher ber Gette ihren Ramen gab, hatte bei Benigen fittlichen Ernft, bei ben Meisten eine grob finnliche Richtung zur Folge, die namentlich in Aushebung ber Che und aller Eigenthumsrechte jum Musbrud tam. Bapfte unb Inquifitoren befampften fie mit Feuer und Schwert, ohne fie gang ausrotten an tonnen. Gin fpateres Bieberempor= tauchen berfelben Pringipien ertennt man in ben bobmifden Bicarben ober Abamiten (f. b.) bes 15. Jahrhunberts, fowie bei ben Libertinern in Genf gu Calvins Zeit.

Bruber bon ber Gefellicaft bes beiligen Geis ftes, f. Ralanbabrüber.

feefflite bei Oftenbe entfernt, an ber Bereinigung ; ber Ranale von Gent, Oftenbe und L'Gciufe, burch Gifenbahn mit Oftenbe und Bruffel und nber= banpt mit allen bebentenben Staoten bes Lanbes berbunden, einst ber Mittelpunft bes Welthan-bels, voll Glanz und Bracht, und auch jest noch eine ber blifienbfien und beträchtlichften Stadte bes Ronigreichs, mit 49,500 Ginm. Gie ift burch eine farte Mauereinfaffung mit Graben und burch eine Citabelle befeftigt und bat im Meugern noch gang mittelalterliches Beprage. Die Stragen finb breit, aber leer, die alterthumlichen Saufer reich verziert. Bon Bauwerten find anzuführen: die Raufhalle (Fleisch und Luchhalle) mit dem 320 fuß hoben Ballentburm (Belfrieb), ber anscheinenb etwas ichief ftebt u. ein berühmtes Glodenfpiel (mit 48 Gloden) enthalt; bas gothische Rathhaus (von 1376) mit 6 Thurmchen u. ber ftabtifden Bibliothet; bie Rirche Rotrebame mit 442 Jug hohem Thurme und ben Grabmalern Rarls bes Ruhnen und feiner Tochter Maria von Burgunb (vergolbeten Erzstatuen); bie gothifche Rathebrale St. Galvator aus bem 13. Jahrbundert mit gablreichen Gemalben; die Johan- Als Balduin, Graf von Flandern, 1204 Raifer des nesspitalfirche mit meisterbaften Bildern von Sem- bygantinischen Reichs wurde, feste er B. mit glen ling (Martyrium ber 11,000 folner Jungfrauen); bie Kapelle zum heitigen hut, eine fleine zierliche aweistödige Kirche aus bem 12. und 15. Jahrhunbert (1839 prächtig restauriet), in welcher einige Eropfen Blut bes Beilanbs aufbewahrt werben; bie gerufalemsfirche; bas große bifcofliche Gemis nar (Dürerabtei genannt); ber Bringenhof, ber alte Balaft ber Grafen von Flandern; die Craenen= burg am großen Martt, mo Marimilian 1488 fechs Bochen gefangen gehalten warb (jest Schente), zc. An wiffenschaftlichen, Runft= und Erziehungsan= ftalten befinden fic zu B. ein Symuafium, eine Schifffahrtsichule, eine Alabemie für Maler-, Bilb= bauer= und Baufunft (bie eine fleine Bilbergallerie und barin noch 2 Ctude von Jan van End befist), ein College ober Athenaum, ein Geminar, eine viels befuchte Erziehungsanftalt im englifden Ronnenflofter, ein Taubftummen = und Blindeninfitut (feit 1835), eine dirurgifche und hebammenschule, eine öffentliche Bibliothet von 12,000 Banben und 550 Saubidriften, ein botanifder Barten und ein Berein für Rationalliteratur. B. ift ferner Git eines Bifchofe, ber oberften Brovingial- u. Begirfebeborben, eines Friebens : und Sanbelsgerichts, einer Sanbelstammer, einer Aderbaugefellichaft, einer großen Sanbelsgesellicaft. Die Jubuftrie ber Stabt liefert befonbers Spipen und Leinwand (jabrlich 25,000 Stud aus ber gangen Umgegenb), Baumwollen- u. Wollengeuche, Leber, Tabat, Starte, Seife; auch ber Schiffebau wird umfangreich betrieben, und ber Sandel mit ben Landes: und Bewerbs= produften, nameutlich mit Korn, Alachs, Sanf, Guffenfrichten, Rleefannen, Ribfaat und Del, vorzäglich er mit Beinwand beschäftigt viele Sand. Dbgleich Bb, an feinem Strome liegt, so legen boch Seefdiffe von 2-300 Tounen vor ber Stabt Mufer, u. 100 Schiffe baben Raum in ibrem Safenbaffin Gluis am 3min (im Morboften ber Stabt), mobin ein Ranal führt. Der Geehafen B.'s ift in Die zwei meffenabnlichen Jahrmartte Oftenbe. B.'s (ben 4. Mai u. 1. Ott.), jeber 14 Tage bauernb, verfammeln viele auslanbijde Belbfrafte, unb bie Biebe und Pferbemartte find von Bebeutung, wieber erobert. Im fpanifden Erbfolgefrieg wurde

Eros all biefer Auftalten aber ift ber Sanbel bes beutigen B. nur noch ein Schatten gegen ben bes alten. Che bie großartige Entwidelung ber Gee= fahrt durch portugiefische u. spanische Entbedungen bie uralten Bahnen bes Welthandels verändert batte, im 13. und 14. Jahrbundert, war B. durch seine Berbindung mit Benedig und auderen italienifden Stabten neben biefer Geeftabt ber Sauptbanbelsplat in Europa; alle Sandelsvoller ber betannten Welt hatten bier ihre Ronfulate, und noch im 15. Jahrhundert war es als Daupinieberlage ber Sanfa ein fehr blubender Bunft bes norbifchen Berfehrs. Mit ber Gutbedung ber großen Gee-wege unb bem Emportommen Antwerpens fant bie brugger Banbelsmacht.

B., wo icon im 3. Jahrhundert ber beilige Chry: folus bas Evangelium verfunbigt haben foll, bieß aur Zeit der Merodinger Bruggia, dann bis ins 12. Jahrhundert Brugs und foll schon um 865 mit Mauern umgeben gewesen seinesen kein. Karl ber Gute, Graf von Flanbern, wurde 1127 in diese Stab erschlagen und in der dortigen Kathedrale beigesetzt. bygantinifden Reichs wurde, feste er B. mit allen Sanbelefiabten bes mittellanbifden Meeres in Berbinbung, und ba auch bie Saufefiabte bier ein Magazin hatten, murbe bie Stabt reich und groß; in ber gaugen Levante, in ben fublichen unb norb-lichen hafen murben B.'s Bollenzeuch = unb Tuch= waaren, die bamals 50,000 Menfchen Rahrung ga= ben, gesucht. In Folge ber Eroberung Flanberns burch bie Frangolen gu Anfang bes 14. Jahrhunberte erhielt B. frangofifche Befatung; aber bie freiheitliebenben Barger von B. emporten fich un= ter Unführung bes Webers Beter Ronig u. jagten 1302 bie Frangofen aus ber Stabt, bie 1305 wieber unter bie Grafen von Flanbern fam unb von biefen immer mehr Privilegien erhielt. Im Jahre 1381 fiegte Bhilipp von Artevelbe bei B. über ben Grafen Ludwig. Auch unter ben Gergogen von Burgund erbielt fich der handelsflor B.'s, sant jedoch, als Flandern unter die hertschaft des haufes Defterreich fam und Antwerpen sich erhob. Die Safen von Glups und Damme verfandeten allmab: lig, und die burch innere Bermurfniffe gu febr in Aufpruch genommenen Burger vergagen, biefe hauptbeforberungemittel ihres hanbels im gebo: rigen Stand ju erhalten. Philipp ber Bute, Ber= ag bon Burgund, filftete bier 1430 ben Orben bes golbenen Bliefes. Im Jahre 1488 nahmen bie Burger von B. ben edmigden Konig Martimitian L gefangen, folterten u. entbaubteten feine Rathe und awangen ibn, nach viermonatlider Befangenfcaft ber Regierung Glanberns zu entfagen. Bergebens jog bas fomabifche Bunbesheer nebft anberen Reichs= ftanden gegen die Stadt, und vergebens führte Rai= fer Friedrich III. seine heere in die Niederlande; B. u. Gent widerfianden. Erst Maximilians Statt= halter, Bergog Albrecht von Sachfen, bezwang, bemuthigte u. beftrafte B.'s tropige Burgerfchaft. 3m Sabre 1559 murbe bier ein Bistbum errichtet. Bochft nachtheilig fur ben Wohlftanb ber Stabt maren bie maffenhaften Musmanberungen mabrenb ber Religionswirren unter Philipps II. blutiger Regierung, 3m Jahre 1582 wurde B. von ben Frangofen genommen, aber 1584 von ben Spaniern

es 1704 von den Hollandern vergeblich belagert, nach der Schacht bei Ramillies 1706 von den Berbündeten und 1708 durch Kapitulation von den Frangofen, 1709 abermals von den Berbündeten int Beltg genommen. Im öfterreichigkene Erbfegeriege eroberten es die Frangofen (1745) nuter dem Marfall von Schaffen u. 1794 unter Richaru. Später theitte es das Schiffal der Richarus. Erhet teilte es das Schiffal var es die Haupfladt der Schaffen u. 1794 unter Richarus. Unter franzölischer Hertfahrt war es die Haupfladt der Schaffen unter Schaffen und der Bedeurtsort des Malers van Off und des Malbematiters Scievins, dem neuerdings ein Dentmal gefest worsden ist.

Brügge, 1) hermann bon, 1536—49 Fürfteinmeister bes Schwertorbens in Libland. — 2) Jan van B., [. v. a. Jan van End. — 3) Rogier van B., [. v. a. Rogier van der Werden.

Bruggemann, 1) Johann Beinrich Theos bor, prengifcher Schulmann, 1795 gu Goeft in Befiphalen als Cobn einfacher, in gemischter Gbe lebenber Burgersleute geboren, bejuchte bas Symnafium feiner Baterftabt, flubirte gu Dunfter fatholifde Theologie unter Bermes u. Philologie, murbe 1815 Lebrer am buffelborfer Gomnafium u. nach Rortums Abgang nach Berlin Direttor ber Auffalt. In Jahre 1832 junt Regierungs- und Schulrath im Provingialichultollegium gu Robleng ernannt, erwarb er fich große Berbienfte um bas rheinifche Bunmafialmefen. Rurg bor ber Guspenfion bes Ergbifchofs Drofte von Bifdering au Roln jur Berathung über firchliche Angelegenheiten nach Berlin berufen, überbrachte er bem Oberprafiben= ten von Bobelichwingh ben Minifterialbeidluß vom 15. Rov. 1837, nach welchem ber Ergbifchof von seinem Amte entsett wurde, gog fich aber bas burch bie erbitterte Feindschaft bes aufgereigten fatholifden Bobels u. bes unwiffenben Rlerus gu. Dhue fich baburch irre machen ju laffen, übernahm er Gube Dec. 1837 eine Genbung ber preußischen Regierung nach Rom, wo er bis jum Juni 1838 verweilte, um bem bortigen preufijden Befanbten Bunfen bei ben Berhandlungen mit bem papftlichen Stuble rathend gur Geite gu fieben. Rach feiner Rüdfehr trat er als geheimer Regierungsrath in bas Ministerium ber geistlichen Angelegenheiten, wurde 1849 in einem Bahlbegirke der Rheinproving jum Mitglieb ber erften Rammer erwählt und bielt bier entichieben gur Regierungspartei. In ber Seffion von 1850-51 jungirte er als erfter Biceprafibent ber Rammer. Er fchrieb : "Observationes in Sophoclis Oedipum Tyr." (1823); "Observationes in Taciti Agricolam, Spec. 1" (1824).

jum Marg 1834 gu Munfler, bann bis Ottober 1835 gu Berlin in Untersuchungsbaft blieb, bon mo er enblich nach ber Weftung Bofen abgeliefert marb. Gein Urtheil lautete Anfangs 1837 auf Tob burch bas Rab, welche Strafe bann in breifigjabrige Saft umgewandelt wurde. Nachdem er am 14. Ang. 1840 in Folge ber vertunbeten Amueftle feine Freiheit erhalten, wandte er fich im Fruhjabre 1841 nach Berlin, um feinen icon auf ber Universität gefaß= ten Gutichlug, fich fur Rationalofonomie ju babi= litiren, in Musführung ju bringen. Sier verof= fentlichte er eine fritische Beleuchtung von "Dr. Lifts nationalem Spftem ber politifchen Detono= mie" (Berlin 1842) und fdrieb viele antifdutgon= nerifche Artitel in politifchen Beitungen. Da ibm in Bezug auf feine Sabilitation bon bem bamaligen Rultusminifter Gidborn Schwierigfeiten gemacht wurben, wandte er fich um fo eifriger ber publicifti= fchen Thatigfeit gu. Mußer gabfreichen Rorrefpen= bengen, die er unter Anberem auch ju ber nachber dengen, die er unter Anderem auch zu der nachher werbeitenen "Redenischen zeitung" lieterte, verfahle er die Schrift "Arenhens Beruf in der deutschen u. preußischen Staatsentwicklung" (Berlin 1843), der später mit Rucklich auf die Zollfonferen u. die fiddentliche Schutzglägslägslation im Interese des Freihandels eine Kritif unter dem Titel, "Der dentick Josephanels eine Kritif unter dem Titel, "Der dentick Josephanels eine Kritif unter dem Titel, "Der dentick Josephanels eine Kritif unter dem Titel, "Der dentick gesteren und das Schutzellich B. die Jaupterschliche der Estischen der Little der Verfahlen der Verf joigte. Im Ferone 1839 liertung. Babrend ber revolutionären Bewegungen 1848—49 flante er auf Seite ber fonlervativen Barlet, mußte aber doch im Frühigar 1850 auf Unlaß ber Megierung von der Rebattion ber Zeilung gurücktelen. Er farieb barüber: "Meine Leitung ber Rolnifden Zeitung 1846-55" (Leipz. 1855).

Bruhl, allgemeiner Rame vieler tiefliegenden, mit Baumwuch verfebenen Stabtifeite, die vielleicht auf ebemaligem Sumpfand errichtet worben find; in Alteren Stabten auch i. D. a. Marttplat.

Brühl, Rieden in der prentülichen Abeinproving, Regierungsbezirt u. Areis Föln, am Fuße der Wille (dem Borgebing der Gifel), bat ein dom Auflürften Klemens August 1725 erbautes, jest tönigliches Prächigkes Kullisches (quynthenburg) nehn Bart und Japhichen Fallenluft, 2 latholische Archen, ein Schullehrerfeniar u. 2020 Eine. B. icheint eine Gründung der Ködner zu sein. In den Aben der Abe

gu hambach und Wilhelmsbab Theil genommen, Bruft, 1) he inrich, Graf von, turfacfischer Gwai 1882 guerft auf einige Tage, dann wieberum am 14. Juli 1832 verbaitet. In ur weiteren Sachien n. Könn von Folen, zu Ganflimmern,
Unterschachung im September 1832 an Bayern außbem Slammfige der brühlscher Mass am 3. Juni 1833 in Frankentels in Thirtygen am 13. Unguft 1700 geboren,
that, worauf et, an Preußen übergeben, erst dis Sohn eines wenig bemittelten Geckmannts, ber Bethat, worauf et, an Preußen übergeben, erst dis Sohn eines wenig bemittelten Geckmannts, ber Be-

beimerath und Oberhofm aricall in Dienften bes | lofigfeit und Erbarmlichfeit rugte, Sachfen in ben Bergoge von Sachien: Beigenfele mar, murbe querft Bage ber Bergogin Glifabeth von Sachjen=Beigen= fels, bann bes Ronigs von Bolen u. Rurfürften von Sadifen, Muguft II., beffen Bunft er burch fein gefälliges Mengere u. burch bas Ginfchmeichelnbe fei= nes Betragens in foldem Grabe gewann, bag er fonell jum Oberfammerberrn u. im Staatsbienfte janel jum Loeriaumerverri i. im Sraaisoienste vom Seinereimschwer jum wirflichen Geheimerah i., Staatsfefreiär det Innien (1731) emporstieg. Wer seine igentliche Vachsteriede sogann erst unter Angust III. (1733—63). Nachdem et diesem bie Kropen. Reichsfleienwohren Volens, die dei dem Tode August II. (1. Febr. 1733) in seine Soloman erkanten diese kontrollen den Vachster des diesem Tode August II. (1. Febr. 1733) in seine Soloman erkanten dieseksekster den Leifen die Vachster den Verlagen dieseksekster den Leifen die Verlagen dieseksekster den Leifen die Verlagen dieseksekster den Leifen die Verlagen dieseksekster den Verlagen die Verlagen dieseksekster den Verlagen die Verlagen d gefallen waren, überbracht und ihm bei Befteigung bes polnifchen Thrones jur Geite geftanben, mußte er beffen unbegrengtes Bertrauen ju geminnen u. burd baffelbe bie bodften Memter an fich gu brin= gen. 3m Jahre 1733 wurde er Rammerprafibent, erhielt barauf 1738 neben bem Departement bes Innern bas bes Militarmefens, 1740 bas Departement bes Muswartigen u. 1746 ben Titel eines Bremlerminifters u. bamit ben erften Rang in Rur= achfen. Bon nun an lag biefes Land in feinen Sanben. Er allein gebot über alle Angelegenheiten beffelben, benn er allein bilbete bas Rabinet bes Ronigs; alle anderen Minifter waren, wie Friedrich II. fich ausbrudte, all feine "Rommis" anzufeben, alle Staatsbehörben n. felbft die Laubstände mußten fich nach feinem Willen richten. Darum warb auch fein Bille mehr als ber bes Ronigs beachtet, nicht allein bom Juland, fonbern auch vom Auslande. Raifer Rart VI. erbob ibn, feine Bruber und feine Rachtommen (1737) in ben Reichsgrafenftanb; in Bolen erhielt er bas Inbigenat und nebft ber Sta-roftenwurbe mehre herricaften. Ausgezeichnete Fahigfeiten befaß er nicht, noch weniger tiefe faate: mannifde Ginfichten; aber er mußte fich feinem fdmaden herrn unentbehrlich ju machen, inbem er ibn angenehm unterhielt, ihm ftets neue Gelbquel= Ien eröffnete und alles Unaugenehme von ihm fern au halten befliffen war. Auch ideute B. feinen Frevet gur Befriedigung feiner Selbssiecht. Um Minister un verben, eftürzte er ben Fürften Suf- fomsti, ben früberen Bertrauten Angust III, berrieth Sachfeus Blane an Defferreich und murbe in Bolen beimlich Ratholit, mabrend er fich in Sachfen als Protestant gerirte. Gelbft ber Ronigin mußte er allen Ginfluß auf ihren Gemahl zu entziehen u. es burch feine Rante babin zu bringen, bag ber Ronig weber ihr, noch bem Rurpringen, noch ber Bemablin beffelben Glauben icheufte; auch vermochte er ben Bater Guarini, ben Gewiffengrath bes Ros nigs, biefem eingureben, bag B. allein ber Dann fet, ber es mit ihm und bem Lande wohl meine und gang Sachfen gur tatholifchen Rirche überführen fonne. Er berhinderte, bag ber Konig bon ben Lanbesangelegenheiten Anberes erfuhr, als mas er ihm mitgntheilen für gut fanb. Gein ganges Treiben mar ein Mantefpiel, bas auf Befriedigung feiner Selbftfucht abzwedte und Sachfen mit Roth unb Jammer erfüllte. Bei ausmartigen Augelegenbeisten zeigte er fich argliftig, unzuverläffig, bestechlich, bielt fich nicht au eingegangene Bertrage und Berpflichtungen, trat barum in ben fclefifchen Kriegen forbern; boch Pring Xaver, ber nach bem balbigen balb auf bie eine, balb auf bie anbere Geite u. berwidelte aus Saß gegen Friedrich II., ber B.& Tren: 1763) bie Berwaltung Sachfens erhielt, ichling bie

fiebenjährigen Rrieg. Um für feine Berichwens bungen und fur bie Bergnugungen bes Ronigs Belb ju icaffen, lief er Steuern auf Steuern ausfcreiben, hielt Gehalte und Benfionen gurud, no-thigte bie Juhaber ber Depositen- und Bupillengelber, biefe gegen Steuericheine, bie feinen Rrebit bat= ten, an bie Steuertaffe abguliefern, und fuchte bie Belber aus allen Raffen an fich gu gieben. Go bers mehrte er bas Gintommen Sachjens von fede auf acht Millionen Thaler, aber auch bie Staatsfoulben von zwanzig auf hunbert Dillionen; fo vericonerte er Dregben burch toftbare Bauten, nameutlich auch burch ben Antauf ber Bilbergallerie, erfcopfte aber auch alle öffentlichen Raffen und brudte bas Land mit unerschwinglichen Abgaben. Die Rechtspflege mar bon feiner Laune und Billfur abbangig, und viele von Denen, bie ibm entgegenwirkten, brachte er als Staatsgefangene auf bie Festungen. Bab= rend er auf folde Beife bas Recht beugte, verhöhnte er bie Roth bes Laubes burch ben Brunt, ben er um fich verbreitete. Denn nicht genug, bag er tofts bare Balafte und Garten für fich einrichtete, biefe mit ben glangenbften Geratbichaften unb Dufeen erfüllte und eine überaus große Bibliothet, bie nads her bet foniglichen Bibliothef ju Dresben einver-leibt murbe, zusammenbrachte, unterhielt er auch zu seiner Bebienung Kaumerberren, Pagen und an zweihundert Bebiente, die beffer als bie bes Sofs befolbet und verforgt murben. Geine Tafel mar taglich mit breißig, bei großen Gaftmablen mit acht= gig bis hundert Schuffeln befest; feine Beruden, Schube, Kleider bezog er in großen Maffen aus Ba: ris, funftlich eingerichtete Leibftuble ließ er aus Augsburg berbeischaffen. Als ber fiebenjabrige Rrieg ausbrach, flüchtete er fich mit bem Ronig gu= erft auf ben Königflein, bann nach Bolen und fab fo ben Schredniffen biefes Rrieges, bie er über Sachfen gebracht hatte, von weitem gu. 2018 aber ber huberteburger Friede gefchloffen worden war, tam er (am 30. Darg 1763) mit feinem Ronig nach Dregben gurud, fiellte bier auf Staatstoften feine Balafte wieber ber und erneuerte feine Berfchwen= bungen, obichon bas Land aus taufend Bunben blintete. Als ber Ronig am 5. Oft. ftarb, bielt es B. für geratien, sogleich seine Stellen niebergut legen, und ein Blid für ihn war es, baß er schon nach brei Brochen, au 28. Oft. 1763, † Seiner Frevel sich bewußt und beren Enthulung surchtend, hatte er fich noch in ben Zeiten feiner Dacht vom Ronig Angust III. bie schriftliche Erffarung ausftellen laffen, bag nach seinem Tobe feine Erben mit Berfiegelung und Untersuchung seiner Papiere berschont werben sollten; aber ber Abschen gegen ibn sprach sich so sart und allgemein aus, daß der Sohn nub Nachschare Muguitä III., Aursturft griedrich Ehristian, trot dieser Erklärung eine Untersuchung feines Bermogens und feiner Bermaltung ber of= fentlichen Ginfüufte anorbnete. Mus biefer Unter= judung ergab fich, bag er, nach Abzug feiner Schulben, ein Bermogen bon anberthalb Millionen Thaler beruntreut hatte. Der Fistus follte biefe Summe in rechtlichem Bege von ben Erben guruds Tobe bes Rurfürften Friedrich Christian (17. Dec.

Sache nieber. B. war vermählt mit Franciska | verfaste mit Spiter bie "Darftellung bes Festspiels Mariane Antonie, Gräfin von Kolowrat: Kres Lalla Roofh, welches auf bem am 27. Januar 1821 towsti, und hinterließ 4 Gobne. Bon ihm rubrt bas brübliche Balais in Dresben ber. Bgl. Jufti, Leben und Charafter bes Grafen von B., 1760-64, 3 Bbe.; Zuverläffige Lebensbefchreibung bes Grasfen von B. und bes Rabinetsminifters A. 3. Rur-

ften von Sulfowsti, frantfurt und Leipzig 1766. 2) Friedrich Alopfius, Graf von B., Sohn bes Borigen, geboren zu Dresben beu 31. Juli 1739, wurde von feiner teiflichen Mutter forgfaltig erzogen, ftubirte in Leipzig und Lenben, bereifte bann einen großen Theil Europa's und wurde im 19. Jahre polnischer Krongroßfelbzeuge meifter, als welcher er einigen Felbzugen ber Defterreicher im fiebenjabrigen Rrieg beimobnte. Mugufte III. Tobe verlor er feine Memter in Bolen und Sachfen, erhielt aber bon Stanislaus in Bo-Ien einige jurud. Geit 1785 lebte er bom Staate: bienfte jurudgezogen auf bem von feinem Bater er= worbenen Bute Bforten in ber Rieberlaufit, wo er fich mit Biffenicaften und bramatifchen Arbeiten beschäftigte. Mehre ber lettern find unter bem Titel "Oramatische Beluftigungen" (Dresben 1785 bis 1790, 5 Bbe.) im Orud erschienen. Auch gab er eine frangofifche lleberfchung bes "Mcibiabes" von Meifiner beraus. Er + ju Berlin ben 30. Januar 1793. B. war einer ber iconften Manner, von bemunbernsmurbiger Leibesfiarte, Birtuos auf bemBaffon u.anbern guffrumenten, gewandter Beidner u. Maler, tuchtiger Dathematifer u. befonbere im Artilleriewefen u. in ber Luftfeuerwerferei erfahren.

3)Ra:1 Friebrich Moris Baul, Grafvon B., Cobn bes Grafen Sans Morit von B., Entel bon B. 1), ben 18. Dai 1772 ju Bforten in ber Dieberlaufit geboren, erhielt unter ben Augen feiner geiftreichen Mutter, Johanne Chriftiane Marga-rethe, gebornen von Schleierweber und Friebenau, eine forgfältige Erziehung und inmitten theatras lifder und mufifalifder Runftubungen, an benen er felbft frübzeitig Untheil nabm, bie mannichfacifte Anregung für fein mimifches Talent. 2118 er fich 1785 mit feinen Meltern in Beimar aufhielt, nab: men fic Goethe, herder und Wieland feiner an, und icon bamals trat er auf ber fürftlichen Pri-vatbuhne mit Beifall auf. 3m Jahre 1790 wurde vatbuhne mit Beisall auf. 3m Jahre 1790 wurbe er Zagbjunker am berliner Hose und 1796 Forstreferenbar bei ber furmarfifchen Rammer, ohne baburch von feinen Runftflubien abgezogen gu merben. Rachbem er feit 1800 Rammerberr bes Bringen Beinrich bon Breugen gewefen, befleibete er erft bei ber Ronigin=Mutter, bann bei ber Ronigin Quife biefelbe Charge. hierauf machte er ben Felbjug von 1813 als Major im Generalftabe mit und begleis tete nach bem Friedeusschluffe ben Ronig bon Preugen nach Baris und London, wo ihn bas Theatermefen borgugeweife beicaftigte. Rachbem er barauf einige Beit Militarfommanbant in Reufchatel gewefen, fungirte er 1815-28 als Generalintenbant ber foniglichen Schaufriele gu Berlin. 3u biefer Stellung wirtte er mit großem Gifer auf bie Realifirung einer beutschen flaffifchen Bubne bin und traf vielerlei nutliche Neuerungen und Berbefferungen. Er begrunbete gu biefem Bebufe auf eigne Roften eine Zeitschrift, "Dramatifches 2Bochen= ren Berfen über Rofiume und Deforationen und filien, in Caraccas zc. und lebt in Gefellichaften,

im fonigliden Schloffe verauftalteten Dastenballe gegeben murbe" (Berlin 1822, mit Rupferu). Jahre 1828 nahm er feine Entlaffung, wurde 1830 Generalintenbant ber foniglichen Dufeen, in wels der Stellung er ausgezeichneten Runftfinn bewies. und + ju Berlin ben 9. August 1837 als wirflicher Bebeimerath.

Bruhl, Morit, Schriftfteller, 1819 in Duffels borf von jubifchen Meltern geboren, ftubirte in Beis belberg und Bonn, begrünbete 1841 bie "Manus heimer Zeitung", lebte bann in Roln unb Frants furt, trat 1844 gur fatholifchen Rirche fiber unb lebt feit 1845 in Murzburg, wo er das "Würzburg ger Journal" berausgibt. Er schrieb: "Walter Scott und seine Freunde" (Leipzig 1841, 5 Bbe.); "Irlands Buffanbe" (Regensburg 1845); "Se-beime Gelchichte ber Babl Bapft Rlemens' XIV. u. bie Aufhebung bes Ichnitenorbens" (Nachen 1848); "Die Schweiz und die Jefuiten in ben Jahren 1846 und 1847" (Geiwig 1848); "Jahren 1846 für bie tatbolifde Jugend" (Schaffbaufen 1848); "Weltgeschichte für bas tatholifde Deutschland" (bas. 1848, 2 Bbe.) u. A.

Brullaffe (auch Beulaffe, Mycetes Illig., Stentor), Affengattung, ju ben Affen ber neuen Welt (Breit= ober Blattnafen) mit einem Greif= fcwang gehörig und befonbere burch ben ppramis balen Ropf darafterifirt, beffen obere Rinnlabe viel tiefer als bie Schabelbafis berabfteigt, wogegen bie untere febr bochauffteigenbe Mefte bat, um eine fnocige Erommel aufzunehmen, bie burch bie bla: fige Auftreibung bes Bungenbeins gebilbet wirb und mit bem Rehlfopf in Berbinbung fteht. Diefe Einrichtung gibt ber Stimme einen ungebenren Umfang und einen furchtbaren Schall, baber ber Rame B. Die Borberhande find mit einem voll-Die Borberbanbe find mit einem voll: ftanbigen Daumen verfeben und bas Rinn mit einem farfen Barte. Der Theil bes Schmanges. welcher greift, ift an ber Unterfeite nadt. Die B.n find in Gubamerita bie gemeinften und berbreis tetften Affen, fowohl in ben Nieberungen, als auch in ben bober liegenben Gegenben, unb erfallen bie Balber mit furchtbarem garm. Bestimmung ber bierber geborigen Arten ift febr unficer, weil man über bie untericeibenben Cha= raftere noch nicht im Reinen ift, und bie Farbe bes Belges, worauf man fie hat grunben wollen, mit bem Alter und nach bem Befchlechte bariirt. Cuvier führt nur zwei Arten an; wir erwähnen folgenbe: Der rothe B. (auch Buariba, Mycejogender Det vog es (auf Bre-bi geraffe genannt) ift ber größte unter ben amerikanischen Affen; ber Leib ist 2 Fuß lang, die Färbung brauntroft, ber Bart sehr lang, Bruft und Bauch wenig behaart. Er lebt in ben nörds licheren Theilen von Gubamerifa, in Guvana, Capenne und Reu-Cartagena; feine Stimme bat Mehnlichfeit mit bem Gringen ber Schweine. Der Aragnato (Mysetes ursinus Mig., Stentor ursinus Geoff-, ist dem Borigen abnlich, aber fleis ner; der Leib if 20 Joli (lang, der Schwan; ebeilo lang, der Belg langharig, rothbraun, das Gesicht blaulichichwary, ber Bart nicht bid. Diefe Art fin= blatt" betitelt, auch ichrieb er Borreben ju meb= bet fich in Menge auf ber gangen Oftfufte von Bras

bisweilen ju 40 auf einem Baum. Der fcmarge visiverien in 40 tim einem Datint. Der ihautze B. (Necel zeb il. auch die urariba, Mysetes beelsebul Riig., Stentor beelzebul L.) ist von der Größe eines Kuchies, der Pelz ist laughaarig, anlitegend, glängerd ichwarz, Hände und letzte Schwanzbäller braun. Diese Affen leben in großer Wenge in den Balbern Brafiliens und find biffige Thiere, bie fich nicht gabmen laffen. Der Carana (Mycetes Canicht gabnen einen. Der Earaba (myenes beraya Gpiz) ist 21 Boll lang, ber Schwang benich
lang. Das Geschi bildet ein Anglicke Aiereck;
bie Stirn ist fast nach, bie Raseinschewand betw breit, ber Bart 3 Boll lang und seit bid, ber Keib
bauchig, ber Byl 2 Boll lang, bidt, ziemtlich weich,
baustigis wer Byl 2 Boll lang, bidt, ziemtlich weich,
baustigiswarz und glängend, unter braumroth, beim Meibden mehr ins Braune fallend, bie haut schwarz. Er findet fich häufig in Paraguan, lebt in Familien von 3-10 Stud immer auf ben bods ften Baumen von Rnospen, Blattern und Infeften. Sein Rleifch ift fcmadhaft, wirb aber blog von ben wilben Indianern gegessen; bem Mönnchen stellt man wegen bes schönen schwarzen Belges nach. Die beiben letteren Arten werben von neueren Zoolos

gen sin identisch gehalten.
Brilltesig, i. v. a. Ochsenstold, i. Frosch.
Brilltesig, i. v. a. Ochsenstold, i. Frosch.
Brillow, I. Lear I Pawl sowits in, der gesetetetske aller russischen Maler, besonders ausgezeichnet im Kack etr historischen Walerei, geboren 1799 pu S., Betersburg, genöß seine erste Ausbite dung auf der dortigen Addennie und ging 1823 auf faiferliche Roften nach Rom. Sier lieferte er außer mehren Stubien und trefflichen Ropien raphaelischer Kartons fein berilhmteftes Wert, ben Untergang Bompeft's, nach ber bekannten Schli-berung bes füngeren Plinius, ein burch schole Charafterzeichung u. lebhaftes Kolorit ausgezeichnetes Gemalbe, jest in ber taiferlichen Gremitage im Binterpalaft ju St. Betersburg. B. murbe barauf gum taiferlichen Sofmaler und gum Dits glieb ber petersburger Afabemie ber Ruufte er= gues oer peterspurger arabemie ver Rilliffe er-nannt. Auch bie Afabemien von Malianb unb Bologna nahmen B. unter die Zahl ihrer Ehren-mitglieder auf. Nach seiner Rudeler ins Bater-land erbielt er die chrenoofsten Aufrikage, und die Eremitage wie die Alabemie besithen eine Menge von Bortrats und Genrebilbern, welche fich fammt= lich burch fraftigen und gehaltvollen Zon charatterifiren. Im Sabre 1835 bereifte er Griechenland, bie Turfei und Balaflina und bereicherte babei feine Mappe mit vielen trefficen lanbicaftlicen Ge-malben, die zum Theil in die Brachtausgabe des großen dampdowicen Reisewerks (Betersburg 1839-40, 2 Bbe., mit Atlas) übergegangen finb. Außerbem bat B. fur bie tajaniche Rathebrale in St. Beteraburg eine Simmelfahrt Chrifti unb mehre Beiligenbilber gemalt, und ebenfo fammit bon ibni bie Musmalung ber neuen Maatsfirche in ber norbischen Residenz, wo viele feiner Fresten fast die taulbachsche Ruhuseit und Meisterschaft Un ber ruffifchen Afabemie ber Runfte verrathen. vertalen. In ver ruffigen alabemie ver annie wirfte er als Lefter und Professon ill großem Ergesch, er fam 23. Juni 1852 zu Marciano bei Kom, wohn er sich zur Biederherstellung seiner Gestundseit begeben hatte. Gegenwärtig sit man in St. Petersburg mit ber herausgade eines Prillow-Albums beschäftigt, welches eine Japptwerfe in Photographien bem größeren Publitum juganglich machen foll.

2) Aleranber Bawlowitich, rufficher Architett, jungerer Bruber bes Borigen, flubirte Architettur auf ber taiferlichen Atabemie ber Runfte in St. Betersburg, begleitete feinen Bruber auf in St. petersourg, orgietiete feinen State und bessen geine nach find in Rom und Reapel aus und ward nach seiner Rudfehr ins Baterland als Brofesor sur das gach ber Als im Architeftur an ber Atabemie angefiellt. Jahre 1838 bas faiferliche Winterpalais ju St. Betersburg ein Raub ber Flammen warb, leitete er in Berbinbung mit bem Architetten Straffow ben Bieberaufbau beffetben. Unter feinen Deus bauten zeichnen fich vor Allem bas große michais-lowiche Theater und bas Sauptobservatorium ber Atabemie ber Biffenfchaften aus, wie benn B. auch ber Erbauer ber auf bem Rematij=Brofpett befinds ver stroauer der auf vem verwszigszielpett örftner lichen [choinen S. Bertiffiche, der Dauptliftche für die Bekenner des evangelischen Kults in St. Beterburg, und mehrer griechischen Kieden ift, welche er zum Beil im bogantinischen, zum Teell im gogt füsstellichen Reine und Mischien aussichtet. Auch einige im italienischen Reuftyl ausgeführte febr gefällige Datiden (Sommervillas) in ber Umgegend von Betersburg, namentlich auf ben Newains-fein, find nach seinem Entwurf ausgeführt. Er † 1861 in St. Betersburg.

Brundlen, bie bochfte bewohnte Alp am Bilatus im Coweigerfanton Lugern, mit bem fagenberuchtigten Bilatusfumpf und zwei intereffanten Berg:

grotten: Dominit und Mondlab.

Brunet (v. Frang.), ber ichwarzbraune Mann, Brunette, bas fcwarzbraune Mabchen, wirb fo: wohl auf Befichts= als auf haarfarbe bezogen unb bem Blonbin u. ber Blonbine entgegengefest.

Brunig, Gebirgepaß aus bem berner Oberland nach bem Ranton Unterwalben in ber Schweig, 3579 Rug boch, mit iconen Solzbestanben und üp= pigen Alpentriften. Dilitarifc benutt marb berfelbe 1798, wo bie frangofifchen Brigaben burch benfelben gegen bie Dibmalbner vorbrangen.

Brunings, Chriftian, berühmter Bafferbau-meifter, 1736 ju Rederau in ber Pfalz geboren, trat in hollanbifche Dieufte, wurde 1769 Generalflußinfpettor, fpater Generalbirettor bes hollan-bifchen Baterftaats, + 1805. Unter feiner Leitung famen bebeutenbe Bauten gu Stanbe, wie bie beffere Bebeichung und Abmafferung bes haarlemer Meers und bes fogenannten Oberwaffers, bie Umfeitung bes Baglftroms und bes Ranals Bannerben 2c. Sein Sauptwerf find bie "Berichte und Brotofolle fiber bas Baffer ber Oberftrome" (Amfterbam 1778, 2 Bbe., mit Atlas). Unbere feiner fchriftftellerifden Arbeiten find ben Abbanblungen ber haarlemer Atabemie einverleibt.

Brunn (flavisch Brno), haufisabt bes bfletz-reichischen Kronlandes Mabren, liegt an ber wien-prager Sifenbahn, zwischen ber Zwistawa und ber Schwarzanva, in frindibarer und angenehmer Gegenb, am Sufe bes relativ 214 Jug hoben Spiels berges (f. unten) und ift theilweise noch mit Ball und Graben umgeben, welche bie eigentliche Stadt von ben 20 Borfiabten trennen. Beibe, bie Innerftabt und bie Borftabte, find jeboch feit 1849 ju einer Großtommune vereinigt. B. ift große ftabtifc und gut gebant, voll lebhaften Berkehrs und wird barum auch Borftabt von Bien genannt. Unter ben öffentlichen Blagen find ber große

Brüst.

11

Plat mit einer Marienfaule, die jugleich als De- | fcen Lanbern, Italien, Polen, Rufland, Berfien ribian bient, ber Prautmarft und ber Dominitaner= plat bemertenswerth. Unter ben Rirchen beben wir bervor: bie icone gothifche Jatobsfirche von 1318, mit einem 280 Ruf hoben Thurm und einer Doppelreihe bon 18 maffiven Gaulen im Innern; ben Dom auf bem Si. Peteraberge, bon ber bifcofilicen Refibeng eingeschlossen; bie Thomas-firche mit ben Grabern mabrifcher Markgrafen, neben ber Statthalterei; bie Dichaels: unb Dominitanerfirche, bie Minoritenfirche mit ber beiligen Stiege und bem Lorettohaufe; bie protestantifche Rirche und bie neue Spinggoge; in Altbrunn bie Muguftinerfirche mit bem Muguftinerflofter (Ronias: flofter); bas Rlofter und Spital ber barmbergigen Bruber und bas ber Glifabethinerinnen. Mubere nennenswertbe Gebanbe find bas große Land-ichaftshaus, 1737 erbaut, feit 1783 Refibeng bes Statthalters, ber vormalige flabtifche Balaft (jest Sanisaters, der Volnauge mortige gauf fiet Mriitärdsnomiegedaube), das Katöbans mit schönen gothischen Bortal, merkvärdigen Antiquitäten und schönen Andereien (1511 erdaut), das Theater, das abelige Ommenstitisgedaube zu Navia-Schul, die großartige Kolgrun (früher ziegliitenfollegium), die Baläste des hoben Abels, die Gebanbe ber Oberrealidule und ber tednischen Lebranftalt, bas große Rranten=, Finbel= und Bebarbaus gu St. Muna, enblich bas Babubofage= banbe am Bereinigungspuntt ber Norbbabn unb ber norblichen Staatsbahn. B. ift ber Git ber Statthalterei, bes Oberlanbesgerichte, bes Lanbes: generalfommanbo's u. überhaupt aller für Dabren und Schlefien gemeinschaftlichen Oberbeborben; ferner bes Laubesgerichts, bes Bifcofs ber brunner Dioces, ber hanbelstammer bes brunner Rammer= begirts 2c. Bon Bilbungsauftalten bat bie Stabt eine theologifche Lebranftalt (augleich bifcof= liches Allumnat), ein boberes technisches Lehrinftie tut, ein Staatsobergymnafium, eine Staatsoberrealfdule, eine Rommunafunterrealfdule. ein Blinben= und Taubftummeninftitut, eine Rettungsan= falt für vermahrlofte Rnaben, eine Lebrauftalt für Dabden im Urfulinerinnenflofter und eine bin= reichenbe Angabl Elementariculen. Das mabrifche Landesmufeum (Francisceum) enthält werth-volle naturwissenichaftliche und archäologische volle naturwissenschaftliche und archäologische Sammlungen und eine Bibliothet. Anbere ge= meinnütige Inftitute find bie mabrifc-ichlefifche Gefellschaft jur Beförberung bes Aderbau's, ber Natur = und Lanbestunde, bie Lanbesafabemie, Ratur und Lanbekfunde, die Lanbekafabemie, das Tbeater, der pomologische Bereiu, der botamische Bereiu, der botamische Bereiten, die Gefentliche Bibliotheft und pat turaliensammlung. Die Stadt 3ahlte 1857 58,809 Einwohner (ohne Militar), barunter 800 Bros teftanten und 1200 Afraeliten. In inbuftriels Ier Beziehung bat fich B. in neuefter Beit gu einer ber erften Danbels= und Sabrifftabte bes Raiferstaates emporgeschwungen. Bebeutenb ift namentlich bie Fabrifation von Tuchen und Schafwollmobesossen, auch en Baterian Schaffe auch eine killerie, wenn sie, ohne bie feinblichen Batterien bie von Leber, Zuder und Maschinen. Außerdem zum Schweigen gebracht ober deren Feuer von Answerben viel Kes, Handschube, Tapeten, Seibe, grisspunkt abgelenkt zu haben, auf Kartäligen-Fruchtelfig, Bander, Kattun, Segestuch, Koches, siehe die Wielte au den Feind fabrt und feuert; bei der schiedte zu der Febracht der febr lebhafte Handel ist Kavallerie, wenn sie, ohne das einleitende und die theils Rleinhandel mit ben genannten Gabrifaten feindlichen Reihen verwirrenbe Gefcupfeuer abgu-

und Amerita, und wegen biefer Spebition ift B. ber wichtigfte Banbeleplat in Mabren. Much befteht bier ein Merfantil- und Bechfelgericht. Altbrunn, bie bebeutenbfte unter ben 14 Bor= ftabten, ift eigentlich ein besonberer inbuftriereicher Martifieden und Sauptort einer Rameralberricaft gleichen Ramens, bie noch 11 Borfer mit 7000 Gins wohnern umfaßt. Schone Unlagen find im Sibweften ber bart an bie bifcoflice Refibens ftoBenbe Frangen Bberg (fonft Betersberg ge= nannt), mit berrlichen Rernfichten auf bas fübliche Dahren und mit einem 1818 jum Anbenten an bie leipziger Bolferfclacht errichteten, 60 guß boben Dbelist aus mahrischem grauen Marmor gegiert; ferner ber Augarten, ein in halb fraugefischem, balb englischem Geschmad angelegter großartiger Bart, von Raifer Jofeph II, bem Bublifum gewibmet; ber Schreiwalb in ber Nabe von Alt-brunn; bie Bromenabe auf bem Glacis u. a. Im Rordweften ber Stabt erhebt fich ber fcon 3m Vortweinen ver Stadt ergent find ver funne erwähnte Spielberg mit der gleichnamigen Eitabelle, urspringlich Kestung, martgräftliches Schloß, das seit 1740 als Jaupflackskygstängib biente, als sockes seboch in neuester Zeit wieder aufgehoben wurde. Die Kestung galt lange sitt unüberwündlich, dis sie ste 280 die Kranzofen nabmen, bie bor ihrem Abjuge ben größten Theil ber Borwerte fprengten. B. foll von bem mabrifchen Bergog Bruno um 800 Dafein u. Ramen erbalten haben. Bergog Brzetislam I. von Bohmen fcentte es im 11. Jahrhunbert mit bem bagu gehörigen Bebiete feinem Cobne Otto. 3m Jabre 1364 wurde bier ber Erbverbrüberungebertrag amifchen wilte ger ver Evvererungerenigsvertung geringen ben Stüllern Lügelburg und Desterreich geschöffen. Im Jabre 1428 belagerten die Taboriten nut großer Mach bie Etadt vergeblich. Rachbem sie sich 1467 bem Könige Matthias Gorinus von Ungarn angeschossen bette, wurde sie wieder von Ungarn angeschossen bette, wurde sie wieder von bem bohmifchen Ronig Beorg Bobiebrab bart belagert. 3m Sabre 1645 belagerten bie Schweben unter Torftenfohn bie Stadt faft ben gangen Commer hindurch vergeblich; die Einwohner wurden das mals vom Raifer Ferdinand III. wegen ihrer Tapferfeit mit bebeutenben Privilegien befdentt. Im öfterreicifchen Erbfolgefriege belagerten bie Breugen 1742 B. furge Beit; 1805 und 1809 wurde es von ben Frangofen beimgefucht. Das brunner Bisthum warb 1777 gefliftet und umfaft bas westliche Mabren (brunner, iglauer und gnab-nier Rreis) mit 36 Detanaten, 250 Bfarreien unb 684 Beiftliden. Bergl. Elvert, Gefdichte von B., Brun 1828.

Brust (vom frang. brusque), auffahrenb, ungeftum, hibig; baber Brusterie, ungeftume Be-wegung, bariches Befen; brustiren, anfabren, barich behandeln. In der Rriegstunft beißt brus-tirter Angriff ein ohne methobifche Ginleitung begonnener Enticheibungstampf, alfo bei ber Urund Rolonial: und Specereiwaaren, theils Traufit: warten, gegen ben geind aufturmt; bei ber Infan-hanbel gwifchen Bobmen, ben übrigen öfterreichi= terie, wenn fie fich mit bem Babonnet auf ben

Beinb fturgt. In ber Belagerungetunft verftebt man barunter insbesonbere einen folden Angriff, mobei bie erfte Barallele in bebeutenber Rabe eröffnet und fogleich ein Sagel von Bomben, Granaten und Rugeln über bie Belagerten ausgeschuttet

mirb. Bruffel (frang. Bruxelles), bie Haupt: und Re-fibengfaot bes Königreichs Belgien, jugleich bie Hauptstabt ber Proving Subbrabant, jowie ber ebemaligen öfterreichifden, fruber fpanifchen Dieberlanbe, wird von ber Genne in mehren Armen burchfloffen, aus welcher ber mitten in ber Stabt von vier Baffine ausgehenbe fchiffbare Ranal von Billebroef in bie Rupel führt, woburch bie Stabt mit ber Schelbe und folglich auch mit Antwerpen in Berbinbung fieht , mabrend ein anberer Ranal nach Charleroi geht und in bie Sambre munbet. Die Lage ber Stabt in fruchtbarer und gut ange: bauter, wenn auch reiglofer Wegenb, beinahe in ber Mitte bes Lanbes, ift amphitheatralifc; wahrenb ber weftliche Theil auf Unbohen liegt, breitet fich ber größere übrige Theil in ber Ebene aus. Sie hat einen Umfang von 2 Stunden, als Ginfaffung gieben fich rings berum mit boppelter Reibe bon Baumen befeste Boulevarbs, bie ebemaligen Balle, welche fehr belebte Bromenaben barbie-ten. B. gerfallt in zwei burch ihre Lage bebingte, fcarf getrennte Theile. Die bober liegenbe Dber= fabt, ber fconfte und gefundefle Theil ber Stadt, wird von ber Abels: und Gelbariftofratie bewohnt; bier find bie Balafte bes Ronigs, Rammern, ber Ministerien, bie großen Gaftbofe; Sprace und Sitte find frangofifc. Die großentheils enge und mintelige und bem nachtheiligen Ginfluffe einer nebeligen Atmofphare ausgefeste Unterftabt ift ber Git bes Sanbels und ber Bewerbe u. carafterifirt fich burch flamifche Sprache und Sitte; gang unten am Kanal wohnt der armfte Theil der Bevölferung. Die Sauptzierde der Obersftabt ift der in ihrer Mitte liegende, von Maria Therefia eingerichtete Bart, Grand = Sablon ober Groote Zaevelsplaets, ein 630 Schritt langer, 350 Saritt breiter Blat mit prachtvollen Laubgangen, Blumenbeeten, Bafferbeden und Marmorftatuen, ber Berfammlungeort ber feineren Belt. Un ben Bart ftofen: ber Balaft bes Ronigs, ein nicht eben paut jonen. Der Budit es ber Balaft bes herzogs von Brabant, vor ber Revolution Resibeng bes Bringen von Oranien, und bas von Maria Therefia erbaute Palais des Etats généraux, jett Palais de la nation genannt, ber Git ber Rammeru. Ans bere anschnliche Gebaube in ber Oberftabt finb: ber Juftigpalaft (früher Zefuitenflofter), bie gothisiche Rathebrale St. Gubula und St. Michael, bie bebeutenbfte Rirde ber Stabt, eine Art Bafilita, bie in einer Runbform enbet und auf ber Offfeite gwei icone unvollenbete Thurme tragt, 1010 ges grundet, mit febenswerthem Sauptaltar, über bem auf einer balbachinartigen Ruppel bie Statue bes triumphirenden Eriofere fiebt, und iconen Glas-malereien; ber Induftriepalaft, mit bem Mobell-mufeum und ber foniglichen Bibliothet, und gegenüber, unfern bes toniglichen Balaftes, bie im antifen Stol 1776-85 erbaute Rirche St. Jacques

Blace ropale feit 1848 bie Reiterftatue Gottfriebs von Bouillon (von Simonis) erhebt. Daran ftogt ber "alte Sof", von 1781 an, nach Ginafcherung bes alten Balaftes, Refibeng, bis ber neue Balaft erbaut mar. Auf ber Blace nationale ftebt feit 1859 bie borifde, 49 Meter bobe, mit bem Stanbbitbe bes Ronigs gefronte Rongreffanle, welche Belgiens Reugeburt als fonftitutionelles Ronigreich nach ben verschiedenften Richtungen bin verberrlicht. Die Saule ift innerlich burch eine bequeme Treppe gu erfteigen und bietet auf ber Bobe bie iconfte Musficht auf bie Stabt. Much bas Universitatsgebaube, ber ehemalige Balaft bes Rarbinals Granvella, befindet fich in ber Oberftabt, fowie ber bergoglich arembergifche Balaft, ber außer andern Runftmerten eine fleine, aber ausgezeichnete Bemalbefamm= lung enthalt, und bas Gemalbemufeum mit 700 alten und neuen Bilbern und Naturalientabinet. Enblich enthalt biefer Stabttheil auch noch ben letten leberreft ber ebemaligen Befeftigung, bas haller Thor am Enbe ber Sochftrage, bas gu Alba's Beit als Rerter biente, jest eine Baffen: und Aleterthumersammlung enthält. Die Unterftabt tragt ein alterthumlich beutsches Geprage und enthält bie vorzüglichften alteren Baumerte B.S. prangt an bem 180 Schritt langen, 80 Schritt breiten Martiplage bas berrliche, 1442 vollenbete Rathhaus, eins ber größten und iconften, bie es gibt, und bas merfwurbigfte Gebaube B.s. Gs bil= bet ein Biered von 94 Schritt Lange unb 75 Schritt Breite, bas einen Sof mit prachtvollem Darmor= brunnen umfolicht, n. febrt feine Fronte mit zwei großartigen Bortalen bem Dartte gu. Muf ber Borberseite, bod nicht in ber Mitte, erhebt fich ein schöner, 364 Fuß hoher Thurm, ben als Wetter= fahne die 17 F. hohe Figur des Erzengels Michael aus vergolbetem Rupfer front. Die innern Bemacher biefes Gebaubes find mit iconen Gemalben und funftvoll gearbeiteten Blafonds und Tareten nad Beidnungen Rarl Lebrung ausgestattet. Sier entfagte Rarl V. 1555 ber Regierung, und von bier wurden bie Grafen Egmont und hoorn 1568 gur hinrichtung auf ben Marttplag abgeführt. Much bie anbern Seiten bes Marttes jeigen mehre febr anfehnliche und intereffante mittelalterliche Bebaube (3. B. bas uralte fogenannte Brobbaus, in welchem Egmont gefangen faß), wie benn bie Strafen ber Unterflabt fiberhaupt reich find an Denfmalern biefer Art, ebemaligen Gipen bes bra: banter Abels. Unter ben Rirchen ber Stabt finb außer ben beiben obengenannten noch hervorzube= ben: bie gothische Rotre=Dame be la Chapelle, 1134 gegründet; die Notre Dame de la Bictoire, aus bem 13. Jahrhundert, die St. Katharinenfirche, mit Bemidben, und die durch ihr ichnies Portal aus-gezeichnete Notre-Dame de Finisterre. Anfer diefen gibt es noch eine Rotre-Dame be Bon Secours, welche 1621 nach bem Mobell ber Santa Cafa von Loretto in Italien auf Beranlaffung ber Infantin Ifabella aufgeführt wurde. Gine neue prachtige achtedige Rirche ber beiligen Jungfrau ift im Bau begriffen. Ginige protestantifche Ravellen find unaufehnlich; bas Gleiche gilt von ber Spnagoge. B. bat 9 Thore und niber 300 Strafen, unter benen fur Coubenberg (Raltenberg), welche burch eine fich bie ber gewerbe- und hanbelsbefiffenen Unter- Saulenhalle mit ben Standbilbern von Dofes und ftabt burch geraufdvolleres Treiben vor benen ber Davib ausgezeichnet ift, u. bor welcher fich auf ber vornehmeren Oberftabt naturgemäß auszeichnen.

Dber = und Unterftabt verbindet und bie reichften Raufmannsgewolbe neben einanber zeigt. Brachtig ift bie Galerie ober Paffage b'Drleans, ein mit Glas gebedter, 650 Fuß langer, 25 F. breiter unb 60 F. hoher Gang, der bie Rue be la Dabeleine mit ber Rue longue verbinbet und ebenfalls bie glangenbften Rauflaben, Cafes, Theater ac. enthalt. Auch einen bebecten Gemuje = und Fruchtmartt (marche couvert) befitt B. feit 1848, fowie feit 1840 große Abattoirs ober Schlachthäuser. In ben Straßen befinden fich 30 Springbrunnen, barunter auf einem Gabrunnen binter bem Ratbbaus bas Bahrzeichen B.s, ber fogenannte "Manneten Bif", ber fur bie Bruffeler ein Gegenstand befonberer Berehrung ift. Er wirb an hoben Festtagen befrangt und befleibet und befitt bagu acht Unguge (barunter einen Rapoleonsbut); auch hat er einen eigenen Rammerbiener, ber bon ber Stabt ein Gehalt von 200 France bezieht. Das jetige Bilb wurde 1648 an bie Stelle eines alteren gefest. Un= ter ben Spagiergangen ift noch ju ermabnen bie 1707 angelegte Allee verte, eine vierfache Lindenallee, bie langs bem Schelbefanal 1/2 Stunde fich hingieht und, wie der Bart am Tage, jo am Abenb ber Ort ift, wo fich die ichone Welt bewegt. Bon ba aus führt ber Weg nach Laefen, wo fich ein 1782 erbautes Lufichlog mit febenswerthem Bart und foonen Garten, und in einer neuerbauten gothis ichen Rirche bie Gruft ber toniglicen Familie Muf bem St. Michaelsplat erhebt fich befinben. bas Martyrerbentmal, eine von Geefs mobel-lirte Gottin ber Freiheit, jum Unbenten ber 1830 gegen die hollander Gefallenen, und auf dem Bar-ritadenplat die Statue Befaglio's, ebenfalls von Geefs. Unter den gablreichen Bohlthätigfeitsanfalten verdienen vornehmlich bas großartige St. Johannishofpital für 600 Krante und Gulfsbe-burftige, bas Hospice des vieillards, ein Berpfleverflet, das für 700 Greife, mit eigner, beigdarer Kirche, das reich bolitet, 1568 gestiftet Findelsaus nm die Sohpitäler St. Beter und St. Gertrub Er-wähnung. Außerdem besteht noch ein großes Bohlibätigkeitsduren, das siem Revenden mehren eingegangenen Sospitätern entnimmt und sich nach ben verschiebenften Sciten bin wirtfam zeigt. B. ift ber Git ber bochiten Staatsbeborben und bes Brovingialgouvernements. Unter ben öffentlichen Unfalten fur Biffenichaft und Runft fteht bie 1834 gegrundete freie Univerfitat mit vier Fatultaten, 39 Brofefforen und etwa 400 Stubenten Die Boilefungen an ihr werben in franobenan. göfischer Sprache gesalten. An is schiegt sich als Borbereitungsanstalt ein Gymnasium (Athense royal) mit 20 Lehren au. Herner bestehen in eine Afademie der Wissenschaften (Academie royale de Bruxelles, 1774 acgründet), eine höhere Militärs schut, eine Centraligule für Sandel u. Industrie, eine Mademie für Waleret, Bildbauerei u. Architels tur, ein Konservatorium für Musit, eine Beterinärs foule, mehre Brimarfdulen, eine treffliche Stern= marte (feit 1830, unter Quetelets Direftorium), ein großer botanifcher Garten, ein goologifcher Garten (im Diten bes neuen Quartiers Leopolb) ac, Die Ra: tionalbibliothet, über 150,000 Bande u. etwa 20,000 Sanbidriften enthaltenb, ift größtentheils aus ben litergrifden Schaben ber aufgebobenen Rlofter ent=

Die belebtefte ift bie Rue be la Mabeleine, welche | ftanben. Der bebeutenben Runft ammlungen B.3 murbe bereits oben gebacht. Much gablreiche Befellicaften und Bereine, welche theile wiffen= schaftliches Zusammenwirfen, theils fünfterische Ausbildung bezweden (3. B. die medicinische und naturforichende Gesellschaft, die Gesellschaft zur Aufmunterung ber iconen Runfte, bie mufitalifche Befellicaft) bestehen j. B. Die Bevölferung B.s bat feit ber Gelbiftanbigfeit Belgiens außerorbentlich jugenommen. Es hatte 1824: 84,000, 1830: 98,000, 1840: 145,000 und gegenwärtig 263,500 Einwohner, eine Bermehrung, bie freilich ju nicht geringem Theil burch die Bereinigung benachbarter Dritchaften mit ber Sauptfladt erreicht ift. Die Stadt in ibrem aften Umfange gablt eiwa 170,000 Bewohner, unter benen fich an 6000 Broteftanten, 12,000 Deutsche und 4000 Englander befinden. B. ift nicht bie funftliche, fonbern bie naturliche und wirfliche Sauptftabt von Belgien, und aus ben= felben zwei Bevotterungselementen gemifcht wie bas Land felbst. Fast jebe Beriobe ber Lanbesges ichichte ift auch burch Gebaube ber Sauptstabt res prafentirt. Wie gang Belgien, vereint fie bas Boe= tifche, bas Bebeutungevolle, bas Monumentale ber Borgeit mit bem Comfortablen, Bequemen, Zwed-mäßigen und Eleganten ber Reugeit. Dagu er-icheint B. als bie hauptstabt eines reichen Lanbes. Die Boblhabenbeit ber Belgier, ihre Gemächlichteit und Bequemlichkeit fpricht fich überall in ber Phys fiognomie B.s beutlich aus. Alle Befcaftigungs= arien ber Bewohner finden fich auch in ber Saupt= ftabt wieber. Gie ift nicht blos Refibengftabt, Dit= telpuntt ber Bermaltung u. ber militarifchen Rraft bes Landes und Sammelpuntt bes Abels, fie ift auch und mar von jeher eine Fabrit: und Sanbels: ftabt von großer Bebeutung. Unter ben Fabris tationszweigen fteht obenan bie Spigentlope pelei (brabanter ober bruffeler Spigen), die von mehren taufend Familien in und um B. betrieben wird und bas Bollenbetfte in biefer Art Arbeit lie= fert. Bon ber feinften Gorte toftet 1 Bfunb 3-400 France, bie Elle über 150 France. Der Flaces baju machft bei Sal (ber befte bei bem Orte Re-Den zweiten Rang in ber Fabritation becque). behaupten bie Wollengeuch= (Tuch, Deden, Coatings, Ralmuds, Borps, Rirjeps, Ramelotte, gewirfte La= beten) und Baumwollenwaaren (Rattune, Biques, Muffeline, Siamoifen 2c.). Ausgebreiteten Auf geniehen auch die bruffeler Spielfarten, die dor-tigen Appierfabritate und mehr uoch die Wägen u. Kutiden, die in allen Sorten die zu den höchfien Breifen geliefert werben. Außerbem fabricirt man Seife, Talg- und BadBlichte, Sute, Golb: unb Silbermaaren, Nabeln, Borgellan, Fanence, Glas, Buder, Banb, Bofamentier- u. Galauteriewaaren, Borten, Leber ac. Der Sanbel B.s beichaftigt fich nicht allein mit ben angeführten Fabritaten u. ben reichen Brobutten ber Umgegenb, Getreibe, Rlees, Leins und Rubfamen, Flache, Baufteinen zc., fonbern bie Stabt nimmt von Antwerpen aus auch bebeutenben Untbeil an Sanbelsunternehmungen gur See, welcher Berfehr burch ben aus bem 16. Sabrbunbert berrührenben Rangl über Billwerben jur Schelbe, ber jugleich ben Safen bon B. bilbet, febr begfünstigt wirb. Sauptlebensabern find ibm in neuerer Zeit die Effenbahnen geworden. Bu feiner Unterstützung und Förderung bienen außerbem in B. eine Borfe, mehre Banten (bie Societe am 10. Darg 1585 blieb es unter bet Berricaft bet generale, bie belgifche und feit 1855 bie National-bant), fowie fehr frequente Martte. B. ift Bater-ft abt vieler in Biffenfchaften und Runften gungegeichneten Manner unb Frauen, 3. B. bes berühmien Anatomen Anbreas Befale, bes Gefchichtschreibers 5. Sugo, bes Raturfor ders 3. B. van Belmont, bes Mathematiters Gr. Aguillon, fowie mehrer

Dichter und Daler. Seine Entstehung verbantt B. bem beiligen Beralb , Bijchof von Cambrai, ber gegen bas Enbe bes 7. Jahrhunberts auf einer Jufet in ber Senne, bem jehigen Plage St. Gerp, eine kleine Kapelle gründete, um die fich allmähig eine Ortschaft bils bete, die schon 900 einen Markt hielt u. ein Raftell hatte. Seit biefer Zeit tommt B. unter bem Na-men Bruxella ober Bruchfella vor; es war damals eine faiferliche Pfalz, welche Kaifer Otto's bes Großen Schwefter Gerberge bem Berjog Gifels bert von Lothringen als Mitgift zubrachte. Gbenfalls burch Beirath tam fie an bie Grafen bon 20: wen, bie ben Titel Grafen von B. annahmen und bie Stabt an ber Stelle bes bisberigen Erb: walls mit einer Mauer umgaben. Dann tam B. mit Lowen an bie Bergoge von Rieber-lothringen und Brabant, bie 1050 ihre Refibeng bierher verlegten. Bergog Johann III. verftartte ihre Befeftigning. Bu jener Beit hießen bie Rafiellane bes Schloffes von B. Burggrafen, ote Rintialie ver Schoffes von 3. Surggrafen, fichen fo groß und voltreich, daß fie, trog der ver-heerenden Fenersbrunfte von 1326 und 1405, ber Beft, welche 1489, nub bes fogenannten engli= ichen Schweißes, welcher 1529 viele taufenb Bewohner babinraffte, balb wieber in bober Bluthe fand. Dit Brabant tam B. 1430 an bie Bergoge von Burgund und burch Daria von Burgund, die Gemablin bes Raifers Marimilian I., an bas Saus Sabsburg. Die Bemobner B.s waren von jeher die hartnädigften Bertheibiger ihrer Rechte und Freiheiten, baber die vielen Auffande, von welchen die Annalen ber Stadt berichten. Gewöhnlich bestanb bie Selbstibulfe barin, bag man ben Sonveran verhaftete und ihn fo lange im Befangnig ließ, bis bie erhobenen Beichwerben Abbulfe gefunden hatten. Unter Phi= lipp II. wurde B. ber Berd bes nieber lanbifden Mufitanbes. Sier übergab Breberobe 1566 ber Oberftatthalterin Margarethe, Bergegin von Barma, bie Befdmerben bes Landes, ber Bund ber Beufen warb an bem noch eriftirenben Brunnen bes breberobifden Saufes gefchloffen. Sier waltete bann aber auch ber blutgierige Bergog von Alba mit eiferner Fauft und lieg bie Gbelften bes Bolfs, Egmont, hoorn und Andere, binrichten. 3m Jahre 1577 murde hier ber Friede gwifden ben Gpaniern und ben im Aufftanbe begriffenen Rieber= landern gefchloffen, wobei die fogenannte im mermabren be Oronung gegeben marb. B. ging jeboch 1578 fur Spanien verloren, und bie Rieber- lanber batten min bier ibren Sauptwaffenplat. Ronigin Glifabeth von England bewilligte ihnen burch einen am 7. Januar 1578 ju B. ge-

Spanier, und bie von ber Regierung mit Strenge unterftütten Beifilichen mußten es babin gu brins gen, bag bie Stabt, bie bem Broteftantismus febr geneigt war, wieder streng katholisch wurde. Im Jahre 1695 belagerten sie die Franzosen unter dem Marschall Billeroi, da ihnen jedoch die Eroberung nicht gelang, fügten fie ber Stadt wenigstens burch ein beftiges, 46 Stunden anhaltenbes Bom-barbement bebeutenben Schaben zu, wobei fie 4000 Sanfer verlor. 3m Jahre 1706 ergab fich B. ben Allitrten, und 1708 wurde ein Angriff ber Franjoien unter bem Rutfürften von Babern abgeichla= gen, ba er gu rechter Beit Entfat erhielt; burch ben raftabter Frieben wurbe es bem Baufe Defterreich jugefprochen. Im öfterreichischen Erbfolgekriege gludte es ben Frangofen unter bem Mariciall von Sachfen, B. zu erobern und 12,000 Gefangene ba: rin zu machen (21. Febr. 1746). 3m Jahre 1788 brach bier ber Aufftand gegen bie Desterreicher zuerft aus; bie Infurreftion wurde jeboch 1790 burch General Benber leicht unterbrudt. 218 aber 1792 ber frangofifche Revolutionsfrieg ausbrach, warb B. ber Sauptwaffenplat ber Deflerreicher und erfter Bufluchtsort ber frangofilden Emigranten. Die in Belgien eingebrungenen Frangofen befetten jeboch unter Dumouriez bie Stabt am 15. Rov. 1792, bis fie nach ber Schlacht von Reerwinden am 26. Darg 1793 bie Defterreicher wieber nahmen, worauf am 9. April Raifer Frang II. bafelbft anlangte, am 13. April bie Joyouse entres beichwor und als herzog von Brabant bie hulbigung ber Stanbe empfing. Aber nach ber Schlacht von Fleurus warb B. am 9. Juli 1794 aufs Reue burch bie Frangofen erobert. Sierauf tam es mit gang Belgien an Frantreich, marb Sauptftabt bes Diles bepartements und blieb bei ber Republit und bem Raiferreiche, bis es im Januar 1814 burch bie Alliir= ten befest, im ersten parifer Frieden von Frant-reich getrennt und 1815 mit gang Belgien bem Ronig ber Dieberlande gugetheilt murbe, ber abwechselnb zu B. (ber zweiten Sauptstadt bes Ro-nigreichs ber Rieberlanbe) und im Saag resibirte. Um 25. Anguft 1830 brachen bier bie erften Unruben aus, indem nach ber Aufführung ber Dper "Die Stumme von Bortici" ein Bollshaufe die Orucerei des "National", ben Juftigvalaft, das Jotel des Juftigmiliters von Maanen und die Bohnung des Polizeidirectors de Kniff demolirte und, als bie Befagung zu ben Baffen griff, bas Sotel bes Juftigminifters fogar in Brand fledte. Um Morgen bes 26. gaben bie Truppen Feuer, es am Artigen des D. guden der Luppen gener, es fielen Tobte und Bervoundete; aber daß Bolft fürmte das Wassenbepot, bald verschwand daß Wappen Oraniens, und die brabantische Jahne weste in B. Ein neuer Ausstand ersoszt au 20. September. Bring Friedrig der Riederlande brach am 21. mit einem heere bon 16,000 Dann von Antwerpen auf, um B. wieber ju erobern. Die Infurgenten jogen am 22. ben foniglichen Eruppen eutgegen, murben aber nach einigen Schar= muteln geworfen und in die Stadt gedrangt, wo Don Juan ban halen und ein frangofifcher General burch einen am 7. Januar 1578 ju B. ge- Mellinet den Mittatbefehl führten. In der Nacht schenen Bertrag Hilfstruppen. Seit der Er- und am 23. ferühd ward dis II Uhr um den Be-oberung P.s durch die Spanier unter dem Kom: sih des hierbedert und des löwenischen Ehores gemando bes Bergogs Alexander Farneje von Barma tampft. Aus ben Sanfern gog man fiedenbes Del

und Baffer und warf Rateten und Steine auf bie und atrophirt. Die Bruftbrufe ift reichlich mit hollanbifchen Truppen, bie enblich gegen 5 Uhr Abends bis zum tonigt. Palafte vorbrangen. Am 24. bemachtigten fich bie Eruppen ber übrigen Balafte bes Ronigs, bes lowenichen und namurichen Thores, fowie eines Theils ber Ronigsftrage unb bes Barts; aber bie untere Stabt mußte geräumt werben, mabrent ber Rampf um bie obere Stadt auch am 25. noch fortbauerte. Am 26. Abends fah fich ber Pring genothigt, ben Rudgug ber Truppen ju befehlen und die Stadt fich felbst zu überlaffen. Auf Seiten ber Belgier zahlte man 165 Tobte und 311 Bermunbete, mogegen auf Seiten ber Sollanber ber Berluft an Tobten, Bermundeten, Gefangenen und Ausreißern über 4000 Mann betragen haben

Bgl. Belgien (Gefd.). Brufte, weibliche (mammae), ausschließliche Bezeichnung ber Difchabjonberungsorgane bes Menichen, welche fich an ber borberen Geite ber Bruft befinden und aus einer Drufe und einer fich mehr ober weniger weich anfühlenben Fettmaffe bestehen. Sie figen zu beiben Seiten bes Brustbeins, unmittelbar über bem Brustmuskel, nur burch eine ftarte, fefte Saut von bemfelben getreunt. Diefe Dilabrufen finben fich bei beiben Gefchlechtern; mabrend fie aber beim Manne, wie auch bei Rnaben und Dtabden, febr flein und unbebeutenb finb, erreichen fie bei bem Beibe gur Beit ber Dannbarfeit, noch mehr aber gu ber Zeit, wo fie in Funktion tritt, eine beträchtlichere Größe. Die Bertiefung, welche beibe B. trennt, heißt ber Bufen (sinus). In ber Mitte jeber Bruft befinbet fich bie Bruftmarge (mammilla, papilla mammae), an welcher man einen flacheren, ringförmigen Theil, ben Bargen: bo f (arola mammes), und bie eigentliche Bru ftwarze unterscheibet. In bem mehr ober meniger burtet geferbet Warzeuhof beurerft man Keine hoderige Pervorragungen, auf welchen eine ober mehre größere Talgbrufen ausmunben, aus benen fich mandmal eine mildige Fluffigfeit ausbruden lagt. Muf ber vorberften rauben Glache ber cylindrifc ober fonisch geformten eigentlichen Brufts warze münben 15—24 Ausführungsgänge, welche in eine unter bem Bargenhofe liegenbe Erweiterung (sinus ductus lactiferi) munden, von wo aus fich bann biefe Bange meiter fortfeben, inbem fie fich in immer feinere und feinere Mefichen fpalten, an beren Banben bann bie blind enbigenben Drufen= bläschen (solm) aufisen. In vielen lehteren geht bie Mildvereitung vor fich. Sie sind mit einem Epithelium ausgesteidet, welches zur Absonderung bes Fettes dient. Die Wandungen der Wilchgänge besigen eine Schleimhautauskleidung und glatte Mustelfafern, burch beren Bufammengiehung bie Fortbewegung ber Mild unterflut wirb. Die Bruftbruje ift burch mehre binbegewebige Scheibe manbe in einzelne Lappen getheilt, welche unter einanber wieber burch Binbegewebszuge, bie über Babrenb bas Bange binweggieben, vereinigt finb. im jungfranlichen Buftanbe bie B. halbfugelige, fefte, elaftifche Gebilbe barftellen , werben biefelben in Folge ber währenb ber Schwangerschaft und in ber Saugeperiobe oft febr reichlichen Milchabsonberung fchlaffer und mehr ober weniger hangenb. Letteres ift auch bei alteren Frauen ber Fall, befonbers

Blutgefaken und Rerven berfeben. Durch lettere namentlich ift bie Bruftwarze febr empfinblich unb fabig, auf außere Reize bin, Berührung, Saugen ac., fich aufgurichten und an Umfang jugunebmen. Dag bie Funftion ber weiblichen B. bie ift, Dilch abzufonbern, welche bem Reugebornen gur erften Rahrung bienen foll, wie dies nicht allein bei bem menichlichen Beibe, sondern bei allen Sauge-thieren, bei benen biefelben mit Ausnahme ber Uffen u. M. Guter ober Bigen beißen, ber Fall ift, baß ferner bie B. fich icon mabrend ber Schmans gerschaft zu dieser Funktion ausbilben, so bag oft bereits im 7. Monat eine milchahnliche Flussig= keit abgesondert wird, daß diese Absonderung aber nach der Geburt, meist turze Zeit, in der Regel 2—3 Tage uachber, sehr bedeutend zunimmt, ist hinreichend bekannt. Die erste Milch, welche adgefonbert wirb, hat aber noch nicht biejenige Befcaf= fenbeit, welche fie in fpateren Bochen befitt. Sie ift vielmehr eine feifenwafferabnliche Aluffigfeit bon gelblicher Farbe, biderer Ronfifteng und enthalt mehr fefte Bestandtheile als eigentliche Mich. Man nennt fie Colostrum (Bruftmilch, f. Milch). Mus ber gunehmenden Entwickelung ber B. geht bereits bervor, wie biefelben ju ben Fortpflangungs= organen in einem innigen Berbaltnif fteben. Schon mabrent ber Menftruationszeit zeigt fich öfter ein vermehrter Blutanbrang nach benfelben, eine ftartere Reigung ber Bruftmarge tann fogar eine webenartige Thatigfeit ber Gebarmutter bervorrufen, und nach ber Geburt erregt bas Sau-gen bes Rinbes energifchere Rontraftionen ber entleerten Bebarmutter, fo bag bie Dachweben baburch nicht felten bis ju großer Schmerghaf= tigfeit gesteigert werben. Das Ansbleiben ber Menftruation mabrent bes Caugens, wie bies in ber Regel ber Fall ift, und bas Erscheinen ber Beriobe nach Beendigung beffelben, nach bem Auf-boren bes Stillgeschäfts, ift hintanglich bekannt. 2Bo bie Dilch in großerer Menge und febr balb uach ber Beburt abgefonbert wirb und bie B. febr bald ftropend werben, ba geschieht bies zuweilen unter fieberähnlichen Erscheinungen. Aufs Nach= brudlichfte muß jeboch barauf aufmertfam gemacht werben, bag, wenn biefe Bewegungen im Blute mit abwechselnbem Frofte und nachfolgenber Site auch zuweilen vorhauben find, es boch febr gefehlt mare, wenn man fie immer auf bie erfte 21b= fonberung ber Dilch beziehen wollte. Es bat fich vielmehr mit großer Bestimmtheit berausgestellt, bag bas fogenannte Dilchfieber in ber Regel ber Unfang irgend eines franthaften Borganges in ben Beichlechtsorganen ift, n. ce ift von Seiten ber Umgebung bie größte Sorgfamfeit ubibig, baß ein folder Borgang in feinen erften Anfangen nicht überfeben werbe. Der vielerfahrene Animon macht mit Recht in feinen "Mutterpflichten" auf biefen Borgang aufmertfam, ba es nur gu baufig bortommt, bag Bebaumen, um ihren Ruf nicht an gefahrben, fo lange wie nibglich bie Burathegiehung eines Arztes zu verhindern fuchen. Bum Stillen bes Rinbes eignen fich am besten maßig große B., inbem allgu große nicht immer gerabe viel Dild geben, und ihre Bergrößerung oft nut bon einer ftarferen banti, wenn bas gett überhaupt fowindet, ba bann Feltablagerung bebingt ift, umgefehrt aber fleine auch die Bruftbrufe in ihrem Umfange abnimmt B., beren Drufenfubftang gut entwidelt ift, viel

Brufte.

Mild geben: ferner nicht ju fefte, berbe ober ichlaffe, beren Bargen nicht gu groß und nicht gu flein ober tief liegend, nicht getheilt und aufgesprungen, auch mit feiner zu berben Oberhaut betleibet find, bamit ber Sangling fie gut faffen und bie Dilch mit Leichtigfeit aussaugen tann. Bon großer Bichtigfeit ift bie Pflege ber B. icon mabrend ber Schwangers ichaft. Abgefeben bavon, bag auch im jungfraulichen Ruftanbe jeber nachtheilige Drud auf bie B., jebes Betaften bersetben und sonstige Reizungen aufs Sorgfältigfte vermieben werden muffen, daß die Rleider ber Mabchen bem Wachsthum ber B. fein Sinberniß entaegenfeten burfen, follten namentlich Schmangere ben Bau eine permebrte Bflege angebeiben laffen. Die B. muffen bor Allem ju ihrem aunehmenben Umfange unbefdrauften Raum baben, alles Beengenbe ber Rleibung werbe vermieben, bas mit fich in ben bereits jur Absonberung fich anschiffenben Mildgangen feine Stodungen ober Berbar: tungen ausbilben. Ramentlich aber gilt jene Pflege ben Bruftwargen, welche burch anhaltenben außeren Drud in ibrer Ausbilbung wesentlich beeintrachtigt merben. Tagliches Bafchen ber B. unb Achfelboblen bient bagu, bie baut gefund und gefchmeis biger zu machen. Sind bie Bruftwarzen flein, ober liegen fie als fogenaunte hobiwarzen tief in ber Bruft, fo giebe man biefelben nach Jorgs Rath porfichtig, aber taglich mit ben Fingern etwas berpor, ober lege fogenannte Bargenbutchen auf, um baburch größere Bargen ju ergielen. Der Gebrauch ber Saugglafer ift mahrent ber Schwangerichaft ju meiben. Dit ift bie Saut ber Bruftwarzen febr gart und empfinblich. In solden Fällen wendet man priritible Subflangen, Rum, Arat, folnisches Waf-fer, so an, daß man täglich öfter tleine Leinwandlappeben, eingetaucht in biefelben, auf bie Bruftmargen legt. Sit bie Saut berfelben aber febr fprobe und bart, bann erweiche man fie mit milben Delen ober mit ber englischen Galbe, bem fogenannten Soldream. Richt seiten fommen Krantheiten der hatt ber Bruftwarzen vor, wobei fich Borken bilben. Diese milfen mit warmem Masser sorg fältig aufgeweicht, entfernt und die wunden Stellen barunter jur Beilung gebracht werben. biefe Borfichtemagregeln nicht angewendet, fo entfteben leicht jene überaus fcmerzhaften Entgin: bungen ber Bruftwarzen, die man gewöhlich wunde Bruftwarzen nennt, und bie eine wahre Plage bes Bochenbettes find. Die Erforiationen ober Befcmure ber Bruftwargen finben fich entweber auf ber Spipe berfelben, ober an ber Bafis und erregen überaus beftige Schmerzen, fobalb bas Rind angelegt wirb. Die wunden Stellen sondern eine eiterartige Fluffigfeit ab u. bluten auch nicht selten sehr beträchtlich, so daß bas Rind eine Menge Blut verschludt, bas bann in ber Regel wieber ausgebrochen wirb (f. Blutbrechen). Durch bie beftigen Schmerzen leiben die Stillenben außerorbentlich, fie verlieren den Appetit, da fie fich in fleter Furcht und Aufregung befinden, die Milchabsonberung wird baburch beeintrachtigt, und pflangt fich bie Entzundung in die Mildgange weiter fort, fo werben biefe verflopft, und es entflicht eine entgin-bete, fogenaunte "bofe" Bruft. Bei boberen Graben bes Uebels bleibt fein anderer Ausweg, als bas Stillen aufzugeben. Borber icont man bie B.

bie munbe Bruft, find aber beibe munb, abmechfelnb an bie eine und bie anbere anlegt. Darauf fest man ginnerne ober bleierne Bargenbutden auf Bor ben bielen geheimen und befannten Mitteln, welche man unter bem namen ber Bargenfalbchen ic. angewenbet hat, verbienen bas porfichtige Bestreichen ber wunben Stellen mit Bollenftein und leberichlage mit faltem Baffer als bie ficherften Mittel ben Borgug, ba fie erfahrungsgemäß am rafdeften Beilung erzielen. Mandmal wirb bas Fortftillen baburch ermöglicht, bag man ein Rubeuter um einen Solgring gego= gen über bie Bruftwarze ftulpt unb bas Rinb baran augen lagt. Rachft biefem Uebel ift bie Entgun= jangen läpt. Nachie diefen Uebel ist die Entgun-bung der W. eine häufige Erfcheinung, melde ebenso schwerzhaft werben lann, als sie bäusig die Kräfte der Stillenben sehr derunterbringt. Die Ursache der Entgündung der B. (mastitis) ist sehr häusig in Erfälung zu suchen. Defter aber sind Reizungspulfände der Brussacze die Beranslaffung, woburch bie Dilch in ben Dilchgangen gu= lagung, woonerd die Verlich in den Actogangen zurückgebiten word. Im Anfange ift es bekönlig gerathen, die Wilch durch Anfange ift est über die hore Micholynupen, die man jeht aus flurfen Kautschuf fertigt, fleißig zu entleeren; steigt jeboch die Entziudung, werden die Schnerzen in der ente gündeten Stelle durch dieses Berfahren vermehrt, fo muß bas Stillen ausgefest werben. Durch bas Saugen bes Rinbes wird ber entgunbliche Reis nur gesteigert, bie Endgundung breitet fich mehr und mehr aus, und bie Spannung wirb größer. Palte Ueberichlage leiften im Beginn ber Entgunbung bie vortrefflichften Dienfle. Leiber finben aber bie: felben bei ben geichaftigen Ratbaeberinnen in ben Bochenftuben allgu häufigen Biberfpruch. fahrt man aber babei mit geboriger Borficht, fo leiften fie bie beften Dienfte. Beginnt Giterung. leiften fie bie besten Dienfte. Beginnt Giterung, fo muß biefe burch warme Babungen beforbert und ber Abfceg (f.b.) bann weiter behanbelt werben. 3ft bei ber freiwilligen und tunftgemäßen Eröfinung eines Eiterberbes Letteres ift in ben allermeiften Ballen das am rafdeiten jum ziele führenbe Ber-fahren) eine Milchfiel entflanden, so muß biele burch einen leicht brudenben Berband jur Beilung gebracht werben. Bleichzeitig reicht man füblenbe gertagi betten. St. generghaftigfeit und Schlaf-Dittel, bei großer Schmerzhaftigfeit und Schlaf-lofigfeit Opium; die Diat muß reigloß, den Kräften übrigens angemessen nährend sein. Außer den in Folge eines Abfceffes ber Bruftbrufe jurudbleiben= ben Anoten und Berhartungen, welche oft noch lange Beit besteben u. fich nur langfam u. guweilen nicht gang vollftanbiggertheilen, ift bie weibliche Bruft ber banfige Git von Befcmulften, bie theils gutartiger, theils aber auch bogartiger Ratur finb. Die gut= artigen Beichwülfte find meift beweglicher und beim Drude empfinblicher, auch lagt fich ihre Entfte-bung größtentheils auf bestimmte urfachliche Beranlaffungen gurudführen. Es gibt jeboch Salle genug, wo eine Unterscheibung berfelben bon bos= artigen Geschwülsten nicht möglich ift, baber benn auch nicht einbringlich genng barauf aufmertfam gemacht werben fami, bag jebe Gefcwulft ber B., mag fie noch fo flein und unbedeutenb erfcheinen und noch fo wenig Ginfluß auf bas Bobl-befinden ausüben, arztlicher Bebanblung unter-Der Rrebs ber B. entflebt jogen werben moge. wenigstens in fofern, als man bas Rind feltener an nicht felten aus vernachläffigten Rnoten, welche in Folge einer Entzünding gurudgeblieben find. Die Bögel nicht mit Sewalt am B. verhindert, fo befriedis-Anwendung gertheilender Mittel, wie Einreibuns gen fie ihren Tried bagu mit einem Eifer, welcher Bes gen von Job, marme Babungen, falinifde und job= baltige Baber follten alfo niemals verfaumt werben. Gelingt bie Bertheilung nicht, fangt ber Anoten an ju machfen, wird berfelbe unbeweglich, fo bleibt als lettes Mittel nur noch bie operative Entfernung beifelben. Daß biese bie Ausbilbung ber Rrebs-frantheit zu bemmen im Stanbe ift, bavon geugen eine große Menge von Erfahrungen, welche bie

Mergte gemacht baben.

Bruflung, bei fteinernen Gebauben ber Theil ber Daguer, welcher in ber gangen Breite bes Feus fters von beffen Unterfante an bis auf ben Bugbo: ben reicht. Um fich bem Fenfter bequem nabern gu tonnen, und weil diefe Maner weiter nichts gu tragen hat, als bas Genfter, bilbet fie gewöhnlich im innern ber Rimmer einen nischengrtigen Raum gwifden ben Feufterfaulen, indem fie bei einer Sobe von 21/4-3 fuß nur 1-11/4 Fuß bid aufneführt wird. Erhalt aber biefe Mauer gleiche Starte mit ben Benfterfauten, fo beißt fie vollgemauerte B. Auch bei Fachwertswänden nennt man die Felber zwischen Fußboben und Fenfterbret B. Bei Bruden, Brunnen, fleilen Abhängen zc. ift B. f. v. a. Gelander. Bei Batterien beift B. Die bintere Flache ber Schulterwehr bis an bie obere Glache ber Schieffcarte, eine Sobe bon 3-41/2 Fuß.

Bruten, im Milgemeinen berjenige Borgang, burd welchen animalische Gier zu organischen leben= ben Befen entwidelt werben. Daber wird biefer Ausbrud fowohl von ber Entwidelung ber Gier ber Amphibien, Sifche, Infetten und anberer nieberen Thiere gebraucht, als auch insbefonbere von ben Bogeln, wenn fie über ben Giern figen und baburch bie in benfelben befindliche Frucht gur Entwidelung bringen, fo baf fie bie Schale bes Gies gerbricht und als ein lebenbiges Thier ans bemfelben bervorgeht. Die Grundbedingung alles B.S, fowie überhaupt jeber animalifden und vegetabilifden Entwidelung ift Barme, weshalb man im gewiffen Ginne bie Entwidelung ber Samenforner ber Pflangen gu wirflichen Gewächsen auch ein B. nennen fann. Das B. bat bei ben Bogeln feinen Grund in einem von ber Ratur ihnen eingepflanzten Triebe. Die Weibthen geben biefen Trieb burch eine befonbere Stimme zu erfennen, 3. B. bie Suhner burd bas Gludfen. Bugleich ftellt fich an ihrem Bauch eine Barme und nach und nach eine Site ein, bie fie nothigt, Borbereitungen jum B. ju machen, b. b. fich Refter gu bauen, Gier gu legen und ichlieflich ben= felben ihre um biefe Beit erhöhte Lebeneibatigfeit mitgutheilen, b. b. biefelben ausgubruten. Bei einigen Bogeln fann man biefen Trieb burch Runft erweden und erhoben, befonders durch febr nabi= haftes und erhibenbes Futter, als Dalg, Sanf= famen, in Burfel geschnittene und geborrte Rartoffeln, in Bier geweichtes Brob. Dan bat fogar Rapaunen baburd jum B. genöthigt, bag man ibnen bie gebern am Bauche andrupfte und biefen mit Brenuneffeln peitschte, wodurch fie in eben ben Ruftand ber erbobten Lebensthatigfeit verfest mur= ben, welchen bie Natur bei ben Weibchen bon felbit bervorbringt. 3ft ber Trieb einmal rege ge= worben, fo lagt er fich fchiver unterbruden; felbft Sunger und öfteres Baben bes Bauches in faltem

wunderung verdient. Gie vergeffen fogar bismeilen, ihr Futter gu fuchen, und bleiben Tag und Racht über ben Giern figen, fo bag fie, wenn fie nicht mit Bewalt bavon gejagt werben, ober wenn man ihnen bas Futter nicht jutragt, felbit bas Leben barüber verlieren. Babrend bes B.s find bie meiften Boget furchtlos, ja fuhn ober gleichgultig gegen bie ihnen brobenben Befahren; fie laffen fich im Refte erareifen ober vertheibigen es mit Duth; muffen fie weichen, fo entfernen fie fich nicht weit. Gind fie burch ibre naturlichen Beburfniffe genothigt, bas Meft gu verlaffen, fo bebeden fie bie Gier mit Febern, Laub, Moos, ober Strob. Die gum B. nothwenbigen Bebingungen find Barme u. atmofpharifche Luft. Der Barmegrab, ber gum Musbruten erfors berlich, überfteigt wenig bie gewöhnliche Blutwarme bes menfclichen Rorpers und beträgt 30-32º R.; baber ift ber Denich im Stande, Bogeleier ansgubruten. Ift bie Warme geringer als 30 Grab, fo geht bas B. langfamer, ift fie bober, fo geht es ichnels ler bon Statten. Gie nimmt inbeg gewöhnlich gegen bas Enbe ber Brutegeit gu, weshalb bann bie brutenben Mutter bas Deft ofters auf furze Beit perlaffen. Dies thun fie aber auch besmegen . um ber atmofpharifchen Luft banfiger freien Intritt gu ben Giern zu verschaffen, ohne welchen bas B. burchaus nicht gelingt, eben fo wenig als berbor= bene Luft bem thierischen und vegetabilischen Wachs= thum forberlich fein tann. Daber laffen fich bie Subner und andere Sausvogel öftere nicht bagu bringen, in Ställen, wo die Luft nicht rein ift, ju bruten; fie fuchen fich bagu gewöhnlich bie luf-tigften Blate aus. Geht bas Beibden gegen Enbe ber Brutegeit vom Refte weg, fo pflegt es bie Gier mit bem Schnabel ju wenben, fo baß bie-jenigen, welche am Raube bes Reftes lagen, in bie Ditte beffelben, die mittelften bingegen nach außen au liegen fommen, modurch fie bem Ginfluß ber atmofpbarifden Enft gleichmäßig ausgeseht werben. Die mertwurdigfte Berichiebenbeit in Unfebung bes B.& zeigt fich unter ben Bogeln barin, bag bei eini= gen Arten bie Weibchen biefes Gefcaft gang allein beforgen, 3. B. bei ben Ganfen, Enten, Pfauen, bei anberen hingegen, wie bei ben Tanben, Singvogeln zc., auch bie Mannchen, wenigstens einige Stunden bes Tages, ober fo lauge die Beibchen fich Gutter fuchen, baran Theil nehmen; bei noch anberen tragen bie Dannchen ben Beibchen bas Futter ins Deft und entfernen fich nicht weit bon ihnen, benachrichtigen fie auch von ben ihnen brobenden Gefahren, ober vertheibigen fie fogar gegen feinbliche Angriffe. Ginige Bogel bruten nur ihre eigenen Gier aus und verlaffen biefelben, wenn fie im B. geftort, ober wenn die Gier betaftet worben find; andere hingegen, bei benen ber Erieb jum B. flarter ift, laffen fich burch nichts fioren und bruten felbit fremde Gier aus. Go pflegt man Banfe = und Enteneier burd Suhner ansbruten ju laffen; befonbers bruten bie Ernthubner willig Ganfe-, Enten-, Pfauen- ober Gubnereier aus. Rur ber Rufut brutet feine Gier nie felbft, fonbern überläßt bies Beichaft ben Grasmuden und Badiftelgen, in beren Refter er fein Gi gelegt bat. Barrow ergablt, bag nichre Beibchen bes Strauges Baffer find oft nicht wirffam genug. Berben bie ihre Gier in ein gemeinichaftliches Reft legten und biefe bernach abmedfelnt ausbruteten; und anbere und nach bitrd bas fich ihm beimifcente Gimeif Reifende berichten, bag bie Straugeneier in ber beißen Bone nur in ben Sanb gelegt und ber Sonne überlaffen, außerhalb ber Benbefreife aber gebrutet und vertheibigt murben. Ginige Bogel bruten nur einmal, aubere zwei und mehre Male im Jahre. Die Lauben fangen foon im Februar zu bruten an und maden erft im herbste einen Stillfand bamit. Unter ben Banfen bruten einige zweinnal, unter ben Bubnern ift bies nur felten ber Fall. Jebe Gattung ber Bogel bat ihre bestimmte Brittegeit, bereu Eintritt aber nach Berfcbiedenheit bes Rlima's unb ber falteren ober marmeren Bitterung verzögert ober beschleunigt wirb. Bei Bogeln, beren Junge ichon ziemlich vollfommen entwidelt aus bem Gi berportommen, bauert bie Brutegeit langer, als bei beneu, beren Junge weniger entwidelt aus bem Gi folupfen. Der Pfan brutet 30-31, bie Gans 29, ie Truterme 27, das Perlhuhn 25, die Henne 21, die Taube 15—17 Tage, Jaunsbnig und Kolibri 11, fleinere Singosgel 14 Tage. Während des B.s geht im Ei eine merkolltdige Beränderung vor sich, in fofern bas Ruchelden barin allmablig gebilbet und von Tag ju Tag mehr zur Reife gebracht wird. Blumenbach fub, daß beim Bogel die erfie Gestalt im Ei, worin er fich zeigt, ungleich mehr von feiner nachmaligen Form, in welcher er auß-triecht, verschieden ift, als die früheste Gestalt bes neu empfaugenen Saugetbiers von seiner nach= berigen Bilbung. Dan fann annehmen, bag bas Ruchelden im Gi erft burch eine Art von Dleta: morphole zu feiner vollkommenen Gestalt gelangt, fowohl in Rücklicht einzelner Eingeweibe, als in ber Totalbilbung. Die Beschaffenheit bes Dotters wirft welentlich auf bie Beforberung bes B.s: er ift nicht nur überhaupt fpecifiich leichter als bas Giweiß, fonbern es ift auch biejenige Stelle feiner Oberflache, neben welcher bas funftige Ruchelchen gu liegen tommt (ber logenammte Sahnentritt, cicatricula), selbft noch leichter, als die eutgegengesette Sette, obaß folglich bei jeber Lage bes Gieß jene Gielle ummer bem Leibe bes brütenden Bogels zugekehrt ift. Die erfte Spur bes neuen Rucheldens zeigt fich im= mer erft einige Beit, nachbem bas B. feinen Unfang genommen, beim Gilhnerei z. B. taum bor Enbe bes 1. Tages; fowie am Enbe bes 2. bas berühmte Schaufpiel ber erften Bewegung bes bann noch febr unvolltommenen Bergchens (bas punctum saliens) undbutomitten gergigene (ous punerau saieus) seinen Anfang nimmt. Zu Ende bes 5. Tages siebt man ichon das gang tieine gallertartige Geschöpf sich bewegen; am 14. bricht der Flaum aus; zu Unfang bes 15. fcnappt bas Bubuchen fcon nach Buft; am 19. ift es im Stanbe, einen Laut von fich ju geben; ju Enbe bes 21. Tages burchbricht es bie Schale mittelft eines fnorplichten Auffages auf bem Schnabel. Unter ben mancherlei gur bewuns berungsmurbigen Detonomie bes bebruteten Ruchels dens bienenben Organen find bie wichtigften zwei febr gefägreiche Membranen, bie fich befonbers um bie Ditte ber Brutezeit in ausnehmenber Goonbeit fonnte. Muf biefe Art gelang es ibm, Gier ausgeigen , namlich die Dabelhaut (chorion) , bie bann unter ber Giericale ausgebreitet ift, und bie Dot-terhaut (membrana valvulosa vitelli), bie mit bem Darmtanal bes jungen Gefcopfes gufammenbangt. Bene bient ihm nach Blumenbachs Anficht flatt ber Lungen jum fogenannten phlogiftischen Brogefi, Entwickelung bes hubnchens im Ei von Lag gu biefe gur Ernährung mittelft des Dotters, der nach Lag beobachten zu können, zwei blecherne Refiel fo

verbunnt wird. Diefe Ernahrung burch ben Dots ter, welcher in ben Darm tritt, berurfacht, bag bie Ruchelden in ben erften Tagen nicht gu freffen brauchen. Die ausgebrüteten Jungen tommen ent= weber blind und nacht und einer langeren alterlichen Pflege beburftig aus bem Gi, ober fie find icon mit etwas Flaum bebeckt, febend und können fich sogleich Rahrung suchen. Jene nennt man Refthoder ober Apvögel, biefe Restslüchter ober Bips pel. Die Gier ber Amphibien, Fifche unb ber übrigen nie beren Ehiere beburfen gu ihrer Gutwidelung auch eine Urt bon Bebrutung, nur ift bier größtentbeils bie Sonne bie erwarmenbe unb bebrutenbe Mutter, und bie Thiere, welche bie Gier bervorbringen, tragen wenig ober nichts gur Ent= widelung berfelben bei.

Wenn bie zwei gum B. nothwenbigen Bebingungen, Barme und atmofpharifche Luft, gegeben find, laffen fich Gier auch auf funftliche Beife ausbrüten. In Agsphen werben die Suhnereier in besonbers bagu erbauten Defen ausgebrütet. Diese Bruttbfen bestehen aus einem vieredigen boben Bauptofen, in welchem bie Reuerung unterhalten wirb, und aus brei niebrigeren Rebenofen: lettere werben burd eiferne Blede in mehre bori-gontale gader abgetheilt, und auf biefen Bleden liegen bie Eier. Die Warme bringt burch Buglocher aus bem boben Dien in bie Rebenbfen und fann burch Schieber an ben Buglochern verminbert ober vermehrt werben. Rachbem bie Gier im Commer 19—20 Tage, im Winter 25—28 Tage in bem Djen gelegen haben, hält man fie gegen bas Licht, um zu entbeden, wo ber Schnabel bes hubrdens liegt, und öffnet an biefer Stelle bas Ei ein wenig; bas huhnchen hilft fich bann felbft ber-aus. Auf biefe Beife brutet man in Aegopten jabrlich manchmal über 3 Diffionen Gier aus. Gs gibt bafelbst gewiffe Familien, bie fich befonbers mit bem Geschäfte bes fünftlichen B.s befaffen. Diefe gerftreuen fich in ben Frühlingsmonaten in gang Aegypten und heizen die Defen blog nach bem Gefühl aufs Genauefte bis ju bem geborigen Barme-grab. Auch in China werben bie Gier, jedoch mit Bulfe anberer Borrichtungen, burch funftliche Barme ausgebrütet. Reaumur bebiente fich bagu eines Saffes, bas er inwendig mit einem Ueberguge von Syps verfehen ließ. Diefes ftellte er in einen Stall und belegte es außen herum bis über bie Mitte mit Pferdemift, inwendig hinein aber bing er einige Rorbe, die er mit Bolle, gebern und anbern weichen, warmenben Stoffen gleich einem Refte gugerichtet und mit einer Angahl Gier angefüllt batte. Muf bie Deffnung bes Raffes legte er einen Dedel, in welchem mehre Locher angebracht und mit Rortflöpfeln versehen waren, durch beren Definen und Berichfliefen bie bige in bem Fasse, uch An-gabe eines in basselbe gebangten Thermometers, immer zwischen 31—32 Grab erhalten werben aubruten. Dan bat noch mehre Dethoben bes fünftlichen Ausbrütens, fowohl in Defen, als ge-heizten Zimmern. Brofeffor Sutzer in Berlin bebiente fich bagu ber Dampfe bes tochenben Baffers. Unbere Naturforfcher ließen, um bie flufenweise Entwidelung bes hubnchens im Ei von Tag zu

in einander befestigen, bag ber zwifchen beiben be- | ginerklofter, einem Piariftenfollegium, einem Bomfindliche Raum mit Baffer angefüllt und biefes bon einer barunter gefesten Lampe immer bis gu bem Grabe erhipt werben fonnte, bag in bem innern Reffel, worin bie Gier auf ein von Moos, Bolle und Gebern geformtes Deft gelegt und oben mit Belgmert bebedt waren, eine Barme von 30 bis 32 Grab erbalten murbe. Auf biefe Art fann man Der Erfte, in jeder Jahreszeit Gier ausbruten. welcher bas funfiliche B. mit Erfolg im Großen ausführte, mar Bonnemain. Rury por ber franfficen Revolution verforgte er ben Darft von Baris mit vortrefflichem Febervieb in Jahresgeis ten, wo fonit feine jungen bubner au baben maren, Gein Apparat grunbet fich auf bas Beigipftem mit erwarmtem Baffer, bei welchem bie Girfulation bes Baffers burch ein Spftem von Röhren in Folge bes Unterfcbiebs in bem fpecififden Gewichte bes leichteren und talteren Baffere Statt finbet. 3m Juni 1825 gelang es bein frangofifchen Raturforider b'Arcet, ju Bidb Subneben und Taubden mittelft ber bafigen beißen Mineralwaffer funft-lich ausbruten gu laffen. Im Jahre 1827 ftellte berfelbe auch in ben Babern von Chaubes : Nigues Brutverfuche an, und es gelam ibm, biefe Barmequelle gur Erzielung von jungem Febervieh auszubenten. Der Rugen, ben folde Brutanftalten an Orten, wo beiße Quellen find, gewähren fonnen, ift unberechenbar; fie tonnen ohne allen Rachtheil mit ben Babehaufern in Berbindung gefest werben, weil fie die Benugung ber Baffer von Seiten ber Balienten nicht im geringften beeinträchtigen. Das Berfahren b'Arcets besteht barin, die Gier in einen Neinen Korb zu legen, diesen in einem durch bas beiße Mineralwaffer gewarmten Babegimmer auf: aubangen und bie Gier alle Tage einmal umgumenben. Gine neue Art bes fünitlichen Ausbrutens bat Cantelo erfunden, indem er einen Strom beifes Baffer über ein mafferbichtes Tuch leitete, unter welchem die Gier lagen. In großem Dafftabe wirb bies burch Bumpen bewirft, im Rleinen nach bem Befet ber Schwere, welches bie warmen Baffertheilden fleigen und bie talt geworbenen nieberfallen lagt. Gin Erog mit Baffer wirb bestanbig in einer Temperatur von 1080 G. gehalten; von feiner Derfläche fließt es über bas mafferbichte Tuch, und eine Robre ift in folder Weise angebracht, bag bas äußere Ende bes Tuches mit bem Boben bes Troges in Berbindung ftebt. Die Gier liegen in Raften mit burchfochertem Boben auf einem Stude Dunntud. Die Raften find unter bem Brutapparat fo boch angebracht, bag bie Gier gerabe bas mafferbichte Euch berühren, boch fo, baß swifchen ben Geitenwanben ber Raffen unb bem Bruttuch ein freier Raum bleibt. Da biefe Geitenwande niedriger find, als die Spine der Gier, fo tann die Luft, wenn fie burch ben Boben auffteigt, frei über und unter bie Ranber ber Raften wieber fortftromen.

Bruttelen, Dorf im fcmeigerifden Ranton Bern, Amt Erlad, zwifden bem großen Moos unb bem Bielerfee, foon gelegen, mit alfalifch-falinis feben Mineralquellen und Babeanftalt. In ber Rabe finb reiche Corfmoorlager.

Brur (Brir), Stadt im bohmifchen Rreife Saas, mit 9 Rirden (barunter eine prachtvolle Bfarrfirche), einem Minoriten= und einem Rapu= talfieber (1814) befannt gemacht. Geit 1805 ar-

nafium und einem Dilitarinabenergiehungsbaus, ift Gip eines Areis., eines Begirts- und eines Berge gerichts und bat 5500 Einwohner, bie Baum-wollenwaaren fertigen und Steintohlenbergbau treiben. Unfern find bie Dorfer Bullna und Geibfoun mit bem weltbefannten Bittermaffer.

Brugg (Brud), Bezirfaftabt im Schweigerfanton Margau, in anmuthiger Lage, rechts an ber Mar, über welche eine 70 fuß lange Steinbrude (aus dem 15. Jahrhundert) führt, hat 1142 Gins wohner, die fich von Landwirthichaft, Rleinhandel u. Sandwerten nabren. Die Stabt fleht auf bem Grund und Boben bes alten Binboniffa, bas fpater als Binbifd noch einmal auflebte unb ger= ftort wurde. herren berfelben waren bie Grafen von Sabsburg; Rubolf von Sabsburg hatte felbft bier feinen Bohufit und Sofftaat. Geit ber Reformation, bie 1528 Eingang in B. fanb, wibmeten fich viele biefige Burger bem gelehrten Stanbe, mes= balb B. im Bollemund ben Ramen Bropbetenftabtli erhielt. B. ift auch Geburtsort bes berühm= ten Mrates Bimmermann.

Brugger, Friebrich, Bilbhauer in Munchen, führte 1847-48 bas Mobell gu bem Ergftanbbilb Glude auf bem Obeoneplat in Dunden aus. Aubere Berte bon ihm find: Chiron und Achill, ein Jagoftud, Thefeus, bas Dentmal Job. von Mullers in Raffel, eine Bufte Gr. bon Baabers, ein

Faun mit einem Tiger fpielenb.

Brugmans, Sebalb Juftin, berühmter bol-lanbijder Arzt und Raturforfder, geboren ben 24. Mary 1763 ju Franeder, flubirte ju Gröningen und erhielt icon 1785 ju Franeder bie Brofeffur ber Bhilosophie und Bhufit, wonit er 1787 bie ber Botanit und fpater auch bie ber Raturgeschichte und Chemie vereinigte. Seit 1795 Brofeffor ber Chemie in Lepben, ftiftete er fur bie aratlicen Unftalten ber frangofifden Armee in Solland ein demifches Laboratorium und eine Centralapothete und traf für ben aratlichen Dienft in fammtlichen Lagarethen fo treffliche Ginrichtungen, bag es ihm gelang, nach ber Schlacht bei Baterloo 20,000 Bermunbeten aller Nationen argtliche Gulfe und fougenbes Unter: tommen zu verschaffen. B. war nach ber Errich-tung bes Ronigreichs Solland Staatsrath und Leibargt bes Königs Lubwig geworben; nach bem Umfturg biefes Königthums ernannte ihn Napoleon I. jum Rettor ber Universitat Lenben, und als Bilbelm I. ben nieberlandifchen Thron bestieg, blieb B. nicht nur in allen feinen Ghren und Burben, fonbern murbe noch jum Generalinfpeftor ber Debicinalanftalten fur bie Land: und Ceemacht erhoben. MIS Reftor in Lepben vermochte er Rapoleon, bie Schulden ber lenbener Univerfitat zu bezahlen und ihre Ginfunfte um 100,000 Francs ju vermehren; auch fette er die Berbrennung ber 30,000 Leiden bes Schlachtfelbes von Baterloo gegen alle Gin= frruche bes Borurtheils und ber Bewalt burch, um bas Land por ben Berbeerungen peftartiger Rrant= beiten gu bewahren. Er + ben 22. Juli 1819. Alls Schriftsteller hat er fich burch mehre treffliche Differtationen ("De lithologia Groningana", 1782; "De pyogenia", 1785, über bas Schwimmen ber Gifche) n. bie von ber haarlemer Atabemie gefronte Abhandlung über bie Natur bes Diasma ber Sofris

beitete er in Berein mit ben Brofesioren Brolif und | Devartement Nieberrbein, an ber Korn, 4¹/2. **Rieues** Driefen und ben Mersten Deimann und Saaf an ber "Pharmacopoea batava". In feinem anfebn-lichen Rabinet ber vergleichenben Anatomie befanb fich unter anberen Geltenbeiten auch Schills Ropf in Beingeift.

Bruhrain (Brudrhein), Lanbftrich im babis feben Mittelrbeinfreis, machte früher ben norbofts lichen Theil bes Rraichgaues aus und umfaßte bas bochliegenbe Bugellaub bon Bruchfal bis gegen Biesloch bin. Der Rame bebeutet eine bodliegenbe, von tiefliegenben Sumpfwiesen begrenate Begenb und fommt querft in einer Urfunde Raifer Rarls IV. pon 1366 per.

Bruis, Bierre be, f. Bruys.

Brufterer (Bructeri), germanifche Bofferichaft an ber Ems, beren Rame mabricheinlich von brook, Bruch (Moorboben), berfommt. Gie bewohnten bas Land von ber Lippe bem linfen Ufer ber Ems entlang bis ans Deer, fpielten aber in ber Beidichte ber beutiden Bolfeftamme feine bervorragenbe Rolle.

Brulliot, Frang, namhafter Renner ber Chal-tographie und Schrifteller über biefelbe, geboren ben 16. Februar 1780 in Duffelborf als Sohn bes nachmaligen Gallerieinfpeftors Soferb B. in München, begann in Duffelborf unter bem Direftor Langer feine Annftftubien und folgte 1805 jeinem Bater nach Munchen. hier wurde er 1808 als Bulfsauffeber bei ber Rupferstichsammlung ange-ftellt und 1822 jum Konservator ernannt. Unter B. wurde ber Reichthum biefer Sammlung um mehr ale ein Drittel, bis ju 300,000 Gremplaren, per= mebrt, bon ibm nach Schulen u. Altern georbuet u. mit einem vollständigen Inventarium und Realtatalog verfebet. Sein "Dictionnaire des mono-grammes" (Leipzig 1817—18, 2 Bde.), auß 3700 Rummern bestebenb, damals das reichhaltigste Berf über diefen Theil der Kupfersticklunde, ergangte er burch bie "Table generale des monogrammes" (Munchen 1820, 3 Beite) und lieft es banu in einer gaug umgearbeiteten, burch die Refultate feiner Runfreisen im Frankreisch, Italien umb hot-land bereicherten Ausgabe (Stutigart 1832—43, 3 Bbe.) erscheinen. Er + ben 13. Nov. 1836, ebe er noch feine auf 10 Bande berechnete Fortfetung beg berühmten "Pointro graveur" von Bartich bollenbet

Bruma (lat.), bie Beit bes Binterfolftitiums, wo die Bewohner ber norblichen Salbfigel ben furgeften Tag (b bezeichnet junadift ben furge: ften Tag) und die langfte Racht haben und fur bie Bewohner ber füblichen Salbfngel bas umgefehrte Berhaltniß Statt findet. Beil fich von biefem Beitpuntt an bie Sonne in ihrem Laufe wieber erbebt, ift B. auch f. v. a. Novus sol.

Brumaire (frang.), Rebelmonat, vom 22. Oft. bisgum 20. Nov. bauernb, name eines herbstmonats im republifanifchen Ralenber ber Frangofen. Bon weltgeschichtlicher Bebeutung ift ber 18. B. bes 3ab= res VIII, nach bem gregorianifchen Ralenber ber 9. November 1799, ber Tag, an welchem Bonaparte bas Direftorium u. bie Berfaffung vom Jahre III fturzte, um als Konful selbst bie Buget ber Regie-rung in bie hand zu nehmen; f. Frankreich (Gelchichte) und Napoleon 1).

bon Strafburg, mit einer lutherifden Rirche unb 4500 Einwohnern, welche ftarten Sopfenbau treis ben. B. flebt auf bem Grund und Boben bes alten Brocomagus ober Brucomagus und ift Runds ort romifder Alterthumer.

Brummeifen, f. v. a. Maultrommel. Brun, 1) Rub olf, Burgermeifter von Zurich, ftellte fich 1336 an bie Spipe bes mit feinem Magiftrat ungufriebenen Bolfes, verjagte biefen und theilte hierauf bie Burger in 13 Bunfte, beren balbjabrig ju mablenbe Borfteber mit bem Burgermeifter funftig ben Rath bilben follten. Die Intriquen u. Berichwörungen ber verjagten Magiftratsperfonen nothigten ibn, mit ber Stabt gu bem Bunbe ber Rantone Uri, Schwyg, Unterwalben und Lugern ju treten, woburch jene zwar in Krieg mit herzog Albrecht von Defterreich verwidelt wurde, bafür aber ihre Freiheit für immer bewahrte. B.s Fa= milie murbe nach feinem Tobe (1360) aus Burich vertrieben; bie von B. gegebene Berfaffung aber bauerte mit geringen Abanberungen bis 1798

2) Johann Norbahl, norwegischer Dichter, ben 21. Marg 1745 in Drontheim geboren, besuchte bie Domfdule ju Dontheim, ftubirte feit 1763 ju Ropenhagen Theologie, wurde 1772 Pfarrer und Arpeningen ageringie, witter 1112 pparte und 1793 Proff im Drontfeim, von wo er 1804 als Bijchof nach Bergen fam. Er + hier 1816. Unter feinen frührern bicherischen Berfuchen erregte "Jarine" als erfte Originaltragdbie in banischen Sprache ebenfo fehr Aufmerkankeit als gegrünbete Oppofition. Dicht beffer gelang eine anbere Tragodie, "Einar Tambestjelver" (1772), bie nicht einmal auf bie Bubne fam. Dagegen erwarb er fich Lorbeeren auf bem lprifchen Felbe. Seine Ra= tional= und Freiheitslieber ("Rorges Berligbeb" unb "Norges Staf") find wahrhafte Boltegelange geworden. Seine "Digte" (2. Auft., Christiania 1816) zeichnen fich burch tiefes und wahres Gefühl aus.

3) Frieberite Sophie Chriftiane, beutiche Schriftftellerin u. Dichterin, geboren ben 3. Juni 1765 ju Grafentonna im Gothaifden, Tochter bes Baftors Balthafar Munter, ber fie bald nach ihrer Geburt mit uach Ropenhagen nahm, wohin er als erfter Brebiger ber beutichen Gemeinbe berufen worben war. Im Jahre 1783 vermählte fie fich mit bem Direftor ber banifch-westinbifchen Rompagnie, Ronferengrath Ronftantin B. (+ ben 19. Februar 1836), unt bem fie feit 1791 Reifen burch bie Schweis. 1800), mitoem jette 1791 beeifen durch die Swoez, Sübfranfreich, Jtalien z. machte. hier lernte sie Klepsoch, Watthijon, Job. von Müller, Bonsteten, Zofga, Fernow, Augelifa Kausmann, Neder, Frau von Stael u. A. fennen. In einer Nacht des liteugen Winters 179%, verlor sie plöglich ihr Gebor, mas sie bevog, sie gang den Wissenschaften. der Roese Foesse un widmen. Seit 1810 lebte sie in Kober Horste zu widmen. Seit 1810 sebte sie in Kopenhagen, wo sie den 28 Mars 1835 f. Sei faries "Chantourg 1792); "Aroslaiche Schiften" (Jürich 1799—1801, 4 Be.); "Tagekude einer Reise burch die Schweig" (Kopenhagen 1800); "Episoben aus Neisen burch das side liche Deutschland vo." (Jürich u. Minchen 1807 si., 3 Bet.), als 4. Bet. "Sittens und Tanbschaffslüsber vom Neapel und seiner Umgebungen" (Besth 1818). Priefe aus Bome (Norsder 1818.) Bete vom Reapel und seiner Umgebungen" (Besth 1818.) 1818); "Briefe aus Rom" (Dresben 1816; 2. Muff. Brumath (Brumpt), Stabt im frangofifden 1820); "Gebichte" (Burich 1795; 4. Mufl. 1806);

"Neue Gebichte" (Darnift, 1812, 2 Bbe.); "Neueste bie Byzantiner von italienischem Grund und Boben. Gebichte" (Bonn 1820); "Wahrheit aus Morgen: Cinen neuen Aufschwung erlebte B. während ber traumen u. 3ba's afibetifche Entwidelung" (Narau 1825); "Romifches Leben" (Leipz. 1839). Debre ibrer Schriften find ins Danifche überfest.

Brund, Ricarb Frang Philipp, einer ber vorzüglichften humaniften neuerer Beit, geboren ben 30. December 1729 gu Strafburg, erhielt feine flaffifche Bilbung in ber Refuitenicule gu Baris, machte als Rriegstommiffar ben fiebenjab: rigen Rrieg mit, widmete fic aber nach feiner Rud: febr nach Strafburg (1760) bem Studium ber griechifden Grrache und begrunbete feinen Ruf burd bie "Analecta veterum poetarum Graecorum" (Straft. 1772-76, 3 Bbe.; 4. Muff. 1785). Dann erichienen pon ibm: Angereon in mebren Ausgaben (Strafburg 1778 und 1786, mehre Stüde griechischer Tragifer, Apollonius Rhobius (baf. 1780), Ariflophanes (baf. 1783), von dem er fcon früher eine bis babin noch nicht erreichte lateinische Ueber= fehung geliefert hatte; ferner bie gnomifden Dichter (baf. 1784), Birgil (baf. 1785) und Cophocles (baf. 1786, 2 Bbe. und 4 Bbe.; 1789, 3 Bbe.) mit neuer Ueberfenung, alten u. neuen Scholien, Bruchftuden, Anmerkungen und reichen Inhaltszeigern, feine vorzflalichfte Arbeit, welche ber Ronig mit einem Sehalt von 2000 France belohnte. Der Revolution ichiof er fich mit Begeisterung an, warb aber als Gemäßigter unter ber Schredengregierung verbachtig und nach Befangon ins Befangniß gebracht. Amar murbe er burd Robespierre's Stury befreit. boch fab er fich bem brudenbften Mangel Breis gegeben, ber ibn gwang, feine Bibliothet gu veraußern. Diefer Berluft ber toftbaren Mittel gu feinen fritis fchen Arbeiten verleibete ihm bie griechischen Stubien, und er manbte fich nun ben romifden Dichtern au, bon benen er fcon 1788 ben Plautus für bie amei: brudener Ausgabe bearbeitet batte. Roch ericbien von ihm ber Tereng (1797). Er + ben 12. Juni 1803.

Brunduflum (Brunbifium), wichtige und berühmte Seefladt bes Alterthums, an ber Rufte bon Ralabrien, an einer Bucht, die einen geräumis gen hafen bilbete, von bem man fast mit jebem Binbe auslaufen tonnte. Nach Strabo war bie Stadt von Rretern, die unter Minos aus Enosus bierher jogen, nach Andern von Acoliern unter Diomedes gegrundet. Sie ftanb unter eigenen Fürften, bis fie 509 nach Roms Erbauung bon ben Romern obne Wiberftanb eingenommen und in eine Rolonie umgewandelt wurde, die jedoch erft unter Sulla Steuerfreiheit erhielt. Bou diefer Zeit an und befonbers, nachbem bie appifche Strafe bis B. fortgefest mar, muchs letteres, jum gewöhnlichen llebergangebuntt nach Griechenlaud und gang Morgenland geworben, zu einer Größe empor, die in Jabygien uur Tarent nachsand; B. 3ablie 100.000 Einwohner. Bonneeins flob (48 v. Chr.) im Burgerfriege mit seiner Flotte bierber. Octabianus nahm bier ben Ramen Cafar an und folog einen Frieden mit Antonins. Auch ift B. ber Geburtsort des Tragobiendichters Pacuvius und die befehligte dann turze Zeit in der Bendee, erjeste Todesflatte Birgils. Die Zuge der Barbaren ger: im August Massen im Oberbefehl der Armee in traten auch B.8 Bluthe, und einheimische Rampfe festen bie Berftorung fort, bis endlich bie Caracenen (836) fle vollendeten. Spater fuchten bie griechis den Raifer B. auf alle Beife gu befeftigen und gu bie Defterreicher unter Bellegarbe ben 25. und 26. beben, boch ber Andrang ber normannen vertrieb December an ber Etich, befehte Bicenja und Roves

Rreuzziige. Sunberte bon Gurften verfammelten hier ihre Beere, und Taufende von Bilgern be-fliegen bier bas Schiff. Balb gablte bie Stabt wies ber 60,000 Einwohner. In besonderer Gunft ftanb B. beim Raifer Friedrich II., der bas Raftell erbaute und haufig bier verweilte. Bum zweiten Dale fant B. als Serufalem verloren gegangen, bas griedifche Reich gefturat, und burch ben Unbrang ber Turfen ber Levantehandel bernichtet war. Statt Bracht und Reichthum folug nun in Brinbifi (f. b.) allmablig bittere Armuth ihren Gip auf.

Brune, Guillaume Marie Anne, Dars icall bes frangofischen Raiferreichs, geboren gu Brives be Baillarbe im Departement Corrège ben 13. Mary 1763, tam jung nad Baris, um fich bem Studium ber Rechte ju mibmen, foll aber bann Buchbruder geworben fein. Rach bem Musbruch ber Revolution marb er Mitalieb bes Rlube ber Corbeliers, fand mit Dauton und anbern Revolus tionsmännern in Bertebr, trat in bie parifer Ras tionalgarbe, beforgte bis jum 10, Muguft 1792 bie Rebaftion eines Tageblattes, marb 1792 als Civils tommiffar nach Belgien geschicht und noch in beme felben Jahre jum Generalabjutanten und Dberften bei ber Nordarmee ernannt. Als folder half er 1793 bie Insurgenten von Calvados gerstreuen. Bum Brigabegeneral beforbert, that er fich in ber Schlacht bei Bonbichoote (7. u. 8. September 1793) berbor, warb barauf nach bem füblichen Frantreich gefenbet, wo er Borbeaux, Digga, Marfeille unb Avignon beruhigte, befehligte bann in Baris und folug am 5. Oftober 1795 einen Angriff ber 3atobiner auf die Eruppen gurud. In den Jahren 1796 und 1797 führte er eine Brigade bei der italienis fcen Armee unter Daffena, marf in ber Schlacht bei Rivoli (14. u. 15. Januar 1797) bie Defterreicher jurud, erhielt bann bas Rommanbo ber Divifion Augereau und murbe vom Obergeneral Bonaparte öfters in ben Kriegsrath berufen. 3m Jahre 1798 erhielt er bas Rommanbo gegen bie Schweiz, brang obne großen Biberftand vor, eroberte Bern burch Rapitulation und proflamirte am 12. April gu Marau bie belvetifche Republit. Sierauf lofte er ben General Berthier im Oberfehl über bie itas lienifche Armee ab, ftillte bie in Rom ausgebrochene Emporung, gewann bie unrubigen Stabte Obers italiens wieber fur bas frangofifche Intereffe, bers ficherte fich Sarbiniens burch ben Bertrag vom 28. Juni 1798 und befeste bie Citabelle von Eurin. Dann übernahm er ben Oberbefehl ber gallo:batas bifden Armee, folug ben Bergog von Port, ber mit 45,000 Englanbern und Ruffen in Solland gelanbet war, am 19. September 1799 bei Bergen, ben 6. Oftober bei Bevermpf u. nothigte ibn gur Ueber: eintunft von Alfmar vom 18. Oftober, nach welcher bie Englauber und Ruffen Rorbholland raumen und 8000 gefangene Frangofen frei geben mußten. Januar 1800 murbe er Ditglieb bes Staaterathe, Italien, fillte bie bortigen Unruben, inbem er Florenz befehte und Arezzo verbranute, führte feine Eruppen Ende Decembers über den Mincio, foling

rebo und ichloft am 16. Januar 1801 ju Trevijo mit | B. aber gelangte nach Det, wo ihr Sohn Chilbe-Bellegarbe einen Wasseussilland, der den Frieden bert, den fie Sigbert 570 geboren hatte, unter dem von Luneville einleitete. Nach diesem Frieden trat Schutze seines Obeims Guntram, Königs von er 1802 als Brafibent ber Rriegefettion in ben Staaterath jurud und legte bem gefengebenben Rorper ben Friebensichluß mit bem neapolitanifchen Dofe gur Beitätigung vor. 3m Jahre 1803 warb er als Gefanbter nach Ronftantinopel geschidt, bas er, als neue Berwurfniffe gwifden ben beiben Made ten entftanben, 1805 verließ, nachbem er mabrenb feiner Abmefenbeit (am 19. Dai 1804) von Rapo= leon L jum Reichsmarichall ernannt worden war. Dach feiner Rudfebr ins Baterland erhielt er bas Rommanbo ber Armeen ber Ruften bes Oceans, in welchem er burch St.=Cor abgeloft murbe, als ihn Enbe 1806 ber Raifer jum Beneralgouverneur ber Banfeflabte ernannte. 3m Jahre 1807 erhielt er bas Rommanbo über bas Armeecorps, welches über Magbeburg gegen Schwebifd-Bommern vorbrang, belagerte und eroberte Stralfund und erhielt Rugen burch Rapitulation. 218 er in einer Unter= rebung mit bem König von Schweben Buftav IV. Abolf ju Schlattow bei Auflam einige Rapoleon beleibigenbe Worte fallen ließ, marb er abgerufen und blieb obne Unftellung. Dach ber Reftauration pon 1814 erffarte er fich fogleich für Lubwig XVIII. bei dem er zwar gute Aufnahme, ader feine Anstels Lung fand, weshald er sich 1815 bei Napoleons Rudfehr von Elba fogleich biefem anichlog. Der Raifer ernannte ihn jum Bair und verlieh ihm bas Rommando ber 8. Militarbivifion und ben Oberbefehl über ein Observationecorps im füblichen Frantreich am Bar, wo er Toulon lange gegen bie Truppen bes Königs vertheibigte. Nach Napoleons Sturg gogerte er lange mit ber Erflarung feiner Un= terwerfung, mußte fich jedoch endlich bagu entschlies Ben. Auf dem Bege von Toulon nach Baris, wo er fich bem Ronige porftellen wollte, marb er gu Avignon am 2, Muguft 1815 vom Bobel als angeb= licher Morber ber Bringefin Lamballe ermorbet. Bgl. Notice historique sur la vie politique et militaire du maréchal B., Baris 1821.

Bruned (Brauned, Bruneden), Stabt in ber öfterreichischen Graficaft Eprol, Rreis Briren, an ber Dunbung bes Ahrnbachs in bie Rieng, im Bufterthal, 2663 Fuß über bem Deere, bat ein Bergicolog (ebemals Commerrefibeng ber Gurft: bischöfe von Brixen), eine schöne Bfartfirche mit Freskogemälben von Schöpf, ein Ursulinerinnens flosser und gegen 2000 Ginwohner. In der Um-gegend sind reiche Warmorbrücke. Die Stadt wird querft um bie Ditte bes 13. Jahrhunderts ermahnt.

Brunehilde, 1) Gemablin Gigberte I. bon Muftrafien feit 566, Tochter bes wefigothischen Rbnige Athanagilo, eine icone und fluge, aber berrich: füchtige, rantevolle und rachgierige Frau, verleitete ibren Gemahl, wegen ber Ermorbung ibrer Comefter Baileswintha (ober Balfuintha), Chilperichs Gemablin, burch Frebegunde, jum Rrieg gegen fei-nen Bruber Chilperich (574). Sigbert mar an-fangs gludlich, fiel aber im Lager ju Bitry burch Dendelmorb. B. gerieth als Gefangene in Chilperiche Sanbe und murbe nach Rouen gebracht, wo fie bie Liebe bes Dierwig, eines Cohnes Chilperichs aus beffen fruberer Che mit Auborera, gewann und beffen Gemahlin wurde. Chilverich trennte biefe Uttiengesellschaft zur Ankführung schreiten, und Che bald wieber, und Merwig verlor bas Leben. nach Ueberwindung unsäglicher Schwierigkeiten

Burgund, auf bem Throne fag. Gie verfchaffte fic bie Bormunbicaft über ibren Gobn und mußte biefelbe gegen ben Andrang ber Großen Auftraffens zu behaupten. Bergeblich auch erregte Frebegunde, bie nach Ermorbung ihres Gemahls (584) im Nas men ihres Gobues Chlothar regierte, Rriege gegen fie und fanbte Deuchelmorber gegen fie aus; B. hatte fogar die Freude, den Tob ihrer verhaßten Gegnerin (598) zu erleben. Als fie aber nach dem Tobe ihres Gobnes Chilbebert (596) über beffen Sobne Theobebert und Theoberich bie Bormunds icaft zu behaupten fuchte, erregte fie einen Aufftanb ber auftrafifchen Großen. Sierburch jur Blucht oer auftrassigner Eropen. gerouten gur zingt genöldigt, begab sie sich von dem hofe Tebeste berts zu Web zu ihrem sängeren Enkel Tebestrich nach Burgund und versieltet beigen zum Ariege gegen seinen Bruber. In diesem Brubertriege siezte Theoderich (6.12), und Beboebtert wurde gesangen und gelöbtet. Theoderich starb sedoch schon im solgenben Jahre (613), und nun trat Chlothar II. von Soissons gegen B. auf, schlug ihr Beer und nahm sie mit ihren Urenkeln gefangen. Befeelt von bem Jugrimm feiner Mutter Frebegunbe, lief Chlothar fie als Morberin von 10 Fürften brei Tage lang foltern, bann auf einem Rameel burchs Lager fub= ren, mit ben haaren, einem Arm und einem Jug an ben Schweif eines wilben Bferbes binben, enb= lich ben gerriffenen Leichnam verbrennen und bie Miche in ben Wind ftreueit.

2) Ronigin von Menland, Gemablin Guntbers.

Ronigs ber Burgunber, f. Ribelungenlieb. Brunel, 1) Marc Ifambarb, ber Erbauer bes Themfetunnels in Condon, geboren ben 25. April 1769 gu Bacqueville bei Anbelps im frang. Departement be l'Eure, follte fich im Geminar gu Gt. Dis caife ju Rouen fur ben geiftlichen Stand porbereiten. zeigte aber fo entichiebene Abneigung gegen bie ibm auferlegten Stubien, bag bas Rollegium felbft ben Bater veranlagte, ben Sohn einem anbern Beruf ju wibmen. B. wollte Ingenieur werben, mußte jeboch Dienste in ber Marine nehmen, wo er von 1786 bis 1792 blieb. Babrend ber Revolution ging er unter bem Bormanbe, Getreibe einzutaufen. 1793 nad Amerifa, wo ibm von ber Stabt Remport bie Leitung einer Ranouengieferei und bie Befeftis gung bes Safeneingangs anvertraut murbe. 3m Sabre 1799 febrte er nach London gurnd und erfand bier ben Rlobenmechanismus, eine Borrichtung gum Dreben ber Schiffelloben, welche auf Staatstoften von ibm ausgeführt murbe. Sierauf grunbete er eine Auftalt jum Gagen bes ju Marquetteriearbeis ten bestimmten Bolges, und von ber Abmiralitat auf= geforbert, baute er 1811 in bem Arfenal gu Chatham eine Cagemüble, die er nach eigener Erfindung und unter Befampfung ber größten Schwierigfeiten fo gludlich beendigte, baß ibn bie fonigliche Societat au London ju ihrem Mitgliebe ernannte. großtes und Staunen erregenbes Bert, woburd er feinen Ramen bei ber Rachwelt unfterblich gemacht bat, ift ber Bau bes berühmten Tunnels. Der Blan ju biefem großartigen Banwerfe mar icon 1819 fertig; aber erft 1825 founte B. mit Bulfe einen

wurde bas Bert 1842 beenbigt. Schon 1833 war ter begann B. ben berühmten Balaft Bitti, beffen B. Biceprafibent ber toniglichen Gefellichaft ber Biffenfchaften zu London geworben, Seit 1841 gum

Baronet erhoben, † er ben 12. Dec. 1849 ju Lonbon. 2) Jambarb Ringbom, Gohn bes Borigen, 1806 ju Portsmouth geboren, erhielt feine Bilbung am Rollegium ju Caen und in anberen frangonichen Lebranftalten und fehrte 1826 nach England jurud, mo er fogleich an ben Arbeiten im Themfe-tunnel Theil nahm, Ginen bebeutenben Ruf erwarb er fich burch Erbauung ber Great:Western-Gifen-babn von London nach Briftol. Dann baute er bie Rettenbrude von hungerforb, eine ber langften in Englaub, führte einen Theil ber farbinifchetostanis ichen Babn aus und errichtete mabrend bes Rrim= friegs an ben Darbanellen bas Rrantenhaus von Rantiol. Auch bie Riefenschiffe Great Britain, Great Beftern und Leviathan (jest Great Caftern) find fein Bert. Er + ben 15. Sept. 1859.

Brunelesii (Brunellesoi und Brunel-tive. Much erfand er ein befferes Berfahren in ber Berftellung eingelegter Arbeiten. Dabei trieb er mathematifche Stubien unter Baolo bel Boggo Tos= canelli und nabrte feine Ginbilbungefraft burch bas Lefen ber Bibel und bes Dante. Muf biefe Beife mit bem Bebiet ber mechanischen und plaftis fchen Runfte vertraut geworben, manbte er fich enb= lich ber Bautunft ju. Er begann feine architetto= nifchen Studien ju Gloreng an ben bortigen alten Baumerten unb feste biefelben feit 1401 ju Romfort. 3m 3. 1407 fehrte er nach Florenz gurud. Als gur Berathung über ben Bau ber Ruppel bes Doms feiner Baterflabt 1418 bie berühmteften Baumeifter bier jufammentamen, erbot fich B., bas Bewolbe obne Bogengeftelle und Gerufte ju vollenben u. fatt einer Ruppel beren zwei (eine um bie anbere, bie angere als Schutfuppet ber inneren) aufzuführen. Dan erflarte ibn besbalb für wahnfinnig. nachbem er aber amei Rapellen nach feinem Spitem gebaut batte, und eine zweite Berfammlung von Baumeiftern 1420 feine Entwürfe gepruft batte, übertrug man ibm ben Bau, feste ibm aber ju feinem Berbrug ben Lorengo Bhiberti an bie Seite. Beibe Deifter arbeiteten nin gemeinfcaftlich, jeber nach feinem Dobell, bis 1426. Enblich ftellte fich B. frant, unb Lorenzo leitete ben Bau allein, aber fo ungliidlich, bag nun B. bie alleinige Leitung bes Baues anver: trant wurbe. B. ftarb ben 15. April 1446, noch ebe bas großartige Baumert gang vollenbet mar; bie Laterne wurde nach feinem Mobell ausgeführt unb ber Schlugtein 1456 gelegt. Bergl. Cof. Guafti, La cupola di Sta. Maria del Piore , Floreng 1857. Mugerbem leitete B. viele anbere Bauten. In Dais land entwarf er ben Plan jum Feftungsbau. Bon ibm find auch bie Plane ber beiben Gilabellen von Bifa, bes Forts am hafen ju Befaro u. A. Auch ließ ber Grofherzog Cosmus von Medicis burch ibn bie Abtei ber regulirten Chorherren gu Bicfole erbauen, und 1425 erhob fich unter feiner Leitung ju er an ber Revolution vom 16. Rovember 1848

Ban er aber nur bis jur zweiten Gtage führte, bie von Ammanati vollenbet murbe. Unvollenbet bins terließ er auch bie Rirche G. Spirito, bie er auf ben Ruinen ber alten ju bauen begann. Die größten Dentmale von B.'s Thatigfeit find in Floreng ju fuchen; allein auch auswärtige Fürsten nahmen ihn in Anspruch. B. wirb in Italien allgemein als ber Wieberherfteller ber guten Bantunft burch Unnaberung berfelben an ben antifen Ctol angeleben. Bewiß ift, bag er burch feine großen Deifterwerte ber Baufunft in Stalien einen bebeutenben Auf= fcwung gegeben und felbft bas Dechanifche berfels ben weit geforbert bat. B.'s Grab in Cta, Maria bel Riore fomudt feine von feinem Schuler Buggiano gefertigte Marmorbufte, und 1830 marb ibm ein von Bampeloni ausgeführtes Roloffalftanbbilb an ber Aufenseite bes Doms errichtet. Geine Les benebefdreibung gab Moreni, Floreng 1812.

Brunellen, f. Brunellen. Brunet, Jacques Charles, frangofifcher Buchhändler und berühmter Bibliograph, ben 2. Rov. 1780 in Baris geboren, gab Supplemente ju Duclos' "Dictionnaire bibliographique" (Baris 1802), "Manuel du libraire et de l'amateur de livres" (das. 1810, 5 Bbe.; 5. Aussage 1858), "Nouvelles recherches bibliographiques" (bal. 1834, 3 Bbc.; 4. Muil. 1842-43), "Recherches bibliograph, sur les éditions de Rabelais" (baj. 1852) und gablreiche andere monographische Arbeiten, fowie treffliche Rataloge beraus.

Brunetti, Angelo, genannt Cicernacchio, romifder Bolfemann mabrend ber Bewegungen von 1848 und 1849, in Rom 1802 geboren , trieb bas Gewerbe eines Karrenvermiethers und Bolabanblers. Dit halb Rom befanut ober auf ber= trautem Juge, imponirte er ben untern Bolfeflafe fen burch bie Rubinbeit, die er bei Streitigfeiten entwidelte, und wurde nach und nach ber auge-meine Schiederichter. Bei einer großen Ucher-chwemmung ber Tiber zog er bie Augen von gang Rom auf sich, indem er Tag und Nacht nicht aus bem Rabne fam, überall bin nahrnugsmittel brachte und manches Menschenleben rettete. Die Freubenbezeigungen, mit benen bas Bolf Bius IX. begrufte, fanben in ihm ben feurigften Ausbrud. Der Triumphbogen, ber jenem am 8. Gept. 1846 errichtet wurde, tam hauptfachlich burch ibn gu Stanbe; er betrieb nicht blos bas Cammeln von Subffriptionen mit größtem Gifer , fonbern legte auch felbft Sand an, und ließ feine Leute Tage und Bochen arbeiten. Der Bapft empfing ibn oft unb batte an ibm einen treuen Berichterflatter über bie Stimmung ber untern Polfetlaffen. Die größten Berbienfte erwarb er fich aber, als 1847 bie abfolus tififde Berfdwörung gegen ben Bapft entbedt wurbe, benn ohne ibn murbe es nicht möglich gemefen fein, bas tobenbe Bolf von Unordnung unb Setbithulfe abzuhalten. 2118 jeboch bie Bewegung jur Revolution murbe, als ber Rapft bie Kriegsers flurung gegen Deiterreich eitschie ber verweigerte, wechtete auch Gierruschie bie Rolle. Zwar ift bie ibm von Manchen zur Laft gelegte Theilinahme am Morbe Roffi's feineswegs bewiefen, wohl aber mar Floreng die icone Bafilita S. Lorenzo, zu welcher betheiligt. Unter der Republit trat er in den hin-er jedoch den Grundplan nicht gemacht hatte. Spat tergrund. Rach der Beschung Roms durch die Frangofen warb er verhaftet, von bem frangofischen ichen Studien und tam bann nach Floreng, wo ihn Kriegsgericht 1850 aber freigesproden. Er ging neben bem Studien der Rechte Bhilosophie und nun junachft nach Genua, bann nach Marfeille. alte Literatur beschäftigten, die ihn ber griechische Heber fein weiteres Schidfal ift nichts Sicheres be-Rach einer Befanntmachung Garibalbi's 1856 foll er in Catarini an ber Mündung bes Bo bon öfterreichifden Golbaten erfcoffen worben fein.

Brunfels (Brunsfels), Dito, nach Linne's Ansipruch ber altefte Bater ber Botanit, ge: boren 1464 gu Daing, flubirte anfange Theologie und Philosophie und trat bann in ein Rarthauferflofter bei Daing. Spater befannte er fich gur lu: therifden Lehre, wurde Brediger und ftanb bann 9 Jahre einer von ihm gu Daing gegrundeten Schule por. Bahrend biefer Zeit ftubirte er Mebicin und ging bann als Argt nach Bern, wo er 1534 +. Die Botanif verbantt ihm ihre Begrunbung, und namentlich brach fein Wert "Herbarum vivae icones" (Strafburg 1532 und 1536, 3 Thle. ; beutich "Contrafans Kräuterbuch", bas. 1532—37, 2 Thie.) ba-burch eine gang neue Babn, baß B. bie von ihm gefundenen einheimifchen Bflangen in Solg fchneis ben lieft und unter bie Abbilbnugen bie bentiden Ramen feste. Seine übrigen Sanptidriften finb: "Catalogus illustrium medicorum seu de primis medicinae scriptoribus" (Stragburg 1530); "latrion medicamentorum simplicium" (baj. 1533); "Epitome medices, summum totius medicinae complectens" (Mutro. 1540).

Brunfelfia L., Pflangengattung aus ber Familie ber Solaneen, charafterifirt burch ben fünfgabnigen Reld, bie mit einer langen Robre und gleichformi= gem Slappigen Saum verfebene Rorolle und bie beerenartige Rapfel, Strauder im tropifchen Amerita. B. americana L., mit langen Bluthenftielen, geraber Robre und fladem Saum ber Blume, und B. undulata Sn., mit febr furgen Bluthenftielen, frummer Robre und wellenformigem Saum, fowie B. grandiflora Don. find icone, immergrune Bier= ftrancher, bie man flets im Barmhaufe, bom Frubling bis Berbft auch im Lobtaften ober Commertaften unterhalt, und benen man im Commer reichlich, im Winter febr magig Baffer, bei beigem Sonnenfcein Schatten und Luft gibt. Sie gebeiben am besten in fetter, mit etwas Torferbe unb Flug-fanb vermischter Lauberbe. Die Bermehrung gediebt burch Stedlinge unter Gloden, in lebhaf: ter Bobenwarme und burch Ableger im warmen Diftbeet.

Brunft, abgeleitet von Brunft (Begierbe), bie Beilheit bes Rothwifbes jur Beit ber Begattung, baber: ber Sirfd tritt in bie B., er brunftet.

Brunt (Brunei, Borneo proper), ein Staat auf ber Norbwestfüffe ber Infel Borneo, be-fleht aus einer großen Angalt fleiner Lebensfürftentbiimer unter einem Gultan und bat etwa 120,000 Ginmobner, meift Dajate, bie tret wieber: bolten Ginfdreitens von Seiten ber Englanber viel Ceeranberei treiben. Das hoflager bes Gul-taus befindet fich in ber Ctabt B., am gleichnami= gen Fluffe.

Bruni (Bruno, Brunus), Leonardo, nach feiner Baterfiadt Arezzo Aretino, gewöhnlich furgweg Leonarbo Aretino genannt, einer ber berühmteften Belehrten aus ber Beriobe ber Bie-

Belehrte Chrofoloras bem ungetheilten Stubium ber Alten guführte. Rachbem er fich bes Griechifchen volltommen bemachtigt, erhielt er 1405 burch feinen Freund Boggio bas Amt eines papflichen Setretars u. blieb auf biefem Boften unter vier Bapften, Innoceng VII., Gregor XII., Aleranber V. unb Johann XXIII. Letteren begleitete er auf bie Rirdenversammlung nach Ronftang, entwich aber beimlich unter großen Drangfalen nach Floreng, wo er literarifden Arbeiten, insbesonbere ber Be-arbeitung ber florentinifden Gefchichte lebte. Für legtere: "Historiarum Florentinarum libri XII" (aus erit italienisch als "Historia del popolo Fiorentino", Benebig 1476; lateinifc 1650) warb er von ber banfbaren Republit mit bem Burgerrecht belobut. Geit 1427 Staatsfefretar ber Republit, + er am 9. Dlarg 1444. B.'s philologifche Arbeiten befteben in Ueberfepungen und Rachahmungen aus Ariftoteles, Blato, Plutard, Dentofibenes, Bafilius Magnus u. A. Aus ber ansehnlichen Bahl seiner übrigen Schriften erwähnen wir nur ben "Commentarius rerum suo tempore gestarum" (auerft italienifc, Benedig 1475; lateinifch, baf. 1476) und bie Bucher "De origine urbis Mantuae" unb "De de Janes in Janes von Andrea in "Der des Andrea in "De Beingeschichte wichtiger "Spistolse familiares" er schienen später Benedig 1572). Die Biographien Dante's und Petracca's spried er in seiner Mutterfprace. Die ibm jugefprocenen Luftfpiele in italienifder Sprache ("Calphurnia et Gurgulia" u. Commedia Poliscene"), welche ibm ben Ruhm ber erften Borarbeiten ber neueren Romobie gemabren wurben, muffen einem anberen Leonarbo aus Aregto, mabriceinlich einem Donch in be la Gorte, gugefdrieben werben.

Brunia L., Pflangengattung aus ber Ramilie ber Diosmeen, carafterifirt burd bie runben Blus thenfnopfe, ben mit Borften ober Spreublatichen befetten Fruchtboben, die Sblatterige Rorolle und bie 2facherige Rug mit mehren Samen in jebem Die Gattung enthalt gegen 20 Arten, fammtlich halbftraucher am Rap, mit Birtelzweis gen, fleinen Blattern und Bluthen in Rispen, bubiche Bierftraucher, welche wie Beiben bebanbelt werben. B. nodiflors L. bat aufwarts gefrummte, glatte, faft Btantige Blatter und feitliche Blu= menfnopfe; B. alopecuroides Thunb. Stantige, aufrechtstebenbe Blatter und Blumentnöpfe am Enbe ber Bweige; B. deusta Thund. elliptifche, fon= vere, flumpf angebrudte, an ber Spipe braune, etwas bebaarte Blatter und lugelige Bluthentnopfe am Gube ber Triebe; B. rubra W. linienformige, gerinnte, platte, borigontal ftebenbe Blatter und bolbenartig fiebenbe, fproffenbe Bluthenfuopichen. Diefe Gemachie merben bell und luftig bei 4-6 Grab Barme überwintert.

Bruniren (Bruniren), bie Operation, burch welche ber Oberfläche mancher aus Gifen gearbeites ten Gegenstände eine braune Ladfarbe gegeben wirb, um biefelbe vor Roft zu ichuten, wirb baupts fachlich bei ben Laufen ber Jagbgewehre angewenbet, wo fie überbies ben 3med bat, bie blante Farbe bes berbelebung ber flaffifden Literatur im Abenblande, Gewehres, welche vom Bilbe gu leicht bemertt mergeboren 1369 ju Areggo, begann bier bie humaniftis ben murbe, gu verfteden. Das B. befteht eigentlich in ber Bervorbringung einer bunnen, gleichformigen | wie guvor behanbelt. Bei bamascirten Gemehre Lage Roft auf bem Gifen, und nur um bie gerofiete Blache gu verfconern, wird fie burch Ginreiben mit Backs ober burch Ueberzieben mit weingeiftigem Schellackfruife glangend gemacht. Jener Roft lagt fich auf verschiebene Weife schuell und leicht erzeusen. So reicht es foon bin, das Eifen mit geboris gen. So reint is joon gen, das Eigen int gebrisger Borfick fit einem verfolossenen Behältnisse der Bormspfen von rauchenber Salzsaure einige Zeit auße-gusehen. Gleichsörmiges Beneten mit Salzs ober Salzeiterläure arubspr einen Spirichen Ersolz Das gewöhnlichse Mittel jum B. ist aber das Eblorantimon ober die Spiessalangbuter, welche wegen biefer Berwendung wohl unter dem Namen Bronziele Weiter girfalg vortommt. Gie wird bunn und moglichft gleichförmig, auch wohl mit Baumöl gemischt (auf Unentchen Chlorantimon 8 bis 10 Tropfen Det) auf das Tifen geftricken, worauf man letteres so lange, als man burch die Erfahrung zweckunging findst, der Lustung zweckung in Lustung zweckung in Lustung zweckung in Lustung zweckung in Lustung zweckung das gefeht läßt. Ein darauf solgendes Anftreichen mit Scheibemaffer, in welchem Rupfer aufgeloft ift, foll ben Borgang bes Roftens noch beforbern, wobei jeboch bie Temperatur und ber bygrometrifche Buftanb ber Luft auf bas Belingen ber Operation einen wesentlichen Einfluß außern. Der berunge-wordene Lauf wird gereinigt, mit taltem Waffer forgfältig abgewaschen, abgetrodnet und endlich entweber bloß mit bem Bolirftabl polirt, ober mit wei-Bem Bache eingerieben, ober mit einer Auflofung von 4 Loth Schelllad und 3 Quentchen Drachen= blut in 2 Dag Weingeift gefirnift. Rach einem anbern Berfahren loft man 4 Loth Rupfervitriol in Wasser auf, misch diese Lösung mit 1 Loth Schei-bewasser, 1 Loth verfüßtem Salvetergeist, 2 Loth Beingeist und 2 Loth Stabituttur, so baß die Mischung 1 Maß Klussageit bildet. Der zu brunirenbe Gewehrlauf muß rein gefeilt, polirt unb burd Abreiben mit ungelofchtem Ralf und Baffer gang von Gett befreit fein. Dann wird bie eben ange-gebene Beigfluffigfeit mittelft eines Schwammes ober Lappens aufgeftrichen; nachbem ber Lauf 24 Stunben bem Ginfluffe ber freien Luft ausgefest gewesen, wirb er mit einer fleifen Bürfte abgerieben. Finbet man, bag bas Gisen burch ben erften Anstrich noch feine fcone braune Farbe erlangt bat, fo fahrt man mit bem Beigen fo lange fort, bis man biefe erreicht bat, mas gewöhnlich nach bem britten Beigen erfolgt. Nach bem letten Abburften wird ber Lauf mit tochenbem Wasser übergoffen, worin ein wenig Botafche aufgelost ift, mit reinem Wasser abgewaschen it. sorgfältig abgetrodnet. Nachbent man ihn hierauf mit einem harten Bolirbolze gerieben, traat man ben icon erwähnten Schellladfirnif auf, wobei man jeboch vor bem Anftreichen bes Firniffes ben Bewehrlauf auf 80° R. erhiten muß. Rach bem Trockneu reibt man jofort ben Lauf noch einmal mit bem Bolirbolze ab. Rach Storch erhält man eine Beizflüffigfeit, wenn man 1 Theil Rupfervitriol in 4 Theilen beftillirten Baffers loft und biefe Lofning mit 1/2 eifenhaltigem Schwefelather verfest. Rach= bem man ben Lauf mit biefer Difchung benett bat, laft man ibn abtrodnen, befeuchtet einige Stunben fpater beit odergelben Lauf mit Baffer, moburch bas aufgeweichte Ornb über ben gangen Lauf vertheilt wirb, nub lagt ihn sobann wiederholt abtrodnen ; endlich wird ber Lauf abgewaschen und Grunde fic bas aus ben umliegenden ober fiefer

läufen verfteht es fich von felbft, bag vor bem B. bie Beichnung bergeftellt werben muß (f. Da= maßeiren). Gin neueres Berfahren, Gewehr= laufe gu bruniren, befleht barin, bie polirten Laufe ichwach, aber gleichformig mit fehr verbunuter Sals reterfaure gu beneben, fie im Sonnenichein und Luftzug gu trodnen, bies breimal zu wieberholen, bann ben lofe aubaugenben Roft mit einer Rrats burfte zu entfernen und mit bem Befeuchten, Trodnen und Abfragen fo lange fortgufahren, bis man nach und nach eine icone und fefte braune garbung erzielt hat. Um biefe buntler zu machen, gebraucht man eine Auflöfung von falbeterfaurem Gilberoryb in bem 500 fachen Gewichte bestillirten Baffers, womit man ebenfo verfahrt, wie vorber mit ber Salpeterfaure. Wenn man mehre Unftriche biefer Silberlofung aufträgt , fann man nach Belieben bie Farbe bis ins Schwarze fleigern. Den Schlufibiefes Berfahrens bilbet bas Reinigen mit ber Rrapbfirfte und bas Ginreiben einer febr fleinen Quantitat Bachs. In neuefter Zeit bat Bage's Fluffigfeit jum B. einen nicht unbebeutenben Ruf erlangt; fie tommt insbesonbere in Paris in Anwenbung. Rach Janicot befteht biefelbe ans 4,45 Theilen fcmefelfaurem Gifenorobul, 95,55 Theilen Baffer und Sruren von Salveter- und Schwefel- ather; fie ift baber nichts Anberes als eine Lofung von Gifenvitriol in bem 22fachen Gewichte Baffer, bie mit einigen Eropfen Galpeterather und Schwes felather verjett wirb, wobei ber lettere feinen anberen Bwed hat, als bie Berfetung bes Gifenorys bulfalges ju beidleunigen, um Gifenornb auf bas gu brunirenbe Metall niebergufchlagen. Dit biefer Auflösung erzielt man zwar gute Refultate, boch bauert bie Arbeit gewöhnlich einige Tage langer, als bei ben juvorerwähnten Methoben. Um biefem Uebelftanbe abzuhelfen, genfigt es, bie Auffofung von 41/2 Loth Gifenvitriol in 100 Loth Baffer mit mehr Salveteraliser ober mit 1/2 Loth Salpet mit von 36° Baume zu verfegen. Herrauf finde das Abtrodine an der Luft und das Abfraten mit fleifen Burften, sowie das Firmissen, ober Ginreiben mit Bache wie bei ben fruber ermabuten Berfahrungemeifen Ctatt.

Brunirftahl, ein Berfgeng jum Boliren ber Stablmaaren, besieht aus einem etwas ausgehöhle ten Rlot, auf beffen einer Seite ein Ring, woran eine eiferne Stauge befestigt ift; lettere, bie fo lang wie ber Rlot breit ift, hat einen bolgernen Griff; in ber Mitte ber Stange ift nach unten gu ein ovas les Stud febr barten, gut polirten Stable befeitigt, mittelft beffen ber auf ben Rlot gelegte Begenfianb geglattet wirb. Form und Große bes B. & richten fich nach ben gu polirenben Gegenflauben. Schlof= fer, Sporenniacher, Baffen= und Defferfchmiebe, fowie Cifelirer, Brongearbeiter, Ubrmader, Goldsidmiebe, Budbinber, Zinngießer, Anpferflecher u. Planiter bebienen fich besselben. Defters numt man gum B. fatt bes Ctable einen Ichat, beffen Barte eine noch großere Blatte bervorbringt, als ber Stabl. Bergl. Boliren.

Brunnen , im Allgemeinen eine von ber Matur ober Runft gebilbete Soblung, worin fich bervor-quelleubes Baffer anfammelt; im engeren Ginne eine fünftlich bergerichtete Bertiefung, auf beren liegenben Erbicichten bervorbringenbe ober hervor: ten, aber fehr erglebig find. Die tertiare Forma-Um nun eine folche Bertiefung an ber richtigen Stelle angulegen, muß man bie unterirbifden Gemaffer aufluchen fonnen. Es ift aber nicht immer möglich, mit ficherem Erfolge ben Buntt anzugeben, wo man in ben Boben einschlagen muß, um Baffer ju finden, und noch weniger lagt fich jum Boraus mit Genauigfeit bie Tiefe einer verborgenen, unterirbifden Quelle angeben. Doch liefert bie Dberflache bes Terrains gewisse Anzeichen, bie bie unb ba auf bas Dafein einer unterirbifden Quelle binbeuten, fo g. B. Beiben, Bappeln, Binfen ober anbere Bafferpflangen. Da biefelben aber nicht felten auch ju Taufdungen führen, fo muß man fich, um in biefer hinficht in allen gallen ficher ju geben, eine genaue Renntnig ber verfchiebenen Gebirgs= formationen, welche unterirbifde Baffer enthalten tonnen, fowie ber Anordnung ihrer Aufeinanber= folge zu verichaffen fuchen. Befindet man fic auf einem Boben primarer Formation, ber aus blatterigen Felbarten besteht, fo tann man fich fast versichert halten, fiberall wenigstens einige fleine Bafferstrahlen zu finden. Auf einem Boben fetunbarer Formation, ber aus borigontalen Schichten besteht, muß man fich bagegen entweber burch Unterfudung ber tiefften Schluchten, ober mittelft bes Bergbohrers überzeugen, ob eine Thonichicht borbanben ift. Entbedt man eine folde, fo fann man ficher fein, eine Walferfläche in der gangen Ausbreitung biefer Schicht angutreffen. In das Terrain aber liefig ober fandig bis jur Liefe der gewöhnslichen gegrabenen B., jo wird man bier vergeblich nach Walfer juden. Das Walfer der Quellen rührt namlich bom Regenwaffer ber, welches burch bie Boren ber Erbichichten und burch bie Rinfte in ben Felfen gesidert und bann burch bie Wirfung ber Schwere immer weiter in ben Boben eingebrungen ift, bis es irgend eine unburchgangige Schicht erreicht bat. Befanntlich befteht nun bie Erbrinbe aus funf verichiebenen Sauptformationen: bem Urgebirge, bem Uebergangsgebirge, ber tertiaren Formation, bem aufgeschwemmten Lanb und ber bultanifden Formation. Die erftere ift wenig und felten gefcichtet, bie Rlufte und Riffe berfelben haben meift wenig Breite und Tiefe und fteben in keinerlei Berbinbung mit einanber, woraus folgt, baß man sicher barauf rechnen barf, in bieser Formation überall einige fleine Bafferabern angutref= fen, wenn man in berfelben vertifale ober borigon= tale Stollen treibt. Das Uebergangsgebirge, das aus adwechselnden Schichten von Mergel, verschie-benen Arten Kall, buntem Sandflein, Thon- und Sanblagern befteht, bilbet große Beden, in welchen bas burd bie Sanbicichten filtrirte Regenmaffer ununterbrochene, große Bluffigfeiteflachen zu bilben vermag, bie bann wieber unterirbifche Minffe erzeugen, indem fie theils auflofent, alfo demifd, theils mechanisch auf ihr Lager einwirten. So tommt es, daß sich in dieser Formation das Wasser nicht in Abern oder kleinen Strahlen vorfindet, sonbern Fluffe und Bafferflachen bilbet, bie tief in

quellenbe Baffer ansammelt, und woraus man es tion, bie wie bie vorige gleichfalls Beden aufweift mit Schöpfeimern ober Bumpen ju Tage forbert. u. aus einer Menge von Schicken beftebt, zwichen welchen in vericiebenen Tiefen Canblager ftreis den, ermöglicht bas Entfleben unterirbifder Gluffe ebenfalls, mit bem einzigen Unterschiebe, baß fle bier zwar zahlreicher, aber nicht fo machtig auftrebem angeschwemmten Lande, und zwar in ber Allus pialformation. bie kannette et vialformation, bie hauptfachlich aus Canb unb Ronglomerat befieht, wirb man nur in ben gallen Baffer finben, wenn bie Schichten auf einer Thonfricht aufliegen, bie in einer erreichbaren Tiefe bin= neum unjergen, vor in einer erreinvorten Leife gine fireicht, ober wenn bie gange Allwoisiformation auf einer undurchgängigen Gebirgssormation ausliegt. Arbnich verbalte es sich mit der vollenischen Formation, die aber nicht selten alle Borausbestimmungen ber Geognosten in Betreff des Wassers zu mungen oer Geognosen in Betterf des Wagiers zu Schanben macht. hat man nun eine Duelle aufgefeinben, so besteht das nächste Geschäft darin, dieselbe zu Tage zu legen, wobei es bauptsächich darauf aufommt, die größimögliche Wassemmen zu Tage zu sörbern. Wie erwähnt, liegen die unterriblischen Duellen in verschieben Erfen, und zwor von zwei bis einigen bundert Wetern, in welchem letteren Fall fie jeboch nicht mehr aus ber Erbe herausgeführt werben können, ba zu biefem Behuf bie Quelle nicht ju tief und in einem binreichenb erhöhten Diveau liegen muß, um bis ju bem beabsichtigten Buntte ben nöthigen Fall zu haben. Die nicht mehr als 6-7 Mcter tief lies genben Quellen finb baber mobl bie einzigen, welche man aus ber Erbe leitet. Beigt ber guß zweier an ber Oberflache bes Bobens fich vereinigenben Steilabhange ben Lauf einer Quelle an, ober flieft biefelbe in einer feine Abweichung geftattenben Gels= spalte, so genügt es, auf ber Linie bes Thalwegs eine runbe Soblung von etwa 3 Meter im Durchmeffer zu machen; liegt aber ber Buntt, wo man bas Brunnenloch anbringen will, in einer Ebene, und ift bas Terrain gertrummert, fo reicht biefe einfache Soblung nicht mehr ju, weil bier bie Sauptquelle meift von einigen Rebenquellen begleis tet ift, und man muß baber einen gum Wafferlaufe fentrechten Durchichnitt graben, ber etwa 2 Deter breit und hinreichend lang ift, um bie meiften ber Rebenquellen auffangen gu fonnen. Ift bie Gbene ichmal, ctwa nur 10 Meter breit, fo führt man ben Durchichnitt bon einer Seite gur anbern, ohne in bas Beftein ber Steilabhange einzubringen, unb raumt nur bas Geichiebe hinweg, unter welchem gewöhnlich die Quelle fließt. Ift die Ebene jedoch viel breiter, handelt es fich barum, eine gablreiche Bevolkerung mit Baffer ju verforgen, und finbet man, bag in ber Gbene feine weitere ausreichenbe Quelle mehr vorhanden ift, und bag bie unterirbis iden Bemaffer Bafferflachen ober gertheilte Abern bilben, fo muß man bem Durchfcmitt, ber fentrecht gum Bafferlaufe fein muß, eine ber erforberlichen Baffermenge entfprechende Lauge geben. Damit hierbei die Seitenwände beffelben nicht einflurgen tonnen, verlieibet man fie mit Bretern, die man mittelft Querbalten an die Erbe prefit; ber Durchbie Erbrinde hineinreichen, aber, weil die Schichten schnitt aber muß so tief ausgegraben werden, daß dieser Formation eine bedeutende Mächtigkeit des die Hauptquelle und ihre Rebenquellen darin einen biefer Hormation eine bebeutenbe Wächtigkeit be- bie Hauptquelle und übre Rebenquellen darin einen fițsen, weit entfernt von einander liegen, weshalb zu de Australierer auf ein Welet zbaken, die natürlichen Quellen diefer Formation zwar fele, [o daß fein Theil der Quelle unbekenutzt unden

burchfließen tann. 3ft bie Duelle ftart, und wirdt greifenber, icharfer eiferner Schub befestigt, an bem bie Baffermenge bei ber Fortfebung ber Arbeit mittleren aber, welcher um 2 goll gegen ben oberen fibrenb ein, so macht man weiter abwarts einen berausspringt, werben 6—9Ellen lanae Schaslatten Ginfdnitt, um bas Baffer mabrent bes Grabens abauleiten und in jenem fpater bie Leitungeröhren u legen; fobann baut man auf bem Boben bes Durchichnitts und in feiner gangen Lange eine 30-40 Centimeter bobe, trodene, aus Werffleinen gemauerte Bafferleitung, bebedt biefelbe mit Stein= platten und füllt ben Durchschnitt von den Stein-platten an bis zu einem Drittel ober zur halfte feiner Tiefe mit Geschiebe und den übrigen Theil mit ber ausgegrabenen Erbe. Babrend bes Ausfullens barf man nicht vergeffen, ba, wo bas Baffer in die Wasserleitung eindringt, ein Luftloch zu lassen, um den Erzuß des Wassers in die Röb-ren zu erseichern. Sobald man sich überzeugt dat, daß die Zuelle hinreichend start ist und ein gutes Baffer liefert, so grabt man abwarts einen Durch-schnitt, um die Röhrenleitung zu legen, die am Ausgangspunkte dieselbe Tiefe wie der B. haben, von ba aber an Tiefe fo abnehmen muß, bag fie auf 100 Deter wenigftens eine Reigung bag ne auf 100 weter wenigiens eine verigung von 30 Gentimeter bat. In ber Sallen aber, wo die Quelle nicht bis zu den Hallern geführt werden kann, entweder, weil sie nicht boch genug liegt, debe weil sie zu tief, zu schwach, oder zu ent-fernt ist, oder weil sie zu tief, zu schwach zur-tern ist, oder weil sie zu tief, zu schwach zurrain beffinbet, grabt man über ber fraglichen Quelle einen B. Gine Quelle, bie viel ju fcmach fein wurbe, um einen fpringenben B. ju fpeifen, tann, wenn fie fich in einem B. wie in einem Refervoir anfammelt, ben Beburfniffen vieler Baufer genugen. Solche B. werben, wenn fie tiefer und in festem Gestein niebergeben, bergmannich, nach Urt ber Schachte abgeteuft und bann ausgemauert. Die Mauerung tann bewirft werben von unten berauf, alfo nachbem ber B. icon bergeftellt worben ift, ober von oben nach unten jugleich mit ber Ab-fintung bes B.s. Die Ansmauerung von unten nach oben ift bie gewöhnlichfte Art bes Brunnenbaues. Derjenige Querfduitt, welcher ben meiften Biberftanb leiftet, ift ber freisrunde, boch macht man ibn auch oval. Sat ber B. eine fefte, tragbare Goble, fo wirb unmittelbar auf biefe ober auf einen Roft von ftarten Pfoften gemauert. Die 12 - 18 Boll, bochtens 1 Gle ftarte Mauerung wirb unten troden, bon Bruchfteinen, bereit gugen, bamit bas Baffer einbringen tonne, bochftens mit Moos ausgefüttert finb, weiter oben aber mit Baffermortel von Bruds, Sands ober Ziegelsteinen aufgeführt. richtung: Auf einer 2—21/, Zoll weiten Robre von Ift bie Sohle unhaltbar, fo hat man die Mauerung Weifbliech, welche man bis ziemlich auf den Walfers auf einem Rofte von eingerammten und oben mit einem aufgezahften Blattfiude überlegten Bfablen gu begründen, welche bis in eine feste Sich niebergeben missen. Die Mauerung von oben nach unten ift entweber Pfeilermauerung ober Sentmauerung; für beibe ift fein vorgangiges Abtreiben mit bolg nothig. Bei ber Bfeilermanerung führt man bie Dauer auf eingesetten bolgernen Rreugen, mit benen man immer tiefer binabgebt, ftudweife auf. Bei ber Sentmauerung teuft man ben B. 6 bis 12 Jug tief ab und legt auf ber Soble einen Roft aus breifachen, in ber angegebenen Beife gufammengeplatteten Scheiberfrangen von der lichten Beite mit frischer, gefunder versieht. Auch taun man einen bes B.s; außen um ben unterften Krang ift ein Feuerfubel, b. i. ein eifernes torbformiges Gefah, 1/4 Boll fiarfer, 3-5 Boll breiter, etwas nach außen an einer Rette in ben B. bangen und in foldem

angetragen und oben an einem Rebenroft befefigt, welcher jeboch nur aus zwei Scheiberfrangen beftebt. Muf bem Sauptrofte mirb nun innerhalb ber Gchas lung bie Mauer 6-7 Rug boch aufgeführt, bier aber ein zweiter, ober eigentlich erfter Rebenroft ge-legt, an ibm ebenfalls bie Schalung befestigt u. jobann außen mit Striden unmunben. Sierauf wirb unter bem Sauptrofte trichterförmig, nach allen Seiten bin gleich weit, abgeteuft, bis bie Mauerung anfangt, fich ju fenten und ben Canb unter bem Sauptrofte weggubriiden, wobei ber eiferne Soub bas Bebirge abichneibet. Sat ber erfte Rebenroft biefenige Sohle erreicht, in welcher fruher ber Saupt: roft ftanb, fo führt man auf ihm abermals Manerung bis ju bem zweiten, zuerft gelegten Rebenrofte auf, tragt an biefen wieber Schallatten an u. fabrt fo mit Senten, Berichalen, Legen neuer Rebenrofte und Manern fort, bis man eine fefte Goble erreicht hat. Die Große bes Querichnitts richtet fich nach ber Art ber Borrichtung und nach ber Große ber Gefage, welche man gur Berausförberung bes Baf-fere anwenbet; er follte aber nie unter 31/2-4 Tug fleinstem Durchmeffer, u. felbft bei einfachen Bum-pen fo viel Lange haben, bag neben benfelben noch ein hiulanglicher Raum jum hinabsteigen bleibt. Sowohl beim Rieberfenten tieferer Brunnen-

icachte, als auch bei ber Reinigung after unb alls mahlig verschlämmter B. finbet man baufig ben Schacht mit mephitifcher Luft, größtentheils Stidgas, toblenfaurem, Schwefelwafferftoff: unb anberren Bafen angefüllt, welche bas Rieberfleigen für bie Arbeiter lebenagefabrlich machen. Das Borhanbenfein folder Stoffe ertennt man icon am Berlofden bineingeworfenen brennenben Strobs ober hinabgefeutter brennenber Lichter. Bu Befeis tigung berfelben bebient man fich einer vieredigen, aus glatten Bretern luftbicht zusammengefügten Robre, in welcher ein an einer Stange befestigter Rolben möglichft luftbicht auf und nieber geht; in bem Boben, bon welchem aus engere Robren, bon etwa 3/ ber Beite ber erfteren, bis auf ben Baffer= friegel bes B.s binabjuführen find, ift ein einfaches Rlappenveutil angebracht, ein abnliches, nach aufen fich öffnenb, in ber Seite ber Robre; ber aufgezogene Rolben faugt bie Luft von unten in bie weite Robre, ben Stiefel, auf, und ber nieberbridenbe brudt fie gur Seite binaus. Roch bequemer ift folgenbe Borfriegel, fie aus einzelnen Studen gufammenftogenb, hinabführt, wirb oben eine gleichweite Robre von Rupferbled aufgefett, um welche, 3 fugunter ibrer oberen Munbung, ein ringe ober fragenförmiges Gefäß mitburchlöchertem Boben augelöthet ift, mittelft beffen bie gange Borrichtung auf 2 über bie Brunnenbruftung gelegten Gifeuftangen aufgebaugt Unterhalt man nun in biefem Befage mit Bolgipanen ober Roblen ein lebhaftes Feuer, fo ent= fieht vermoge ber Erwarming ber oberen Luftfaule in ber Röhre eine Strömung nach oben, welche febr balb ben B. von ber verborbenen Luft befreit unb

eine Zeitlang Feuer mit Strob, Bolg ober Steintoblen unterhalten. Enblich tann man fic auch, um einen B. von ichablichen Luftarten ju reinigen, eines Regenschirms bebienen, ben man aufgespannt unb ben Stiel nach oben gefehrt hinunter lagt und rafc wieber emporgieht, mas man mehrmals wieberholt.

Bas bie Brunnenforberung anlangt, fo wird biele bei ben Schopfbrunnen mittelfteines Saspels und einer barüber fich aufwidelnben Rette ober eines Seils bewirft, woran 2 Eimer das Se-wicht gegenseitig ausgleichen. Bei großer Tiefe läßt man das Seil ober die Rette auf eine über dem B. liegenbe ftarfere Belle fich aufwideln, welche mittelft Rabn und Getriebe von einer ftebenben Welle aus burch Ochsen ober Pferbe ober auch un: mittelbar burch ein Lauf= ober Eretrab von Den= fcen ober Thieren in Bewegung gefett wirb. Die Stelle ber Gimer erjegen baun großereober fleinere Tonnen, welche bei ihrer Anfunft an ober über ber Brunnenbruftung von Saten gefaßt und gefturgt werben und fo ihren Inhalt von felbft in Runen ausgießen. Gebr gewöhnlich find auch bie Biebbrunuen, bei benen ber Gimer mittelft einer Rette ober beffer einer Stange an bem langen Arme eines, fich auf einer Saule in einer Babel bewegenben Schwengels hangt, beffen furger Arm mit einem Gegengewichte befdwert ift. Dan pflegt bier bem langen Arme bas 11/2 fache ber Tiefe von ber Bru= ftung bis jum Bafferfpiegel jur Lange ju geben, fowie bas Gegengewicht fo einzurichten, bag jum Dieberbruden bes leeren Gimers chen fo viel Rraft erforbert wirb, als jum Aufziehen bes vollen; bas ftatifche Laftmoment muß baber ber Summe bes Bewichts bes leeren Gimers und bes halben Bewichts ber zu bebenben Waffermenge gleich fein u., wenn man ben furgen Sebelarm = 1/5 bes langen macht. bie wirfliche Laft bes Begengewichts bas Ffinf= fache jener Bewichtssumme betragen. Gimer bon mehr als 3 Rubiffuß Fasungstaum find baber nicht vortheilhaft. Bumpen, und gwar einsabe Saugen Dube eber blofe Subpumpen, bud Schwengel, Drudel ze. in Bewegung gefett, find für ben Bebrauch im gemeinen Leben bei nicht gu großer Forbertiefe und ju bebenber Baffernienge am anwenbbarften. Gie finb für einen Denfchen einzurichten, baber nicht über 5—6 goll im Stiefel weit, mit 12 — 15 goll hub, einem Laftarme von ber 1 1/4 fachen und einem Kraftarme von der 2- bis 31/, facen Lange bes Subes, fo bag ber Weg ber Kraft nicht über 4—41/, Juß beträgt. Giferne Rol-benröhren ober Stiefel find beffer, boch reiden auch bolgerne aus. In beni B. muffen Tragebolger ans gebracht fein, um bie Bumpen barauf gu feben. Die Saugröbre ift am unterften Enbe gu ichliegen unb auf ber Seite mit einer Saugoffnung zu verfeben, ober beffer mit einem burchlocherten Centforbe gu umgeben, bamit fein Canb ober fonftiger Bobenfat mit angefaugt merbe. Goll aus einem reichhaltigen B. bas Baffer auf eine größere Sobe und Beite gebracht werden, 3. B. jur Berforgung einer gangen Stabt, fo verbienen Drudpumpen ben Borgug bor allen übrigen.

Die Menge bes Baffers, welche ein mit einer Ausflugröbre verfebener B. liefert, ift bas Brobutt aus bem Querfchnitte ber Muefingöffnung multiplicirt in bie Befdwindigfeit. Um bie biergu no-

Buffuß bes Baffers mittelft einer freisförmigen Deffiung von 1 goli im Durchneffer, über beren Mittelpunft ber Baffernab 7 Binien beträgt. Die Quantität, welche bei biefer Sobe bes Bafferftanbes aus einer Robre von 1 Boll Durchmeffer ausfließt, nennt man einen Boll Baffer, nur barf man bierbei nicht vergeffen, bie Musflufmenge in einer gewiffen Beit burch bie Erfahrung ober Berechnung guvor ju bestimmen. Dan icatt ferner bie Ausgiebigkeit gewöhnlicher B. nach ber Babl von Litern Baffers, welches fie in 24 Stunden lie-fern. Bei biefer Urt von Shahung mißt man genau, was bie Quelle g. B. in einer Minute liefert, inbem man für biefen 3med bas Liter, bas Defaliter und bas heftoliter anwenbet, woraus man bann leicht bas Ergebniß eines Tages von 24 Stunben ableiten tann. Die folgende Labelle gibt in Litern auf ben Lag und auf bas Jahr die Ergiebigfeit ge-wöhnlicher B., die 1/4 Boll, bis zu benen, die 100 Boll Baffer liefern.

Babt ber Waffergolle.	Erglebigfelt im Jahr in Litern.	Tägliche Ergies bigfeit in Litern.
1	439,200	1,287 03
	1,756,800	4,750
i	7,027,200	19,200
2	14,054,400	88,400
8	21,082,600	67,600
4	28,108,800	76,800
ь	85,136,000	00 000
6	42,163,200	115,300
7	49,190,400	184,400
8	56,217,600	158,600
9	63,244,800	172 800
10	70,272,000	192,000
15	105,405,000	268,000
20	140,544,000	884,000
25	175,680,000	400 000
30	210,816,000	876,000
85	245,952,000	679,000
40	281,0+6,000	768,000
45	816,284,000	844 000
80	351,360,000	960,000
60	421,632,000	1,152,000 70
70	491,904,000	1,844,000
80	562,178,000	1 494 000
90	632,448,000	1.728.000
100	702,720,000	1,990,000

Bou ben artefischen B. gewinnt man bie richs tigfte Borftellung, wenn man fich einen folchen als einen zweiarmigen Beber vorftellt, beffen furger Schentel, burch einen Deigelbohrer gehildet, bis gu einer mafferführenben Schicht niebergebt, u. beffen langerer von Ratur borbanbener feinen Musmuns bungepunft an einem Gebirge bat, mo bie Speifung burch Thau, Regen, Sonne immermabrend vor fich geht. Diefer langere natürliche heberarm ift in ber Regel wellenformig gebogen ober gefnidt. Artefifche B. entfteben bemnach bann, wenn man Bafs fern, welche amifchen zwei undurchbringlichen Be-fteins- ober Thonichichten eingeschloffen finb und entweber feinen, ober nur einen febr entfernten Ausflugpunft haben und baburch in ftarter Spannung erhalten werben, einen funftlichen Abfluß baburch verfchafft, bag man mittelft eines Erbbohrers (f. b.) bie barüber befindlichen Befteinslagen burchbobrt. Je betrachtlicher bie Boben find, bon benen aus bie Baffer auf ben Schichten einfallen, befto bober merben biefelben über bas Bohrloch emporfteigen. Das mittelft artefifder B. erlangte Baffer ift außeror= thige Beitbestimmung gu ersparen, mißt man ben bentlich verschieben. In ben meiften gallen und Brunnen.

namentlich ba, mo bas Riebergeben in zu große Tiefen nicht nothwendig ift, tritt baffelbe rein, flar u. als gefundes Erinfmaffer aus ber Erbe bervor. Es ftrömt fo ununterbochen und oft in fold großen Quantitäten, baß gange Stabttheile und Börfer reichlich und im Ueberfluffe bamit verforgt werben. Beim hervortreten aus größeren Tiefen hat es freilich ben Nachteil, daß seine Temperatur zu hoch ift, und daß es die so angenehmen durftfillenden Eigenschaften nicht mehr hat; babei tann es jedoch ju technischem und ötonomischem Gebrauch bortreff: lich verwendet werben. Sehr leicht ift es, dieses Baffer bei großer Spannung und hohem Ginfalls: winkel viele Ruß in die Sobe zu treiben, so daß es 3. B. bei Feinersgefahren fehr nühliche Dienste leisten kann. Es wird als Treibetraft für große Fabriten, Mühlen, Hüttenwerte, Papiermühlen ge-braucht. Da die Temperatur desselben im Sommer und Binter fich gleich bleibt und in ber Regel boch ift, fo bat es ben ichwer ins Bewicht fallenben Bortheil, bag bie größten und ausgebehnteften Bafferwerte bei ber ftrengften Binterfalte fortarbeiten tonnen; bat man auch nur einen fleinen Bafferftrabl, fo reicht berfelbe bennoch bin, die Temperatur ber anberen Aufschlagewaffer fo gu ermäßigen, baß bie Raber nicht einfrieren. Rommt bas Baffer aus aroken Tiefen, fo eignet es fich wegen feiner Barme gang befonders jum Bafchen ; man bebient fich bes: felben namentlich in London febr gern in Farbe-In burren reien, Brauereien und Brennereien. Begenben, wo Baffermangel nichts Geltenes ift, verwendet man baffelbe jum Bemaffern von Biefen und Landereien ; ja man bewirft fogar Beigungen mit bemfelben.

Für Geognofie und Geologie wurden burch bas Abbobren von Bobrlodern in ben verichiebenften Begenben ber Erbe ungemein wichtige Muffchluffe gesammelt. Der wichtigste berselben ift, bag burch biese Bersuche bie Junahme ber Erbtemperatur außer allen Zweisel gesetzt wurde. Richt selten fleigt zugleich mit ben Wassern eine Wenge von brennbaren Gafen (Bafferftoffgafen) auf. Interef: fant find bie Musftromungen von atmofpharifder Luft , bie fich bis ju Tiefen von 200 und mehr Fuß fortseten und oft an genau bestimmte Zeitrerioben gebunden ericheinen. Unangenehm ift bas Gintreten von ichmefelmafferftoffbaltigem Baffer, bas in ber Regel eine buntle Farbe befitt. Beim Erbohren pon braunen bituminofen Mergels, Thous und Onpefchichten bort man nicht felten, wenn bas Beftange aus bem Bohrloche genommen ift, ein fehr heftiges Braufen in der Bohrröhre; bann ergießen fich faft immer Maffen fanbigen Schlammes unter Berbreitung eines Geruchs nach Schwefelwaffer= ftoffgas, welches bie Urfache biefer Bervorbebung ift : benn fobalb bie Ericeinung mebre Minuten an= gehalten, und bas Gas fich in ber Luft gerftreut hat, fintt bas Baffer auf feinen früheren Stand gurud. Much Bergol tritt zuweilen aus Bohrlochern ber-vor. Als man bei Burfesville in Rentudy in Amerita bohrte und bereits eine Reihe fefter Schichten burchteuft hatte, erhob fich aus 2000 Fuß Tiefe plöglich ein Strahl von Bergöl 12 Fuß hoch über ben Boben, ber anfanglich 75 Gallonen in ber Dinute lieferte, aber icon nach einigen Tagen aufborte. Spater brachte man burch Huspumpen noch

ameimal von felbft empor, gulett am 4. Juli 1835 6 Bochen lang, fo bag man 20 Tonnen fammeln tonnte. Das Del ift grun, wird an ber Luft braun, riecht icharf und verflüchtigt fich raich in hölzernen Befaken. Richt felten bricht mabrend bes Abboh= rens ein Bafferftrabl bervor, ber burch feine Starte Alles in Stannen verfest. Sauptfachlich im erften Moment, nach bem Durchfinten ber letten Dede eines unterirbifden Bebalters, branat fich bie Baffermaffe in folden Dage bervor, bag fur bie Um= gebungen nachtheilige Ginfluffe oft nicht zu vermeis ben finb.

Der Rame "artefifche B." ift von bem Umftanbe entlebnt, baf es befonbere bie Broving Artois mar, in welcher man feit langer Beit eine eben fo ausgebebnte ale gludliche Anwendung vom Erbbobrer machte. In England, das gegenwärtig febr viele arteiliche B. bestigt, kamen sie erst gegen Ende des 18. Jahrhunderts in Gebrauch. In Amsterdam wurde schon um die Witte des 17. Jahrhunderts ein Bohrverfuch angeftellt. Much bie Ruffen follen fich friih auf biefe Runft verftanden haben. In und um Bien find Bohrbrunnen fcon niber ein Jahrhundert vorhanden. In Burtemberg wurde 1777 die erfte Bobrung unternommen, um Salzfoolen gut finben, u. lieferte bie als Rurbrunnen fo gefcatte Quelle gn Rannftatt. In Amerifa gibt es ebenfalls feit langer Beit erbohrte B. Giner ber berühmteften artefifden B. ift ber von Grenelle gn Baris, der eine Tiefe von 560 Metern oder 1784 rhein. Fuß hat und täglich 100,000 Rubiffuß BBaffer liefert, mobei ber Strahl in Robren 50 guß über bie Oberflache geführt werben tann. Temperatur bes Baffere betraat 24º R., bie Bar= megunahme baber auf 90 guß ungefahr 10, fo baß bemnach ber Schmelapuntt bes Gifens, ben man bei einem Thermometerftanbe von 1977° fest, in einer Tiefe von 27,300 Rlaftern ober etwas liber 7 beutschen Meilen unter ber Oberfläche ber Erbe ju fuchen mare.

Bergl. Bonner, Bollftanbiger Unterricht über bie Unlage ber Bohrbrunnen, 2. Huft., Dlunfter 1831; Spetler, Anleitung gur Anlage arte-fifcher B., Lübed 1831; von Brudmann, Bollftändige Anleitung jur Anlage, Fertigung und neueren Antsanwendung der gebohrten ober foge-nannten artefischen B., 2. Anfl., Seilbronn 1838; Baulucci, Das technifche Berfabren bei Bobrnug artefifcher B., mit besonberer Rudficht auf ben ber= maligen Stand ber Brunnenbohrfunft in Frant:

reich, Wien 1838.

Beidichtliches. B. in Form von gefagten Quellen ober Biebbrunnen maren im Alterthum boch gefchapt. Mis Gifternen maren fie besonbers im Morgenlande gebranchlich, wo überhaupt bie Annit, Duellen aufgluchen, B. zu graden und Gifternen anzulegen, zuern aufgesommen und ausgedibet worden zu sein sehent. Die nomabische Wölferschaften Aufgen mußten in Anbetrach ihrer hereben zuerst darum badacht sein, das bie und ba aus ber Erbe quellenbe und bas als Regens maffer fich auf berfelben nieberichlagenbe Baffer au fammeln, und fo maren bie Cifternen bie erften Anfange ber B. In wafferarmen Gegenben waren biefelben von ber hochften Bichtigteit, und es er-boben fich über ihre Benutung nicht felten ernfte einnal Bergol herauf, und bann flieg baffelbe noch Streitigfeiten. Rach Strabo batten bie alten

Megboter tief ausgegrabene und ansgemanerte B., bon welchen bie zwei merfwurbigften auf Glephan: fine und bei Spene fich befanden; ber erftere, aus Quaberfteinen aufgeführt, fand mit bem Ril in Berbindung und zeigte burch einen an ber Mauer angebrachten Dafiftab bas Steigen und Rallen bes Rils; ber Boben bes anberen marb gur Beit ber Sommersonnenwenbe von ber Sonne beschienen, weil er unter bem Benbefreise lag. An B. verfammelten fich in fruben Beiten namentlich bie jungen Leute, und nicht felten murben auch Rriegs= lager und fefte Bohnplate bafelbft aufgeschlagen, wie bies bie Ramen vieler Stabte bis auf ben beutigen Tag beweifen. Im Orient fpielen bie B. im Berfehraleben noch gegenwärtig eine außerft wöchtige Bolle, weshalb bas Graben derfelon in hocht berbienflich, bas Lerfchutten aber fur ruch los und gottlos erflart wirb. Rach ber griechischen Dhythe ift Danaus ber Erfinder ber B. Bahrend bie Griechen fruber mobl nur lebenbige Quellen und Eisternen tannten, batte späler jede bedeutens bere Stadt weuigstens einen B., der deforirt und einer bestimmten Gottbeit geweicht vor. In Kom behalf man sich lange Zeit mit Tibers und Quells waffer, bis burch Bafferleitungen Waffer nach Rom geführt und bort in Raften und B. aufbe-Unter ben Raifern hatte faft jebes wahrt warb. Baus in Rom feinen B. ober wenigstens Bafferbe-balter, bie bas Baffer in Zimmer, Gale, Garten ac. führten und auch Fontanen bilbeten. Biebbrunnen und Cifternen waren ben Romern ebenfalls betannt, und fie wie bie Brieden verebrten bei B., namentlich Gefundbrunnen, Gottheiten, ja es murbe jenen felbst göttliche Berebrung zu Theil und ihnen Bein, Blumen, Del, Ruchen, fleine Golbmingen, Bodchen 2c. geopfert. Enblich fahen bie Alten bie B. auch ale Dratel fpenbenb an; fo ber B. im Tempel des Erechtbens zu Athen, der im Tempel des Boseibon Suppios bei Mantinea, der vor bem Tempel ber Demeter zu Patra, wo Kranke untrügliche Orafel erhalten baben follen, ber ber Egeria bor bem campanifden Thore in Rom u. a. m. Die nordlicheren Bolfer in Germanien, Gallien, Britannien zc. maren bei ihrem Reichthum an Quellen weniger auf bas Aufgraben kunstlicher, als auf bas Benupen und Erhalten ber natürlichen Wafferguffuffe angewiesen, und es beziehen fich baber bie vielen beutschen Ortenamen mit Brunn nur auf Quellen, bie mit befonberer Starte bervorbrangen, ober auf Gefunbbrunnen. Die Runft bes Brunnengrabens ift erft auf eine hobe Stufe von Bollfommenheit gebracht worben, nachbem bie Stabtebefestigungen, Bergichtöffer : und Burgens bauten gu ben fuhnften Berfen in jenem Zweige ber Bautunft nothgebrungene Berantaffung gegeben

Brunnen, Dorf im schweigerischen Kanton Schwaz, in reigender Gegend am Einflusse der Muota in ben vierwalsstätter See, mit Haffen und 1600 Einwohnern, Starelblab für die nach Itaelien gehenden Kaufmannsgüter, für welche sich eine besonder Rieberlage (Suit) dier besindet. Dier beschworen 1315 nach der Schladt bei Worgarten die bei der Mahfabe ihren Bund auf ewige Zeiten, worauf sie den Ramen "Eidgenossen" erhielten; in schleren Zeiten wiederholten sie hier ühre Zusammentsute, aufest 1814.

Brunnenfeier, Heft ber Abmer, ber alten Botter, ein Ausbrud ber Dantbarfeit füt das göttliche Geichent des fließenben, erquidenden Quells. Die Wönner begingen ibre Fontiaulis in der Mitte Ottobers. Auch die Aerfer widmeten ben Brunnen reigiöse Breehrung, und die alter Deutschen brachten Wäle dern und Quellen ihre Opfer dar. Aus dieser und Quellen ihre Opfer dar. Aus dieser beidbilichen Zeit stammen noch viele der heutigen Brunnenfeite, von welchen einige (3. B. in Edhneberg der Breitlichen ze.) sogar kirchlich begangen werden.

Brunnenfreffe, f. Rafturtium und Carba = mine.

Brunnenröhren, bie unterirbifchen Robren, welche bas Baffer bon einem Orte ju einem an= bern nicht fo boch liegenben leiten. Diefelben tonnen aus Gifen, Blei, bolg, gebranntem Thon, bobrauliichem Ralf ober Cament befteben. Buß= eiferne Robren baben ben Rachtheil, bag fie burch unmittelbare Berührung mit bem Erbreiche, in welches fie gelegt werben, vom Rofte verzehrt werben, wogu noch fommt, bag fie fich burch Unfeben von Gifenorybbydratinollen berengern und baburch nach wenigen Jahren bem burchftromenben Baffer merflichen Abbruch thun. Gufeiferne Basserlietungen haben beshalb höchst seiten eine Dauer von mehr als 60-70 Jahren. In bleiernen Röhren bilbet fich ebenfalls Bleioryb, bas ber Befundheit febr nachtheilig ift (f. Bleiber= giftung). Dagegen bat man in neuerer Beit thonerne Robren empfohlen, bie, mittelft ber bpbraulifden Breffe einem außergewöhnlichen Drud ausgesett, eine große Wiberftanbsfähigfeit zeigen. Durch bie folchen Röhren gegebene Glafur bleibt bas Baffer ftets flar, rein und ohne Beige-ichniad. Diese Röhren find baber auch ben gußeifernen und in vielen Sallen ben bolgernen B. por= quieben, sofern sie mur tief genug gelegt werben tonnen. Die eben erwähnten hölgernen Röbren bieten ben einigien Bortheil, daß sie sehr billig herzusiellen sind und einem farten Dende widerfteben tonnen, haben aber ben Rachtheil, bag fie in wenig Jahren faulen und bem burchfliegenben Baffer einen unangenehmen Wefchmad mittbeilen, weshalb fie gegenwartig nicht mehr fo baufig angewendet werben wie früher; auch muß man bie= jenigen befeitigen, welche Locher, Rnoten, Spalten ober Riffe baben, ba a. B. an ben Aftfnoten bas Baffer querft auszutreten pflegt, und bier auch bie Röhren querft ichabhaft zu werben beginnen. Dol= gerne Bafferleitungen werben bauerhafter, wenn man fie mit bunn gelofdetem Ralle fo überichuttet, bag fie von ber bunnen Rallfauge gang bebedt werben, wodurch bem Auffpringen bes Solges und eben bamit auch bem fruben Berberben begegnet wirb. Es mar ferner eine gludliche 3bee, bas Sola. um es gu fonferviren, mit Theer gu behanbeln; gwar halten folche Röhren teine farten Drude aus, gleichwohl find fie für die gewöhnlichen Zwede ber Bafferleitung von großem Ruten. Für bas Bobren ber bolgernen B. ift neuerlich ein Apparat empfohlen worben, beffen Saupttheil ein bobler eifer= ner, an feiner oberen Rante mit einem Gageblatt verfebener Cylinber ift, welcher vertifal ftebt unb burch ein Triebmert in Bewegung gefest wirb. Ueber bemfelben wird in vertifaler Richtung bas

ju bobrenbe Solaftud angebracht, bas bann mit feinem Bewichte auf benfelben brudt, woburch es allmählig mit einer bom Arbeiter ju regulirenben Befchwindigfeit nieberfintt. hierbei bringt bie Sage in bas Solg ein und fcneibet einen Enlinber beraus. Auf biefe Beife tonnen aus einem Stamme bon 40 Centimeter Starte 3 Robren bergeftellt werben, von welchen die erfte 300, die gweite 162 und bie britte 54 Millimeter lichte Weite hat. Die gebohrten Röhren werben in bunnfliffigen Theer gelegt, worin fie fo lauge bleiben, bis fie außerhalb und innerhalb vollständig mit Theer gefattigt finb; fobann tommen fie in ein Gefag mit biderem Theer und werben ichlieflich in Sand gemalgt. Um fie mit einander gu verbinben, verfieht man bas eine Enbe mit einem Muttergewinbe aus Metall, bas andere mit einem Schraubengewinbe, ober man ichiebt an beiben Robrenenben einen Ring fcarf auf ober fcraubt ibn auf. 3. Rarlinger hat ein Berfahren beschrieben, wonach man im Stanbe ift, febr bauerhafte B. aus bobraulifdem Ralt berguftellen. Dan rubrt ben mit feinem Dewichte gröblichen Sanbes vermischten bydrault-ichen Ralt mit Baffer zu einem etwas biden Brei an und gießt ibn in eine form, worin er erhartet, worauf man bie Formtheile bon ber fo gebilbeten Robre trennt. Beim Legen ber Robren werben bie Sugen zwifchen benfelben mit bybraulifchem Ralt verftrichen. Endlich verwendet man in neuefter Beit auch ben Cament gu Fertigung von B., bie man an ber Stelle, wo fie eingelegt werben, mittelft eines cylinbrifchen Rernes von Solg ein Meter lang fertigt, indem man ben Cament um jenen gießt und nach Bollenbung ber Robre ben Rern wieber aus berfelben beraus: gieht. Diefes Berfahren geht fehr rafc bon Statten, wobei bie Röhren teine Berbindungs: fugen erhalten, ba bas Biegen berfelben bestänbig vorwarts fcreitet, fo bag bie gauge Leitung am Gube nur aus Giner Robre besteht. Diefe B. haben viele Borguge: fo orybiren und faulen fie nicht und befiten ihrer gangen gange nach immer baffelbe Raliber, wogu noch tommt, bag biefer ge= goffene Cament in furger Beit febr bart wirb unb eine große Biberftanbefabigfeit erlangt. Golde B. aus Cament, bie fich fehr gut erwiefen haben, laffen gegenwärtig bie Bebrüber Borne in Erfurt fertigen. Um reinlichften find Blagrobren, bie 1/4-1/4 Boll fart, 2 und mehr Boll im Durch= meifer und 3 und mehr guft lang verfertigt werben. Der Rolben ift ebenfalls von Glas, bas Gefturge von Gifen. Bei Röhrenfahrten werben in 3mifchen= raumen von etwa 100 guß Deffnungen (Spunbe) pon 1 fuß Lauge und außen 4, innen 2 Boll Breite eingemeikelt und mit Bfropfen verichlagen, bamit man bie Robren mittelft eines an langen Reifen befeftigten Lappens ober Bergbunbes, bas von einem Spund jum anberen gezogen wirb, reinigen fonne.

Brunneuftod, bie in bie Röhrenfahrt fentrecht eingeschlagene Röhre, in welcher bas Baffer auffteigt und jum Musfluß gelangt.

Brunnenflube, beim Bergbau ber Raum, in welchem bie Grubenwaffer und Quellen gufammen= fliegen, und mo fie bann abgeleitet werden; bei ben bon ber Ratur gebilbeten u. gur Röhrenfahrt (f. b.)

geführte Mauerwert. Letteres halt gewöhnlich 4-6 Ruf ins Gevierte und 2 fuß Dide, ift übers molbt und mit einem Dach verfeben. Un ber Seite. wo bie Quelle au Tage tommt, wirb eine Thur und unter biefer, im Fall bie Robrenfahrt bas Waffer nicht binlanglich abführte, eine Abflugröhre angebracht. Rings um bie Brunnenmauer enblich leat man in einer Entfernung von 1-2 guß eine zweite Mauer an, ober führt einen Rafenbeleg barauf, zwischen welchem und ber innern Mauer man alse bann burch Einrummeln fetten Thons bie Thons fammer berftellt, burch welche bie B. bor bem Gin= bringen bes Regenwaffers gefchutt wird. Diejenige Robre, welche bas Waffer aus ber B. in bie Robrenfabrt leitet, muß, um Berunreinigung u. Berftopfung ber Quellen gu verhuten, mit einem tupfernen ober eifernen Gitter verfeben fein.

Brunnenmaffer, f. Brunnen und Baffer. Brunner, 1) Johann Ronrab, berühmter Mediciner, geboren ben 16. Januar 1653 in Diegenbofen im fdweigerifden Ranton Thurgau, murbe 1687 Brofeffor ber Mebicin in Beibelberg, 1695 Leibargt bes Rurfürften von ber Bfalg, ber ihn unter bem Ramen Bruno von Sammerftein in ben Abelsftanb erhob, unb + ben 2, Oft, 1727 in Mannheim. Seine Schriften find jest veraltet, aber bie "De glandibus duodeni" (Beibelberg 1687, Frantf. 1715) in fofern ju ermabnen, als fie jur Bezeichnung ber Schleimbrufen bes 3mbliffinger= barms als brunnericher Drufen (glandulae Brunneri) Beranlaffung gegeben bat.

2) Sebaftian , fatbolifder Theolog und leiben= icaftlicher Borfampfer bes ultramontanen Ratholi= ciemus, geboren ben 10. Oft. 1814 in Bien, mar feit 1838 Raplan an periciebenen Orten u. pon 1853-56 Feiertagsprediger in Wien. Er ift ber Berfaffer gabl= reicher fatirifder, agcetifder und polemifder Schriften, 3. B. "Die Welt ein Epos" (Wien 1844); "Des Genie's Malheur und Milde" (bal. 1845, 2 Bec.); "Freunde u. heimat" (bal. 1845); "Woher? Wo-hin? Gelchichte aus meinem Leben" (bal. 1855, 2 Bbe.); "Das Beil aus Rom" (baf. 1842); " Comilien= buch" (Regensburg 1852-54, 3 Bte.) и. а. т. Миф

Bruntom, 1) Ernft Georg von, Rovellift und thatiger Berbreiter ber homöopathie, geboren ben 6. April 1796 ju Dresben als Gobn eines aus Rurland flammenben Offiziers, ftudirte 1815-19 gu Leipzig, wo er Sahnemann fennen lernte, warb 1820 Affeffor beim Rollegium ber Landegregierung, trat aber icon 1822 megen eines Mugenübels in ben Privatstand jurud. Er † ben 4. Mai 1845 ju Dresben. Er übersette Sahnemanns "Organon ber Beiltunde" ins Frangofifche (Dresben 1824; 2. Mufl. 1832) und fchrieb: "Exposé de la réforme médicale entreprise en Allemagne par le Docteur S. Hahnemann" (baf. 1824), "Traité sur les effets du café" (baj.1824), "Précis historique et littéraire de la méthode curative homoeopathique"(baj. 1832); gab mit E. Stapf und BB. Groß heraus: "Hahnemanni materia medica pura etc." (bas. 1825 unb 1826, 1, unb 2, Bb.). Außerdem schrieb er die Rovellen : "Die neue Bloche" (Bunglau 1837), "Der Obrift von Carpegan" (2pg. 1844), das bifforige-romantische Gemälde "Der Troubabour" (Dresben 1839, 2 Bbe.; 2. Auft. 1843) und ben umfassen benutten Quellen bas um und über biefelben auf- ben biftorifcen Roman "Ulrich von Sutten" (Lys. 1842-43, 3 Bbe.). Geine lette Schrift mar | Gin Blid auf Babuemann und bie Somoopathie"

(Leing. 1844).

2) Bhilipp, Freiherr von B., rufficer Diplomat, am 31. Auguft 1797 in Dresben gebos ren, Bruber bes Borigen, ftubirte von 1815-18 in Leipzig Jurieprubeng unb Ctaatemiffenfcaften, trat baun in ben rufficen Staatsbieuft, wurde aus nachft bem Staaterath Ctonrbia beigegeben, um mit biefem einen Civilcober für Beffarabien ausgus arbeiten, mib wohnte als Attache ben Kongreffen von Eroppau mib Laibach bei. Darauf fungirte er 1822 ale Befaubticaftefefretar in Lonbon, verweilte jeboch nur furge Beit bafelbit, ba er bagu auserfeben murbe, beim Rongren von Berong ben ruf= fifchen Bevollmachtigten ju unterftuten. Reffelrobe beschäftigte ibn nun in feiner Ranglei, ließ ibn aber 1727, als Gurft Borongow jum Statthalter bon Gubruftanb und Beifarabien ernanut wurbe, mit biefem nach Dbeffa geben. 2118 im nachften Rabre ber Rrieg mit ber Turfei ausbrach, begleitete B. bas Seer als Civilbeamter. Beim Abichlug bes Friebens von Abriauopel bediente fich Graf Ortow feiner Unterftugung und nahm ihn als Staatsrath gu ben biplomatifden Befuchen mit, bie er in Ronftantinopel, im Saag und in London abstattete. Much Reffelrobe begleitete er ju mehren Befprechun= gen mit beutiden Sofen. Er erhielt bann (1839) felbftftanbige Gefanbtichaftspoften in Stuttgart unb Darmftabt, ging aber balb barauf in fpecieller Diffion nach Loubon, um in ber bamals obichwebenben orientalifchen Frage eine Annaherung gwifchen ben Rabineten von Loubon und Betersburg angubahs nen. Rehrte er auch noch einmal nach Deutschland juriid, fo wurbe er boch icon im Marg 1840 jum Botichafter in London ernaunt. Unter feiner befonbern Ditwirfung fam bier ber berühmte Bertrag vom 15. Juli 1840 ju Stanbe, in welchem fich Rugland, Defterreid, Breugen und Gugland mit Unsichliegung Frantreiche gur Friebensftiftung im Orient einigten. Andere Bertrage, die er in London abschloß, betrafen die Abanberung bes Uebereinkommens von Honkiar Skeless, die Unterbrudung bes afrifanifchen Gflavenbanbels, bie griechifche Thronfolge und ben beutich : banifchen Streit. Ju Folge ber orientalifchen Berwidelnug abberufen, verließ er am 3. Februar 1854 Lonbou, begab fich nach Darmftabt, bann nach Berlin unb wurbe im Oftober 1855 jum ruffifden Befanbten am Bunbestage ju Frantfurt ernaunt. Der Thronwechsel in Rugland führte B. auf ben Schauplat ber großen biplomatifchen Thatigfeit gurud. 3m Berein mit bem Grafen Orlow vertrat er Ruglanb auf bem Friedenstongreß von 1856. 3m Februar 1857 ging er als Befanbter nach Berlin, febrte aber im folgenben Jahre in gleicher Gigenschaft nach Lonbon mrüd.

Brung, 1) B. ber Große, Erzbifchof von Roln u. Bergog von Lothringen, britter Cobn Ronig Beinriche I. und Bruber Raifer Otto's I., geboren im 928, ein gewandter Staatsmann u. einflufreicher Beforberer miffenschaftlicher Stubien unter ber Beiftlich= feit, geneg ben Unterricht mebrer griechischen Belebr= ten, murbe, beraugewachfen, in bie fouigliche Bfalg berufen u. mar erft Raplan u. Rangler, fpater Grgtangler feines faiferlichen Brubers, ben er 951 auf feinem erften Rricgszuge nach Italien begleitete, warb bier 1107 Abt, übernahm aber fpater wieber

3m Jahre 953 murbe er Erzbifchof von Roln unb wirtte bier wohltbatig für ben Unterricht. - Huch ernannte ibn Otto, nach Abfebung feines aufrubre-rifden Schwiegerfobnes Ronrab 954 jum Bergog von Lothringen. In ben Zwiftigfeiten swifden Raifer Otto 1., Lothar von Frantreich und ben Söhnen bes herzogs hugo als Bermittler nach Frankreich berusen, † er zu Weims den 11. Otto-ber 165. Er ward später beatistiert. Man schreid ihm kommentare über die 5 Bücher Moss und einige Viographien von heiligen zu. Sein Leben befdrieb Runtger in Leibnig' "Scriptores rerum Brunsvicensium".

2) B. ber Beilige, ber Apoftel ber Breugen, ans bem Beichlechte ber Berren von Querfurt, um bie Mitte bes 10. Jahrhunberts geboren, murbe burch ein Gelubbe feiner Meltern jum geiftlichen Stande bestimmt und von bem feiner Beit berühm= ten Bhilosophen Gibbo erzogen. Fruhzeitig Ra-nonitus ju Magbeburg, zeichnete er sich burch Frommigkeit und gute Werke aus, trat bann in ben Benebiftinerorben u. wurbe von Raifer Otto III. 995 bem Bapft Gregor V. ju Gulfe unb Rath nach Rom gelendet. Nachdem er diesem Bapfte burch alle Wechselfälle bes Schidsals treu geblieben, burchzog er 999, 2 Jahre nach Abalberts Lobe, mit 2 Dlouchen, Johannes und Benebift, als Diffionar gang Breugen, über beffen withe Bewohner feine Sanftmuth viel vermochte. Im Jahre 1004 fehrte er nach Rom gurud, wurde Raplan am hofe Raifer Seinrichs II., ging 1007 aufs Reue nach Preußen, fanb aber am 9. März 1008 mit 18 seiner Gehülsen ben Tob. Bergog Boleslaw I. erfaufte lange nach= ber ibre noch unbeerbigten Leichname. Gpater wurde B. unter bie Beiligen verfest, Gein Tag ift ber 15. Oftober.

3) B. von Roln, ber Beilige, ber Stifter bes Rarthauferordens, geboren um 1040 zu Roll als Sprößling eines alten, eblen, noch im 18. Jahrs hundert blübenden Geschlechts, ward in der Rolles gialicule von St. Kunibert erzogen und guntheims in ben Wiffenschaften seiner Zeit gebilbet, wurbe Ranonikus am Rollegium St. Kunibert und bann Reftor ber Domfcule und Rangler von Rheims. Seit 1084 lebte er mit 6 Benoffen in ber wilben Bebirastluft Chartreufe bei Grenoble in fleinen um ein Bethaus gebauten Butten in ftreng-ascetifcher Gemeinichaft, aus welcher nachmals ber Rarthaufer= orben hervorging. Sein ehemaliger Schüler, Bapft Urban II. (fruher Obo), rief ihn 1090 nach Rom; er ichlug aber bas ibm angetragene Erzbisthum von Reagio aus und baute 1094 eine neue Rarthaufe bei della Torre in Ralabrien, wo er 1101 +. Mit Leo's X. Erlaubnif murbe ibm 1514 von ben Rar= thaufern eine eigene Meffe gestiftet, welche 1623 von Gregor XV. auf bie gesammte tatholijche Rixche ausgebehut murbe. B. murbe barauf 1628 unter bie Bahl ber Beiligen verfest. Sag: 6. Oftober. Bon ben ibm beigelegten Schriften (Baris 1524, Roin 1611) werben nur bie beiben Rommentare über bie Pfalmen und bie Briefe bes Baulus, fowie einige Briefe für acht gehalten.

4) Heiliger, aus bem Geschlecht ber Herren von Soleria in Piemont, wurde Kanonitus in Afti und 1077 Kardinal und Bischof zu Segni, ging 1104 als Moud in bas Rlofter gu Monte Caffino,

bas Bisthum Segni und + hier 1123. Er wurde | nachften Jahre (1590) nach Krantfurt a. M., von 1183 tanonifirt. Tag: 18. Juli. Seine Berte (Somilien , bogmatifche Abhandlungen, Briefe ac.) wurden berausgegeben von Marchefi (Benedig 1652) und von Bruno Bruni (Rom 1789 - 91.

2 Bbc.).
5) B., Geschichtschreiber im 11. Jahrhundert, Mond in einem fachfifden Rlofter, fdrieb eine burch jahireiche Urfunden und Aftenftudebesonders ichab-bare "Historia belli saxonici", die von 1073 bis 1082 reicht und fur Gregor VII. Bartei nimmt, handfdriftlich in ber pauliner Bibliothet gu Leipzig, abgebruckt in Krehers "Scriptores rerum germani-carum" (1. Bb.) und in der "Magdeburger Chro-nik" mit hinweglassung der Urkunden fast ganz abgefdrieben.

6) (Biorbano B. (Jordanus Brunus), berühmter Philosoph bes 16. Jahrhunberts, ju Rola im Reaspolitanischen geboren (baher B. Rolanus), trat frubzeitig in ben Dominitanerorben, befchaftigte fich aber eifrig mit bem Stubium ber Datbematif unb Bhilosobbie. Seine freimlithigen Aeußerungen ge-gen flebende Lehren der katholischen Rirche, nament-lich gegen die Tranksubstantiation und die undefledte Empfängnig ber Jungfrau Daria gogen ibm oft Strafen zu. Daber flob er 1580 nach Genf, fanb aber auch bort bei ben orthoboren Calviniften Leb= ren, bie er bestreiten mußte, fowie fcroffe Unbuld: famfeit. Daber wanderte er nach Lyon, bon ba nach Touloufe und 1582 nach Baris, wo er mit Beifall philosophische Vorträge hielt, aber balb mit ben Anhängern bes Aristoteles in heftigen Streit gerieth. In Baris gab er auch feine an muthwilligen Ginfallen und tomifden Zugen reiche Romobie " Candelajo" (ber Lichtzieber) beraus, fowie einige philosophiiche Schriften, größtentheils Bearbeitungen ber Logit u. Muemonit von Lullius. Bebrangt bon ben Ariftotelitern, begab er fich 1583 nach Lon: bon, wo er an bem frangofifchen Gefaubten, Dichel be Caftelnan, Berrn be la Mauvifiere, einen Gonner und bei bemfelben einen Rreis von Dannern fand, in welchem er fich über bas Deuten und Trei= ben feiner Zeit frei außern burfte. Er fcrieb bier fein "Spaccio de la Bestia trionfante" (Baris 1584; englifch von Toland 1713; frangofifcher Auszug un= ter bem Titel "Le ciel reforme" vom Abbe Louis Balentin be Baugun 1750), eine wipige Satire auf alle Arten bes Aberglaubens, bie Tifchgefprache: "La Cena delle Ceneri", in welchen er als Berthei: biger bes topernitanischen Beltipftems und mit ber Behauptung von ber Debrheit ber Beltforper guftrat, und feine wichtigften, bie Sauptfate feiner Beltauficht enthaltenben Berte: "Dela causa, principio et uno" uno ,, Del infinito, universo e mondi". 3m Jahre 1585 ging er abermals nach Baris, mo er bie Ariftoteliter beftiger als je porber angriff. Mit Mube rettete er fich 1586 vor ibrer Rache nach Bittenberg, wo er mathematifche, phyfitalifche unb philolophifche Bortrage halten burfte, ohne bag er fich jum Lutherthum befannte. Aber gerabe bier blieb er burchaus unverftanben, und icon 1588 manbte er fich nach Brag, wo er ein neues Bert über bie lullische Runft und "Articuli centum et sexaginta contra mathematicos et philosophos" berausgab. Die Bergoge von Brannichweig, Inlius u. Beinrich Julius, jogen ibn nach Beluftabt und ertheilten ibm eine Brofeffur mit Behalt. Doch ging er ichon im

wo er fich aber, mit bem Drude feiner letten Schrifs ten beschäftigt, aus unbefannter Urfache entfernen mußte. Gein Berhangnig trieb ibn barauf wieber nach Stalien. Dier lebte er feit 1592 ju Babua ausfangs unangefochten, bis er ploblic 1598 von ber Inquifition gefangen, nach Benebig unb von ba nach Rom gebracht unb, ba er nicht wiberrufen wollte, am 17. Februar 1600 als Apoftat, Abtrunniger bom Dr= benggelübbe und Rener perbraunt murbe. B. bilbete mittelft geschickter Benugung ber Lebrbeariffe bes ariftetelijden, ftoifden und platonifden Gyftems eine pon ben Emanationsporffellungen bes Reus platonismus gereinigte und von ben Gagungen ber Rirche unabbangige theiftifch mobificirte All-Gins: lebre. Die Gottheit ift ibm bie erfte Materie, bas unforperliche und überfinnliche Brincipaller forpers lichen und unforperlichen Dinge Die Quelle unb Urform aller Formen, die allgemeine Gubftang und Rraft , ber allgemeine Berftanb , bie Geele unb bas Leben bes Beltalls. Diefes Urmefen erzeugt, inbem es feine Ginbeit von Ewigfeit ber im Raum und in ber Beit entwidelt, bie Mannichfaltigfeit ber Gingelmefen, nimmt aber baburch, bag es jahllofe Gattungen und Arten berporbringt, für fich felbit meber Rabl, noch Daf, noch Berbaltnif au, geftaltet bie Materie von innen beraus und ruft abmech= felnb bie Geftalten, welche es aus ber Berfftatte ber Natur hat hervorgeben laffen, wieder in bas Innere ber Materie gurud. Da Gott aber burchaus einfach ift, und feine Bufammenfegung und Berichiebenheit in ibm Statt findet, mithin bas Gein , bie Dacht, bie Sanblung, die Beisheit, die Gute und der Bille Ging und Daffelbe find, fo ift bie gottliche Birtfam: feit nicht weniger ber Musbrud ber bochten Intelli= geng u. Freiheit, als ber unabanberlichen Rothwens bigleit. Bon Ewigfeit her geht bas Weltall aus bem Urgrunde hervor als eine Mittheilung ber unends licen Bute, als bie fich ftets gleich bleibenbe Sanb= lung ber Allmacht, als äufere Darftellung bes inneren Befens. Alle befonberen Dinge tragen einen Theil ber geiftigen Subftang in fich, und baber ift in allen ber Lebensteim vorhanden, ber unter angemeffenen Bebingungen in bem Rorperftoffe fich als Leben ber Bflange ober bes Thieres entwidelt. Beil aber ber menichliche Beift ju ewiger Fortbauer bestimmt ift, fo wird fein Berlangen nie burch bas Gute befriebigt, mas ibm bienieben au Theil geworben. Die neuere Beit bat B. wieber aus feiner Bergeffenbeit bervorgezogen: Schelling bat feinem Befprache über bas gottliche und natürliche Brincip ber Dinge B.'s Namen gegeben, Steffens hat befonbere Borlefuns gen über ihn gehalten, und auch in neuefter Beit warb fein Rame in ben Rampfen amifchen Theologie und Bbiloforbie mebrfach genaunt. Die Driginalaus: gaben feiner Schriften find febr felten; die italienis ichen find von Wagner in ben "Opere di B." (Leip: gig 1830, 2 Bbe.) mit Ginleitung berausgegeben, Die lateinischen jum Theil von Gfrorer in bem "Corpus philosophorum" (Stuttgart 1834 f.) gez jamnelt. Bgl. Bartholmes, Jord. B. de Nola, Baris 1846, 2 Bbe.; Clemens, Giorbano B. und Difolaus von Guja, Bonn 1847.

Brunolfaure, eine ber vielen burch Berfetung bes Branbols von Steintoblen erhaltenen Gauren (f. Steinfohlen).

Brunffels, Dito, f. Brunfels.

Brunft (aestus venereus), bie bochfte Aufregning | ben, im Commer abfallenben Blattern und mit einer bes thierifden Welchlechtstriebes, wie fie in ber fenfiblen, ber irritablen und vegetativen Sphare bes Lebens gur Erscheinung tommt. Als innere Empfin: bung ift bie B. ein unrubiges Gefühl ber Sehnsucht und bes Berfangens, meldes bie Bhantafie gur Bilbung bon Borftellungen erregt, bie fich in ebleren ober nieberen formen auf Befdlechteverhaltniffe begieben; in boberen Graben fann fich bieles Gefühl bis jur Buth fteigern; mogegen ber außere Ginn theils weniger empfindlich, theils bie Aufmertfamteit mehr auf geschlichtliche Gegenftanbe beschrantt und bon anderen abgezogen ift. In ber Regel find bas Ath-men, die Blutbewegung und die Warmeentwickelung verftartt, bagegen bie nutritiven gunftionen gurud: gefest; bas vegetatibe Leben fcheint in ber Beichlechissphare foncentrirt und giebt alle Abrigen Thatigfeiten bes inbividuellen Lebens in feinen Dieuft. Die B. tommt im ftrengften Ginne nur bei Thieren vor, und zwar um fo regelmäßiger periobifch und in Heberciustimmung mit ben außeren Raturperhaltniffen, je niebriger bie Thierftaffen fteben. Im Mlaemeinen tritt fie nur in ber Afnic ber Ent= widelung bes vegetativen und thierifchen Lebens ber= por. Bei vielen Thierarten offenbart fich biefe Gpoche, befonbers beim manulichen Befchlechte, burch allerlei Musmuchfe im Sautipftem und in ben bornartigen Bebilben. Aber auch ber gesammte demifche organifche Brogef icheint etwas abgeanbert, mas fich burd einen eigentbumlichen Befdmad bes Rleifches, fowie burch eigenthumliche Berüche und Abfonberun= gen manifeftirt. Bei ben Bogeln zeigt fich befonbers eine Beranberung in ber Stimme und eine ftarfere Entwidelung bes Singvermogens; aber auch bei Saugethieren wird ber Ruf farter und mannichfals tiger. Pfpchifch enblich zeigt fich ber Infiinft burch Betaubung ber außeren Ginne, burch erhöhten Duth und burch beftige Berfolgung ber 3wede bes Ge-Beim Denfchen erfcheint biefer delechtstriebes. Erieb, unter ber eblen Form ber Liebe bon ber Ber: munft geleitet, als eine fanfte Erhöhung ber Be-muthblibatigfeit, bie ibn jeboch, wenn fie gur Leiben= haft erwachen ift, leicht unter bie Grengen bes Ehieres binabgiebt.

Brunswid, 1) plattbeutider Rame von Braun: fdweig. — 2) Stadt im norbameritanifden Freiftaat Maine, Graffdaft Cumberland, am Unbroscoggin River, bem burch feine Baffertraft ausgezeichneten Benobfcotfall, mit 9 Rirchen, bem bebeutenben Bowboincollege (1802 gestiftet), mit medicinischer Schule und einer 28,000 Banbe ftarten Bibliothet, u. 4500 Ginwohnern,

Brunswigin Kor., Pflanzengattung, biejenigen Arten von Amarylis (f. b.) enthaltenb, melde fich burch 3flugelige Rapfeln unterfcheiben. Die Gattung ift bem Bergog von Braunfdweig gu Ghren genannt, wurde bon mehren Botanifern verworfen, bat fich aber burd R. Brown behauptet. Musgezeichnete Bierpflangen flub: B. falcata Ker., mit etwas juanmengebrudtem, gegen 10 Boll bobem Schaft mit fparrig ausgebreiteter, vielblumiger Dolbe u. prach: tigen, weißen, bann rofenrothen, febr mobiriechenben Blumen ; B. Josephinae Red., mit bis 25 Boll bobem, jufammengebrudtem, grunem Schaft mit practivol-ler, oft 40:-60. u. mehrblumiger, fparriger Dolbe

rundlichen, fehr reichen Dolbe rother, prachtiger Blu= men; B. Radula Ker., mit vor ben Blattern treiben= bem, runbem, turgem Schaft mit fparriger Dolbe jablreider purpurrother Blumen.

Bruntrut (Brunentrut, lat. Brundusia unb Pons Ragnetrudis, frang. Porrentruij), Bezirfefiabt im ichweigerifden Ranton Bern, liegt auf einer An= bobe an ber Sall (Mlaine) in fconer und fruchtbarer Gegend, bereit Rlima jeboch ziemlich raubift. Saupt= gebaube find : bas alte Schloß, vormalige Refibenz ber bafeler Bifcofe, mit bem alten Thurme Resfouffe, welcher romifchen Urfprungs fein foll, bie Salle (ebemals ein Rorn=, jest Baftbaus, "jum Baren "), bas Rathbaus, bas Sofpital ber barmbergi= gen Schwestern und bie Bfarrfirche St. Stephan mit einem iconen Altarblatt. B. bat ein Gomna= fium (College), ein tatholisches Schullehrerseminar und gegen 3000 Giuw., welche Tuch: und Baffen= fabrifation und Rleinhandel treiben. Für ben ba= figen Aufenthalt ber Romer fprechen aufgefunbene Baffen und Dungen berfelben, Bon 1527-1792 ftebenbe Refibeng bes Bifchofs bou Bafel und feiner Dberbeborben, murbe es bierauf Sauptftabt ber ephemeren rauracifden Republit, bann Brafefturfis bes frangofifden Departements Du Mont: Terrible. B. ift Beburteort bes frangofifchen Befcichtichreibere Bierre Matthieu.

Bruscamente (ital.), barfd, tropig, abfto: fent, bezeichnet in ber Diufit eine gewiffe Scharfe

und volle Artifulation ber Tone.

Bruffa (türtifch Burfa, bas alte Brufa), Stabt im türfifden Gjalet Ratolien in Rleinafien, liegt malerifch am Rorbfuße bes ichneebebedten mpfifchen Olympus (jest Reichifce Dagh), faft 3 Meilen vom Marmaranieer, und bilbet einen 11/2 Stunden fangen, aber meift taum 20 Minuten breiten Gaufergürtel. Die eigentliche Stadt liegt jum Theil auf fenfrecht abgefchnittenen Felfen, ift mit farten Dauern u. Ballen umgeben u. wirb von einem alten Raftell mit coflopischen Mauern beberricht. Die Bauler und Stragen B.'s find in befferem Buftaube, als in ben übrigen Orten Rleinafiens; bie Bagare fteben zum Theil benen inRonftantinopel nicht nach, bie Rarawanferais find ausgezeichnet, und bie Gar= ten, Baber, Riosts 2c. vollenben bas icone lanb: icaftliche Bilb bes Baugen. Die Stabt gablt 132 Dtofdeen, wovon freilich einige nur gut erhaltene Ruinen find. Die ausgezeichnetften Mofcheen find bie Oli Dicami, b. i. bie prachtige, ein niafftves, von ben 3 Gultauen Murab I., Bajefib I. unb Mohammed I. erbautes Gebaube mit 4 Minarets und 16 fleineren Ruppeln, welche bie mit farbis gem Borgellan gebedte Sauptfuprel umgeben, unb bie Dofchee Jefdil Imaret. Ferner hat B. brei griechische Rirden und eine armenische, sowie meh-rere Spuagogen, ift Sit eines Bafca, eines Richters (Molla), ber als britter Richter bes Reiche nur von ben Richtern von Abrianopel und Ronftan: tinopel überragt wirb, ferner bes Mufti und Bor-ftebers ber Emire, sowie eines griechischen und eines armenifcen Erzbifdofs, enblich vieler Mauthbeameten u. einer zahlreichen Bolizei. Longanz befonberer Bebeutung ift bie Stadt ben Turten als Ausgangspuntt bes osmanifchen Reiche und burch bie vielen rother Blumen; B. multiflora Heise., mit 1 Buß berühmten und prachtvollen Grabmafer; es ruben und darüber hohem Schaft, im Winter austreiben: hier nämlich unter flattlichen Maufoleen die 6 erBruft. 35

Murab II. nub Mohammeb I.; batun bie ersten Beffire und Beglerbegs bes Reichs, unter aubern Dichenberelt und Limurtasch, ban bie folgenben Bestire und Mufti's, wie ber Eroberer Coperus, Robica, Muftapha-Baica, und ber gelebrte Befdichticheiber Mif Ciendi. Um die Maufoten der erften Sultane und Heiligen gruppirt fid ein halbes Laufend von Gröbern berühmter Weffire, Palda's, Scheiche, Lehrer, Medner, Hicker, Westen Muffer. Eine große Augaht jener Deutmäter, sowie etwa faft 80 Mofcheen haben burch bas Erbbeben, welches 1855 faft vier Monate lang bie Stadt beimfuchte, febr gelitten. In ben Abbangen bes Dimmps bei B. entspringen berühmte warne Quellen, unter be-nen bas große und fleine Schwefelbab (Büjüf und Kutichuk Köfürbli) am besuchteften und für die fleinafiatifden Griechen jugleich febr beilige Ballfahrts= orte find, weil ber beilige Patricius bier bon einem romifden Brotonfut in eine ber fiebend beigen Somefelquellen geworfen worben fein foll. Das Baffer ift flar, aber lichtgelb gefarbt und bat eine Temperatur bon 65° R. Die Mergte ftellen feine Birfungen benen ber Quelle bon Gaftein gleich und empfehlen ben Bebraud bei allerlei dreuisden Sautrantheiten und Rheumatismen. Rach ber demischen Anathse findet fic am flarffen Schwefelhydrogen, dann dwefelfaurer Ralt und fcwefelfaures Dagnefinm, enblich boppelt fohlenfaurer Ralt, Roblenfaure und etolich obsertiochen auch est, kohen auf und heferfauere Kalf als feine Bestanthfeite. In großem Auf siehen auch die Onellen von Kara Mussapha (35°) und Peul Kaplidick (55°). Die Zahl der Bevöllerung, die Hammer noch auf 100,000 Seelen, wurter denen sich etwas jeht fam 70,000 Seelen, muter denen sich etwas 100,000 Armenier, 6—7000 Sriechen, ein haar taufeub (spausiche) Juden und mehre hundert Franten befinden. Einige Duartiere, wie Shert- Baidi (armeuisch), Balut-Bajar (grie-disch), Jehubi Madalle (libild), Mobol Murad Ma-halle, find ausschließlich von Rajahs bewohnt, die gucht und Seibenfabritation (man gabit 96 Seibens haspelanstalten). Die beliebteften Bruffagenche haspelanstalten). Die beliebteften Bruffagenche find hemden aus Dunntuch (Burundfdil), gestreifte ober blumenburchwirfte Rutui, Anüpflicher in prahlenden Farben, mit ralmenartigen Deffins burchwoben, fdwere Damenfleiber, Seibenfaumte (Rutife) 2c. Aufmerkfamfeit verbient auch bie befonbers in neue= Aufmerkanntei berdent auch die besoiders in einerer zicht in Echvung gebracht Beimproduffion ("Ilympwein", der in Wasse nach Ausselaus gebt). Unter den Handen eine Franklichen besoidentwicken besoiders tichtige Uhrmacher und Schmiede. In merkantilische hinsicht sift B. ein Laubenvortum von Vorderassen und ber Handel in steigendem Ausselaus begriffen. Berühnt sind die Traiben, Wausselaus, dienen, Vernen, Protsolen, Kriefichen und Kastantien, die det der Stadt gegogen und im Wöner and Konstantienes derhooft werben. in Menge nach Ronftautinopel gebracht werben,

B. warb als Brufa bon Sannibal erbaut, mabrend et Gaffrenus des Königs Prufiss von Lithy-nien war. Zu der Mitte des 10. Zahrfunderts wurde es von Seifedewlet (d. i. Neichsfawert), dem Für-fen des arabijden Stammes Hamdan, nach ein-jähriger Belagerung erobert und geschleift. Erst die

ften Sultane Doman, Urthan, Bafefib, Murab I., | Aber erft nachbem er zwei fefte Schlöffer zu beiben Seiten ber Stabt gebaut und bon ihnen aus bie= eelbe 10 Jahre lang bebrangt batte, gelang es fei-nem Sohne Urthan, fich nach einem fuhnen Sturm ber Stabt zu bemächtigen. Urthan erhob fie zur Refibeng, Durad I. aber verlegte biefelbe 1365 nach Abrianopel. B. wurde nun Hauptstadt eines Sands-ichafats und von Bajesid I. gegen kunftige Ueber-rumpelungen (1394) mit Mauern versehen. Nach ber Schlacht von Augora (1402) wurde B., wohin oer Shach von angora (1402) with S., wohnt ich der alteste von Bajestod Sohnen, Suleiman, geflüchtet, von den Mongolen unter Mirfa Moshammed Sultan geplündert und verbrannt, und nun errichtete 3 fa, einer ber Sohne Bajestb. n.m. find fülle bes Beglerbegs Timurtasch hier ein Reich, mußte basselbe jedoch seinem Bruber Mohammed, ber ihn zu Uludab schlige, überlassen, ber es balb wieder an seinen andern Bruber Suleiman berlor. 3m 3. 1413 belagerte ber Fürft bon Raraman mit feiner gangen Dacht bie von Mimas-Bafcha tapfer vertheibigte Stabt. Beil er fie nicht erobern founte, so verwüstete er weit umber bas Land mit Feuer und Schwert. Im Jahre 1512 bemächtigte sich Alaedbin, ein Enkel Bajesibs II., Sohn Uchmeds, B.'s, wurde jedoch noch in bemfelben Jahre von feis nem Obeim, Suttan Selim I., vertrieben. Im Jahre 1607 wurde die Stadt von bem Rebellen Ras ienberoghfi verbrannt, ben 27. September 1617 bier ein Bertrag pmischen ben Bofen und fürfen abzeichsoften. Julehi wurde B. 1833 von Ariegsführnen beimgestudt, als Irbahm Baschaim Januar feinds beimgestudt, als Irbahm Baschaim Januar feinds ich genage. In neuerer Zeit hat B. von feinem ehemaligen Glange viel verloren. Abbel-Kader halte 1852 bis 1835 feinem Bohnit bier, nachben et vom Kaifer ber Frautzeien feiner haft entlassen worden. Im 2. 1855 ward die Statt birte befige, länger als drei Monate aufhaltende Erhöbe, von beinen bie am 28, febr., 11. April und 23. Rai bie bestigften waren, theilweife arg mitgenommen. Ble Mineralungsen fersten ein der Arbeit der Schlieben bei Bestigften waren, theilweife arg mitgenommen. lenberoghli verbrannt, ben 27. Geptember 1617 bier Die Mineralquellen berfiegten anfangs, tehrten aber auch manche Sandirungen allein treiben. Unter bann mit um fo grogerer Beftigfeit jurud, fo bag ben Induffriezweigen B. 3 fleht obenan bie Seiben: gange Sanfer im beigen Baffer versanten. Heberdies 19ung, Dunter im vergentwagter verfatten. Neuerdese wurde die Stab burd einen in Holge des Erbebens entlichendern Brand großentheils in Afde gelegt. Bei blefer Kataftrophe sollen mehr als 1000 Menischen ungefommen sein. Byl. Hammer, Weise vom Konstautinobel nach B. n. bem Dimm, Belli 1818. Bruft, die Menischen einer Seine von Holge von Kruft, der Erbergeite des Oberförpers, welcher oben vom Hals und

von ben Schultern, unten bom Bauch und ju beiben Seiten bom Ruden begrengt wirb, bei Thieren bie= Seiten bom bittaern begtergt mis, det getech die jeuige Segemb des Oberforpers, welche, von den Brusteinen und den Nippen gebildet, dom Hals die Angemie geiste Angesengewöldes reicht. In der Angemie heist B. (thorax), im weiteren Sinne auch Oberleib, der Theil des Mumples, welcher nach oben von bem Salfe, nach unten von bem Unterleibe begrengt wirb. Die fuoderne Grundlage ber B. bilben nach hinten bie 12 Ruden= winden, not der der verlieben, an den Seiten die 12 Kiepen. Dieses Knochengerill wird nach oben durch die weichen halstheite, seitlich dunch die Bwischenfunklein, abmit burch das Juscrafell seichofen, wodurch die Bruf höhle, eine der 3. großen Rorperhöhlen, eutfteht. Gie folieft 2 fur bygantiniichen Kaifer banten es wieder auf und bas Leben bochft wichtige Organe ein, die dem befestigten es. Osman befagerte B. von 1317 an. Alhmungsprozes vorsiehenden Lungen und bas die

fullen beibe Balften ber Bruftboble und bangen frei in ben Gaden bes Bruftfells, ohne an ben Bruft: wandungen befestigt zu fein, nur in ber Mitte zwisichen fich laffen fie einen freien Raum; biefes ift in bie linte Satfte ber Bruftboble gelagert und nur jum Theil von ber entsprechenben Lunge bebedt. Die von bem Bergen ausgebenben großen Gefage, bie Lungenichlagaber und großentheils die Morta, fowie die jum Bergen gebenben Blutabern, bie gun= genvenen und Soblvenen, burchgieben in beftimmter Richtung biefe Sohle, und wichtige Nerven verzweis gen fich nach allen Richtungen, ihre Drgane gu bele: Die Thomusbrufe birgt fich bicht unter bem Bruftbein; bie Speiferobre fteigt burch fie an ber Rudfeite berab, um fich in bem Magen gu öffnen, und die Luftrobre, vor biefer gelegen, theilt fich barin in die Broncbien bis gur feinften Beraftelung in ben Lungen. Die gauge Bestalt ber B. gleicht einem abgeftumpften Regel, beffen Bafis nach unten, beffen Spite nach oben gefehrt ift, boch ift die mitt-lere Wolbung um die vierte Rippe etwos breiter als die obere ober untere. Gingelne Theite ber B. find: die vorbere Seite, die B. im engeren Sinne (pectus), an welcher fich bie Brufte (mammae) befinben, bie Geiten (latera), die in bie Achselhohlen enbigen; ber Ruden (dorsum), an welchem bie Schulterblatter (scapulae) hervorragen. Dies ber Bau ber B. im Allgemeinen; eigenthumliche Ber-ichiebenheiten bietet ber Unterschieb ber Geschlechter bar. Bei bem Beibe ift ber Bruftbau, von garterem Rnochengerufte gebilbet, etwas fürzer, oben verhalt: nigmäßig etwas breiter, nach unten etwas eiger, vorn runblicher, als beim Manne, beffen B. zwar etwas flacher, aber breiter, fraftiger und zu bem gangen Rorperverhaltniß größer und flarter ent-widelt ift. Die Bruftmusteln find bei bem Beibe gart, mit einer berhullenben Gettichicht überbedt, mabrent fie, bei bem Danne fart ausgebilbet, in ihrer reineren Form hervortreten; entwidelt fich bei bem Beibe jur Beit ber Dannbarteit bie Bruftbrufe zu ben vollen billheinben Bruffen, welche zwischen fich ben weichen Busen bergen, so beutet bei bem Manne nur bie Bruftwarze jene Organe an, und um fie, wie langs ber Bruftgrube, fprogt auf ber haut ein feiner haarwuchs. Benn baber bei ben Frauen ber Brufibau bem Rorper ben anmutbigen Ausbrud ber Fulle und Aumuth gibt, fo begrünbet er bei bem Danne ben Ausbrud ber Rraft und Burbe. Aber nicht nur für bie Rorper= fonheit, auch fur bas Wohl und Gebeiben ber Befundheit ift ber volltommene Bau ber B. von groß: ter Bichtigfeit, ba von ihm großentheils ber freie Borgang einer ber Grunbfunktionen bes Lebens, bes Athmens, abhängt. Die B. nämlich ift nicht rubig in demfelben Umfang verharrend, sondern in regelmäßiger, feter Bewegung, indem sie einer Erstellung in dem fie einer weiterung und Berengung fabig ift, ba bie Rip-pen, an die Wirbet eingelentt, von ben Bruftmusteln gehoben und gefentt werben fonnen; fie athmet alfo mit ben Lebensorganen, bie fie in fich birgt, mit ben Lungen.

Brufibeeren, f. Bignphus und Corbia. Brufibein (stornum), ber Knochen, welcher ben vorderen mittleien Theil bes Knochengeruftes ber

Girfulation bes Blutes regulirenbe Berg. Jene gehöhlt. Rur in hoberem Alter verfnochert er gang, bei Erwachsenen tann man gewöhnlich noch 3 burch Rnorvel verbundene Stude an ihm untericheiben: ben Griff (manubrium), ben oberen, breiteren Theil, ben Rorper (corpus), ben mittleren, langeren Theil, ben Schwertfortfat (processus ensiformis s. xiphoideus), und ben unteren, mehr fnorpeligen, fpiperen Theil. Un bem Griff find bas Schluffelbein und bie 2 oberften Rippen jeber Geite befeftigt, an ben Seitenranbern bes Rorpers fenten fich in fleine ranbe Grubchen bie Rnorpel ber 2 .- 7. Rippe ein. Der Schwertfortfat, melder frei bervorragt, enbet in einer flumpfen Spige, bisweilen auch in 2 Spigen. In ber Mitte ift er öfters von 2 lodern burchbohrt. Das B. unterftust bie Rippen, fount bie Bruft= boble und bient mehren Dusteln gur Anlage.

Bruftbetlemmung, ein angftliches Gefühl, mels des in Folge von hinberniffen bes Athmens ob. von erfcwertem Rreislauf bes Blutes burch bas Berg ober bie Blutgefage ber Bruft entfteht u. entweber von ben Lungen, ober vom Sergen, ober fympathifc auch vom Unterleibe ausgeht.

Bruftbraune (Bruft flemme, angina pectoris, sternalgia, sternocardia, hyperaesthesia plexus cardiaci), eine in verschiebenen Zwischenraumen parorygunenweife auftretenbe, burch jufammenfdnu-renbe Schmerzen unter bem Bruftbein fich darafteris firenbe Rrantheitstorm. Beim Beben, felbft auf ebenem Bege, wirb, beim erften Gintritt ber Rrantbeit, ber Rraute ploBlich von einer fcmerghaften, qufammenichnurenben Empfindung unter bem Bruftbeine befallen, welche ibm ben Athem nimmt u. ibn in Erftidungsangft zwingt, fille ju fteben. Dach Bochen ober Monaten febrt ein folder Anfall wieber, wobei die Empfindung ichmerzhafter wird, fich unter bem Bruftbein u. nach ber linten Seite bin ausbehnt, aber gleichfalls nicht lange anbauert und in unbeftimmten Berioben wieberfehrt. Rimmt bie Rrant= heit zu, so erregt jede Bewegung, besonders nach der Mabigeit, neue Anfälle; ja selbst bei Rube, des Nachts, hauptsächlich nach dem ersten Schlafe treten Barorysmen ein, welche halbe bis gange Stunden andauern. Die übrigen, biefe darafteriftischen Symptome begleitenden Erscheinungen find nicht fonftant. Die Dauer ber Rrantheit ift febr ber= fcieben; man bat fie 10, and 20 Jahre beobachtet. Sie tobtet oft mabrend eines Anfalls ober außer bem= felben burd Schlagfluß. Die Brognofe ift ungunftig, da die Runft wenig gegen fie vermag, befonders bei älteren Berfonen. Unlage zu ber B. icheint bas männliche Belchliecht mebr zu baben, als das weib-liche, befonders von bem 40.—50. Lebensjahre an, u. fette Berfonen bon gebrangtem Rorperbau mehr als magere. Rrenfig, beffen Meinung ben meiften Antlang fant, fucht bie Urfache in einer Bertnocherung ber Krangarterien bes herzens. Andere Aerzte balten bas Uebel für eine Reuralgie entweber ber bergneven, ober der außeren Reverongssichte bes Bruftfaftens. Die Gelegenheitsurfachen, welche bei tiv, bei anbauerndem Barorysmus bernhigenbe, frampfftillenbe Mittel: Opium, Dofchus, Bintblu-Bruft bilbet. Er ift flach, langlich, oben breiter, men, Beruftein, saurer hirschorngeift, Ertraft von unten fpiper, außen etwas gewölbt, innen flach auße Lactuca virosa; ableitende Mittel: Senfteige, men, Bernftein, famer Birichborngeift, Ertratt von

Soropflopfe, Blafenguge; tarminative: Pfeffer: bie Lotalitat ber Entzundung anzeigt. Am beftige munge ac. Um ben Unfallen vorzubeugen, bat man theils ben Fortgebrauch obiger Mittel empfohlen,

theile Fontanelle vorgeschlagen.

Bruftentzundung, f. v. a. Lungenentzunbung Bruffell (pleura), bie ferofe Saut, welche bie Lunge jeber Seite bis gu ber Eintrittsfielle ber großen Befäße und je bie Salfte ber Bruft: höhlenwand im Innern überzieht. Das B. bilbet baber auf jeber Geite einen Gad, Bruftfellfad (saccus pleurae). Beibe Bruftfellfade find ganglich bon einanber getreunt. Der Theil bes Bruffellfades, welcher bie Rippen überzieht, heißt bas Rippen: fell; ber Theil, welcher frei in ber Mitte ber Bruft liegt und bem anbern Sade jugefehrt ift, bas Dit: telfell (mediastinum), und ber 3mifdenraum, welcher in ber Mitte amifchen ben beiben Bruftfell= faden frei bleibt und mit Rett und einzelnen Theis len und Organen ber Brufthoble ausgefüllt ift, bie Dittelfellshöble. Der Theil, welcher bie Lunge übergiebt, wird Lungen fell genannt; es ift glatt über bie Lungen bingefpannt u. tritt nur zwiiden bie hauptlappen ein, nicht zwischen bie Läppchen. An ber Eintrittsftelle ber großen Gefaße wird bas Lungenband (ligamentum pulmonis) gebilbet. Die angere Blache bes B.3, welche fich an die Brufhöhlenwand anfett, ift raub, bon loderem Beligewebe, die innere Flace beffelben ift glatt, ichlurfrig und haucht einen ferofen Dunft aus. Gebe Lunge baugt frei in einem Gad bes B.B: bie glatte innere Rlache bes B.s erleichtert bie Beivegung ber Lunge, bie Mittelwand foutt bie beiben Lungen vor gegenseitigem Drud.

Bruftellentzundung (pleuritis, pleuresia, em-pyema), Eutzündung ber ben Bruftforb im Innern austleibenden u. die Lunge überzichenden Membran, femmt baufig vor u. außert fich baurtfachlich burch ein auweilen febr empfinbliches Stechen anf ber Bruft, lagt fich aber in ber Regel nur burch bie phyfitalifche Untersuchung ber Bruft, burch Austnitation und Bertuffion ertennen. Gelten befällt biefe Rrants beit Bruftfellfade jugleich, in ber Regel nur einen berfelben. Dan untericheibet eine afute unb eine dronifde B. und bei erfterer wieber eine bri= mare ober ibiopathifche und eine fefunbare.

Die primare afute B. ift in ber Regel ein= feitig, befällt fowohl ben lebergug bes Brufforbes, ale auch ben ber Lunge. Das mannliche Gefchlecht ift berfelben baufiger unterworfen als bas meibliche, und obwohl fie am baufigften in ber Bluthe: geit zwischen 20-30 Jahren vorfommt, fo ift boch tein Alter von ihr verschont. Deift finb es Erfaltungen, welche bieselbe veranlaffen, zeitweise scheint fie auch burch epibemische Ginflusse hervorgerufen zu werben. Die erfte Ericbeinung ber B. ift gewöhnlich ein mehr ober minber heftiger Somers in ber Gegend ber Bruftwarze, melder burch bie Bruft binburch gu geben icheint. Gelten fehlt biefer Schmert, oft erreicht er einen fo hoben Grab, bag bie Rranten nicht im Stanbe finb, tief einzuathmen, woburch ber Athem furg und oberflächlich ober felbft mitten in ber Ginathmung unterbrochen wirb. Da= burch leiben bie Rraufen an Athemnoth, bie um fo bebeutenber ift, je beftiger ber Schmerg. Diefer wird burch Suften, Riefen, ichnelle Lageverande: rung außerorbentlich gefteigert, auch burch Drud ber B. richtet fic nach bem Grabe ber Beftigfeit. Bei

ften und bie Ginathmung am meiften binbernb ift bie B., welche ben Bmerchfellubergug befallt. Gelten fehlt babei ber Sufien, melder fury und troden ift; jagleich ift Fieber vorhanden, mit einem barten, ichnellen Bulfe, vermehrter Körperwärme, fraffa-mem, buntelgefärbtem Urin und Stublverftopfung. Bei ben leichteren Sallen wirb nur eine geringe Menge von Blutbestanbtheiten auf bem Bruftjell ausgeschwitt, welches baufig bie Urfache eines eigen: thumlichen Beraufches, bes Reibungsgeraufches, ift, bas verniehmbar wird, wenn man bas Ohr auf ben Bruftforb anlegt, und bavon herrührt, daß sich die sonst glatten Flächen ber Lunge und des Bruftsorbes an einander reiben. Ift jeboch bie Musichwigung bebeutenber, fo fammelt fich bie abiliefenbe. eimeifbaltige Rluffigfeit im Brufiforbe an, nimmt bem Befete ber Schwere gemaß flets ben unteren Raum bes letteren ein u. verbrangt allmablig bie in bemfelben fich befindenden Organe. Zuerft ift bies ber Fall mit ber Lunge, indem fie gufammengebrangt wirb, fo bag fie von ber Luft nicht mehr ausgebehut werben taun. Bei Zunahme ber Fluffigfeit in bem linten Bruffellfade wirb bas bier liegenbe Berg nach ber Mittellinie gu gebrangt, fo bağ es auf ber rechten Ceite auf bie Leber brudt. baber biefe unter ber unteren Rippe mit ihrem uns teren Ranbe beutlich bemerfbar in ben Unterleib bineinragt. Dabei wirb ber Bruftforb ausgebebut, bie Swifdenrippenraume werben abgeflacht ober gar nach aufen gewölbt. Schlägt man mit bem Finger an ben Bruftforb an (Berfuffion), fo bort man einen furgen, gebampften Ton, ber gulest matt wird und einen ziemlich ficheren Anhaltsrunft abs gibt für bie Sobe, welche bas Ersubat einnimmt. Erfüllt bie Fluffigleit ben gangen Bruftorb, fo ift biefer matte Ton überall borbar. Re mebr bas Erfubat fleigt, befto fcmacher vernimmt bas aus gelegte Dbr (Mustultation) bie Athmungsgeraufde, oft wie aus weiter Ferne, ebenso Stumme und Suften. Dann ift auch die Bewegung ber lei-benben Bruftbalfte aufgeboben, so das fie fich bei ber Eine und Ausalbmung weber bebt, noch fentt. Coon in 7-9 Tagen fann bie Rluffigfeit in großer Menge abgesonbert fein, fie bleibt bann jumeilen einige Tage fteben und wird im gun= ftigen Falle wieber allmählig aufgesogen. Ge-fojebt bies aber nicht, so verliert ber Kraute viel an Rraften und tann bei fleigenber Athemuoth fterben. Defter aber leitet fich bie Auffaugung (Reforption) allmablig ein, bas Fieber verliert fich, es fiellt fich Apretit ein, ber Urin wirb reichlicher, ber Athem freier, und bei ber phpfitalifchen Untersuchung, bei welcher man ben Rranten fich auffegen lagt, tann man oft Boll für Boll bie Abnahme ber Gluffigfeit nach: Die Lunge behnt fich unter folden gun= meifen. ftigen Berhaltniffen wieber aus, bermachft aber an ben Berührungsftellen mit bem Rippenfelle, inbem fie, mit biefem in fortwährenbem Routaft erhalten, vermittelft ber vorhanbenen flebrigen, eimeighals tigen Fluffigfeit jusammengelöthet wirb. Solche Berwachlungen finben fich febr oft, namentlich ift bie Lungenspipe baufig burch bautige Gebilbe, bie mitunter eine febr berbe Beichaffenbeit befigen, an bas Rippenfell angeheftet. Die Bebaublung fann berfelbe vermehrt werben, mas bem Arate oft beftigen Schmergen find ortliche Blutentleerungen

von wesentlichem Ruben; innerlich reicht man neben frenafter Diat fühlenbe Betrante, leichte Abführungemittel, Salpeter, Fingerbutabfub ac. Sat bas Erfubat eine bebeutenbe Bobe erreicht, und will fich bei junehmender, gefahrbrobenber Athemnoth bie Auffaugung nicht einteiten, fo muß bie Fluffigfeit burch einen Einflich zwifden ber 5. und 6. ober 6. und 7. Rippe entleert werben (thoracocentesis). Man bat burch eine folde Operation bis gu 6 Liter Fluffigfeit entleert. Sammelt fich biefe wiederum an, was gewöhnlich in gewissem Mage ber Fall ift, ebe bie Aussaugung beginnt, und nehmen bie Ericheinungen ber Athemnoth wieber gu, fo muß die Operation wohl auch wieberholt werben.

Diefe bisher geschilberte primare atute B. bietet im Beginn biefelben Erscheinungen, wie biefenige B., welche im Befolge anberer mannichfaltiger Rrantheiten ber Bruft und bes Unterleibs auftritt, ober auch von mechanischen Ginwirfungen berrührt und fefunbare afute B. genannt wirb. Gie untericheibet fich aber im Berlaufe mefentlich von ber erfteren form, indem bie bei berfelben abgefonberte Fluffigfeit ofter eine eitrige wirb, und fie als Theilericheinung eines anberen Krantheitsprozeffes überhaupt von beffen Berlauf abbangig ift. Defter als bie erftere Form geht biefe B. in eine dronifche B. über, beren Ericheinungen fich meift nur auf biefenigen Befdwerben befdranten, welche burch bie Unmefenheit einer ben Bruftforb ansfüllenben und burch ihre Schwere bas 3werchfell beläftigenben Muffigfeit bervorgerufen werben. Die geringeren Grabe ber dronifden B., welche fo überaus baufig bie Tuberfelfrantheit ber Lungen begleitet und bie Urface bes Geitenftechens ift, welches bei biefer Rranfbeit faft nie fehlt, veraulaffen meift jene maf: fenhaften Absonberungen nicht, verurfachen aber bie gabreiden Berwachlungen, welche man in ben Leis-den Tubertulbier findet. Die phylitalifden Zeiden ber Gronifden Pleuritis find bieselben wie die der atuten: Reibungsgeraufch bei geringer Musfdwigung, veranberter Bertuffionston, Berbraus gung ber Gingeweibe aus ihrer Lage, abnorme 21th= mungsgeraufche bei maffenhafter Erfubation. Das Allgemeinbefinden wirb jeboch bei letterer meift in bobem Grabe geftort, bie Rranfen magern febr tatarrhalifdes, betrifdes ac. B. ab, befommen bettifches Rieber, u. felten wirb ein gunftiger Anggang, bestebend in einer volltommenen Beilung, beobachtet. Beilt biefe B. bennoch, fo bleibt in ber Regel minbeftens ein hober Grab von Schwäche gurud. In bie ber Musbehnung nicht mehr fabigen gungen lagern fich fpater Tubertein ab, ober es bleibt menigftens Engbruftigfeit gurud. Die betreffenbe Bruftbalfte fintt ein, ber Thorar berengt fich, bie Birbelfaule befommt eine Biegung nach ber franken Seite bin, fo bag fogar eine farte Berfrummung entfleben fann, beren Fortidreiten meift nur bei fraftigen und jugenblichen Indivi: buen, bei fortwährend guter Nahrung u. forgfamer Pflege aufgehalten zu werben bermag. Bei biefer dronifden B. ift fraftige, nahrhafte Roft, Genuß frifder Luft, Wechfel bes Rlima's, Bertaufdung talterer himmelsftriche mit warmeren, marme Befleibung, furg eine roborirende Bebanblung angezeigt. Große Ansammlungen muffen in gleicher Beife, wie icon bei ber afuten B. (f. oben), ent=

Empfindung, welche bon febr verfcbiebenen Buftan: ben berrühren fann, wesbalb eine einfache Deipen= affettion zwischen ben Rippenraumen, ober ein Rheumatisnus der Brufimusteln, eine Entzundung ber Rnochenhaut der Rippen leicht mit ber B. verwech= Der Mangel ber angegebenen felt werben fann. phufitalifchen Zeichen, beren Berlauf, bie Fieber-lofigkeit zc. laffen jeboch gewöhnlich nicht lange in Bweifel barnber, ob man es mit einer mabren B. fuchung außer Zweifel gefett, ba eben alle fonftigen Ericeinungen mangeln und nur burd bie phofis

falifden Zeiden icar unterschieben werben tomen. Auch bei Rinbern ift bie B. eine gar nicht so seltene Rrantheit, bie fich febr leicht zu ben verschiebenften Lungenfrantheiten bingugefellt, alfo neift, und bei fleinen Rinbern faft nur fefunbarer Ratur ift. Namentlich tritt fie gur Entgunbung bes Lungengewebes leicht bingu und erregt ben Rinbern beftige Schmerzen. Gie verläuft in ber De= gel viel rascher und mit gefahrbrobenden Erscheinungen von Athemoth, Juffen, großer Unrube mid reten indet felten Krample. Gie ift aber and Kindle fein gen auch Kindle fein gen auch Kindle fein gen auch Kindle fein ber meift felnubaren Natur wegen auch viel fcmerer gu unterfceiben, ba bie ebenfalls vor= hanbenen Reibungegeräufche burch bie icharfen Re= fpirationsgeraufde ber Lungen, burd Raffelge-raufde, wie fie beim Renchhuften fcon von weitem vernehmlich finb, verbedt werben. Die Behandlung ift entgunbungswidrig, örtliche Blutentleerungen, jeboch nicht reichliche, fuhlenbe Getrante, leichte Abführmittel, falte ober and marme Ilmidlage auf bie Bruft bei leichter Rabrung und frifder Luft find bie Mittel, welche angewenbet werben.

Brufffieber, ber allgemeine Musbrud für einen fieberhaften Buftanb, bei bem bie Bruft und ihre Organe, Lunge und Bruftfell, ergriffen find. Nach ber besondern Urt ber Affestion unterfcheibet man

Brufffoffer, f. Fifche. Bruffharnift, f. Raraf. Brufihaut, f. v. a. Brufifell. Brufthöhle, f. Bruft. Bruftframpf, f. Mfthma. Bruftflud, f. Infeften.

Brufithee, ein ans einem Gemenge verfchiebe ner ichleimiger, gelind reigender, eröffneuber, aro= matifder Rrauter, Burgeln, Blumen und Samen Man pflegt B. mit ober ohne beftebenber Thee. Früchte zu untericeiben. Bon ben vielen gebrauch: liden Busammensehungen (bennt faft jeder Ort bat feinen besondern B.) mogen bier nur einige ibren Plas finden: 1 B. ohne Kruderte. a) B. der preußischen Pharmatopoe (spacios ad infusum pectorale), Althawurgel 4 Ungen, Guigholg 11/ Ungen, Beildenwurzel 1/ Unge, Suflattigblatter 2 Ungen, Rlatidrofen, Ronigeterzenbinmen unb Sternanis, von jebem 1 Unge. b) Refolvis renber B. (species pectorales resolventes), Mithafernt werben. Seitenflechen ift eine ichmerghafte wurgel 2 Ungen, Gugholg und Genegamurgel, von

jebent 1/4 Unge, Fenchelfame und Arnicawurgel, nur in außerften notbfallen zu geftatten, ba fie nur von jedem 2 Drachmen. c) Abführen ber B. (species pectorales laxantes), Althawurzel 2 Ungen, Sugholg 6 Dradmen, Suflattigblatter und Altha: fraut, bon jebem 1 Unge, Ronigefergen= und Balb= malvenblumen, bon jebem 1/, Unge, Sennesblatter 6 Drachmen , Unisfamen 2 Drachmen. 2) B. mit Früchten (species pectorales cum fructibus): Feigen 11 Ungen, Heine Roffinen 4 Ungen, Berligiaupe 3 Ungen, Sifbolg, Althafraut, Duflattig-blatte, Djop, bon jebem 1/2 Unge.
Brufiberichleimung, berfeitige Rranfbeitsgue

Brufiberichleimung, berjenige Rrantheitegu= ftanb, bei welchem fich bie Schleimhaute ber Luftrobre und ber Brouchien in abnormer Gefretions: thatigfeit befinden. Diefe Berfchleimung ift meift nur ein Spurtom eines allgemeineren Leibens und muß nach biefem beurtheilt und behandelt werben. Saufig erscheint fie als Folge eines dronifcen Ratarrhe ober eines Ratarrhflebers; im ichlimmften Kall bangt fie mit ber Schleimidwindfucht aufammen und hat bann ben namen ber Blennorrhoea bronchladis erhalten. Je beftiger, intenfiver bas Leiben ift, besto mehr wird ber ausgeworfene Schlein bem Citer abnid, und besto betrachtlider in bie Maffe bes Auswurfs. Die Behandlung erforbert im Alls gemeinen auflofenbe und flartenbe Mittel, baber theils Mittelfalge, wie Salmiat, Antimonialien, befonbers Golbichwefel; theils bittere Extrafte, Bafferfenchel. Bergl. Ratarrh und Schwind: fuct.

Bruftmafferfucht (hydrothorax), bie Aufamm-lung von hydropifcher Fluffigfeit in der Soble der Bruftfelle ohne irgend einen vorberigen Entginbungsproges, alfo bon berjenigen Fluffigfeitsan- fammlung gu unterfcheiben, welche in Folge einer Bruftfellentzundung Statt finbet. Gie ift meift betberfeitig und beftebt in ber Anfammlung einer flaren, gelblichen, jumeilen gruntichen Aluffigfeit, welcher nur geringe Mengen Blutfarbftoff und Floden beigemifcht find. Die Lunge wird burch biefelbe mehr ober weniger jufammengebrudt und ift gleichfalls mit Fluffigfeit burchtrauft; bie Bruftmanbe merben aufgetrieben; bie Berbrangung ber Draane ift aber niemals fo bebeutenb, wie bei ber Bruffellentzunbung. Die Urfachen ber B. finb biefelben, welche Bafferfucht überhaupt erzeugen, wie Bergfebler, Dierentrautheiten, Leberichrum-pfungen 2c.; heftige Athemnoth obne fonflige fcunerghafte Empfindungen auf ber Bruft, Blaufucht, geringes Suften, afthmatifche Aufalle gur Rachtzeit, bei Borhanbenfein anberer Gluffigfeitsaufammilungen im Leibe und in ber Saut (chasarca) erregen Berbacht auf B., beren phpfifalifche Beiden biefelben find wie bei ber Bruftellentzflitbung mit fluffiger Abfonberung. Der Berlauf ber B. tann ein febr foneller fein und ift bann unter fleigenber Beflem: mung balb töbtlich; er tann fich aber auch in bie Lange gieben, je nach ber fie verantaffenden Grund-trantbeit. Gelingt es, biefe zu befeitigen ober fie gu beffern, und vermindert fich bie Reigung gu massersüchtigen Absonberungen, so minbert sich auch bie Absonberung im Brufliell. Die Behandlung ist benigemäß auch mehr auf bas Grundleiben zu rich: ten. Schwachenbe Behandlung ift befonders zu ber= meiben und die Thoracocenteje (f. b.), welche bei ber burd Bruftfellentzündung bervorgerufenen Bafferansammlung mit vielem Erfolge angewandt wirb, bere berjenigen, welche fich burch Gier fortpflangen,

palliativ wirft.

Bruftmehr (frang. parapet), in ber Rriegsbaus funft eine entweber bon Bolg, ober Steinen, ober Erbe, ober auch von allen brei Materialien jugleich aufgeführte Erbhöbung gur Dedung ber babinter aufgestellten Jusanterie und Artisterie. St.ht der Heind in gleicher Höhe, so reicht eine 6—7 zuß hohe B. bin, sleht er keser, so bedarf es einer Höhe von höchtens 4—5 Jus; beschieft aber der Keind die B. bon fie überragenben Buntten aus, fo wirb bie nothwendige Bobe burd bas Defilement (f. b.) bes ftimmt, und bie Regel erforbert bier eine Dedung von ber Urt, bag bie bireften Schuffe bes Reinbes von jenen höhren, nach ihrer jedesmaligen Entfernung bemessen, nicht mehr hinter bie B. tressen fonnen. Da es beim Zelbteitege sall immet darauf antommt, wegen der Nähe des Zeindes so school das möglich das vorwärts einzunehmende ob., wenn bas beer auf bem Rudaug begriffen ift. bas nun ju behauptende Terrain ju befefligen, fo find bie Beit bon Erbe bie gewöhnlichften, weil au biesem Material nirgends Maugel ift. Paffagere B.en haben gewöhnlich bie Form eines Rechteds u. find mit Schieglodern für flein Bewehr und fleines Befding, ober mit großen Ginfdnitten, Chieficar= ten für bas ichwere Beidit berfeben. Sinter ber B. bringt man ein fogenanntes Banquet, einen Auftritt an, auf welchen ber feuernde Infanterift tritt, um über die B. hinüber gielen zu fonnen, ba biese meist die Höhe eines Mannes übertrifft. Auch gibt man der Bruitwehrfrone, b. h. deroberen Brustwehrflache, eine folche Abbachung (plonget du parapet) nach bem porliegenben Terrain, baf ibre Berlangerung unmittelbar in ben außeren Grabenranb fallt, und berfelbe alfo von ber B. aus beichoffen werben fann. Da bie innere Boldung fo fieil als möglich sein muß, bamit ber Schibe möglicht nabe au sie herau treten und senern kann, so muß sie be-kleibet, b. h. eine steile Wand von Bretern, Rasen, Burben, Fafdinen ober Schangforben babinter aufgeführt werben, welche bas Berabfallen ber Erbe geftigt werden, neiner das Feitelnum; eerste berbinder. If her Feitindage, oder wird man sogar genöbigt, sich unter dem seinblichen Feuer zu verschangen, de bedient man sich am besten der eingeichnittenen B. en, d. b. solcher, deren Material und Erböhung aus einem 2-3 Auf tiefen und einen 10-618 10 Fuß bereiten Graden binter der zu errichtenden B. fo gewonnen wirb, bag man bie bier ausgewor: fene Erbe fogleich jur Dedung benutt. Babrenb folde eingeschnittene B.en, bie nach außen nur flach ausfallen tonnen, feine Sturmfreiheit gemabren, wenn nicht bas vorliegende Terrain einen Sturm von Seiten bes Feindes unmöglich macht, haben fie ben Bortheil, baß fie wegen ihrer flachen Bofdung weit weniger als anbere bom feinblichen Beichnit= feuer gu leiben haben und jugleich eine weit rafis renbere Beftreichung nach außen geflatten.

Brut, in ber botanifchen Terminologie (propago, bulbillus, sarmentum, flagellum) bie junge Dachtonmienschaft ber Pflangen, welche in Aus: laufern und Burgelfproffen befiebt, vorzüge lich auch bie jungen Zwiebeln ber Sauptzwiebel, bei Tulpen, Spazinthen und anbern abnlichen Gemachfen; in ber joologif den Terminologie (proles) bie junge Rachtommenfchaft ber Thiere, insbefon: namentlich bie Jungen der Bogel, Fische, Amphie Roften (Provifion 2c.). Der Gegensat ift Netto bien und Inselten. Borguglich ift der Ausbrud (rein, nuverfälicht). won ben Gifden und Bienen gewöhnlich; bei ben Bieten fpricht man von breifacher B., wenn Gier, Maben und Puppen ju gleicher Beit in einem Stode gefunden werben; bei ben Fischen verfieht man unter B. bie jungen Fifde in bem Jahre, in welchem fie aus bein Laiche ausgebrutet morben find. Die Rifchbrut ift gewöhnlich febrgart und von ichmacher Lebensbauer, baber bei ber Sifcherei auf bie Erhaltung berfelben befonbere Rudficht zu neb: men ift.

Bruttium (Bruttia, Bruttius ager), aftitalifche Lanbichaft , bie Subipite ber Salbinfel umfaffenb, norblich von Lucanien begrengt, von bem es weftlich burch ben Saus, öftlich burch ben Lufias getrennt mar, bas alte Denotria, jest bie neapolitanifche Broving Calabria ulteriore. Bom Apennin burch: jogen, ber bier ben fichteureichen Sila bilbete unb in verschiedene Borgebirge, wie Erimifa, Lacinium, Berhyrium, Heracleum, Leucopetra e., auslief, hatte es wasserreiche Thaler und Schluchten, aus welchen viele Ruftenfluffe fich ins Deer ergoffen. Der unebene und jum Theil raube Boben murbe au trefficier Biehauch, sovie au Wein-, Oliven-, Obsi- und Getreibekau benutet. Städte waren: Gefentia, Bish (Sivonium), Medama, Megium, Locri, Scylacium, Erotona 2c. Die Einwohner an ber Offfufte maren eingemanberte Griechen, bie bier blubenbe Rolonien (Sippo, Rhegium, Locri ac.) bat= ten; bie bes Binnenlanbes follen entlaufene Lucaner gewesen fein, welche um 357 bier Bobnfige grunbeten und bon ben Lucanern Bruttier, b. i. Abtrin= nige, genannt wurden. Die Bruttier, gegen bie Romer mit Pprrhus verbundet, wurden 276 v. Chr. bon jenen befriegt und 272 unterjocht. Weil fie im zweiten punifden Rriege ju Sannibal bielten, murben fie nach beffen Abjug ans Italien bon ben Romern baburch gestraft, baß fie nicht mehr als Bunbesgenoffen angefeben, für unfabig jum Baffendienste und zu Staatsfflaven (Bruttlani servi) erklart wurden, welche ben in die Brovingen reifen: ben Magiftratsperfonen und in Rom Liftorenbienfte leiflen mußten. 3hr Land theilten bie Romer in B. transmontanum und eismontanum.

Brutto (ital., uurein, frang. brut, engl. gross), Bezeichnung eines Gegenftanbes als eines Ganzen, bas aus wefentlichen, b. b. feine Werthichatung bebingenben, und außermefentlichen ober nebenfach: lichen Theilen gufammengefett ift. Das Bort ift im Saubel vornehmlich bei Bewichtsangaben ge-Bruttogewicht (Robgewicht) brauchlich. ift bas Bewicht einer Baare in völlig verpadtem Buftanbe, mithin in ihrer gewöhnlichen Emballage für bie Aufbewahrung und mit ihrer besonberen für ben Transport. Das Gewicht biefer Embal= lage (Faß, Rifte, Sad 2c.) beißt Tara. Bei fetti: gen und naffen Baaren gebraucht man auch, befonbers in Subbeutschland, ben Ausbrud Gporco (fomunig). In Rechnungen verfteht man unter Bruttobetrag eine Gelbsumme vor Abzug ber Unfoften an Disconto 2c.; unter Bruttoertrag (Robertrag) ben Ertrag irgend eines wirthschaft: lichen Objetts vor Abzug ber burch beffen Rupung bewirften Auslagen (Lobne ac.); unter Bruttogewinn (Nohgewinn) ben Ueberschuf aus einem Ginigen bes Casar) u. ber Servitia, einer Schwefter Unternehmen vor Abzug ber daburch veranlaften bes Cato Uticensis, bessen Lochter Porcia seine

Brutus, 1) Lucius Junius, Roms Befreier von ber Ronigsherrichaft und erfter Ronful, Cohn bes M. Junius und ber Carquinia, ber Schwester bes Ronigs Carquinius Briseus, welchen Car-quinius Superbus, als er ben Bruber beffelben, D. Junius, und ben Bater megen ibrer Unfpruche auf ben Thron tobtete, leben ließ, weiler ibn für und von Loben robert, troch ing, weiter im ja-bestoranten Geiftes (brutus) bielt. Er ward ben beiden Sohnen bes Königs, Litus und Aruns, als Diente beigegeben, als sie das Orafel zu Desthij über bie Zufunft ihres Baters, ben bose Auzeichen gefdredt batten, befragen follten. 218 bie Sunglinge ben baterlichen Auftragen genügt batten, frag= ten fie bas Dratel, wer von ihnen nach bem Bater ju Rom herrichen werbe? "Der guerft bie Mutter fußt", antwortete bie Briefterin. Bahrend bie Bruber fich verglichen, bas Loos unter fich entscheiben gu laffen und bem britten Bruber Sertus bas Wort bes Gottes gu verbeimlichen, lief B. ben Berg hinab und fiel wie jufällig nieber, fo bag feine Lippen bie Mutter Erbe berührten. 218 Beibegefdeut ließ er bem Gotte einen in einem bolgernen Uebergug berborgenen golbenen Stab gurud. In Berlauf ber Jabre legte B. mehr und mehr bon ber angenommenen Berftellung ab, ohne ben Argwohn bes Königs zu erregen, und warb Befchis-baber ber Reiterei. Erft Lucretia's Tob veraulafte Dold aus ihrer Bruft, fowur ben Tarquiniern Rache abzuwerfen; er zog ben blutigen Dold aus ihrer Bruft, sowur ben Tarquiniern Rache und vermochte die Anwesenden zu demselben Gibe. Bahrend bie Burger von Collatia fich von Tarquining losfagten und ben Befreiern Gebor: fam gelobten, begleiteten bie Jungern ben Leichen-jug nach Rom. hier wurden bie Thore gefchloffen und bas Bolt von B. jur Berfammlung berufen. Ginftimmig entfette man ben Ronig feiner Burbe und fprach fiber ibn und bie Seinigen Berbannung aus. Gleichzeitig jog B. mit Freiwilligen auf einem Umwege nach bem Lager, wo bie Centurien bes heeres bestätigten, mas bie Rurien beschloffen hatten; jene nahmen B. und Caffius als Ronfuln auf ein Jahr au, biese verlieben ihnen bas Imperium. Alls Carquinius von Tarquinii aus eine Berichwörung in Rom anftiftete, an welcher fich auch bes B. beibe Cobne betheiligten, verurtheilte B. biefelben jum Tobe und ließ bas Urtheil trop ber Bitten ber Cohne und bes Bolfe in feiner Begenwart vollziehen. Da Collatiuns feine ichulbigen Bettern zu retten gefucht hatte, fo marb er bes Ronfulate enthoben und an feine Stelle Balerius bamit betraut. Ingwifden batte Tarquining ein anfebn: liches heer gesammelt und jog an beffen Spipe ge-gen Rom. Aruns führte bie Reiterei, B. bie romifche ihm entgegen; beibe, vorauseilenb, trafen auf einanber und burchbohrten fich gegenfeitig mit ben Langen (509 v. Chr.). Auf bem Bablplat lagen 11,300 Etruefer, bon ben Romern ein Mann weni= ger. Die Matronen betrauerten B. ein Jahr lang als Rader ber Ehre ihres Gefdlechts. Die Republit errichtete auf bem Rapitol fein Bilb von Gra, mit gezogenem Schwert, in ber Mitte ber fieben Ronige.

2) Marcus Junius B., geboren 85 v. Chr., Cohn bes Bolfstribunen Marcus Junius B. (nach

wöhnlich ber Jungere genannt, begleitete 58 v. Chr. feinen Obeim Cato nach Megypten und 53 ben Appins Claubius nach Cicilien. Obgleich fein Bater von Bompejus getöbtet worben war, focht er doch mit ihm bei Ohrrhachium und Pharsalus, weil Bompejus für die Berfassung stritt, ergab sich aber nach ber lettern Schlacht (48 v. Chr.) bem Cafar, ber ibn 46 v. Chr. über Oberitalien feste und 44. jum Brator in Rom ernannte, ibn auch außerbem nit Boblthaten überhaufte, um feine Liebe ju gewinnen. Als fich bie monarchifchen Blane Cafars entwidelten, verband fich B. mit feinem Schwager Caffius zu einer Berfcmorung, an melder noch an fechzig anbere Romer, unter ihnen auch Decimus Brutus, Theil nahmen, und beren Streichen Cafar am 15. Marg 44 v. Chr. unterlag (f. Cafar). B. felbft gnidte ben Dolch gegen ibn. Er lebte barauf erft auf feinen Gutern, vereinigte fich bann noch einmal mit Caffius, um bie Freiheit ber Republit gegen bie neuen Unterbruder berfelben gu vertheibigen, ging nach Macedonien, warf den E. Antonius aus Avollouia, begab fic nach Sve rien, fampfte mit Cassius bei Philippi gegen die Triumvirn und fturate fich nach verlorener Schlacht in fein Schwert (41 v. Chr.). Porcia, bes B. ebles Beib, folgte bem Gatten burch freiwilligen Tob (fie verfcludte glübenbe Roblen). B. fchrieb Mehres, g. B. ein Buch über die Tugenben Cicero's.

3) Decimus Junius B. Albinus, tuchti= ger Felbberr Cafars, um 84 v. Chr. geboren unb pon A. Boftumius Albinus aboptirt, biente unter Cafar in Ballien, folug 56 v. Chr. bie Rlotte ber Beneter und tampfte bann gegen Bereingetorir und bei Alefia. 3m Burgerfriege befehligte er 49 bie Belagerungefiotte vor Maffilia unb flegte in zwei Seetreffen. Cafar ernannte ibn au feinem Magister equitum und im folgenben Jahre jum Statthalter von Gallien, bestimmte ibm ein Ronfulat und feste ibn auf Octavians Tobesfall jum Racherben ein. Tropbem übernahm B. in ber Berfchworung bie Rolle, ben gogernben Cafar in bie Genatsberfamm= lung ju fubren. In ber nach bem Morb entstan-benen Bermirrung eilte B. in feine Broving Gallieu, dieselbe gegen Antonius zu behaupten. In Dustina bart bebrangt, bielt er muthig aus, bis bie Stabt von ben Roufuln Birtius und Banfa und von Octavius entfest murbe. Der Genat fibertrug ihm barauf ben Oberbefehl über bas fonfularifche Beer und die Führung bes Krieges gegen Antonius. Doch Krantheiten und Unzuverläffigfeit bes Beeres binberten fonelle Benutung feiner Bortheile; balb fühlte er fich bem machtigen Antonius nicht mebr gewachsen und wollte nach Macebonien zu Marcus B. und Cassius ziehen, warb aber von feinen Le= gionen verlaffen, auf feiner Flucht in ben Alpen bon Raubern gefangen und auf fein Berlangen einem befreunbeten Fürften ausgeliefert, ber ibn ben von Untonius ausgefanbten Dorbern überantwortete.

Brugelles, frangofifcher Rame von Bruffel. Brubere, Jean be la, berühmter frangof. Cha-rafter : u. Sitenfcbilberer, geboren 1644 (1639) auf einem Dorfe bei Dourban in ber Rormanbie, mar furge Beit Finangintenbant, wurde bann burd Bof-

zweite Semahlin ward, der letzte Kämpfer für in die Dienste des Herzogs von Burgund zu treten. Roms Freiheit, im Segenfatzu L. Zunius B. ges ward 1693 Mitglied der Afademie u. 4 am 10. Mai 1696. B.'s flaffifches u. feiner Beit weltberühmtes Sauptwerf ift: "Les caractères de Theophraste" (Bar. 1687; Amfterb. 1720, 3 Bbe., bai. 1740, 2 Bbe., mit Anmerkungen von Cofte), eine Ueberfegung in elegantem Frangofifch, ber er eine Reibe von Charafteren, in benen er bie Sitten feiner Beit foil-berte, nachfolgen ließ. Es murbe in faft alle Sprachen Europa's (beutich, Leipzig 1789) überfest u. fichert B. für immer eine ebrenvolle Stelle in ber frange fifchen Literatur. Bgl. R. L. Duller, Blide auf bie menfchliche Natur nach la B., Leipzig 1799.
Bruhn, 1) Bartholomaus be B., Sifioriens

maler, Souler von Bemsfert, um 1525-60 in Roin thatig, macht ben Uebergang von ber nieberlanbis ichen Dalerei gur italienifden. Gein Sauptwert find bie Bemalbe bes Sochaltars von St. Bictor au Kanten von 1537. In ber mundner Binafotbet befinden fich eine Bielas und bie Beilung bes Be-

feffenen.

2) Abraham be B., nieberlänbifcher Maler . und Rupferflecher, um 1538 zu Antwerpen gebos ren, fam 1577 nach Roln und + bafelbit in bo-Unter feinen Rupferflichen, bie fic bem Allter. burch Rettigfeit und fichere Sand auszeichnen, find außer Bortraten und einigen biblifchen Darftels lungen, fleine Frieje, Jagben mit hunben u. Bogeln barfiellenb (1565), eine Folge von Thieren (12 Blatter, 1583), besgleichen von Arabesten und bie Berle: , Imperii ac sacerdotii ornatus, diversarum gentium vestitus" (1577), "Diversarum gentium armatura equestris" (1577) gu nennen.

3) Nicolas be B., ebenfalls Maler, Beichner

und Rupferliecher, Sofin bes Borigen, 1570 ju Unt-werpen geboren, Nachabmer best Lucas von Levben, † 1655 in Amifterban. Gelucht find feine Land-ichaften und Märtle, nach Bintenbooms; bas golsbene Beitalter, nach M. Bloemart (von Th. be Brb im Rleinen fopirt); bas Beficht Gzechiels von ber

Auferftebung ber Tobten ac.

4) Cornelis be B., nieberlanbifder Maler, aber berühmter als Reifenber, 1652 im haag geboren, bereifte feit 1676 Italien, Kleinafien, Aegypeten und bie Infeln bes Archipels und tehrte erft 1693 in fein Baterland gurud. Sier gab er bie Befdreibung feiner Reife im Drud beraus (Delft 1698 ff.). Die bem Berte gefpenbete Theilnahme veranlagte ibn ju einer zweiten Reife nach Rußland, Berssen, Indien, Esslon, Batavia ac., von welder er 1708 gurüdlehte und die malerische Ausbeute 1711 bekannt machte. Seit dieser Zeit lebte B. balb in Amsterdam, balb im Hagag und zu Die Blatter in feinem Reisemerte finb großentheils von ihm felbft geftochen. Gine verbefferte Ausgabe beiber Reifenben lieferte Banier (Rouen 1725, 5 Bbe., mit minber guten Rupfer= ftiden).

Brugs (Bruis, Brufius, Brugius), Be-ter von, lebte im 12. Jahrbunbert in Langueboc und mar ber Stifter ber Brufianer, auch Be= trobrufianer genannt, einer religiofen Gette. Er lehrte, bağ bie Taufe ber Rinber vergeblich, bas Rreng nicht zu verehren, fonbern (als Wertzeug ber Leiben Chrifti) ju gertrummern fei, bag man feine Rirche gur Berehrung Gottes brauche, fonbern ibn fuet nach Baris berufen, um als Lehrer ber Geschichte überall anrufen tonne, daß Gebete und gute Werte

ben Tobten nichts nuben, bag Brob und Wein bei einflufreichften politifcen Blatter Amerita's. Gebent Abenbmabl fich meber in Fleifch. noch in Blut verwandeln, nicht einmal einen Schein babon ets Balten. Diefe Lebren verbreitete er mit ausbauern: bem Feuereifer 25 Jabre lang in Langueboc, Bros bence u. Dauphine u. fand viele Anhanger; Rirchen wurben gerftort, Altare umgefturgt, bie Beiftlichfeit gemißhaubelt und neue Taufen vorgenommen. 218 B. aber 1147 ju St. Gilles Rreuge und Rirchengerathe perbrennen mollte, überfielen ibn bie erbitter: ten Ratholifen und verbraunten ihn auf bem von ibm fetbit errichteten Scheiterhaufen.

Bry, Dirt (Theoborich, Dieberid) be, Golbidmieb und Rupferftecher, 1528 ju Luttich geboren, verließ als Butberaner fein Baterland und granbete um 1570 in Frantfurt a. Dr. eine Buchund Runftbanblung, in welcher von ibm und feinen Sohnen mebre Rupfermerfe ericbienen, beren bebeutenbites: "Collectiones peregrinationum in Indiam orient, et occid," (1590 - 1634, 25 Thle.; beutich 1590-1630, 27 Thle.) nach feinem 1598 erfolgten tode vom 7. Theil an von feinen Sohnen 30-baun Theodor und Jan Ifrael und bem Kurferfleder Meriau fortgefest wurde.

Brha Beauv., Bflangengattung aus ber natur: lichen Familie ber Leguminofen, beren darafterifti= iche Merimale ber 2lippige, Saahnige Reld, bie vermadfenen Stanbfaben und bie gufammengebrudte, unten gewölbte, flaffenbe, 2glieberige Sulle finb. Die Sattung umfaßt ameritanifche Baume mit einfachen Blattern. Die befanutefte Art ift B. Ebenus Dec., ein ichenfelbider, meift frummer, 40 guß bober Baum, ber fich febr banfig in ben Dieberungen Beffinbiene finbet und febr viele friechenbe Burgeln bat. Die gefurchte Rinde bes Stammes loft fic ab und bangt wie Sauf berunter. Das Solg ift bart und buntelbraun und wird wegen feiner fonen Farbe und Glattbarteit in Europa febr ge-fcapt. Die füglichen Bluthen und Fruchte bienen icant. Die füßlichen Blutben und Fructe bienen als Abfuhrungsmittel, wie Sonna, die Blatter ge-

gen Befchware. Brhant, Billiam Cullen, norbameritanis foer Dichter, ben 3. Rob. 1794 ju Cummington in Maffachufetts geboren, fing icon im 9. Jahre an, Berfe zu machen u. bereitete im 14. eine Sammlung Gebichte vor, bie 1809 in Bofton ericbien unb bas einzige politifche Bebicht B.s: "The Embargo", enthielt, welches fo viel Auffeben machte, bag es binnen Rurgem eine zweite Auflage erlebte. Rach= bem er 3 Rabre bas Billiamecollege befucht, wibvent er 3 flute von eine ber deltung bes Richters Sowe ber Jurisvrudenz, wurde 1815 Aboofat zu Klumeuth im Massachetts, prafticite aber sow vom nächten Jahre an in Great Barrington. Im Jahre 1825 gab er bie abvotatorifche Braris gang auf und jog nach Remport, wo er bie Rebattion bes "Newyork Review and Athenaeum Magazine" über: nahm, einer Monatefdrift, bie 1826 in bie "United - States Review and Literary Gazette" umgeftaltet murbe, aber bereits 1827 einging. Rachbem er bereits 1816 ein großeres Gebicht "Thanatopsis" und 1821 ein Lehrgebicht "Die Beitalter" nebft ver-Schiebenen fleinen Bebichten veröffentlicht, ericien 1824 eine Answahl feiner Gebichte in ber gu Bofton heraustommenben Bochenichrift "United-States Literary-Gazette", und 1826 übernahm er bie Re-

fammelt ericienen feine "Gebichte" in mebren Mus: gaben, Die erfte 1832, bie neuefte 1852. Freiligrath hat mehre Boefien B.s ins Deutsche übertragen. Seine Reifen in Guropa (1834) und ben fublichen Staaten ber Union gaben ihm Stoff zu verschiedenen Folgen von Reifebriefen. Rlarbeit und Reinbeit bes Stuls, Abmefenheit feber Uebertreibung, feines Befühl für naturiconibeit und Gebantenfdwung zeichnen B.s Gebichte aus. B. lebt gewöhnlich auf feinem Lanbfig im Dorfe Rosinn auf Long Asland unweit Newbort.

Bronia L. (Bannrube), Pflangengattung aus ber Familie ber Cucurbitacen, beren charafter riftifde Mertmale ber Stheilige Reld und Blumenfrone, bie 5 3brüberigen Stanbgefage, ber 3fpaletige Briffel und bie tugelige 3facherige Beere finb. Die Gattung enthalt weitrantenbe, theils que bauernbe, theils einjabrige, meift officinelle Rranter mit bergformigen Blattern. Ungertheilte winkelige Blatter hat B. grandis, ein ausbauernbes Gemachs in Oftinbien, bas baufig in Garten am Belanber gezogen wirb. Die Burgel ift bid, weit umber-friechenb, bie Stamme werben öfters armbid unb gezogen wirb. theilen fich in viele bangenbe Mefte mit Ranten; bie Blumen find weiß, glodenförmig, 1 Boll lang; bie Frucht gleicht einer fleinen Burte, ift halbfin= gerbid, gelb, egbar; auch bie jungen Blatter wers ben als Bemufe genoffen, die Burgeln und Blatter aber gegen Blattern, enigunblide Fieber zc. ange-wenbet. Unter ben Arten mit gelappten Blattern find ju nennen: B. umbellata, mit bolbenartig gebauften Bluthen, in ben Balbern Oftinbiens bas gange Sahr binburch granenb und blubenb, tragt langlide, birngroße, hochgelbe, egbare Früchte. B. alba, gemeine Zaune ober Gichtrube, Sunb früche, Tolfrube, ausbauernde Schling bflange mit blappigen, gegabnten, mit ichwieligen Buntten und icarfen Saaren befegten Blattern, traubenartigen Bluthen und ichwargen Beeren, fin= bet fich an Baunen burch gang Europa, boch baufiger in ben norblichen Gegenben als in ben fübliden, treibt mehre 12-16 fuß lange Stengel und tragt faftige Krüchte von der Größe einer Erbse mit 3.—6 schwarzen Samen. Die sehr große, ribbensförmige, armbide, sielichige Wurzel, auch Teusschlichten von Faulrübenwurzel gewannt, schweckt schaft ficharf bitter, riecht widrig, röthet frifc aufgelegt bie Baut u. wirft , einen froftallini= fcen Ertrattivftoff (Baunrubenbitter, Bryonin), außerbein Startmehl, Schleimzuder ic. ents haltenb, braftifch purgirenb u. harntreibenb, in größeren Gaben auch Erbrechen erregenb. Dan men= bet fie, boch felten, bei Bafferfuchten, Bicht, Fallfucht, Unterleibsverflopfungen an; auch ift fie frifc ober abgefocht bei Beichwülften und Quetidungen jum Muflegen gut. B. dioica, rothfruchtige Baun= rube, iftein perennirenbes Gemade mit faft banb= förmigen, blappigen, ichwielig rauben Blattern, in Trauben bereinigten Bluthen und rothen Bee= ren, bas an gleichen Stellen wie bie vorige Urt, boch baufiger in England und im füblichen Guropa machit. Die Burgel wirb gang wie bie ber vorigen Art an= gewenbet. Beibe tommen in ben Apothefen mit einander vermifcht n. unter bemfelben Ramen vor. B. africana Thunb., mit tief handformig getheilten battion ber " Evening Post", eines ber alteften unb Blattern, beren geben balb gefiebert finb , und mit Burgel von ben Roloniften als Brech: und Abfüh:

rungsmittel gebraucht wirb.

Briefe, zwei ruffifch-polnifche Stabte: 1)Brgesc= Rujameti, Stabt im ruffifch=polnifchen Gouver= nement Barlchau, an einem Pace in einer moraftigen Geene, ift mit verfallenen Mauern, Boll und Graben umgeben, hat 3 große, ichone Kirchen und 2400 Einw., welche farte Lucis und Leinwandfabrifation, Branerei u. Brennerei, Licht= und Seifenfieberei, fowie Sanbel treiben. - 2) Brzesc= Litemsfi (ruffifc Breft: Litowsfij), Rreisstadt im ruffifch : polnifchen Bouvernement Grobno, am Ginfluffe bes Muchawiec in ben bier fdiffbar werbenben Bug, ftart befestigt, bat ein wichtiges Grenggollamt und 19,519 Einw., bie aus Ruffen, Bolen, Armeniern und Juden (welche letstere bier eine berühmte bobe Schule, fowie eine Gynagoge befigen) beiteben und betrachtlichen Sanbel mit Tuchfabritaten, Juchten, Geife und Sols (Bau-bolg jahrlich 11/,-2 Millionen Rubel) betreiben. Bor ben Thoren fleht ein faiferliches Schloß mit Garten, bas einft ben Königen von Bolen ge-borte. B. war fruber Sauptflabt einer gleichnamigen Boiwobichaft und ift gegenwartig Gip eines griedifchen und eines armenifch : fatholifden Bi= icois, unter welchem alle unirten Armenier bes ruffifden Reiches fieben. Zwifden B. u. Robron, bei bem Dorfe Krupcyce (Rruptfcit) erfochten bie Ruffen unter Sumarow am 17. unb 18. Sept. 1794 einen glangenben Sieg über bie unter Sierafoms: fi's Oberbefehl ftebenben polnifden Eruppen. Um 31. Dec. 1435 wurbe in B. auch ber befaunte ewige Friede zwifden Bolen und bem beutschen Orben gefoloffen, worin letterer feinem Bunde mit Litthauen und bem Lanbe Szamaiten ober Sintogitien ent-

und vem gande Syamaten doer Sintogliten eins fagte und dagegen bie Reumarf erheit.

Brzetislam (Bretislam, Brecislam, Brecislam, Brestislam, Brestislam, Brecislam, Brestislam, Brecislam, Brecislam, Greng von Böhmen (1037—55), ber töbimische Achilles genannt, Sohn und Rachfolger Ubalricies, war bei seines Laters Letzeiten Fürft von Dabren, übergog nach feinem Regierungsantritt bas von Parteien gerrüttete Bolen, eroberte Bofen, Gnefen, Breslau und Rrafau unb focht auch gegen ben beutiden Ronig Beinrich III., welcher ihm befohlen, Bolen ju raumen und ben Raub berauszugeben, anfangs gludlich (Auguft 1040), nußte jeboch, als Beter von Ungarn, B.3 einziger Bunbesgenoffe, bon ibm abfiel, bie Bobeit bes beutiden Reichs anerfennen. Den Bo: gert oes veruigen Ketchs anerkennen. Den Po-len gab er (1054) seine Eroberungen gegen einen jährlichen Jins von 500 Mark Silber und 30 Mark Gold juride. Sen im Begriff, sich Ungarns zu bemächtigen, + er 1055, mit Hinter-lasiung von 5 Söhren: Spitignetv, Bratislaw, Konrad, Dilto und Jaromit: Seine Gemaldin Ju-bith, eine Tochker des Markarden von Schwein-tre katte erwit Erwit Steine ertiffen.

furt, batte er mit Bewalt entführt.

Brjegan, Rreishauptftabt im öfterreichischen Ga-figien, subofilich von Lemberg, an einem See und an ber Lipagnita, mit altem Schloß, 3 Rirchen für Ratholifen, Armenier und Griechen, fatholifdem Rlofter, Gomnafium unb 7734 Ginwohnern, welche Berberei und Leinweberei betreiben.

Brzeging, Rreisftabt im ruffifch-polnifden Goubernement Baricau, in ber fruberen Boiwobicaft

bolbenartigen Blutben, machft auf bem Rap, wo bie | Dginsti's gehorig, bat 4 tatholifche und eine evangelifde Rirde, eine Spnagoge, einen Balaft ber Dgiusti's u. ein hofpital u. 5268 Bewohner, melde End, Wollenzeuche, fowie Lebermaaren produciren und bamit banbeln.

Bto., Abfürzung von Brutto.

Btr., B. tr., auf Recepten Abfarjung für

Bene tritum, b. i. mobl gerieben.

Bua (Babua), öfterreichifch = balmatifche Jufel, gebort jum Rreis Spalato, 1, DMeile groß, ift bergig, aber außerft milb, wohl bevolfert u. fruchts bar an Betreibe, Bein, Del und Dbft. Die Bevols ferung wohnt in 6 Dörfern und dem Rlofter Franseesco; ber hafen (St. Gufemia) ift groß und ficher. Much ift bier eine Alphaltquelle. B. wirb auch Rebbuhninfel genannt, weil fich biefer Bogel bier

in Menge aufbalt.

Buache, 1) Bhilippe, berühmter frangofifder Beograph und Beichner, geboren ben 7. Rebr. 1700 ju Baris, wibmete fich unter Deliste's Leitung geos graphifden Studien und bem Rartenzeichnen unb murbe 1729 erfter Geograph bes Ronigs, 1730 Dit: glieb ber Atabemie ber Wiffenfchaften unb + ben 24. Januar 1773. Musgebreiteten Ruf erwarb ibm fein neues Spftem ber phyfitalifchen Geogra= phie, in welchem er bie Erboberflache nach Bergfets ten und Rlufgebieten und auch bas Deer nach ben unter ibm fortlaufenben Gebirgszugen orbnete. fowie bie Lanber nach ihren natürlichen Erzeugnifs fen verglich. Als fein geiftreichftes Bert gilt feine Barallele ber Fluffe: "Parallele des fleuves de toutes les parties du monde" (in ben "Memoires de l'académie des sciences", Baris 1753, G. 587). Anker mebren Abhanblungen und Rarten, melde fich in ben Schriften ber Atabemie befinben, fdrieb er: "Considérations géographiques et physiques sur les nouvelles découvertes de la grande mer" (Baris 1753) und gab einen "Atlas physique" (baf. 1754, 1767), fowie viele Rarten Delisle's ver: beifert beraus.

2) Jean Ricolas, frangofifder Geograph. geboren ben 15. Februar 1741 ju Reuville-au-Bont im Departement Marne, baber B. be la Reus ville genannt, Reffe bes Borigen, folgte b'Anville bei ber Plantammer berfrangöficen Marine, murbe Geograph bes Ronigs, auch von Napoleou I. gefcast, + als Mitglieb ber Atabemie ben 21. November 1825. Gehr gefucht mar feine "Geographie elementaire ancienne et moderne" (Bar. 1769-72. 2 Bbe).

Bubalus, f. Büffel.

Bubaftis (Bacht), agsptifche Gottheit, von ben Griechen mit Artemis ibentificirt, Tochter bes Dfiris und ber 3fis, bebeutete mabricheinlich ben Rens und junehmenben Monb. Ihr war bie Rage heilig und B. felbft wurbe unter bem Bilbe berfelben verehrt. Bu ber nach ihr benannten Stabt, wo fie einen groß= artigen Tempel hatte, firomten bie Menichen in gabilofer Menge auf bem nil herbei, an allen Uferfiabten anlandend und mit Singen, Tangen, Redereien und unglichtigen Beberben fich vergnugenb. Roch fclimmer mar bas lebermaß ber Luft am gefte felbft. Die Ragen wurden in bem beili= gen Bereiche bes Tempels begraben. Dargeftellt murbe B. als Cangling mit Borus an ber Bruft ber 3fis, ober mit Scepter und Schluffel binter ibrer Mutter figenb, ober als eine Jungfran mit Rafovien, an ben Quellen ber Mrocica, ben einem Ragentopfe, über beffen Scheitel eine runbe

Monbiceibe burd eine fentrecht berabhangenbe er Borfteber und Referent im Militarbepartement Schlange in zwei gleiche Theile gefchieben wirb.

Bubaftis (Bubaftus, in ber Bibel Bhibes feth), im Alterthim Sauptftabt eines nomos (Bubaflites) in Unteragppten, am öftlicen hauptarm bes Ril (Bubasticus fluvius), hatte ibren Namen von ber Göttin Bubaflis, welche hier voraugeweife Berehrung genoß, und beren Tempel mits ten in ber Stabt tiefer als bie angrengenben Bob= nungen ftanb, fo bag man von allen Geiten in fein Juneres ichauen founte. Dberbalb ber Stabt begaun ber große, nach bem arabifden Deerbufen fub= rende Ranal Rechos. Rach ber perfifchen Groberung (352v. Chr.) perlor B. allmablig fein früberes Unfeben; boch murben bie sacra Bubastia (Bubaftisfeier) noch unter romifder herrichaft begangen. Die Ruinen, Tell-Bafta genanut, laffen noch bemerten, wo ber Tempel geftanben bat.

Bube, ein Rind mannlichen Befchlechts; ein junger Dann von finbifdem ober boshaftem Befen ; im Mittelalter ein Jungling, ber im Gefolge eines Ritters auf Abeuteuer und Fehben auszog, um

fich ben Ritterfcblag ju verbienen.

Bube, Abolf, beutscher Dichter, geboren ben 23. September 1802 gu Gotha, widmete fich gu Bena philologifden und belletriftifden Stubien, marb 1834 im Staatsbienfte angestellt, ift feit 1852 Direftor bes neuvereinigten Runft= und dine= fischen Kabinets und seit 1853 Archivrath in Gotha. In seinen bichterischen Probutten verbindet sich Wärme und Anmuth der Darstellung mit der innigften Unbanglichfeit an feine thuringifche Beimat. Gie erfchienen unter ben Titeln: "Lebens: mat. Sie erschein inter den kitein: "voords-billiben" (Roburg 1826); "Doloen" (da. 1827); "Gebichte" (2. Amft., Gotha 1836); "Aette Gebichte" (Jeta 1840); "Thüringiche Boltslagen" (da. 1837) "Dottrifere Olfried Millers" (da. 1840); "Deut-iche Sagen two fagenhöfte Anftlänge" (d. Auft., da. 1840); "Gotha's Erstunerungen" (Gotha 1842); "Thuring Geberger (M. 1842); "Gotha's (d. 1844); "Duringiide Bolfbjagen", Ausbrabil (baj. 1848); "Raturbiiber" (baj. 1848; 4. Auff. 1859); "Ballachen und Romanien" (Jena 1850; 2. Auff. 1853; "Thiringiider Sagenschaft (Gotba 1851); "Daß bertogliche Kunstabinet in Gotba" (2. Auff., baj. 1855).

Bubenborf, Dorf im ichweigerifden Rauton Bafel, Begirt Lieftal, moblgebaut, mit alter Lfarr: firche und 1500 Ginwohnern. Dabei bas buben: borfer Bab im fogenannten Sundsmintel, feit 1764 benutt und in ben Unruben 1830 berühmt gemorben.

Bubna und Littis, Ferbinanb, Graf von, einer ber vorzüglichften ölterreichifden Generale unb Diplomaten, ben 26. Dovember 1768 ju Bameret in Böhmen geboren, trat 1784 als Kabet in ein sifchen Krantheit und nach dem Wesen Infanterieregiment, wurde 1789 Oberlieutenant Krantheit mehr ober minder gefährlich. abjutanten bes Erzbergogs Rarl, 1800, nachbem er

bes Soffriegerathe und Generalmajor. Rach ber Solacht bei Aufterlig übertrug man ibm und bem Fürften Johann Lichtenftein bie Friebensunterhanb= lungen mit Rapoleon I., welcher fcmeren u. wich= tigen Diffion er fic bamals, wie auch nach bem gelbzug von 1809, mit glanzenben Beweifen feines biplomatifchen Talente entledigte. Er flieg bierauf gur Burbe eines Felbmarichalllieutenants empor und erhielt bas Direftorium bes hoffriegeratblichen Remontebepartements. Rach Rapoleons Rindfebr aus Rugland mar er öfterreichifcher Befanbter ju Baris und ericien fobann zweimal im Saupt-quartier bes frangofifchen Raifers zu Dresben, um biefen gur Annahme von Friedensvorschlägen gu bewegen. Beim Ausbruche bes Krieges 1813 führte er bie 2. leichte Divifion aus Bohmen nach Gachfen, ging bei Birna über bie Gibe, folug fich ben 17. Oftober bei Burgen burch und vertheibigte am 18. Oftober in ber Schlacht bei Leipzig Baunsborf. Beim Einbringen ber Berbunbeten in Frantreich führte er in ber Avantgarbe bie 1. leichte Divifion von 20,000 Mann burd bie Schweiz bis nach Lyon, wo ihn Maricall Augereau mit fiberlegener Dacht jum Rudjuge nach Genf nothigte. Rach bem Ginguge ber Berbunbeten in Baris murbe er jum Generalgouverneur von Savopen, Biemont und Rigga ernannt, nach Rapolcons Mattebr aber erhielt er unter Frimont das Rommando des gweiten Corps der italienischen Armee, besetzt Loon und blieb bort als Gouverneur bis gum Fries ben. Im Jabre 1816 wurde er wirflicher Gebeimes rath, und 1818 wurde ihm bas Oberfommando in ber Lombarbei befinitiv übergeben. Die piemons tefifchen Unruben von 1821 unterbrudte er binnen turger Beit und mit verhaltnigmäßig geringen Streitfraften, wofur er mit einer farbinifchen Dotation belobnt marb. Er + ju Mailanb ben 6. 3mi 1825.

Bubo, in ber Debicin eigentlich eine Unichwellung ber Leiftenbrufen; im weiteren Sinne aber auch eine Drufenaufdwellung in ber Achfelgrube und am Salfe. 3biopathifde Binen tommen felten vor und find alsbann meift nur Folgen von Erfaltung ober örtlichem Drud; haufiger find bie fympathifden B.nen, einfache entgunbliche Anfcwellungen ber Drufen, burd eine Reigung ergengt, bie fich von einem entgunbeten ober eitern= ben Theil nach bem Laufe ber Lymphgefage bis ju ben nadften Drufen fortpflangt. Beide Arten ber B.nen find gefahrlos und fcminben meift bon feibft, wenn die Urfache gehoben ift; fie gertheilen fich haufig, geben nur felten in Giterung, nie in Berfdmarung über. Bumeift finb B.nen nur Symptome einer allgemeinen, befonbers bystra= fifchen Rrantheit und nach bem Befen biefer Der Infantetrergumen, wurde 1709 Voertleutenant krantbeit meyr doct minoer gefadrich. Webeim 12. Dragonerreginnent und zeichnete fich in Krebsbuds zigt fich je nach dem urspuliglichen beit Kelbzügen gegen die Kürfen (1789 — 1790) Sięb des Krebieß sowohl in dem Achele als Leiften und gegen die Franzssen (1792 — 1797) besonders die brüfen und is Zeichne einer weiten Berteitung des durch seine Umsicht und Gewandtseit im Streisen Krebsübels (vergl. Krebs). Der Besthund im Westengostiern als. Im Jahre 1794 avoncirte ein Hauftynburdon der orientallichen Best; docher er zum Mittmeister, 1799 zum Wajor und Klügels auch die Best neuerdings oft Bubon genannt wirb (vergl. Beft). Der ffrophulofe B. ift ein fich ruhmlich bei Engen und Stodach bervorgethan Symptom allgemeiner Strophelfrantheit und hat hatte, jum Oberfilieulenant und Generalabjutanten feinen Git vorzugsweife in ben Salsbrulen (vergl. bes Ergbergogs, 1801 jum Oberften und 1805 marb | Cfropheln). Der inphilitifce B., welceer

Sis nach feinem Ramen in ben Leiftenbrufen bat, ift ein Symptom ber Spphilis. Er ift eine fefun= bare Form biefer Rrantheit und feinem Befen nach fuphilitifche Infettion und baburch entstandene Sefchwulft der Leistendrufen. In heftigen Fallen nehmen jedoch auch Sals= und Achfeldrufen Ans-theil ([. Suphitis). Bubon L., Pflanzengattung aus der Familie

ber Umbelliferen, beren darafteriftifche Mertmale bie vielftrablige Dolbe mit vielblatterigen Gullen, bie ovalen Blumen mit eingeschlagenen Rungelden und linfenformiger Frucht find. Gattung umfaßt Salbftrauder mit runbem, faftigem Stengel und zweimal 3fpaltigen Blattern. Galbanum (Selinum Galbanum), gemeiner Steins eppid, Galbanum, madft auf Sugeln auf bem Borgebirge ber guten Soffnung über mannshoch, ift graulich bereift, unten holgig und bat große und flache Dolben und gelbliche Bluthen. Dan bielt diefes Gewachs bis vor furger Beit für basjenige, welches bas fogenannte Galbanum (f. b.) ober Mutterharz liefere, obgleich biefes nicht vom Rap, fonbern aus ber Levante in ben Sanbel fommt. In neuefter Beit hat Don mahricheinlich gemacht, baß bas Galbanum bon Galbanum officinale fomme, einer in ber Levante und Sprien machfenben, noch wenig betannten Pflange berfelben Familie. B. gummifer, hargiger Steineppich, ift ein Salbftrauch in Gubafrifa.

Bubroma Schreb. (Baftarbceber), Pflangen= gattung aus ber Familie ber Malvaceen, darafteris firt burd bie blatterige Blumenfrone, bie in 3 Bun= beln verwachsenen Staubfaben mit 3 Untheren und bie biaderige, holzige, burdfoderte Kapfel nit vielen Samen. B. Guazuma Willd. (Theobroma Guazuma L.) ift ein 40 Fuß hober, manusbider Baum mit gelappten, unten etwas filgigen Blattern und gelben, in ben Blattachfeln ftebenben Blutben. welcher in Beftindien und Gilbamerita auf niebrig liegenben gelbern madft. Die 11/2 Boll lange, ovale Rapfel mit vielen Samen enthalt einen fugen Soleim und wird zum Bierbrauen verwendet. Much bas Bieh frift bie Rapfeln gern (baber bas Wort b., fo viel als Biebfutter). Rapfeln und Rinbe werben im Abfub auch gegen Ausschläge ge=

braucht.

Bucaros (Bucaras), eine Urt von Siegelerbe, welche in ber portugiefischen Proving Alemtejo gegraben und vorzüglich ju Befagen verarbeitet wirb.

Buccanier (vom faraibifden Bort buccan, frang. boucan, b. i. Hurbe ober Roft junt Trodnen bes Fleifches, alfo Leute, welche bas Fleifch nach Urt ber Indianer an ber Conne borren), berüchtigte Gee-rauber, welche in ber zweiten Salfte bes 17. Jahr= hunderts in den westindifden Gemaffern baufien und besonders unter dem Ramen Flibuftier ber Schreden ber fpanifcen Rolonien murben, Buerft tommen unter jenem Namen frangofifche Anfiedler por, welche 1625 auf ber Jufel St. Chriftoph feften Bug gefaßt hatten und von hier aus Raperei gegen fpanifche Schiffe trieben, aber um 1630 biefe Infel verließen, um fich auf ber Nordweftfufte ber bamals spanischen Insel St. Domingo ober Santi anzusie-beln. Sier beftand ihre Sauptbeschäftigung in

vorzugsweise ben namen B. erhalten und feinen zu treiben. Babrend fpater Gingelne von ihnen, bes 3agerlebens mube, Pflanzungen anlegten, begannen Andere ein offenes Biratenleben zu fübren. Bu biefen Anfieblern tamen balb auch gablreiche Einwanderer aus Franfreich, bie fich als Dienfiboten fontraftlich einem Berrn jugefellten, aber mab= rend ber 3 Jahre, auf welche fie fich in ber Regel verpflichteten, Sflavenarbeit verrichten nußten. Die Rolonie bestand bemnach aus 4 Rlaffen: B.u. Freibeutern, Pflangern und verpflichteten Dienste boten, die alle jenen Abenteurertitel fur fich in Anfpruch nahmen. Gie lebten mit einander in vollfonts mener Gintracht und in einer Urt von Demofratie. Reber freie Mann berrichte in feiner Familie burchs ans unumschräuft, und jeber Rapitan mar unum: fdrantter Gebieter auf feinem Schiffe, tonnte jeboch bon bem Schiffsvolf nach Belieben abgefett merben. Die Pflanger hatten fich vorzüglich auf ber fleinen Infel Tortuga, norblich von Santi, angebaut; mabrend aber einft ein Theil berfelben auf ber großen Infel einer Jagb ber B. beimobnte, murben bie Bu= rudgebliebenen bon ben Spaniern überfallen und fammtlich, auch biejenigen, welche ohne Biberftanb bie Wassen niebergelegt hatten, niebergehauen ober aufgefnührt. Da es die Spanier auf die Ber-nichtung aler B. abgesehen hatten, so erhoben sich bald die blutigsen Kampse zwischen ihnen und den B.n. Die Schlächtereien bauerten fort, bis endlich bie Spanier, am Gieg über bie wilbe Rotte verzweifelnb. barauf verfielen, nicht fie felbft, fonbern bas, mas fie aufammengeführt hatte, ber Bernichtung au weiben; anstatt, wie früber, auf bie B. Jand ju machen, jagten sie nod Buffeln, und nach mehren gut geseiteten Generaljagben waren biese Thiere fast ausgerottet. Daburch murben bie B. in bie Jahr unsgettiet. Zwolftig norden for S. in die Volhmenigfeit verfett, eine andere Lebeussahn eingilsfagen. Einige kehrten zum Pflanigerleben zuritd, wodurch befonders die fraugörlichen Niederslassungen an der Kilke junahmen; andere traten zu ben Freibeutern über. Frauffreid, das die jett biele Räuber, beren Glüd nur ein vorübergehendes war, besavouirt hatte, erfaunte fie an, fobalb ihre Die-berlaffungen eine feste Gestalt gewonnen, u. ergriff Magregeln für ihre Regierung und ihren Schut. Saute bilbeten inden, trop ber spanischen Bernich-tungsjagden, noch sange Zeit einen beträchtlichen Sanbelsartifel auf den Inseln. Ihre Seeräuberzinge machten die B. in Banden von je 50, 100 ober 150 Mann, in einem größeren ober kleineren Boot, in welchem sie, Tag u. Nacht allen Einflüssen bes Wet= ters ausgefest, oft faum Plat jum Liegen hatten. Die Autoritat, welche fie ihrem Rapitan eingeraumt bat= ren, beschränkte fich nur auf bas Kommando mah-rend bes Kampfs. Die die Wilden nur für den Tag lebend, waren fie nicht selten dem hunger und Durft ausgesett, aber gerabe biefe Roth lebrte fie jebe Bejahr berachten. Gines Rriegerathe beburfe ten fie nie, fie waren gewohnt, fo rafch als möglich angugreifen, wobei ihnen ihre fcmalen fleinen Boote und ihre Fertigfeit im Schiegen vortheil= haft zu Statten tamen. Sobald fie ihren Enterhaten handhabten, entging ihnen felten bas größte Fabr= geug. Rur in Beiten großer Roth griffen fie Manns fcaften jeber Ration an, die fpanifchen immer. Gelten reigten bie von Guropa nach Amerita fegelns Jago auf verwilbertes Rindvieh, beffen Gleifch fie ben Schiffe ihre Begierbe; erft wenn fie, mit Golb, trodneten, um bamit wie mit ben Santen Sanbel Silber und Chelfteinen belaben, bie Rudfahrt antra-

ten, tounte jebes Schiff, bas allein fuhr, eines Un- jer an ber Spite von 6 Schiffen und 1200 B.n und griffs gewiß fein. Die Spanier, in ihrer unbe-idreiblichen Furcht vor ben B.n, den "Teufeln", ergaben fich gewöhnlich fogleich; genügte bie Beute ben Raubern, fo erhielt bie Befagung Barbon, wo nicht, wurde fie über Borb geworfen. Da= bei flehte bie gange Banbe por jedent Raubzug ben Simmel um Sout und Segen an und febrte nie gludlich beim, ohne Bott fur ben gewährten Gieg gu banten. Da ben Bewohnern ber fpanifchen Ro-Ionien burch biefe Geeraubereien bie Schifffabrt balb verleibet wurde und in Folge bavon bie Beute für bie B. fich verminberte, fo fuchten fie balb auch bie reichften und bevölfertften Gegenben und Stabte bes fpanifc-ameritanifden Festlandes plunbernb beim und machten bie öffentlichen Lanbftrafen eben: fo unficher wie bas Deer. Balb lodte ber Ruf ihrer Thaten immer mehr Abenteurer aus Europa au, und es entwickelte fic ber Mänberstaat rasch zu einer verberblichen Größe.

Der Erfie, welcher fich bei jenen Blünberungsgügen hervorthat, war Montbar, ein Gbelmann aus Langueboc. Ihn erfüllte ein in seiner Kindheit burch bie Ergablung ber von ben Spaniern bei ber Eroberung Amerita's vernibten Graufamfeiten ibm eingepflangter Saß gegen Alles, was den fpanischen Namen trug, und von ihm hatten bie Kolonien so viel zu leiben, bag er ben Ramen "Erterminator" erhielt. Rachft ihm trat Lolonois auf, ber fich bom Rang eines Bootsmanne qu bem eines Befeble: bom stang eines voreinnante gir bent von behord fiere Z Kanots von 22 Manu emporgeligivungen batte. Wit biefer geringen Macht eroberte er 4 ipanische Fregaten, bohrte 3 vonon und feine 2 Kanots in ben Grund und verband sich hierass, jum Rapitan ber eroberten Fregatte gewählt, mit mehren anbern fühnen Sauptlingen ber B. ju bem erften großen Raubzug. Mit 440 Mann ersoberte, plunberte und verheerte er Benegnela, Mas racapbo und Gibraltar und fcleppte ungeheure Beute fort. Roch berüchtigter machte fich Dorgan, ein englischer B. Er eroberte Borto Bello, bie Infei St. Ratharina, Chagre und jogar Pantama; alle biefe feften Plate wurden geplundert und verwüstet und viele Ginwohner in bie Gefangenicaft geführt. In noch größerem Dafftabe mar bie Erpebition augelegt, welche 1603 van horn, ein geborener Dfteuber, unternahm. Er hatte fein bisberiges Leben in frangofifchen Rriegebienften jugebracht unb in rigoriftifder Strenge und Robbeit eine fogar ben B. n'unponirende Birtuofilat erlangt. Das geringfte Beiden von Bergagtbeit, bas er an einem ber ibm Bugefelten mabrnahm, wurde mit unerbittlicher Konfequeuz bestraft. Bor bem Beginne jedes Gefechts beflieg er fein Schiff, mufterte feme Leute und icos vonieg er feit ein, mujerte jeine Leite und joog Zeben augenblidftig nieber, der bei bem plöftigien Knall einer Pifte, Flinte ober Kanone erschraft. Diese außerorbentliche Dischplin machte ibn jum Schredt aller Feigen und jum Abgort aller Tapteren. Wit ben Mannern von Gest und Puth aber theilte er reblich alle bie unermeglichen Reichs thumer, welche er bei feinen mabrhaft martiglifchen Anordnungen aufbrachte. Er fegelte gewöhnlich in

führte fie gegen Beracrug. Gine ftodfinftre Dacht begunftigte ibre Lanbung, und unentbedt erreichten fie ihr Ziel, wo horn so meisterhalte Austalten traf, baß bei Tagesanbruch Gouverneur, Fort, Baraden und saumtliche Bosten in seiner Gewalt waren. Die Stadt wurbe nun gemächlich ausgeplunbert, und erft nachbem bie B. fich alles Berthvollen bemach: tigt batten, boten fie ben Bewohnern Leben unb Freiheit für eine Baargablung von 437,500 Livres. Die Hälfte des Gelbes wurde noch benfelben Tag entrichtet, die andere Salfte aber als ben inne-ren Theilen des Landes erwartet, als plöblich eine bebeutenbe Truppenmacht anrudte und bem Safen fich eine Flotte bon 17 europäifchen Schiffen naberte. Beim Unblid biefer Rriegemacht jogen bie B. mit 1500 Beigeln rubig ab und fegelten mitten burch bie franifche Flotte, ohne von biefer nur angegriffen gu werben. Ein Jahr nach biefer Ervebition fette fich ein neuer Seeraubzug in Bewegung zur Planbe-rung Peru's. Merfwurbigerweise hatten Englanber und Frangofen biefen Blau gu gleicher Beit vor, ohne barüber einanber etwas mitgetheilt ju haben. Diesmal gablte bie theifnebmenbe Schaar 4000 Mann. Gin Theil berfelben ging über bie Terra firma, der andere durch die Magellanftraße. Alle Kültenstäte, die eine sichere Beute verhießen, wurs-den geptlindert, io Buckla-Ruevo, Geon, Raele-Buebla-Biejo, Chiriquita, Lesparso, Granada, Billa Nicopa, Tecoanieca, Chiloteca, Ren-Segovia und Buapaquil, ber bebeutenbfie aller biefer Orte. In ben meiften Fallen entfloben bie Ginwohner beim Aublid ber Hanbichiffe. Die Stabte, welche ihre Erhaltung nicht mit ichwerem Gelb erfauften, wurden in Alde gelegt. Bahrend bies an ben wurden in Ufche gelegt. Bahrenb bies an ben füblichen Ruften bes fillen Oceans vorging, machte fich im Rorben Gramont, ein beruntergefomme= ner Chelmann aus Paris, als Unführer ber frango= fifchen B. in Merito furchtbar. Er eroberte 1685 Campeche, Stadt und Fort, und nahm fich nicht nur 2 volle Monate Beit, die Unigegenb 12-15 Deilen in ber Runbe total auszuplfinbern, fonbern machte auch, nachbem er ben Wohlftanb bes gangen Lanbes auf feine Schiffe gepadt batte, bem Bouverneur ber Broving, ber mit 900 Mann noch bas Felb bebielt, ben Borichlag, ihm bie Stabt gegen eine gehörige Summe abgutaufen. Der Untrag murbe jurud: Simme abginiagen. Der antrag mige ginue-geviefen, um Gramont verbrannte nun bie Stad und zerftörte das Fort. Im Jahre 1697 verbanden flez 2000 M. mit of enropäischen Schiffen, die unter den Befehl Point is gegen Cartagena gogen. Die Eroberung diefer Stadt war eine der schwierigsten Unternehnungen, welche in ber neuen Belt gewagt werben tonnten, aber fie gelang, und Beute wurde jufammengebracht, die fich auf 1,750,000 Livres belief. Cobalb jeboch bie B. bie Segel aufgefpaunt hatten, bot ihnen ber habgierige Pointis als Beuteantheil nur 5250 Livres, mabrenb boch nur fie es waren, bie einen fo ungebeuren gang möglich gemacht hatten. In ber ersten Buth waren bie B. entichlossen, fein Schiff in ben Grund zu bobren, und wirklich schwebte ber von seiner Flotte einer Fregatte, welche fein Eigenihum war. Da er abgefdnittene Rommanbant in ber größten Lebens= au feinen Unternehmungen größere Maffen beburfte, gefahr, bis einer ber B. ben Borichlag that, nach verband erfich mit 3 berücktigten frangölichen Rau-bertaurftingen, Gramont, Gobfrev und Songue, bolen. Dit Giemen Peifallurft nachen fich bie und bem hollander Laurent be Graff. Bald fland B. noch einmal der Stadt ju. Ohne Wiberfland

eingesperrten Ginwohnern bie Bezahlung von 210,750 Libres (fo boch belief fich ihr beftrittener Beuteantheil) und verficherten, augenblidlich abgufegeln, wenn man ihnen willfahre, wenn nicht, an ber Stadt bie fürchterlichfte Rache ju nehmen. beftieg ein Briefter ber Stabt bie Raugel und er= mabnte bas Belf mit bringenben Worten, Gold, Silber und Ebelfteine gutwillig babin gu geben. Es gefcab. 2118 jeboch bie B. bie Gumme nicht vollgablig fanben, plunberten fie bie Ctabt unb schleppten gusammen, so viel fie tonnten. In bem Augenblid aber, wo fie mit bem ichwerfalligen Raube abjegeln wollten, fiberrafchte fie eine bollanbifche und englifde Rlotte. Beibe Rationen franden jest mit Spanien im Bund, Die Biratenfchiffe murben angegriffen, mebre genommen, andere in ben Grund gebohrt, und nur ein ichwacher Reft entfam nach St. Domingo. Dies war bas lette beutwürbige Greigniß in ber Befdichte ber B. Die furg barauf erfolgende Treminng bes englifden und frangofis fchen Jutereffe's, Die erfolgreichen Mittel, welche beibe aurbaubten, um mit Beibulfe eingelner B. bie Bobenfultur in ihren Rolonien emporanbringen, bie Rlugbeit, mit welcher fie bie ausgezeichnetften B. in ihre Civil- und Militarbienfte ju gieben mußten, fowie ber Sout, ben beibe ben fpanifden Rieberlaffungen, Die feither formlich nur ber Blunberun= gen wegen vorhanden zu fein foienen, jest angedeis ben laffen mußten, diefe Umftände und verfoiedene andere, wie 3. B. bie Ummöglichfeit, die Stellen ber Bauptlinge, die beständig abgingen ober ftarben, fortwabrend tuchtig wieder ju befegen, loften endlich eine Befellichaft auf, wie bie Befdichte beren nur wenige aufweifet: ohne geregeltes Spftem, obne Befet, ohne Subordination und fogar ohne be-ftimmte Ginfunfte, hatte fie bie gurcht und ben Abiden wie bie Bewunderung ihres gangen Beitalters erreat.

Buccanierardipel, auftralifche Infelgruppe an ber Rufte von De = Wittsland (Norbtufte von Reubolland).

Buccari (Bafar), freie Sceftabt im öfterreichis fcen Königreich Kroatien u. Clawonien, Romitat Finne, 11/4 Meilen fubofilich von Finne an ber Bucht von Boccaricza, einem Theil bes Quarneros golfs, hat einen fleinen, aber fehr fichern Safen u. 2150 Ginwohner, welche Sciffebau, Thunfichiang, bedeutenben Banbel mit Bolg, Wein, Roblen, Thierhauten, Getreibe ic. treiben. Den Safen besinden fabrlich über 300 Schiffe. In ber Nahe liegt bas Schloß Buccarizza, ebenfalls mit Freihafen.

Buccinarifde Infeln, Gruppe von 10 ffeinen Relfeninfeln an ber Rorboftfufte ber Infel Carbinien, unter benen Dabbalena und Caprera (als Baribalbi's Bohnfit befannt) bie bebeutenbften finb. Muf ber größten, Dabbalena, finb eine Be-

jatung und einige hirtenfamilien.
Buccleugh, Balter Francis Montague
Douglas Scott, Gerzog von B. und
Queensberry, britifcher Staatsmann, ben 25. November 1806 geboren, Mitglieb bes Oberhaufes als Graf von Doncafter, eines ber reichften Dlit= glieber bes boben Abels, nicht nur in Schottland, feinem Stanimlande, sondern auch in England sehr begfitert, wurde 1842 Großfiegelbewahrer und Ende

brangen fie ein, forberten bon ben in eine Rirche | men Rathe, trat aber mit Beele Minifterium ebenfalls ab.

Buccoblatter (Buccoftraud). f. Ba= rosma.

Bucentoro (Bucentaurus, navis praetoria Ducis Venetorum), bie practige Balcere, welche ber Doge von Benebig jahrlich am Dimmelfahrte: tage bestieg , um auf bas abriatifche Meer hinans-gufahren u. fich mit biefem burch hineinwerfen eines Ringes zu vermablen. Diefe Ceremonie foll nach ber gewöhnlichen Gage burch Bapit Mleranber III. 1177 and Dantbarfeit fur bie bem papilliden Stubl von ber Republit Benedig gegen Friedrich Barbaroffa geleifteten Dieufte eingeführt worben, nach Aubern aber erft 1311 aufgetonimen fein. Damen B. leitet man von Centaurus, bem Schiffe bes Gergeftus in Birgils Meneis (V, 122,155), ber; nach Anbern mar bas Beichen bes erften ju ber Ceremonie ber Dogenvermabtung erbauten Schiffes ein Centaur, und Bu foll (wie im Griechifden) auch im Altvenetianifden groß bebeutet baben. himmeljahrtetage ober bei umubigem Wetter am folgenben Countage führte ber Abmiral bes Urfenals, ber für bie Bestänbigfeit ber Deeresmogen mit feinem Ropfe baften nunkte, ben B., eine ichwere. umbehulfliche, nicht tief im Baffer gebende Dtafdine unit fladem Boben, bie ein feiner Sturm leigt unwerfen tonnte. Der Doge begab sich um Mittag nut Pomp, in Begleitung sammilicher fremben Gefanbten und bes papftlichen Runting, ber Signoria und ber Soffapelle an Borb bes Barabefdiffes. Rachbem ber bei ber Infel St. Belena mit feinem Befolge bem Bug fich aufchließenbe Batriard ein großes Befaß mit Beihwaffer in bas Dleer gegoffen hatte, als Prafervativ gegen jeben Sturm, wurbe ber B. eine fleine Strede vor bem hafen G. Niccolo binaus in bas abriatifche Deer geftenert, und ber aus feinem Rabinet auf eine fleine Gallerie beraustretenbe Doge warf unter ben Bebeten ber Beiftlich= feit und mit ben Borten "Desponsamus te, Mare, in signum perpetui domini" einen Ring bon geringem Werthe in bas Meer, worauf allgemeines Ju-belgefdrei ericoll. Diejes geft ber Bermablung bes Dogen mit bem abriatifchen Meere, welches fonbolifc bie bon ben Benetianern errungene Berrfcaft über biefes Deer barftellen follte, erhielt fich als leere Ceremonie bis in bie letten Rabre ber Republit. Roch jest zeigt man im Arfenal von Be= nebig einen, wie bie Berrlichteit Benedigs, in Trum-mern liegenben B. Der lette wurde 1728 erbaut.

Bucephala (auch Bucephalia), im Alterthum Stadt in India intra Gaugem, dem Reiche des Po-rus, am Flusse Sydaspes, berühnt durch den Sieg Alexanders des Großen über den Porus, wurde bem Streitrog Mleranders, Bucephalus, bas in ber Schlacht vor Alter gefallen war, ju Ebren B. genaunt; jett Delim.

Bucephalus, bas vielgefeierte Rog Aleranbers bes Groben, bas er icon als Rnabe gebanbigt. Es mar von theffalifder Incht und von Philonicus um 13 ober 16 Cafente (cirfa 20,000 Thaler) gefauft.

Bucer, Dartin, einer ber oberbeutschen Rirchen-reformatoren im 16. Jahrhunbert, geboren gu Schlett= ftabt im Gifag 1491, trat icon in feinem 15. Jabre in ben Dominifanerorben, flubirte auf ber Univerfitat Beidelberg Griechifd und Bebraifd, Theologie, 1845, an Bharneliffs Stelle, Prafibent bes gebei- Philogophie und Mbetorit, murbe bem Ritter Frang von Sidingen bekannt und durch diesen dem Kur- hier eben sowohl seine protestantische Gestumung, fürsten Friedreitig von der Psalz empsohien, welcher als seine friedreitige Milde, in welcher er sich auch ihn zu seinem hohervedigen ernannte. Die Schriften durch die Berdächtigung, als räume er ben Kaubobes Erasmus von Kotterdam und Lusters gaben liken zu viel ein, nicht irre machen ließ. Als da-B.S Denken u. Streben eine aubere Richtung. Als mals der Erzbischof hermann von Köln die Resor-Lutber 1518 gu einem Religionsgefprach mit ben mation in feinem Ergbisthume einzuführen gebachte, pfalger und ichmabifchen Theologen nach Beibelberg tam, bemubte fich B. um bie Gunft bes großen Res formators, und Luther gewann ben jungen Maun berglich lieb, feste auch icon bamals nicht geringe Soffungen auf ibn. Darnach begleitete B. feinen Kurfurften in die Nieberlande, jog fic aber burch seine freimutbigen Predigten Berfolgung von Seiten ber Monche gu und fab fich genolbigi, gu Frang von Sidingen gu flüchten, ber ihm auf feiner Befte Laubftubl Schut gewährte. B. wohnte barauf bem Reichstage ju Borms (1521) bei. Rach Sidingens Tobe wollte er fich nach Wittenberg begeben, ließ fich aber unterwegs bewegen, in Beigenburg gu bleiben, um bem bortigen Bfarrer im Bredigen beis aufteben. Bom Bifar bes Biichofs au Spever auch pon bier vertrieben, maubte fich B. nach Stragburg, wo er von 1523-49 als Pfarrer an ber Thomasfirche und Lehrer am Syunafium mit Capito für bie Befestigung ber evangelifden Lebre wirtte. In ben Lebrstreitigfeiten zwischen ben wittenberger und ichweiger Reformatoren bemilite fich B., Berfohnung und Frieden ju flif tholische Thoologen fraftig veribeibigte. Als in ten, erntete aber auf beiden Seiten wenig Dauf Augsburg der Auffürft von Innbeitdurg alle Anne und Erfolg. Bei den Disputationen zu Bern der Uederredung und lodende Bertprechungen auf-1528 und ju Marburg 1529 neigte er fich ju ben Ansichten Zwingli's und Decolampadius', rieth aber mit Warme zu liebreicher Verständigung. Auf dem Reichstag zu Angsburg 1530 näherte er sich in der Lehre vom Aberdburg) brieder nuch ber fich in der Lehre vom Aberdburgh brieder nuch ber Anficht Luthers und fuchte bamals biefen auch ju Roburg auf. Da fich bie ftragburger Theo: logen bamale noch nicht gur Unterfdrift ber augs= burger Ronfession entschließen fonnten, fo ber= faßte B. im Ramen ber oberbeutichen Stabte Straß= burg, Ronfiang, Memmingen und Lindau bie "Confessio tetrapolitana", welche fich von bem augeburger Befenntnig nur baburd unterscheibet, bag fie mit Umgebung ber ichwebenben Streitfragen bie Abenb: mablstebre in allgemeinere Musbrude faßt. gelang es ibm, bie Aufnahme ber vier Stabte in genung es ion, die Anflugute der Orte Entober in den schmaffablischen Bund durchzusehen und deren Beitritt zu der augsburger Koufession auf der Berssamulung zu Schweinsurt 1532 zu bewirken. Um auch die Schweizer noch zu gewinnen, reifte B. 1533 nach Burich und fuchte Zwingli's Freunde zu übergeugen, bag ber Abenbuiahlafireit auf feiner mefeut-lichen Berichiebenheit bes Glaubens berube. Darauf wohnte er ber Aufammentunft gu Wittenberg bei und ging hier mit aufrichiger Friedenskiede auf Alles ein, worauf Luther mit fegreicher Seftigfeit bestand. Die Unterredung endete mit der Errichtung bes mittenberger Bergleichs (Concordia Vitebergensis), welcher Luthers Lehre vom Abendmahl bestätigte, aber bon ben Schweigern nicht angenom= Mis Anbanger bes lutherifchen Bemen warb. fenntniffes bewies fich B. auch auf ber Berfamm= lung ju Schmalfalben, wo er Melauchthons Traf: tat vom Papftthum mit unterzeichnete, fowie 1539 ju Frantfurt a. M. und Leipzig. Das Religions: gefprach ju Regensburg 1541 befuchte er jugleich wichtigften find B.s eregetifche Berte. Gine Uebermit Melanchthon und Johann Biftorius und geigte fepung und Erffarung ber Bfalmen gab er obne

murbe er burch feinen Ranonitus Johann Gropper auf B. aufmertjam gemacht und berief B. jugleich mit Melanchthon gu fich. Beibe Reformatoren, einanber gleich an Gelehrfamteit unb Canftmuth, bemühten fich, ber Reformation burch bie fanfte Bewalt ber überzeugenben Rebe Babn ju machen. Aber bie Seftigfeit ber fatholifden Begner ju Boun und ber Bannftrabl bes Bapftes, ber ben Ergbifchof feiner Dacht entfleibete, vereitelten bas gange Un= ternehmen. B. fubr barauf eifrig fort, qu Straß-burg bas Evangelium zu verfündigen, und die junge Universität baselbst verbantte jum Theil feiner Belehrfamteit ihr rafches Emporbluben. Da B. burd feinen Scharffinn, feine Belehrfamteit und Milbe wie fein Unberer ju Berbanblungen über Lehrstreitigfeiten geschiat u. ju biefem Bwede Fremten und Gegnern gleich augenehm mar, so burfte er auch bei bem Gelpräche zu Regensburg 1546 nict fehlen, wolehlich er nehl Jobann Brenz und Ehrhard Schnepf bie protestantische Lehre gegen ben Spanier Beter Malvenba und brei andere ta= bot, um B. ju bewegen, bas Interim gutzuheißen, zeigte fich ber fonft fo nachgiebige Maun unerwartet feft und harinadig. Mit Lebensgefahr tehrte er burch bas von Spaniern befette Schwaben beim, hatte aber ben Schmerg, gu feben, baß in Strafburg burch bes Raifers Dacht bas verhangnigvolle In= terim Geltung erlangte. Dagu tam, bag B. unter bem Bolfe gu Strafburg weniger beliebt mar, als feine Rollegen, weil er allgemein als ber Urbeber ber obrigfeitlichen Sittenmanbate bezeichnet wurbe, welche bie Burger ber freien Reichsftabt allgu ftreng fanben. Unter folden Umftanben folgte er mit Facius 1549 gern einem Rufe bes Ergbifchofs Granmer als Lebrer ber Theologie nach Cambrigbe. Er + bier am 27. Februar 1551. Er mar breimal ber= mablt gemefen, und feine erfte Frau, eine ebemalige Monne, hatte ibm 13 Rinber geboren. Gein Leiche nam murbe feierlich in ber Sauptfirche ju Cams bribge beigefest, aber unter ber tatholifden Maria aus bem Sarge geriffen und ben 6. Februar 1556 auf bem Martte öffentlich verbrannt. Die Ronigin Elifabeth ließ fein Grabmal wieber berftellen. vereinigte feltene Talente bes Beiftes mit ben bor= trefflichften Gigenschaften bes Bergens. Seine Haffifche Bilbung, verbunben mit bialettifder Scharfe bes Urtheils, machten ihn neben Melanchthon jum erften Schrifterflarer feiner Beit. B.s binterlaffene Berte find gablreich und warten noch ber Samm= lung. Die lateinischen zeichnen fich burch Reinheit und Elegang bes Style aus, feine beutiche Schreib= art aber ift ichmerfallig und rauh, mit Unflangen ber elfaffifchen Munbart. Unter bem Titel "Buceri scripta anglicana fere omnia" berauftaltete Kourab huber gu Bafel 1577 eine Ausgabe in 10 Foliobanben, wovon aber nur ein Banb erfcbien.

Angade des Drudortes und unter dem angenommenen Namen Arstinus Felinus (Straßburg 1529) heraus, indem er wänfichte, in dieser Form dem Buche dei Katholiten wie dei Protssanstausen in gustore Vergeglisse find zuerst einzeln 1527 und 1528, dann vereinigt 1530 zu Straßburg und 1536 zu Besel gebruck worden. Auch ein dogmatischer Kommenstar zu den Expisiten des Kreinussellser Schmenstar zu den Expisiten von Holosofischen Vonnerstar zu den Expisiten von Holosofischen Bedenken, Vertbeidigungsschriften, Vachricken von Keligionsselprächen (z. B. über das regensburger 1546), nehftenen Wentger von Briefen, ind uns als Zeugnischen von Briefen ind uns als Zeugnisch

ber literarifden Thatigfeit B.s erhalten. Bud, im Allgemeinen mehre ju einem Gangen verbundene Blatter ober Bogen Papier, Pergament ac., mogen biefe beschrieben sein ober nicht. Der Name tommt vielleicht baber, bag man im Anfang Tafeln von Buchenholg jum Ginband mablte, wo bei ben Romern bas Bort liber (Baft) gebrauchs lich murbe, weil fie auf Baumbaft fcrieben. Gin noch früher gebrauchtes Material waren Baum-blatter. Die Form, in ber die Blatter aufeinander gelegt und verbunden werden, mar zu verschiebenen Beiten febr verichieden und richtete fich insbefons bere nach bem Material bes B.S. Die fruheften, uneigentlichen, fo genannten Bucher ber Alten (βιβλοι, libri, codices) maren Rollen (volumina), b. b. mehre an ben Enben gufammengeleimte und an einem Stabe (bacillus, surculus) befestigte Blatter (schedas libri), welche man beim Richts gebrauch um biesen rollte und mit Bandern zus ammenhielt, wie bies auch bei une oft mit Landfarten, Riffen, Beitungen ac. gefchiebt. Die Ranber ber Rollen (frondes) murben mit Bimoftein geglattet ober beschritten. An bem einen ob. an beiben Gubenbes Stabes mar ein Rnopf (bulla, umbilicus) angebracht. Der Außentitel (index titulus) fanb auf einem Bapiertafelden, welches an einem ber Stab: enden befestigt ju werben pflegte. Unferen Buchbedel vertrat oft ein lebergug ober eine Rapfel. Mus bem Gebrauche mehrer Blatter ober Rollen au einem Schriftwerte ergibt fich leicht, warum einzelne Abichnitte beffelben gleichfalls mit bem Ramen B. (volumen, liber) bezeichnet werben; man benunte namlich ju jebem großeren Abschnittegern eine eigene Rolle, bie baber oft nur auf einer Geite befcrieben murde; maren beibe Seiten benutt, fo bieg bie Schrift ein Opiftograph. Die Alten batten aber auch Bucher bon unferer Form, aus Erg, Blei, Bolg, Elfenbein ober Bergament (libri quadrati, pugillares, tabulae, codices, nach ber Art ber Busammenfaltung Diftigia, Eriftigia z. genannt). Bestand ein solches B. aus Bergamentblättern (membranae), so waren biese durch Leim und Bergamentstreifen fo aneinanber befestigt, baß fie wie bie unfrigen ober fächerartig aufgeschlagen werben tonnten (libri plicatiles). Much hatten bie Bergamentblatter am Ruden metallene Ringe, mittelft be= ren ein burchgestedter Stab bie Tafeln gufammenhielt. 3m Mittelalter legte man bergleichen Tafeln gewöhnlich in Futterale von Solg, Bergament, Elfenbein und bergl., fpater gwifchen Golgtafeln, welche mit Striden ober Riemen gufammengebunben und mit Leber ober Bergament überzogen wur-

Dofis maren befanntlich auf Stein gefdrieben und Solons Gefet auf hölgerne Blanten. Auch Tafein von Bolg, Budsbaum zc. waren unter ben Alten gemein. Die von Bolg übergog man baufig mit Bachs, weil man bann eben fo leicht barauf foreis ben, als bas Gefdriebene wieber auslofden fonnte. Bu biefem Bebuf hatte ber Briffel ein fpiges u. ein plattes Enbe. Spater bebiente man fic anftatt ber bolgernen Blanten ber Blatter bes Balmbaumes u. bes feinften und bunnften Theiles ber Baumrinbe. vorgliglich bes Bapprus, ber Linbe, ber Giche, bes Aborns und ber Ulme. Leber mar frubgeitig ein animalifches Gurrogat für bie weniger bauerbaften vegetabilifchen Stoffe; aus bem Berfuche, es ju verbeffern, ging ohne Zweifel bie Erftubung bes Ber= gaments hervor, worauf die meiften alten, noch vorhandenen Sandichriften gefchrieben find (vergt. Sandichrift). Da aber bas Bergament zu theuer mar, und feit ber Groberung Megyptens burch bie Araber bie abenblanbifden Bolfer ben Bapprus nicht mehr beziehen tonnten, fo fam es vor, bag Stabte und felbft reiche Ribfter bochftens mit einem Megbuch verfeben maren. Ja, noch 1471, als ichon bas Lumpenpapier erfunden mar, mußte Lud= wig XI. ber medicinifchen Fafultat ju Baris für bie geliehenen Werte bes arabifden Argtes Rafis eine betrachtliche Ungabl Golbplatten als Bfand und einen Chelmann mit beffen fammtlichem Bermogen als Bürgen fellen. Daher tam es auch, daß die Wönde mauche alse Handscrift auf Pergament-blattern übertündten, um ihre Schrift darun an-gubringen (Codex palimpsestus, s. Palimpfeft). Rach Erfindung bes Lumpenpapiers, noch mehr nach Erfindung ber Buchbruderfunft gingen nicht nur zwedmäßige Beranberungen in ber außern Gestalt ber Bucher vor (f. Buchbinben), sonbern bie Bucher wurben auch balb so wohlfeil, bag fie nicht nur ben Reichen und Gelehrten, fonbern all-mablig allen Rlaffen bes Bolfs zuganglich murben.

B. beist ferner ein größerer Theil einer aufammenihängeuben Schrift, welcher wohl auch für fich als adheschlossenes Ganges gelten tann, 3. B. in der Bibet (1, b.) die Bider Wolfis B. Johna re. In Bapierhande in Deutschand, Frankreich, England re. beist B. eine Lage von 24 Bogen beim Schreibpadier; 20 B. = 1 Ries. Un einigen Orten, 3. B. in Bremen, gehören zu 1 B. weißer oder grauer Makulatur und Löschenbeiter 18 Bogen. Im handel mit Batigold und Blatisiber bebeutet B. eine Angahl von 12 bis 28 Klätten.

drati, pugllures, tabulas, codices, nach der Art der Aufgalfung Distribute, Sognofi, Aristochiacz, genannt). Bestand ein solches B. aus Bergamentblätten an De Kyrilfart aus Schoffelbese in der Gedreit an De Kyrilfart aus Schoffelbese in der Udermark, erbielt seine Eistelig mit A. gewentlich in der Bergastademie au Freiber die unschlieben der Schoffelbese in der Udermark, erbielt seine Eistelig mit A. gewentlich in der Gedreit und von Henrich in der Gedreit und der Gedreit und Kinge, mittels der ern ein burdsgesieder Etab die Tasselt unschmen. In der Gedreit und der von der Gedreit und der Gedreit un

Buchan. 50

Im Frihfjahr 1797 stellte B. die erfle forgfältige rung durch ein tiefgreifendes und geistvolles Stu-Untersuchung ber Centralalpenkette in Eprol an bium ber Berfteinerungen. Er gab ber Palkontound gelangte von ba nad Ueberwindung großer logie eine Richtung, vermittelft beren es möglich Schwierigfeiten im gebr. 1798 nach Reapel. Dier galt sein Sindium dem Besub, bessen butkauische Formationen zuerst Zweisel an der wernerschen Lbeorie in ihm erwedten. Aber erst 1805 war er gemeinschaftlich mit humbolbt und Bay: Enffac Beuge eines großartigen Musbruchs und fab fich baburch veranlagt, manche ber bisber allgemein angenom: menen Aufichten über bie Birffamfeit und bie Ausbrude ber Unifane gu berichtigen, wobei ibm ber Umftand fehr gu Statten fam, bag er icon 1802 bie erloschenen Bulfane in ber Anvergue untersucht und Die Entbedung gemacht batte, bag biefelben aus bem Granit bervorbrechen. B. bielt fich aber baburch noch nicht fur berechtigt, bie merneriche Theorieumzuftogen, und fo febr er auch jene mertwürdige Ericheinung binfichtlich ihrer großen Bebentung für bie Biffenfchaft ju würdigen wußte, fo gogerte er boch, fofort ein allgemeines Befet bar= aus abzuleiten, und wollte fur die bentichen Bafalte eine abuliche Entftehungsurfache nur in folge wei: terer Untersuchungen und neuer Thatfachen gelten laffen. Mis Frucht feiner Forfchungen erfcbienen bie "Geognofiliden Bebbachtungen auf Reisen burch Dentischand und Italien" (Bert. 1802—9, 2 Bbe). Sobami vertebte B. zwei Jahre, von 1806—8, in Stanbinavier, wo er bie Thatlach felflette, baß biefe Salbinfel noch gegenwartig febr langfam in bie Dobe fieige (vergl. feine "Reife burch Rormes gen und Lappland", Berl. 1810, 2 Bbe.). In Bemeinschaft mit bem norwegischen Botanifer Smith machte er barauf von England aus, bas er bei die-fer Gelegenheit gleichfalls tennen gelernt hatte, (1815) eine fernere Entbedungsreife nach ben tangrifden Jufeln. Sier ergab fich ihm bas fur bie Theorie ber Bulfane fo wichtige Uriom, bag, fowie alle fanarifchen Infeln gufammen bas Bert einer bulfanischen Thangfeit in ihrem großartigften Mag-flabe feien, auch bie anbern Inseln bes Oceans ben-jelben Uriprung hatten und bie Inselgruppen ber Gublee Refte eines ehebem bier vorhanbenen Rontinents feien. Seine " Phyfitalifde Befdreibung ber fanarifden Infeln" (Berlin 1825; ins Frangofifche überfest von Boulanger und mit vielen Bufapen vom Berfaffer felbft bereichert, mit Utlas, Baris und Strafburg 1836) ift febr felten geworben. Auch über bie Bebriden und ben berühmten Riefendamm in ber irijden Graficaft Antrim fiellte B. genaue Untersuchungen an. Spater manbte er fich ber Erforfchung ber Porphyre in ben Afpen au. Seine Erflarung bes Dolomits bat neuerbings vielfache und jum Theil begrunbete Anfechtung gefunbeit. Bie gewiffenhaft er feinen Beruf betrieb, mag man baraus entnehmen, bag er bereits im vorgerud-ten Alter noch einmal Norwegen bereifte, um einige auf die Umwandlung ber Argebirgearten begugliche Thatsachen ju beobachten. Bar ichon B.s bisberiges Streben wesentlich barauf gerichtet ge= wefen, ber Biffenicaft von ber Erbbilbung burch das Zusammeniassen aller darauf bezüglichen Mo-mente, der gedzindfilden und physitalischen Ber-bältnisse der Erboberstäde, der Emperatur, des Bodens, der Pflanzenwelt einen universellen und organifden Charafter ju verleiben, fo gab er ber- ten, baß fie nicht fiurben, fondern unmittelbar in

rung einer großartigen Bebirgewelt gelten tann. felben fpater noch eine überaus fruchtbare Bereichewar, aus ben Ueberreften eines untergegangenen Thierlebens für ben Bilbungsprozeg ber Erbrinde bie wichtigften Schluffe zu ziehen. Richt geringes Berbieuft erwarb er fich and um bie Forberung ber fpftematifden Geologie burch eine vortreffliche geo: guoftifde Rarte von Deutschland (42 Blatter, 2. Muft., Berlin 1832). Geit Jahren in Berlin le-bend, von wo aus er noch int bochften Alter mit jebem Frühling weite Fugmanderungen gu miffenicaftlicen Zweden unternahm, † er am 4. Marg 1853 nach furgem Kranfenlager. Bas bie Wiffenfcaft an ihm verlor, ift jum Theil im Dbigen angebeutet worben. Ginen Heberblid feiner Berbienfte gab Brofeffor B. Cotta in Freiberg in einer ibm gu Ehren gehaltenen Festrebe. Bgl. Doffmann, Ge-ichichte ber Geognofie (Berlin 1838). Außer ben ermabnten Schriften find von ihm noch gn nennen: "Beitrage gur Beftiminung ber Bergformationen in Rugland" (Berlin 1840), "Die Bareninfel nach B. Dt. Reithau geognoftifch beidrieben " (baf. 1847) und Betrachtungen über bie Berbreitung und bie Grengen ber Ercibebilbungen" (Bonn 1849). Große Berbienfte hat fich B. auch um bie Betrejaftenfunbe burch Monographien über ichwierige Bartien berfelben erworben, 3. B. "Ueber Ummoniten" (Berlin 1832); "Ueber Lerebrateln " (baf. 1834); "Ueber Delthprig ober Spirifer und Ortig" (baf. 1838); "lleber Broductus ober Leptana" (baf. 1842); "Ueber Cofiideen" (baf. 1845); "leber Ceratiten" (baf. 1849). Er lieferte außerbem viele mertbrolle Beitrage zu ben "Annales des sciences naturelles", zu ben Abhandlungen ber berliner Afabemie ber Biffenschaften und anderen Beitschriften. Er mar langjähriges Ditglied ber oben genannten Afabemie und wurde 1840 an Blumenbachs Stelle auch in bie frangofifche Atabemie aufgenommen.

2) Lubwig Auguft von B., preugifcher Di= plomat, Bermandter bes Borigen, ju Baptenborf im Medlenburgifden 1801 geboren, erhielt feine Schulbilbung auf bem Babagogium gu Balle und bem berliner Gonnafium gum grauen Rlofter, fiu= birte bann in Göttingen und Berlin bie Rechte, trat aber nach langerem Arbeiten an bem berliner Stabt= u. Rammergerichte gur biplomatifchen Lauf= bahn über und ging Ende 1831 als Legationsfefretar nach Dresben. 3m Jahre 1833 vertaufchte er biefe Stellung mit einer gleichen in St. Betersburg. Bui Commer 1837 wurbe er, nachbent er Rammersberr und Legationsrath geworben war, nach Rom gefandt und übernahm wenige Bochen nach feiner Unfunft, auf Beraulaffung einer Urlaubereife bes Befanbten, Ritters Bunfen, die interimiftifche Leis tung ber Gefcafte. 3m Frubling 1838 murbe er jum felbfiftanbigen Befchaftetrager beim beiligen am feinflundigen verlügen getrager beim geringen Seinbl, sodam nach einer längeren Kibwesenbeit in ber heimat, 1840—41, zum Ministerresibenten er-nach und der der der der der der der der Buchan, Et sach eine der der der der der John Simpson bei Laufi in Schottland, 4738 ge-

boren, grundete 1779 bie diliaftifde Sette der Bus dani ften, welche Gutergeneinichaft hatten und beifammen wohnten, die Che verwarfen und glaub= ben himmel aufgenommen wurben, Sie + 1791, | warb aber erft 1846 begraben, ba fie prophezeit befleibete bann funf Jahre lang bie Stelle eines batte, bag fie bis babin wieber auferfleben wurbe, wenn man au ber Babrbeit ibrer Lebre zweifle. Ihre Gette tauchte in neuester Beit wieber auf. Bgl.

3of. Train, The Buchanites, Chinb. 1846. Budanan. 1) Georg, englifder Dichter n. Sifto: riter, geboren im Februar 1506 ju Rillearn in ber fcottifden Graffcaft Stirling als Grröfting einer alten, aber verarmten Familie, wurde nach bem früh: geitigen Tobe feines Baters von feinem Obeim in feinem 14. Jahre nach Paris gefdidt, wo er ichnelle Fortschritte machte; als jedoch jener nach zwei Jah-ren ftarb, sah fich B. burch Mangel und Krantheit genothigt, nach feinem Baterlanbe gurudgutebren, wo er unter bem Bergog von Albanien Rriege= bienfte nahm. Er gab biefelben aber balb wieber auf, wibmete fich 1524 gu Gt.= Unbrems philo= fophifchen Studien und ging im folgenden Commer wieber nach Baris, wo bamals Luthers Lehre großes Auffeben erregte und auch B.s Theilnabme gewann. Rach langem Rampje mit ber auger: ften Durftigfeit warb er 1526 an bem Rollegium St. Barbara in Baris Lebrer ber Grammatif unb balb nachher Lebrer bes jungen fcottifden Grafen Caffilis, mit welchem er 1534 nach Schottlanb gurudkehrte. Hier ernannte ihn Jatob V. gum Erzieher seines natürlichen Sohnes, des Grasen von Murrav. Bischrieb ein satüsches Gebicht gegen die Franciskaner unter dem Litel "Somolum" und fpater auf bes Ronigs Befehl ein noch heftigeres u. unumwunbeneres, feinen berüchtigten "Franciscanus". Diefes Gebicht jog ibm ben Sag ber Beiftlichfeit gu, er warb von bem Rarbinal Davib Beton, Erzbifchof von St. : Unbrems, ber Reperei angeflagt ba ber Ronig ibn nicht gu fditen vermochte, 1539 eingeferfert; boch entfam er nach England, fand aber auch bier, wo bamals Beinrich VIII. gegen Papiften und Lutheraner gleich wutbete, feine Sicherbeit, wesbalb er fich wieber nach Baris und bon ba, als ber Rarbinal Beton als Legat babin gefommen war, nach Borbeaur wandte. Sier lehrte er, bon bem Rettor ber bortigen Sochicule, bem gelehrten Bortugiefen Govea, begunftigt, brei Jahre, ohne febr beunruhigt ju werben. In biefer Beit fcrieb er feine zwei lateinifchen Eragobien: "Jephtes" und "Baptistes", und überfeste bie Debea" und bie "Alcefte" bes Gurivides. Rach: bem er 1543 burch bie Beft von Borbeaur vertrieben worben, unterrichtete er einige Beit ben später so berühmt gewordenen Bersasser der "Es-sais", Michel be Montaigne, ging 1544 wieder nach Baris, wo er in bem Rolleginni bes Rarbinals le Moine lebrte, bis er auf Govea's Empfehlung bom Ronig Johann III, bon Bortugal an bie neu errichtete Univerfitat ju Coimbra berufen murbe (1547). Rach Govea's Tobe (1548) warb er guerft von bem megen feiner freifinnigen Unficten ibmi feinbfeligen Rlerus verfolgt, fcmachtete lange in bem Reffer ber Inquifition und murbe endlich in ein Rlofter gestedt, wo er feine metrifche lateinische Heberfebung ber Bigimen beggun. Rach feiner Freilaffung (1551) reifte er obne Erlaubnig bes Königs, ber ihn in Bortugal zu bebalten wünichte, nach England, berließ es aber wegen ber Unruben

gab bier 1554 feine Tragobie "Jephtes" beraus und Gouverneurs bei bem Cobne bes Maricalle pon Briffac. Bahrenb biefer Beit beichaftigte er fich viel mit theologifchen Stubien und begann bie Ausars beitung feines großen Lehrgebichts über bie Beltfugel ("De Sphaera"). Rach mehr als zwanzigiabriger Abwesenheit tehrte er 1560 in fein Baterland que rud, wo er bie religiofen Berbaltniffe fo febr verandert fanb, bag er offen jum Broteftantismus übertreten fonnte, beffen Grunbfagen er langft gebulbigt hatte. 3m Jabre 1565 reifte er abermals nach Frantreich, und 1566 berief ibn bie Ronigir Maria Stuart als Leiter ibrer Studien nach Schottland. In biefer einflufreichen Stellung ermarb fic B. um bie Berbefferung ber fcottifden Dochiculen nicht unbedeutenbe Berbienfte und wurde jum Borftanb ber Univerfitat Gt. : Unbreme ernannt. Beim Musbruche bes Mufruhre gegen bie ungludliche Ronigin ichlug er fich gur Bartei feines ebemaligen Boglings, bes Grafen von Murray, Re: genten von Schottland, u. erlaubte fich fogar in feiner "Detectlo Mariae reginae" einen iconungslofen Un= griff auf ben Charafter und ben Banbel ber gefangenen Ronigin, feiner Bobltbaterin. Der gebeime Staaterath von Schottland übertrug B. barauf bie ibm icon bon Maria Stuart gugebachte Stelle eines Ergiebers bes Bringen Jatob, ber unter 8.8 Leitung jene Schulgelebrfamteit erlangte, auf bie er fo flolg war. Muf ben Borwurf, er habe einen Bebanten aus feinem Bogling gemacht, antwortete B. einft, bas fei noch bas Befte, was er aus ihm habe machen fonnen. Much nach ber Ermorbung feines Befchuters Murian (1570) blieb er in ber Gunft ber berrichenden Bartei und gewann auch bie ber Konigin Glisabeth, welche ihm eine jahrliche Ben-fion von 100 Bib. St. gab. Sein berühmtes Bert "De jure regni apud Scotos" (Ebinburg 1580), baß er feinem Bogling wibmete, bat ibm einen ausge= geichneten Blat unter ben mutbigften Bertbeibigern ber Bolfsrechte verfcafft. 3m Jahre 1582 erfcbien gu Gbinburg fein trefftides Befchichtswert: "Rerum scoticarum historia", aus 20 Buchern bestehenb, mit Fergus, bem erften Konig von Schottland, beginv nend (330 v. Chr.) und bis 1553 reichend. Unter Jafobs I. Regierung befleibete B. mebre Chrenftellen am fcottifchen Sofe, gulest bie eines Direftors ber foniglichen Ranglei und gebeimen Giegelbemabrere: in ben letten Sahren lebte er bom Sofe gurudnego: gen und + ju Coinburg am 28. September 1582 in fo großer Durftigfeit, bag er auf Roften bet Stadt begraben werben mußte. 218 Beirhrier ges bort B. gn ben geiftreichften und gelehrteften Dlan: nern feiner Beit und ju ben Bierben Schottlanba; als lateinischem Dichter gebührt ibm unter ben Reuern ein Blat in ber erften Reibe. Er befdriet fein Leben felbft. Geine fammtlichen Schriften gaben Thour. Rubiman (Gbinb. 1715, 2 Bbe.) unt Bet. Burmann (Lepb. 1725) beraus.

2) & la ubius, einer ber bervorragenbften Beforberer ber Diffion in Indien, mar 1766 in ber Rabe von Blaggow geboren u. fam 1796 als Raplan ber oftinbifden Rompagnie nach Ralfutta. Sier ent widelte er eine umfaffenbe Thatigfeit. Er grundete gu Ralfutta ein Rollegium gur Renntnig ber opien. mabrent ber Minberfabrigfeit Conards VI. balb lafifden Literatur, jugleich jur Ausbildung pos wieber (1553) und ging nad Franfreich. Er Beamten für die Civilverwaltung in Oftinbien, ver-

und bie fur biefes Land geeignetften Civilifationsmittel, übersette jur Beforberung ber Miffion unter ben Sinbu's das Reue Testament ins Berfiche und Sinboftanische und gründete ein förmliches Infittut gur Ueberfesung ber beiligen Schrift in die orien-talischen Sprachen. Im Jahre 1808 fehrte er nach England gurud, um bie von ber Regierung ber Miffion in ben Beg gelegten hinberniffe gu befeis tigen. Sier wirfte er filr feinen Zwed in gewaltigen Brebigten und in einer Beitschrift "Der Stern bes Morgenlandes". Sein raftlofes Bemuben batte gur Folge, daß 1823 burch die Einsebung eines oftlindischen Bischofs mit drei Archidiakonen in den einzelnen Bräfibenticaften ber Grund jur gegenwärtigen firchlichen

Berfaffung und Ordnung in Indien gelegt wurde. 3) 3 a me 8, 15. Brafibent ber Bereinigten Staaten von Norbamerifa, am 23. April 1791 in Stony= Battre in ber Graffcaft Frautlin in Bennfplvanien geboren, Sohn eines Irlanbers aus ber Grafichaft Donegal, fam im Alter von 14 Jahren auf bas Didinfon-College ju Carlisle in ber Graffcaft Cumberland, mo er feine Stubien vollen= bete, um fich ber inrififcen Laufbahn zu wibmen. Rachbem er fich feit 1809 bei einem angesehenen Juriften in Lancaster vorbereitet, erhielt er 1812 bie Abvotatur. Er prakticirte mit solchem Ersolg, baß er balb einen geachteten Namen gewann und von feinen Mitburgern im Oftober 1814 in bie Legislatur bes Staats Bennfplvanien gewählt murbe. In bemfelben Jahre hatte er feine patriotifche Befinnung baburch bethatigt, bag er, ale bie Englanber Baltimore gur Gee und gu Land bebrobten, in Lancafter nicht nur eine Freischaar bilben balf , foubern auch felbft als Freiwilliger eintrat. Als einer ber tenntnigreichften und gewandteften Rechtsanmalte bes Staats Bennfplvanien marb er 1820 in ben Rongreg nach Bafbington gewählt, beffen Ditglieb er, viermal wiedererwählt, bis jum 4. Marg 1831 blieb. Prafibent Jadfon übertrug ihm 1831 eine Sendung nach Ruffland, wo er ben erften Jam-belsvertrag zwischen biesem Reiche und ber Union ju Bege brachte. Er blieb barauf als bevollmache tigter Minifter bis 1833 in Betersburg und nabm nach feiner Rudfehr in bie Beimat, 1834 in ben Senat gemählt, thatigen Unibeil an ben Rampfen, welche zu jener Beit im Rougreß geführt wurden. Als glangender Redner bewies er fich besonbers in ben Debatten über bas Bollgefet unb bie Bantfrage. Auch unter ben Berwaltungen von harri-fon und Epler behielt B. seinen Blat im Senat und trat erft aus, als er 1845 vom Prafibenten Bolt jum Staatsfefretar ernannt wurde. 218 folder verfaßte er faft alle Staatsichriften über bie wichtigften Tagesfragen, wie über bie Unnergtion von Teras und Ralifornien, ben Rrieg gegen Derifo und bie Grengftreitigfeiten im Rorbweften. aber bei ber neuen Brafibentenmabl (1849) bie Bbigs ihren Raubibaten, ben General Taplor, auf ben Brafibentenftubl brachten, jog fich B. ins Brivat-

faßte eine "Dentichrift über die Rühlichfeit einer April 1853 jum Gesandten in London, wo derfelbe Krchlichen Berlassung für das brittige Indien", in zwei dissellen Fragen, die Angelegenheitem Cene veranlagte Kreisschriften über die Geschichte Indienst tradamerika's und die von den Briten amerikanifchem Boben ins Bebeim betriebenen Berbungen beireffend, eine Ausgleichung berbeiführen foulte. Bei feiner Abberufung maren beibe Fragen noch obidwebend, und befonders ichien B in ber zweiten nicht gludlich operirt zu haben, was begreiflich er-icheint, wenn man erwägt, bag er fich auf dem Rongreft norbamerifanifder Dipfomaten ju Ditenbe entichieben für Erweiterung bes Gebiets ber Union und Ginwirfung berfelben auf bie europaifchen Un= gelegenheiten ausgesprochen haben follte. Roum wieder in Amerifa angelangt (April 1856), murbe er von ber Stlavenhalterpartei bes Gubens, bie fich jest bie bemofratifche nannte, als Ranbibat für ben Brafibentenftubl aufgeftellt, mabrend bie Begs ner ber Stlaverei, bie Republifaner, ben Dber= ften Fremont vorschlugen. Die Drobungen bes fan grenott ver gene ber Union auszuscheiden, bewirften, bag B., obgleich nach bartem Kampfe, mit 163 Stimmen gegen 125 jum Präsibenten gewählt wurde. In feiner Antritsfrede an 4. Mar; 1850 erklärte er, baß er keine zweite Kanbibatur annehmen, sonbern nach Ablauf feiner Berwaltung in bas Privatleben jurudtreten werbe. Ueber bie beiben wichtigften innern gragen, bie Gflaverei = u. bie Tariffrage, welche ben Guben und ben Rorben von einander trennten, fprach er fich fehr vorfichtig aus und ließ nur burchbliden, bag er ber Erhaltung ber Union alle anbern politifden Rudfichten und Grunbfage ju opfern bereit fei. Unter feiner Ber= maltung geftaltete fich bas Berhaltnig ju England freundlicher, feloft in fo schwer zu behandelnden Differenzen, wie wegen der Infel San Juan; die Gelufte nach Cuba traten weniger unverhult bervor; Flibuflierzügen nach Mittelamerita trat er mit aller Energie eitigegen, und nur ber verlodenden Nachbarfchaft Merito's hat B. nicht wiberfiehen tonien, inbem er nicht nur Freiwillige für bort an= jumerben gestattete, sonbern auch (1860) vom Ron-greffe ein jur Unwenbung militarifder Zwangs= mittel gegen Merito ermachtigenbes Gefet verlangte. In ber innern Bolitit bagegen ftellte fic B. febr enticieben auf bie Seite ber bemotratifchen Stia= Sein Berfahren gegen Ranfas venhalterpartei. (f. b.) erregte im Rorben große Ungufriebenbeit und hatte eine Spaltung in ber bemofratifchen Bartei, bie gum Theil bie Befügigfeit bes Brafibenten gegen die Stlavenbestger mißbilligte, und ein Anwächen der republikanischen Bartei im Kongresse zur Folge. Die moralische Nieberlage, welche der Bräsibent und die Stlavenhalterpartei in dieser Angelegeuheit erlitten, murbe nun ausgeglichen burch bas unbefonnene Unternehmen bes Abolitioniften Brown, ber mit einer Sanbvoll Leute in Birginien einfiel und einen Stlavenaufftanb ju erregen fucte. Die bemotratifche Bartei ichlog fich nun wieber ein: beitlicher gufammen, und in feiner letten Botfchaft an ben Rongreß, im Januar 1860, feierte B. bas Recht, Stlaven ju besigen, als ein bem amerrifanischen Burger wie jebes andere Eigenthumsleben jurud und lebte meift auf feinem Befitthum recht verburgtes, bas weber ber Rongres, noch eine in ber pennsylvanischen Graficaft Laucaster. Im Territoriallegissatur, noch eine andere Macht aufbe-Jahre 1852 wurde er mit General Cass au Baltis ben ober beeinträchtigen tonne. In die Zeit von more zur Prästentschaft vorgeschlagen. Die Bahl B.s. Präsibentichaft fällt auch die Erpedition gegen fiel jeboch auf Bierce, und biefer ernannte B. im bie Mormonen in Utab, ferner die große Geldfrifis.

bie Differeng mit ben Laplataftaaten und bie An- | u. an Orticaften reiche Thal bes Geraffcan) reiche fnupfung von biplomatifchen Berbinbungen mit China und Saran. Dit bem Rongreffe befand fich B. feit bem April 1860 im offenen Zwiefpalt. felbft batte in einem offenen Briefe auf bie unter ben Bolititern ber Bereinigten Staaten berrichende Rorruption bingewiesen. Darauf beichlog ber Rongreß die Riederjegung einer Kommissson, welche un-tersinden sollte, ob sich irgend wolche Mitglieder der Gesetzgebung, Beamte, oder der Bräsibent der Be-stedung schilbig gemacht. In einer entrusteten Bolschaft sprach B. dem Kongreß die Kompeteng in biefer Cache ab : bie Antwort bes Rongreffes, Die bervorbebt, baf ber Brafibent ibm nicht überge: ordnet, fonbern nur beigeordnet fei, fiel nicht min: ber beftig aus. 2118 B. am 4. Darg 1861 feinem Rachfolger Lincoln auf bem Brafibentenftuble Blat machte, binterließ er ibm als Erbe ben alsbalb mit beftiger Buth ausbrechenben Burgerfrieg gwifchen ben nörblichen und ben füblichen (Gflaven :) Staaten. B. gilt für einen ber gelehrteften Juriften ber Bereinigten Staaten und befint außerbem fehr grundliche Renntniffe in ber Geographie, ber Gla-tiftif und ber Geschichte Norbamerita's. Bgl. Life of J. B., Remport 1856.

Bucan . Reg, bie öftliche Spite Schottlanbe, Graffcaft Aberbeen, mit Leuchttburm, in ber Rabe

bie Bullers of Buchan, groteste Felfenmaffen. Buchara (Bothara), ber machtigfte und wich= tigfie der Staden Turfeftans, erftreckt ich obne bes fimmte Grenzen zwijchen 36°—41°n. Br., westlich burch Khiwa, nörblich durch Kholand, östlich durch das Rirgifengebiet und Runbug, fublich burch Afghanis ftan begrengt. Im Beffen und Dorben ift bas Lanb Steppe und Bufte (Rifilfum); im Often ftreicht als Bafferfceibe gwiften bem Umu und Gerafican bie fubme filiche Fortfetung bes Dus-tag, ber Rara= tag (auch Faustau u. Rarnapstag genaunt), berein, ber bon ewigen Schnee tragenben Soben nach Beften gu allmäblig abfintt und bei Rermineh nur noch Sugel bilbet. Geine bedeutenbften Auslaufer find auf ber Gubleite bie fariciner Berge, auf ber Dorb: feite ber Af tag (Asferah), weiterhin Rurab-tag genannt, ber nach Rorbweften ftreichend bie Scheibe mifchen ben Gluffen Gerafican und Gir:barja bil= bet . wie er bas Rhanat Rhofan von B. trennt und bei Samartand in bie Steppe tritt. Die Sauptfluffe bes Lanbes find ber Amn (Drus), ber ben Gub: weften in norbweftlicher Richtung gegen ben Aralfee hin burdflieft, ber Gerafican ober Robit, ber an ber Schneegrenze bes Rara tag entfpringt und füblich ber Stadt B. in ben Gee Raraful fich verliert; ber Raichta u. ber Balth-ach (Debag) in ber Lanbichaft Balth. Das Rlima ift in ben Gbenen troden und gefund, aber im Binter fo ftreng, bag ber Amu aufriert und um die Stadt B. ber Schnee liegen bleibt. Der Sommer bagegen ift febr beig u. troden: bie Sabredgeiten haben einen febr regelmäßigen Berlauf. Der Frubling beginnt im Darg, ber Commer bauert bis in ben Oftober, und bie Regen= geit ift nur bon furger Daner. Seftige Norbweft-und Norbwinde weben im Oftober und Februar u. treiben viel Sand aus ber Bufte in bas angebaute Land. Unter bem Ginfluß biefes im Gangen gunftigen Rlima's und mit Bulfe ber Strome eines ausgebehnten Bemafferungsfpftems gibt ber

liche Grnten an Rorn u. Früchten allerlei Art. Dan baut Beigen, Roggen, Gerfte, Djouari (Holeus saccharatus), eine Art Birfe, Dais, Gefam, Dbft, pors gugliche Melonen, Arbufen, Rurbis, Feigen, Bein, Labat, Sanf und in ben Garten ber Stabt B. Granaten. Much Baumwolle wird forgfattig gebaut und Seibe in anfehnlicher Menge gewonnen. Beis mifche Bflangen find Galoria africana (ein Buffens fraut und Lieblingenahrung ber Rameele), von ber man Manna gur Hahrung fammelt; eine Art 3n= bigopflange, auf ber ein Cochenilleninfeft lebt , Rha= barber, Asa foetida ac. Das Mineralreich bietet Bafdgolb im Sand ber Bluffe, Galg, Mlaun, Schwefel, Salmiat. Thiere bes Lanbes find wilbe Gfel, Biriche, Untilopen, Baren, Bolfe, Suchfe, Schafals, Reiber, Beufdreden. Bon Sanstbieren giebt man Beerben von Schafen mit Retifdmanien. besonbers eine Art mit bunfelfcmargem Gell und gefraufelter Bolle, Die ein bei ben Berfern beliebtes Belgwert liefert ; vorzügliche Bferbe, Gfel und feinbag= rige Biegen. Das gewöhntiche Laftbier ift bas zweis boderige Rameel. Die Bevollerung, beren Babl auf 1 (von Anbern auf 21/4) Million angegeben wirb, besteht jum größten Theil aus Usbefen (f. b.), bie 1498 aus Rorben tommenb bas Land eroberten und bie von Timur 1370 gegrundete Berrichaft ffürzten. Gie find bis beute bie berrichenbe Ration geblieben u. burd Intelligeng und Thatigfeit ans: gezeichnet. Faft ber gange Sanbel foll fich in ihren Sanben befinben. Reben ihnen find am zahlreichsten bie Tabichits, bie man fur bie eigentlichen Bucaren, bie Urbevollerung B.'s, balt. Gie baben europaifche Befichtsifige und meift unterfete ten Rorperbau, ichmarge Saare und viel weniger braune Farbe als bie beutigen Berfer. Dem Befen nach find fie betrugerifch und habgierig, aber auch gutmuthig, bienstfertig und unterwürfig, nur gegen ibre Stlaven unerbittlich ftreng; babei febr fleißig und geschickt als Raufleute, Sandwerfer, Landbauer und Bewässerer. Sie verstehen nicht zu berrichen, nur ju gehorchen, mabrend bie Usbefen ftets geruftete Rrieger finb. Mufer biefen finben fich in B. Turfmanen (als Domaben, im Guben vom Amu), Araber (theils Romaben , theils Ader= bauer), Berfer (meilt Stlaven), Ralmuden (Ab-tommlinge von ben horben bes Dichingistban, bie 1219 bas Land eroberten); Afghanen und Rirgifen, welche bie Steppen burchgieben; Juben (meift in ber Stadt B.), Sindu's u. auch Bingaris. Die Salfte ber gesammten Bevollerung lebt nomabifirend, bie Uebrigen bicht gusammengebrangt in ben Thalern in Dorfern und Stabten, vom Lanbbau u. bon Bewerben. Die beiben faft ausschließlichen Sprachen find bas Türfifche, welches bie Usbeten und bie Boller tatarifder Abfunft fprechen, u. bas Berfifche, welches bie Tabichits reben. Die gange Bevolle= rung, mit Ausnahme ber Juben, befennt fich jum Islam in ber bochten Strenge ber Sunniten. Die Erzeugniffe bes Gewerbsteifes find Gewebe aus Baumwolle, Seibe, Kameel- u. Ziegenhaar; ferner Leber (von feiner besonbern Gute), vorzügliches Chagrin, ausgezeichnete Gabel, Meffer , Feuermaffen, Bertzeuge, Petzwert, Bugladen. Der San-bel ift beträchtlich. Rur zu bem zwischen B. und Rufland allein werben 3000 Kameele verwendet, u. Boben langs ber Fluffe (befonbers bas fruchtbare zwar auf ber über Rhima nach Aftrachan und Orens

burg führenben Raramanenftraße. Ausgeführt wer- | burch feine Architettur ausgezeichnet, Die Debreffes. ben Rhabarber, robe Baumwolle, Beizwert, Früchte, Shawle und Tuder; eingeführt Metalle, Spiegel, Gifen: u. Ctablmaaren, Karben, Tuche, Thee zc. Die Furcht vor bem ruffifden Ramen ichnitt bie Baas rentrangvorte einigermaßen gegen bie Raubereien bis jum hindufufd bin. Nuch ber handel nach Rafdighar beichäftigt wohl 7-800 Rameele, ber nach Rabul und bem Benbicab wird burch bie rauberifchen Berabemobner unficher gemacht. Die Regierungs: form ift eine bespotifche Monarcie, gemäßigt ober beidranft burch bie Dacht ber Dullabs ober Briefter. Der Beberricher B.'s, ber gewöhnlich mit bem Titel Rhau bezeichnet wirb, nennt fich gegenwärtig Emir:el-Moumenin, b. i. Fürft ber Glaubigen. Er fann gemiffermagen als ber einzige unabhangige Berricher Mittelafiens angefeben werben und ift im Stanbe, eine bebeutenbe Beeresmacht aufque bringen, auch erfennen bie übrigen Rhane Turfes fans eine gemiffe Abbangigfeit vom Emir von B. an. Residenz besselben ift die Stadt B.; außerdem sind als die bedentendsten Städte bes Reiches zu nennen: Samarfand, Uramitan, Pandjifend und Rerminel am Geraffcan; Rarichi und Reich am Gufe ber faridiner Berge; Termeg, Rilif, Rirfi, Rust. Tichebarbiui, am Umu.

B. war icon ben Alten als Cogbiana befannt. Gine Nadricht in ben Befdichtebnidern ber Chinefen ermahnt bes Lanbes unter bem Namen Aufi ober Boubo 100 v. Chr., wo noch bie von Alexander bem Großen in biese Gegend verpflanzte griechische Civilifation bestand. Die Bucharen ober Unfi maren bamale icon nicht mehr Romaben, fonbern aufäffig u. trieben Aderban und Sanbel gu Lanbe und burch Flußichifffahrt. Weiteres über bie Beidichte B.'s Land Damar=al=nabr, u. unter ihrer Berricaft glangte B. befonbers als ein Gerb ber Aufflarung und Biffenicaft, wie noch beut gu Tage bie Goulen von Camartand, Balth und B. bernihmt find.

Die Sanptftabt B. liegt weftlich von Samars fand, am Gingang bes Thales bes Gerafican, lints etwas entfernt vom Gluf, ber ebemals burch bie Stadt floß, jest aber nur burch einen Ranal mit ihr in Berbindung ftebt, in fruchtbarer Gegend gwifden bidigebrangten Dorficaften u. Dbftbainen, 1128 F. über bem Deere. Gie ift von einer Mauer mit unben Thurmen und Bafteien umfchloffen u. von wohlgepflegten Garten umgeben, im Junern aber ein Gewirr unaufebnlicher Saufer in enggewundenen und ichmupigen Strafen. B. ift Refibeng bes Emirs und Gig ber Regierung, unb burch ausgebreiteten farten Saubel, viele mufelmannifde Seiligengraber und in gang Afien berühmte mufelmannifche Goulen ein wichtiger Blat, ber Cen= tralpmitt ber mittelafiatifden Rultur und Bilbung. Dan gablt 360 Mofcheen, faft eben fo viel Debreffes (Soulen), bie fammtlich im Stol von Raramanferais gebant find und Bierede mit einer Menge fleiner Bellen bilben, 14 Raramanferais (bas von Abbullab Dichanfarai foll bas größte ber Belt fein), mehre große Bajars u. jablreiche Baber. Der Balaft bes Emirs, ber fogenannte Art, ein taftellartiges Bebanbe ans bem 9. 3abrhunbert, erhebt fich mitten in ber Stadt auf einer von boben

unter benen bie von Rofaltach bie bebeutenbfle ift werben burch Dullabs geleitet und von gegen 1000 Stubenten ber mohammebanifchen Theologie unb ber Mebicin aus gang Borberafien befucht. In mer-tantiler Sinfict ift B, wichtig als ber Mittelpuntt bes Rarawanenhanbels zwifchen Afien und Guropa. In feinen Bagare finbet man nicht nur faft alle Brobutte bes Ditens und Beftens, fonbern auch Bud= laben. Aukerbem bat B. eine Denge Sabriten und Manufafturen. Die Bahl ber Ginmobner wird auf 180,000 (von Unbern auf 100,000) angegeben, wovon fiber bie Salfte Tabichits find. Die Babl ber 3u-ben ift bier größer, als in irgend einer anbern Stabt Mittelasiens. B. ift eine fehr alte Stabt unb bei ben Groberungen flets bart betroffen worben. 3m Jabre 705 murbe fie von ben Arabern crobert: im 10. Jahrhundert blubte fie als Git ber Berrichaft ber Samaniben. Bon Didlingisthan erobert und niebergebrannt, erhob fie fich wieber aus ber Miche, blubte unter Timur und beffen Rachfommen und blieb auch unter ber Berrichaft ber Usbefen bis beute Sauptftabt bes Lanbes.

Budarei, 1) Große B., altere Bezeichnung für bie von tatarifden Bolfern bewohnten ober bes berrichten ganber bes mittlern Afiens gwifden bem faspischen Sce bis zu ben Grengen ber Mongolei und Tubets, ein Gebiet, welches bas heutige Turfeftan umfaßt, u. in welchem bas Rhanat Buchara

ber wichtigfte Staat ift.

2) Rleine B. (bobe B., dinefifche Tata = rei, auch Ofiturteftan, bon ben Chinefen Lian=Schan=Bub= land genannt), ber westlichfte Theil bes dinefifchen Reiche, ungefahr zwifden 370-420 nordl. Br. unb 910-1130 eftl. 2., im Norben burch bas Simmels= gebirge (Tian : Schan) von ber Songarei, im Gil= ben burch bas Ruenlungebirge von Indien u. Tubet, im Beften burch ben Belut stag (Bolor) von Turfeftan getreunt, mabrend es im Often an bie mongolifde Broving Roto-noor und bie dinefifde Bros vin Kanelig grengt. Den Aldengehalt berechnet man auf 12—15,000 DWeilen. Ueber die Ratur-beschaffenheit des Landes, über die Höhe seiner Lage und der mächtigen, mit Wetschern bebedten Albengebirge, welche es auf drei Seiten ums ichließen, fehlen genauere pofitive Radrichten: nur über ben Ruentan (f. b.) haben neuerbings bie Bebrüber Schlagintweit, bie bas Bebirge auf bem Raraforimpaffe (17,170 parifer g. hoch) überftiegen und Gipfel bis ju 22,519 guß Gobe magen, einige nabere und fichere Mittheilungen gemacht. Das Land umfaßt jimadit bas tief eingefentte, mabr= icheintich wenig niebr als 1200 fuß boch geles gene Beden bes Tarim (Grauo:gol) bes Sanpt= fluffes, ber von ber boben Bamirebene im Beften fommend u. mit bedeutenben Buffnffen, ben Stros men von Rafchgbar und Jarfaud (vom Belut:tag), bem Affurbarja (vom Tiaufchan) und bem Flug von Rhotan (vom Ruentfin) fich vereinigend, in öftlicher Richtung fließt mib fich nach einem Laufe von 105 Meilen noch innerhalb ber Grengen bes Lanbes in ben falgigen Lopfee ergießt. Die Ebene bes Tarim. wohl 150 Meilen lang und 50 Meilen breit, ift bent Lauf bes Stromes gemaß nach Often gefentt, fcbeint Mauern umgebenen Anbobe; barin fieht ber einer aber eine gang einformige Dberflache bargubiegroßen Gaule gleichenbe Thurm von Mirgharab, ten und größtentheils Riefel und Canbwuffe au fein. Der füblich und fübbfilich vom Carim, amis den biefem und Tubet gelegene wieber aufteigenbe Theil ift gang unbefannt. Rach ber Schilberung eines dinefilden Schriftftellers aus bem 18. Sabr= bunbert ift biefe Lanbicaft eine unburchgangliche Bilbnig, unterbrochen von Berfumpfungen, von nadten Reletlippen und Feleftreden, Bergen, Geen, Flaffen und furchibaren Abfturgen und Spaten, Quellwaffern, die überschwemmen, und wieder von weiten Ebenen voll Rieselblode; die Fluffe veranbern bier ihre Bahn oft, wie bie Flugfanbhugel ibre Oberfläche, bie fich über bie Rulturlanbichaften verbreiten und bie lieblichften Begenben verberben. Bo bor Beiten blübenbe Stabte gewesen, breiten sich gegenwärtig Wilfenetien aus, welche nur noch bas wilbe Kameel burchigat. Die waser under und gagafole Begent um ben Lopfee ist bie Lop wu fite, bie Marco Bolo einst vom See bis nach Satisbeu (Canbftabt) in 30 Tagereifen burdmeffen. Der füboftliche Theil berfelben wird Dafhai=gobi genaunt und ber norböstliche, zwischen bem Lopfee und Chamil, han-hai, b. i. trodenes Meer, bas mit feinen nadten Rlippen, umbergeftreuten Riefelbloden und furchtbarem, von ben Sturmen au Bergen aufgewehten und burd bie Lufte gewirbeltem Rlugfand feit ben alteften Beiten gefürchtet, von ben Chinefen als ein alter Deeresgrund betrachtet wirb. Rulturfabig und bewohnbar ericheinen nur bie Abfalle und Borberge ber Gebirgefetten, mit benen biefe gur Chene bes Tarim übergeben, unb aus benen fich bie Buffuffe bes lettern entwideln; bier liegen ringsum in flemeren und größeren, von wafferreichen Bluffen burchzogenen Thaleinfenfungen Rulturlanbicaften, bie natürlich und fünftlich auf bas Trefflichfte bemaffert und augerft fruchtbar find ; bier liegen auch bie Stabte bes Lanbes, wie Zarfand, Rhotan, Reria, Rafchghar, Affu, Rutiche 2c. Heber bas Rlima find nur allgemeine und unbenur einige Tage lang. Uebrigens ift ber westliche Theil, wo von ben Gletidern nur ju haufig falte Luftftrome bem Thale gufliegen muffen, naturgemag ber taltere; benn walrend bei Jartand ber Ring ein Bierteljabr lang gefroren bleibt, ift im Often, ju Shamil, ber Frost beinahe unbefannt. Inbessen veranlassen bie Gebirge boch uicht so ftrenge Binter, baß 3. B. bie Baumwolle nicht ausbauern tonnte, und ber beiße, trodene, von ber Bufte ber webenbe Oftwind fteigert im Commer bie Temperatur binreichend, um bie bem Lanbe eigenen Gubfrüchte ju zeitigen. Im Allgemeinen gebeiben von Begetabilien in ber fleinen B. alle Rornarten, porgiglich aber baut man Beigen, fobann Reis unb Baumwolle und erzielt babon reichliche Ernten. Berfte und Birfe bienen mir jur Bereitung eines berauschen Getrantes; Bobnen, Linfen, Erbsen meift aum Biehfutter. Gemüse giebt man wenig. Dagegen hat man in ben geeigneten Gegenden, 28. um Khotan, Alfu, Jarfand, eine große Mannichsaftigfeit von Fruchten: Granatapfel, Bflaumen, Bfirfice, Nepfel, Trauben u. Melonen, bie in großem Rufe fteben. Gbenfo ift bie Seibengucht, Die im 5. Jahrhundert aus China hierher verpflangt

werben gebaut. Bon Baumen finben fich meift nur Beiben, Giden, Bappeln; Bimmerholger find fels ten. An Mineralien gewinnt man in Rutiche Rupfer, Salpeter, Schwefel, Ammoniaffalg. Etwas Golb wird in Reria aus bem Blug gewalchen. Rajchabar erzeugte vor Miters Gifen, Rupfer, Muris pigment. Als eigenthimlich ift por Allem ber von ben Chinefen fo werth gehaltene Juftein (ber Jaspis ber Alten) gu ermagnen, ber besonbers im Quellgebiete bes Rhotanfluffes und in ber Wufte füblich vom Carun von ber Broge einer Raftanie bis ju ber einer Schuffel, 3-400 Bjunb ichwer, gefunben und faft nur fur ben Raifer gefammelt wirb. Bon Thieren ermabut Moorcroft in ben Bergen Dats, Schneebübner und andere Thiere eines falten Rlima's in den Ebenen Rindviel, Pierde, Schafe mit Fettichwanzen (Dunba), Shawiziegen u. Rameele (von benen allen man große Deerben balt), wilde Giel (Gorthar), wilbe Stiere, Rothwilb, Antilopen, Bet (Gotthat, nieue inter Bolie, Fiche, Baren, Poloftusshiere, Loparten, Wilfe, Fiche, Baren, Hafte unter Knube ift, ein Mannichfattgeit der Probutte (Pals u. Shawkjiegen neben Bamwollens bau und Scidengucht), die auf eine bebentenbe Terrainverschiebenbeit ichliegen lagt. Die ur= fprunglichen Bewohner und noch jest bie Saupt= maffe ber Bevolferung find, wie in Buchara (f. b.) magic oct sevoleteling ilnd, wie ill Unidara (1, 6.), ble gim perfiscen Toolfgildmung efdereiden Taolfgild oder Bucharen (daher der Rame B.); phäter deringen ihre wie in der großen B. die Türken ein und eroberten daß And, daß unter ihrer Herchart in eingelne kleine Kürkentihmer gertelelt wurde (daher der Rame Offlurkestan); über diese erraugen in ber Rolge die Mongolen, bann bie Songaren bie Oberhobeit, bis endlich die Chinefen bas Land unter ihre Botmäßigfeit brachten. Außer biefen Glemen-ten finden fich in ber Bevollerung auch Sindu's, Schitten, mobammebanifche Tungains, aber wenig stimmte Angaben vorhanden. Die Luft ift im Sangen troden und Rogai-Talaren. Die Ge-Gangen troden und gefund; ber Regen selten, da-gegen fallt offeres ein wohltbaliger Thau. Im Typ Biller ist ist in 1/4 Millionen gefchet. Die einbeimi-Winter liegt ber Schnec 2-3 zuß boch, aber flets sich abrillen haben gegen fillt ber Ginecipen und ihr bei einbeimi-mut einige Zage sang. Ibriverses ist der mehrte. Gouverneuren (Tatfins) untergeordnet, aber alle turfifden Memter, Ginrichtungen und Abgaben hat man in Beftand gelaffen. Die Broving Jarfand bat, nach alteren Berichten, immer boppelte Beshörben, mohammebanische u. dinesische; lettere ers beben die Abgaben , verurtheilen gu Strafen, haben bas Militarfommanbo ac. Der Safim : Beg bat nur geringere Sachen ju entideiben. Die mobams mebauifden Beamten, bie nach Frafer alle 6 Jahre nach Befing berufen werben, erhalten bie Titel Bang, Beitfe, als Musgeichnung bie Bfauenfeber ac., und bie Beamten unterscheiben fich wie in China burch bie berichiebenen Rnopfe nach ber Rangorbs nung. Die unteren beißen Dirs und erbalten je nach ihrem Range von ber dinefifden Regierung Lanbereien, Gehalte, ober Lieferungen an Lesbensmitteln. Die faiferlichen Truppen bestehen aus Infanterie mit Luntenflinten und Bogenfofiben; ibre Bahl wird auf 20-30,000 Mann geichat. Die Abgaben besteben in einer Steuer nach bem Bermogen von Jedem, ber über 20 (nach Anberen 12) Jahre alt ift, nur Golbaten, Stubirenbe, Dullabe, Reisenbe und Bettler , auch Raufleute, felbft wenn fie im Lanbe anfaffig finb, finb fleuerfrei. Much wurde, betrachtlich. Auch Sanf und Delgemachfe alle aus ber Frembe einzeführten Baaren gablen

Steuer. Serner. Guengerichte (Bautschafet) geschlichtet, ju welchen ber halim-Beg einen Relteften ernennt. Die Rleidung ber Turkeftauer besteht in einem Obergewande mit großem Rragen und engen Mermelu, barunter einem turgeren ober langeren Schlafrod. Die Manner tragen im Binter leberne, im Coms mer feibene Duten (bie Beiber bergleichen mit Belg berbrant und mit Feberput), Stiefeln bon rothem Leder mit holgabiaben (bie Beiber Bantoffeln); bie Priefter Turbans, mit weißer Leinwanb überzogen, bas Ropfbaar abgefcnitten, ben Bart Iang. Die Baufer find aus gestampfter Erbe aufgeführt, meift vieredig von Bestalt unb baben ein faces Solzbach und Schilfbebedung, barüber eine Behmidicht; mande find mehre Stodwert boch und mit Defen verfeben. Die Seitenmauern haben nur ficine Fensterdsfinungen. Bei ben Saufern find Garten mit Teiden, Blumenbeeten, Lauben und Obstpffanzungen. Einige Saufer find auch rund wie die Jurten der Mongolen. Bei Schmaufereien wird viel Bieb geschlachtet, Rameele, Pferbe, Dofen; bie Sauptfreife aber ift Sammelfieifc; bagu tommen Melonen, Badwert, Konfituren, Raubiszuder. Man ift mit blogen Fingern. Berauschenben Getranten, bie fie aus Maulbeeren, mit einem Bufat von Bfirficen, aus Trauben, wie aus Gerfie und Sirfe bereiten, find bie Bucharen febr Gerife und Diese vereiten, julo die Buggaren seig-ergeben; dagu treiben sie Mussif. Sang und Lang. Ihre Dauptbeschäftigungen sind handel, Vieldzucht und Jagd. Nach Hasen wersen sie mit Stöden; zur Jagd auf wilde Ziegen, Antilopen, Jädsse werben Kalken abgreichtet. Die Industrie sie-fert Welsenzuche, Conclose, aus Kise, groben Lattun, Seidenzuche, Goldardeiten, Farben, Lebermaaren, fcone Befage, ausgenabte Baume und Sattel aus hirschieder ze. Der handel ift ans-lehnlich. Aus Lurleftan tommen allährlich im herbste Karawanen von 5—800 Kameelen nach Kaschappen, die Jahlen (7 Procent im Baaz-ren) und kontroliert, aber sonft in keiner Beije gebinbert werben. Bon Rafchabar geht im Juli eine Raramane von 1000-1500 Bferben nach Rhofanb, Ratawate ben 1000—1000 percen nieg sezwann, ohne einen Außiburgold begablen zu miljen. Bon Raldmir bringt man Sbawls, Golbiolie, weiße Zeuche, Leber xx, bon Babalfdan Stlaven und Ebeisteine, von Rhofand Bferde, Maulthiere, Rameele und Lebensbedürfnisse. Man gibt dagegen Silber, Doggelan, Seibe und Zeuche, There x. Die Russen bringen borthin über Jil: breite Außer, Brotate, Gilber, Dufaten, Rupfer, Stabl u. Belawert, grunen Sammt, Golb: und Silberbraht jum Stiden, Cifenwaaren, Zuder, Camprchebolz 2c. u. nehmen bafür Thee, Mhabarber, Ammoniatsalz, Seibenzeuche, Baumwollengarn 2c. Nach China geht viel Seibe und Bieb und tommen bagegen Rorallen, Thee, Fabritmaaren ac. Die Rarawanen Buchara. Die frembent kauffente beirathen bier mitreziehen. Richt sein in nämlich das Has (wie in Jadan, Birma z.) auf die geit ihrer An- pier der Bücher hinschild der in Walt nicht weschneht Mit eine bestimmte Summe eine eine eine sie febr vom Edischapier verschieben, in Welchem Falle mifche Frau. Uebrigens follen bie Frauen ber flei- man bem Bapier mehr Dauerhaftigfeit unb

Streitigleiten unter Raufleuten wers | nen B. mertwurbig fcon fein; fie genießen eine Freiheit und ein Auschen wie soust nirgenbs in mobammebanischen Lauben und verkehren frei uobne Schleier mit ben Dannern.

Ju ber fleinen B. follen bie Geres ber Alten gewohnt haben u. noch Spuren von ihnen in einer eigenthumlichen Sprache vorhanden fein. Um Enbe bes 4. Jahrhunderts mar bier ber Bubbhaismus berrichenbe Religion; man gablte allein in Rhotan (bamals Juthian genannt) 10,000 Mönche in 14 größeren und vielen fleinen Klöftern, die in gemeinfamen Ronventen afen; übliche Sprache war bas Sansfrit, und auch Befete und Schriftzuge maren benen ber Sinbu's nachgebilbet. Dies bauerte, bis bie Rhalifen gegen Often vorbrangen, und ber Mobammebanismus und bie Turfeuftamme in ber B. herrichend murben. In ben nörblichen Bro-vingen nahmen, bie man annimmt, bie Uiguren, b. i. Oftfurten (von benen Manche die beutigen Un= garn ableiten), ibre Bobnfige, mabreub ein anberer Theil bes Lanbes bem Gultan von Chowaresm un= terthan murbe. Darauf fiel (um 1220) bie ge= fammte B. in bie Gewalt bes Mougolen Ofchingiss than, nach beffen Lobe bie fleine B., im Berein mit anbern anliegenben Brovingen, ein Erbtheil feines Sohnes Dichagatai murbe, mober auch ber frubere Name biefer Lanber: Dft . Beft : und Rorbs Dicagatai, entflanben ift. Bis 1683 murbe fie von Rhans aus biefer Dynaftie regiert, worauf fich fobann bie Songaren (Ralmuden) bes Lanbes be= machtigten. Der dinefiiche Raifer Rieu-Long eroberte bas gange Land ber Ralmuden 1759 und machte somit auch bie fleine B, zu einer dines fifchen Proving, ber er jeboch, wie oben ermannt, eigene, aber ginsbare Rhans ließ. Seitbem haben fich bie Chinefen im Befige bes Lanbes erhalten, jeboch nicht ohne vielfachen Biberftanb und manche offene und gebeime Berfuche ber alten Berricher, ibr Erbe wieber an fich ju reißen.

Bugar, Stadt im wurtembergifden Oberbonausfreis, am Feberse, 1857 Fuß über dem Meere, hauptort eines thurn- und tarisichen Umtes, mit Schloß und 2340 Ginwohnern, welche Biebzucht und Torfgarberei treiben. B. gehörte als freies Reichsftäbichen jum ichwäbischen Stäbtebund. Das berühmte gefürftete Damenftift B.'s, bas um 880 bon einer Grafin Abelinbe, ber Tochter bes Bergoge Silbebrand von Schwaben, gegrunbet wurbe und mit feinen reichen Ginfunften unab-bangig von ber Stabt bestant, fam 1803 fammt ber Stabt B. als Entschäbigung an Thurn unb Taris.

Buchbinben, bas Berfahren, bie Blatter eines Buches gehörig jusammengubeften und mit einem aus Ruden und Dedeln beftebenben Umfchlage gu verfeben; bierbei untericheibet man gwifchen

Beftigfeit geben muß, was man am leichteften ba: worauf man gum Schlagen aus bem Kalze burch erreicht, daß man es in ein Baffer taucht, worin in paffenben Berhaltniffen Leim und Alaun Dereauson neint man Planten und das gierzu tanglicke Woffer Blantwaffer. Lettered beschieden und '1. Binnd Maun, ober aus 24 Plund Letter und '1, Plund Letter und '1, Plund Letter und '1, Plund Maun, ober aus 24 Plund Wagfer, 1 Pfund Letter und '1, Plund Plant, ober aus 24 Plund Wagfer, 1 Pfund Letter und Lettere und waffer auf 1 Bfund Leim und 1/4 Pfund Mlaun in eine gegen bie Dulbe geneigte Lage , nimmt fobann mehre gu planirenbe Lagen, faßt folde mit ber rechten Sand am Ranbe bes Rudens ober Bruches und bringt fie erft mit ber vorberen offenen Seite, bann im Bruch in bas Baffer, lagt biefes gleichmäßig burchziehen und halt bie berausgehobenen Bogen furge Beit jum Ablaufen über bie Mulbe, worauf man fie auf bas Blanirbret breitet. So fahrt man partienweise fort, bis ein jum Ausspreffen geeigneter Stoff planirt ift, auf ben man einige Bogen Matulatur fowie bas Anflegebret legt, ihn fo in bie Preffe bringt und biese icharf anbreht, bis alles überfluffige Baffer abgelaufen ift. Rach bem Auspreffen wird bas Blauirte bergeftalt auf reine Leinen jum Erodnen aufgebangt, bag bie einzelnen Lagen in fortlaufenber ift. Reibenfolge ein wenig über einanber hangen, damit fie nach bem Erodnen gusammengeschoben und so abgenommen werben tonnen. Ginb bie Bogen abgenommen, fo fchreitet man gum Binben Frangband beißt ein Ginband, bes Weris. wenn Ruden und Dedel außerlich ganglich mit Leber überzogen find; Salbfrangband, wenn Leber nur auf ben ber Abnugung am meiften ausgefetten Theilen, namlich Ruden und Eden, ans gebracht ift: Rattun= ober Leinwanbbanb, meun ber gange lebergug aus (glattem ober mit Muftern gerregtem) Baumwollen = ober Leineuftoff beftebt; feifer Banb, Bapp= ober Bapier= banb, wenn Ruden unb Dedel einen Bapieruber= jug haben. Gine leichte und ordinare Art bes Ginbinbens in Pappe ift bas Rartonniren.

Das gewöhnliche Berfahren beim B. beftebt nun in Rolgenbem: Die getrodneten von ben Schnuren abgenommenen planirten Bucher werben aufgelegt, b. b. man legt querft bie gangen Bogen je nach bem verlangten Format in zwei (für Poliobande), vier (für Duartbande), acht (für Oftavbande), zwölf (für Duodezbande) Blatter mittelst eines elfenbeinernen ober buchsbaumbolgernen Falgbeins gu= fammen, wobei man fich nach bem Stanbe ber Geitenzahlen richtet, um bas genaue Aufeinanber: treffen ber einzelnen Drudfeiten gu fichern. Brosfoirte, nicht aufgefdnittene und ichlechtgefalgte Bucher werben ebenfalls aufgelegt und in biefer legt, vorausgelegt, bag fie gleiches Format baben. Begiehung gang wie robe Bucher behanbelt. Die Die zu preffenden Bucher werben nicht bireft ber ausgeftrichenen Bogen werben bann gleich gestofen, Birfung ber Prefibalten ausgefent, fonbern tombis bie vier Seiten moglichft gerade geworben find, men gwifchen glatte Breter, bie fogenannten

fdreitet. 218 Unterlage biergu bient ber Golags worin in passenden Berhaltniffen Leim und Alaun fein, der ab tenten Bridge glatt geschilfen sein ausgelöß find, und es wieder trodnen läßt. Diese muß; das Schonen ein für gebreitigt man mu Depration neunt man Plantier und das bierge einem eisernen, 6-16 Plumb schweren hammer, beffen etwas gewolbte und babei gefdliffene Colagfeite gewöhnlich aus Stabl befiebt. Das Schtagen wird in ber Mitte ber Lage begonnen und gleichs Waffer, 1 Plund Leim und 3, Plund Alaun, mäßig von links nach rechts sortigeset, wobei die ober aus 24 Plund Wasser, 1 Plund Leim und Seite des Wiederdrucks zuerft nach oben zu liege. 14, Plund Alaun. Sest man diesem Plauris sommt, so hie des höhe der Abohrbucksmitchem Hammer aulett bearbeitet wirb. Durch biefe Operation noch 1/4 Loth weißen Bitriol bingu und gieht lucht man bie ausgestrichenen Bruche, Ralten ac. Drud nach bem Trodnen, auch wenn er noch frisch ringern, auch erhält bas Papier baburch eine gro-Drud nach bem Trodnen, auch wenn er noch frisch ringern, auch erhält bas Papier baburch eine gro-schie Schlagen nicht ab. hat man bas Ptanir: ich, beim Schlagen nicht ab. hat man bassen bei Burlie Presse eine uicht zu erzielen vermag. An Mulbe, legt hierauf bas mitere Planirbret, das die Stelle bes mithamen und sebr zeitraubenden Mulbe, legt bierauf bas mitere Planirbret, das die Stelle bes mithamen und sebr zeitraubenden Mulbe, legt bierauf bas mitere Planirbret, das die Stelle bes mithamen und iebr zeitraubenden Mulbe, legt bierauf bas mitere Planirbret, das die Stelle bes mithamen und iebr zeitraubenden gefest. Die ju folagenben Bogen werben namlich zwifden zwei Blechplatten ober Glanzbedel gelegt und ber Wirtung zweier borizontal über einanber liegenber Balgen ausgesest, b. b. burch biefe ber= ftellbaren und mittelft einer Rurbel in Bewegung

gefetten Balgen burchgezogen.

Dach bem Schlagen aus bem Falge werben bie Bogen eines jeben Buches nach ihrer Orbnung gefalat, b. b. bergeftatt jufammengebrochen, baß jeber Bogen mit feinen Rolumnen, Stegen und Seitenzahlen genau und richtig auf einanber paßt. Um auch biefes Geldalf zu vereinsachen, bat F. Blad in Sinburg eine Falzmaschine ersonnen, die sehr betriedigende Resultate lieferte, n. beren Bescheidig im "Journal für Buchbinder", 2. Bb., 5. heft, gegeben Die von Birhall fonftruirte Falgmafdine weicht von berfelben in einigen Studen ab. ibr wird jeber Bruch ober jebe Faltung burch eine Rlinge hervorgebracht, welche fich gerablinig wies bertebrend und parallel mit fich felbit bewegt. Der von ber Rlinge angefangene Bruch wird bierauf burd ein Baar Balgen vollenbet. Der ju falgenbe Bogen wird auf einen Tifch unter ber fich auf und nieber bewegenben Rlinge gelegt, beim niebergange ber letteren wirb ber Bogen in ber Mitte gufam= mengebrochen und gelangt fobann zwischen ein Baar borigontal rotirende Balgen, welche ben ein= mal gefalzten Bogen an zwei Strange enblofer Banber abgeben. Babrenb er fich zwifchen benfelben in geeigneter Lage befinbet, wirb er von einer zweiten Rlinge und einem zweiten Balgenpaare abermals, und zwar rechtwinfelig jum erften Bruche aufammengefalgt. Go wird nun ber Bogen weiter gefalgt, bis er bas verlangte Format bat, inbem jeber Bruch burch eine fich wiebertebrend bewegenbe Rlinge und ein Baar rotirenbe Balgen gebilbet wirb. Sofort beginnt man mit bem Rollatio: niren, um fich fowohl von ber Bollftanbigfeit bes ju binbenben Buches, als auch von ber richtigen Aufeinanberfolge ber Bogen ju überzeugen. Ift bies gefcheben, fo werben bie Bucher gleich geftofen und in eine Breffe gefest, um ihnen mehr Feftigfeit und Gleichheit ju geben, wobei man gewöhnlich mehre Bucher auf Ginmal in eine Breffe ein-

Bregbreter, ju liegen, bie immer bon ber Große bunner aus, und ein Bucherbret von gegebener fein muffen, bag fie nach allen Seiten bin über bas Große wird alfo auch in bemfelben Berhaltniffe ju preffenbe Buch bervorragen, auch muffen fie fo berfelben fieben und bie Bregbalten wieberum bas Buch ober ben gu preffenben Stof in ber Mitte burchichneiben, worauf man bie Breffe mit bem Bregbengel feft gubreht und ben Stoß ungefahr 12 Stunden in berfelben lagt, wenn bie Breffe eine gewöhnliche Solgrreffe ift. Um aber größere Maf-fen von Bogen ober Buchern zu preffen, wenbet man, ba bas Ginpreffen in gewöhnliche bolgerne Spinbelpreffen febr geitraubenb fein murbe, ent-weber bie von Balfer in Loubon fonftruirte borveltwirfenbe Schraubenpreffe, ober bie auf bem Brincip ber bunterfchen Differengichranbe berubende Differenzpresse von R. Sonfon an, wovon die erftere in der "Bolytechnischen Centrals balle" 1851 u. leptere in Dinglers "Bolytechnischen Sournal" 1852 naber befdrieben u. abgebilbet ift. Saben nun bie Bucher bie geborige Zeit in ber Breffe geftanben, fo werben fie ausgepreßt unb jum abermaligen Schagen ober Malgen vorbereitet. Bu biefem Bebufe werben ftartere Bucher in Schlaglagen gebracht, bie je nach ber Starte bes Bapiers, ober bes Buches, ober ber Schwere bes Sammers verfcbiebene Starte haben fonnen. Die beim Schlagen aus bem Falze foll auch bierburch bem Buche ein boberer Grab von Festig-feit und Gleichformigfeit gegeben werden, was fich auf verschiedene Weife bewerkstelligen lagt. Bahrend nämlich bie Ginen, an irgend einer Gde ber Lage anfangenb, Schlag auf Schlag ben Rreis nach ber Mitte ju enger ziehen, verfahren Anbere umgefehrt, inbem fie, von ber Mitte ansgebenb, eben fo nach ben Ranten bin fchlagen. Die lettere Manier hat ben Borgug, baß baburch bas Entfiehen von Falten vermieben werben fann, ba fich bas Bapier von ber Mitte nach außen leichter u. gleichformiger auszubehnen bermag. Statt bes geitraubenben und fehr auftrengenben Schlagens hat man es neuerbings auch bier fur angemeffen gefunben, Balgen anguwenben. Die bagu bientliche Masfdine besteht aus zwei eifernen Cylinbern von etwa 1 guß Durchmeffer, welche auf bie bei Balgwerten gewöhnliche Art burch Schrauben gestellt und mit Rurbeln burch eine ober zwei Berfonen gebreht werben tonnen. Gin bor ber Breffe figenber Rnabe legt bie Bogen ju zwei, brei ober vier Stiid über einanber auf eine Platte von verzinntem neet einandet und eine Spieletete Vage mit einer zweiten Blechtafel und fährt so fort, die er einen Stapel ober Stoß von bequemer Olde zusammengebracht bat, der nun durch die Walgen hindurch gelassen und bemnächt von dem Arbeiter, der bas Dreben ber Balge verrichtete, wieber auseinanber genommen wirb, mabrent ber Rnabe einen neuen Stapel gurichtet u. f. f. Diefe Arbeit geht so schuell von Statten, baß 3. B. bas Walzen einer fleinen Bibel in einer Minute bewerkstelligt wirb, währenb jum Schlagen berfelben auf gewöhnliche Art 20 Minuten erforberlich find. Anger biefer bebeuten: ben Beiterfparniß gewährt bas Balgen aber auch ben großen Bortheil, bag bas Bnc nicht nur glat-ter, fonbern auch in bem Berhaltnig bon 5:6 mehr verbunnt wirb, als beim Schlagen. Die Buder bings hat E. J. B. Carle gu Marfeille ein Ber-fallen alfo nach biefer Methobe um fast ein 1/6 fahren ersonnen, woburch er mit Umgehung bes geit-

mehr Buder faffen, in welcher Raumerfparnig gus mal für größere Bibliotheten ein nicht zu verten-nenber Bortheil biefer Dethobe liegt, bie baber auch ichon in ben meiften größeren Buchbinbermert= flatten Gingang gefunben bat.

Rach biefer Arbeit folgt nun bas Seften in ber Beftlabe, womit man bie Berbinbung ber einzel= nen ju einem Buche geborigen Bogen und Blatter unter einander mittelft 3wirns und einer Beftnabel bezwedt. Je nachbem ein Buch leicht ober bauer= haft gebunden werben foll, wendet man verfchiedene Seftmethoben an. Go werben Bucher, welche nur einen leichten Ginband ober einen Umfclag erhalten follen, auch nur leicht geheftet, wobei man Bogen mit Bogen obne Anwendung eines anberen Dittels jufammenbeftet. Diefe einfache Art gu beften nennt man Beften ohne Bunbe. Richt febr verfchies ben von biefem Berfahren ift bas fogenannte So I= lanbern, mobei gwar bie einzelnen Bogen auf bie Beftlabe ober fouft aufgespannte Schuffre geheftet, biefe aber hernach wieber entfernt werben. Diefes Berfahren wirb ba angewenbet, wo es fich barum banbelt, Bucher, wie fie in ben Buchbanbel tommen, maffenweise zu brofchiren. Bierher gebort auch bas aften mafige Seften, mobei bie Bucher nach Art ber Aften geheftet werben. Enblich wirb bas Durchsteden als nur probiprische Berbins bungsmittel bei schwachen heften von geringem Berthe angewendet. Sanbelt es fic aber darum, Buchr einzubinden, so weidet man das heften auf Bunde au, bei welchem Berfahren man fic intsbefondere ber heftlade bebient, welche ein fenfrecht fiebeuber Rahmen ift, in welchem bie Schnuter ober Binbfaben, bie au die eingetuen Bogen bemidcht befeitigt werben und ben Zusammens hang des fertigen Buches bewirfen muffen, vertital ausgefpaunt finb. Die Babl biefer Schnure ift verfchieben und beläuft fich bei Foliobanben gewöhnlich auf feche, bei Quart = und Oftavbanben auf brei, vier ober funf. Un biefe Schnure werben bie ein= gelnen gufammengelegten Bogen augebeftet, inbem man einen farten Zwirnfaben burch ben mittleren Sauptfalz jedes Bogens neben ber erften Schnur hindurchziebt, ihn um die Schnur umschlägt, bann wieber burch bas Bapier zurudstedt, ihn nun neben ber zweiten Schuur hindurchzieht, um biefe fchlagt u. f. f., bis ber Bogen an fammtlichen Schnuren mittelft bes umgelegten Zwirufabens feftfitt, mor= auf ber zweite Bogen auf biefelbe Art angebeftet wirb. Sollen bie Schnure ober Bunbe erhaben auf dem Miden fieben, so daß fie nach Beendigung bes Einbandes noch sichtbar find, so theilen fie den Ruden in eine gewisse Augabl Abibeilungen, die, mit Ausnahme bes unteren, bes fogenannten & u fi= felbes, welches ein wenig größer ift, unter fich gleich fein muffen. Im auberen Falle wirb bas an heftenbe Buch mittelft eines Fuchsichwanges fo tief eingefägt, bag bie Sonlire ben eingefägten Raum genau ausfüllen. Noch vor bem Seften hat man bas Buch mit Borfat gu verfeben, ber aus zwei weißen ober farbigen Blattern in ber Große bes Buches und einem britten fcmaleren Blatte, jum Anfeten ber Dedel bienenb, beffeht. Rener-bings hat E. F. B. Carle ju Marfeille ein Berranbenben Beftens, wenn nicht beffere, boch ebenfo gute Resultate erzielte. Diefes vorguglich jum Gin: binben von Sanblungebuchern fich eignenbe Berfabren beruht im Befentlichen barauf, bag zwei Seiten ber gu heftenben Bogen ober Blatter genau beschnitten und bierauf geleimt werben, in welche Bapierlagen man fofort mit einem ebenfalls von Carle erfonnenen Inftrument, bas er Musichnitt jum Lochen ber Sefte nennt, fpaltartige löcher fibgt; burch biefe zieht man Bergamentftreifen, über= gieht barauf ben Ruden mit samischgarem Schaf-leber und flebt auf bieses ben Ruden sowie die Dedel auf, wobei die über ben Ruden hervorstehens ben Bergamentftreifen bie Stelle von Charnieren pertreten ac. Ginb bie Blicher geheftet ober find fie nach ber carle'ichen Detbobe bebanbelt morben, fo bringt man fie in bie Breffe, fo baf bie Gonure ge= rabe noch por ben Ranbern ber Brefplatten por= ftehen, bestreicht bie hinterseite mit Leim ober Aleisfter, zertrennt bie bis auf turze ober überstehende Enben abgeschnittenen Schnure und schabt fie mit einem Deffer auf, ober, wenn es Bergament= enben finb, bunn, um fie bemnachft an bie Dedel flach anleimen zu tonnen. Sierauf gibt man bem Ruden die nothige erhöbte Wolbung, indem man benfelben auf beiben Geiten mit bem Umffopfbams mer bearbeitet, u. bilbet bann burch bas fogenannte Abpreffen, wobei man bas Buch bis nabe an ben Ruden ftart einpreft und bie ans ber Preffe berporragenben Ranber bes Rudens mit bem Raicbireifen überarbeitet, bie bei jebem aut gebunbenen Buche ju bemertenben feitwarts vorfpringenben Rudenfauten, an welche junachft bie Dedel mittelft ber Schnurenben befestigt werben. Rachbem man mit bem Ginbinben bes Buches fo weit vorgefdrit: ten ift, gebt man jum Beichneiben bes Buches über, morunter man bas Befeitigen ber rauben uns gleichen ober nicht aufgeschnittenen ankerften Ran: ber eines Buches mit Bilfe bes Befchneibzeugs verfteht. Das Befchneibzeug befteht aus ber Befoneibpreffe und bem Bobel, und gwar ift erftere eine Breffe, beren Bauart jener aller Buchbinberpreffen gleicht, fofern fie aus zwei Balten und zwei bolgernen Schraubenfpinbeln nebft Muttern jufammengefett ift, jeboch eine folche Ginrichtung bat, bag ber Bobel auf ibr in ber gangenrichtung gerabe und ficher geführt werben fam. Der Beidneibhobel befieht aus zwei parallelen, burch eine Schraubenfpinbel und zwei Leitriegel in paralleler Lage gegen einanber vericiebbaren Solgfilden, von welchen bas eine in einer Bahn ber Breffe bin- unb bergezogen, bas anbere, ein icarfes gugefriptes Schneibeifen enthaltenbe, jenem burch Umbreben ber Schraube allmablig genabert wirb, fo bag bas Gifen enblich bie Dide bes Buches burchbringt unb beffen Rand glatt beschneibet. Beim Beschneiben ber porberen langen Geite muß bie Rudfeite bes Budes natürlicherweise gerabe gerichtet werben, weil fonft bei ber burch bas Umtlopfen bewirften Bolbung bes Rudens bie mittleren Blatter breiter ausfallen murben, als bie porberen und binteren. Es find verfdiebene Beldneibmafdinen erfonnen worben, welche aber weniger fur Bucher, als fitr bierauf mit bem fechsten Theil ibres Bolumens mit Schreibpapier, Bantnoten u. bgl., berechnet fint, 80-Bograbigen Spiritus verfest und feban mestbalb wir sie bier übergeben Bonnen. 3ft ber einer aut verterten Glasflache aufbewohrt. Die Schnitt nach bem obigen Berfahren bergestellt, fo jum Marmoriten verwendeten Farben mullen febr

gierungen an, woburch man bem Buche außer Schonheit auch eine großere Dauer verleibt, weil unvergierte Schnitte fich nach und nach abgreifen, wollig werben und ben Schmut leicht annehmen. Die Bergierung ber Schnitte bewertstelliat man aes wöhnlich burch Farben, wornach fie entweber ein= farbig, gespreugt, getubit, ober marmorartig finb, ober auch durch Metall. Die einfarbigen Schnitte, welche gewöhnlich roth, gelb, grun ober blau, feltener braun ober ichmary find, werben mit= telft fleiner Binfel bergeftellt, bereu Borften nicht gu ichwach und nicht ju ftart find, wobei man fich bemuben muß, bie garbe gleichformig und wo mog= lich fo aufzutragen, bag man eine Stelle nicht zweis mal ju berühren notbig bat; por jebesmaligem Un= ftriche aber muß, bie Farbe mit bem Biufel umges rubrt werben, ba nur in bochft feltenen Rallen ein einmaliger Unftrich genugt. Befprengte Schnitte macht man mit einem entweber tury gebunbenen Binfel ohne Stiel aus etwas ftraffen Schweinebor= ften, ober einer fleinen, nicht zu barten Burfle, Bill man aus freier Sanb fprengen, fo nimmt man ben Sprengpinfel in bie linte Band, gibt ibm mit einem anberen Binfel Farbe, gieht mit ber rechten Sand bie mit Rarbe getrantten Borften bes por ben ju fpreugenben Schnitt gehaltenen Sprengvinfels leicht gurud und laft fie fofort wieber pormarts fonellen. Gin foon und regelmagig gefprengter Schnitt wirb aber leichter und in furgerer Frift mits telft bes Sprengens burch bas Gieb ober Bitter erhalten, inbem man ein aus Drabt nicht ju weit geflochtenes Gitter über ben eingepreften Schnitt halt und mit einem fleinen, aus weichen Borften beftebenben, in bie Sprengfarbe getauchten Burfichen über baffelbe ftreicht. Streifenartig ge= fprengte Schnitte, bie man auch bollanbifche nenut, befteben aus zwei verichiebenen Karben, bie quer über ben Schnitt gefprengt merben. Auf gleiche Beife laffen fich allerband Bergierungen auf einen Schnitt fprengen, wenn man bie entsprechenben Schablonen auf ben eingebreften Schnitt aufftedt und bann fprengt; indeffen fommt man immer mehr von biefem Berfahren ab und hat fich bem Dar= moriren bes Schnittes augewenbet, welches Ber= fabren mit manderlei Somieriafeiten verfnüpft ift. mas namentlich bon ber Bereitung bes Grunbes ober Marmorirmaffere gilt. Gebr zwedmaßig verfabrt man nach folgenber Anweisung: Dan focht 1 Both Caragbeenmoos in einem neuen offenen Topfe mit 1 Dag gluß: ober Regenwaffer bis zum Ballen, wobei bie Daffe nicht überlaufen , aber auch fein Torf= ober Steintobleufeuer angewenbet mer= ben barf; bann fügt man biefer Daffe noch 1 Erbie groß Opodelbot bingu, wenn ber Brund, ber fich bochftens 3-4 Tage balt, noch mehre Tage aufgehoben werben foll. Sierbei ift noch weiter gu berudsichtigen, daß man biese Masse erft verwenden tann, wenn fie einen Tag alt geworben u. vor bem Bebranche burch einen Sad ober ein Tuch in ben Marmorirfaften gebrudt worben ift. Bum 3mede bes Marmorirens braucht man ferner eine frifche Ochfengalle, bie man querft burch Lofdpavier filtrirt, bringt man an bemfelben bie gewöhnlichen Ber: forgfaltig gerieben u. ihnen nach u. nach Blugwaffer

guggegefen bezoeit. Jack einfuntiogen dereiet a. bis zur Bollendung besselsten gibt man noch 10—12 Eropsen Spiritus zu und sieht darz, daß die Farte bei biesem Reiben immer breitig bleibe; vierauf bringt man sie in ein Glaß, gießt 6—8 Eropsen ber pröparirten Ochsengalle, hinzu und jorgt bassur, das bieselbe nicht eintrodinet. Diejenige Farbe nun, welche ben Grund bes gu marmorirenben Schnittes geben foll, wirb querft aufgefprengt ; fie muß fich, wenn fie richtig gubereitet ift, auf bem Grunbe fofort ausbreiten; hierauf mirb bie zweite, britte zc. aufgefprengt. Der fo entftans bene Farbenteppich wird nun mittelft ber Bucher: fcnitte abgehoben; nach bem Abbeben bes Dar: more balt man ben marmorirten Schnitt einige Minuten zwischen ben Spalten borizontal und lagt ben überfluffigen Grund ablaufen, worauf man bie Bucher jum vollftanbigen Erodnen auf eine wollige Parpe legt. Die auf biefe Beife aufgetragenen Farben bilben nun ben sogenaunten türfischen Marmor. Ebenso schwierig wie bas Marmoriren ift auch bas Bergolben ber Schnitte, wozu man folgende Inftrumente und Materialien notbig bat: gutes Blattgolo; ein Golbfiffen und Golbmeffer, einige Schabe- ober Biebflingen, einen langen und breiten Glattgabn; ein Auftragbretden, einen fleins löcherigen Schwaug- ober biden Fifchpinfel, etwas reine Baumwolle, ein bereitetes Grundwaffer ober Boliment und praparirtes Giweiß. Nachbem ber zu vergolbenbe Schuitt zuvor geschabt worben, überfabrt man benfelben mit bem aus verbunntem Scheibemaffer beflebenben Grundmaffer, um alle Unreinigfeiten und Feftigfeiten gu befeitigen. Rach geborigem Ginbringen ber Beize wirb ber Schnitt mit reinen Bapieripanen recht fart abgerieben, bis er einen gleichmäßigen Glang geigt, jur Erbohung beffelben nochmals geglattet. unb bann wird ber Schnitt mittelft eines weichen Schwammes mit bem praparirten Gimeiß fogleich maßig überfahren, fo baß man feine Stelle zweimal berühren muß, barauf wird bas Golb fofort aufgetragen, wozu man fich gewöhnlich eines auf einen belgernen Rahmen gesaßten Flors bebient. Nach bem Trodnen, wogu 1/2-1/4 Stunde erforberlich ift, wird ber Schnitt geglättet, was man mittelft bes Glattabues bewerfftelligt, mabrend ber Schuitt feft eingepregt ift. Den Schlug ber Bergierungen bilben fobann bas Rapitalen und Befteden. Erfleres bilbet bie Bermittelung amifchen ber oberen und unteren augerfien Rudenfcnittfante, Rapis tal, und ben Dedelfanten und bient bemgemäß, ba es fich ba verbedenb anlegt, wo bie Bogen frei und ohne 3mirn fteben, ebenfo jur Bericonerung als zur befferen Saltbarfeit bes Buches. Bei letterem Berfahren, welches ebenfalls viel jur Berfconerung bes Schnittes beitragt, wird bas Buch mit ben vorbe= ren Eden nach bem Arbeiter ju geneigt, mit bem Rüden ober Kapital etwas erhöht in eine leichte Haubpresse geset und mit zwei Nabeln, worin stark Rähseibe ober Zwiru gewöhnlich von verschiebenen Fachen. Rach beneu Farben eingesäbelt ist, durchsichen. Rach bem Befdneiben und Bergieren werben Ruden u. Dedel angeschit; ber erftere besteht gewöhnlich aus Danb ober eines weichen Tuckes aufgebrudt wirb, Kartenpatier, von welchem man einen Streifen in damit seine haar nicht leiben. Ebenso sorge solcher Breite schneibet, bag er zu beiben Seiten faltig muß man mit bem Seiben zeuch umgebes etwa einen halben Zoll über die Oide bes Buches wenn man diese zum Ueberzug des Einbandes hervorragt, um mit diesen vorspringenden Rändern verwenden will. Soll der Ueberzug aus Papier

jugegoffen werben. Rach einftunbigem Reiben u. | an bie innere Seite ber Dedel angellebt ju werben. Inbem man bie ausgefaferten Enben ber Schnure und bie umgebogenen Ranber ber Rudenbefleibung mit Leim beftreicht, bie vorläufig aus Bappe gurecht geschnittenen Dedel zu beiben Seiten anlegt, genau in ihre richtige Lage bringt und bas Bange in bie Breife einfest, entfteht ber vollftanbige Ginbanb.

Man bat nun nur noch ben Ginband ju übergieben, mobei man folgenbermaßen ju Berte gebt. Soll ber Ginband mit Leber überzogen werben, fo feuchtet man bas Leber zuerft mit Baffer an, fcneis bet es in ber erforberlichen Große aus, um ben gan= gen Ginband bamit überfleiben ju tonnen, u. fcarft bie noch jugegebenen Ranber mit bem Scharfemels fer gu, mabrent bas Leber auf einem glatten Steine Dan beftreicht es nun mit Beigen= mehlfleifter, breitet es in ber richtigen Lage um bas Bud aus und folägt bie überftebenben Ranber um. Auf jebe ber beiben Seiten wird baun ein flaches glattes Bret gelegt, bas Gange mit Binbfaben feft Jufammengebunben, ber Ruden am Feuer ermarmt, um ben Rleifter aufzuweichen, bas Leber mit einem Ralgbein geftrichen und baburch mit bem Rartenparier ber Rudenbefleibung in innige Berbinbung gebracht. Das Buch bleibt nun jum Trodnen ftehen, worauf man bie Breter abnimmt, ben Lebers überzug mit ein wenig Kleister und Wasser abreibt, bie Rauten mit Dinte fcwarzt und bem Leber burch gefdidtes Begießen mit Gifenvitriollofung bas bes famite fcwarz gesprenkelte ober marmorirte Ansleben verleiht. Sit ber außere Ueberzug so weit fers tig, fo flebt man zwei weiße Blatter an bie Innens feite ber Dedel an, lagt fie trodnen und glattet fie in ber Preffe. Enblich übergieht man ben gangen Einband außerlich mit Gimeiß ob. mit einem Beingeiftfirniffe, bringt mittelft ber Fileten u. Stempel aus freier Sand, auf ben Dedeln oft mittelft große= rer in Melfing gravirter Formen unter einer Schrauben- und Bebelpreffe, bie verlangten Bergolbungen bon Blatigolb an und glattet gulest ben Ginband burch lebergeben mit bem erwarmten eifernen Glattfolben. Goll ber lebergug aus Lein= wand bestehen, fo ift bas Binbemittel Leim, ba er ber Leinwaub Glang und Glatte beifer als Rleifter erhalt. Man beftreicht bainit zuerft Ruden, Falge und einen fleinen Theil ber Dedel, legt bas Buch auf bie zugeschnittene Leinwand und reibt biefe mit bem Falsbeine gut an und in bie mit Leim beftrichenen Stellen. Die übrige Flache ber Dedel wird bann ebenfalls mit Leim angeftrichen und bie Leinwand mit Bermeibung aller Falten auch bort gut angerieben. Der Ginichlag wirb mit Leim ob. Rleifter befonders angefirichen und gang wie auf bie fruber angegebene Weife mit Umgehnng bes Binbens ber Falge behandelt. Will man Berga= ment jum leberging bes Ginbanbes verwenden, fo verfahrt man bier gerabe wie beim Leber, nur baß man es juvor mit Bapier futtert. Der jum Uebergug bestimmte Sammt muß ebenfalls jupor mit reinem Bapier gefüttert werben, worauf er auf bas Binbemittel, bas bier aus nicht zu bun= nem Leim befteben barf, nur mittelft ber flachen banb ober eines weichen Tuches aufgebrudt mirb,

binge nach ben verschiebenen Bapiergattungen; inbeffen gelten im Allgemeinen folgende Regeln. bin= fichtlich bes Binbemittels barf man fich nicht nach ber Boblfeilheit richten, fonbern muß unter allen Be-bingungen einen nicht allgu biden Leim bem Rleifter vorgieben, ba er ber geeignetfte Binbeftoff fur bas Uebergieben mit Bapier ift; sobann barf ein mit Bapier übergogenes Buch bireft nach bem Uebergieben teiner aubauernben Breffung unterzogen , sondern muß im Gegentheil so viel wie mögs lich bamit verschont werben, weil man badurch leicht Befahr laufen burfte, bag ber lebergug an ben Bregbretern antlebt; endlich muß man fprobe Bapiere bor bem Uebergieben ein wenig anfeuchten. Dabei barf nicht vergeffen werben, daß man fich beim Uebergieben fowohl mit Bapier, als mit Gei= bengeuchen ber größten Reinlichfeit ju befleißigen hat, ba bier fleden nicht, wie bei Leber ober Bergament, leicht zu entfernen finb. Die nach englisicher Art mit gepreßtem Rattun überzogenen Gins banbe zeichnen fich fowohl burch Bierlichfeit, als burch große Dauerhaftigfeit aus und find im Bergleich ju Leberbanden wenigftens 50 Brocent moblfeiler. Die Stoffe biergu werben beliebig gefarbt, amifchen Balgen mit erhabenen Muftern gepreßt, bann nach ber Broge ber Bucher jugefchnitten, allen= falls auch gleich bem Leber vergolbet und bann ebenso behanbelt, wie bies mit einem Uebergug von Bapier geschiebt. Wenn man fich nicht bamit begnügt, bas Beuch im Stud ju preffen, und man alfo biefe Arbeit erft nach bem Berichneiben vornimmt, fo werben in biefem Falle die Beichnungen ber Breffung genau bem Unfange bes Dedels unb bes Rudens angepaßt. In neuerer Beit bat Sans cod im B. eine intereffante Berbefferung erfonnen, wornach burch Anwendung von Rautichuf eine elaftifche, babei aber febr biegfame Berbinbung ber Bo: gen ohne alles Beiten bewertstelligt wirb. Saucod ftellt nämlich bie gefalzten Bogen mit bem vorher ebenfalls beidnittenen Ruden abmarts gefehrt in vertifaler Richtung neben einander in eine nach ber beabfichtigten Runbung bes Rüdens cylinbrifc aus: gebobite Rinne und brudt fie in biefer Lage burch wei vertitale Breter jufammen, beren Breite nur balb fo groß ift als bie ber Buder, und bie mittelft einer horizontalen Führung beliebig einanber genabert ober auseinanber gefchoben werben tonnen. Um bie richtige Lage ber Blatter ju fichern, find biefe Breter mit Mushöhlungen von ben Di= menfionen bes Buches verfeben, fo bag fie beim Bufammenichieben bas mit bem Ruden in ber vorbin ermabnten Rinne liegenbe Buch bergeftalt um: faffen , baß fowohl unter, als über biefen Bretern ein Biertel von ber Breite bes Buches vorftebt. Un biefen vorftebenben Ranbern binbet man jest bas Buch mit mehrmals umgelegtem Binbfaben aufammen, nimmt es aus ber form und fest es in ber Art in bie Breffe ein, bag nur gerabe ber Ruden ein wenig vorfleht. Diefer wird nun am beften mit ben Fingern mit einer Rautschutauflofung eingerieben, bie babei in bie Rudentante ber Bavierblatter einbringt. Benn nach einigen Stunden ber erfte Rautichutubergug troden ift, gibt man einen zweiten etwas flärferen u. f. f., Sandbuch für Buchinbertunft z., aus bem Fran-bis nach Berfauf von 48 Stunden vor etwarzige zoffigen, illin 1832; Peignot, Essat historique aufgetragen und getrochnet sind. Dierauf bestebt st archeologique zur he eftiere des Urves, Dijon

befteben, fo richtet fich bas Berfahren bierbei aller- | man ben Ruden unb bie anliegenben Seitentheile mit irgend einem paffenben Reuche, bas besbalb mit Rauticutiojung bestrichen wirb, fest bie Dedel an und übergieht bas Buch mit Bergament, Leber ober Papier. Durch biefes Berfahren wird bie Mube bes heftens, Einfügens und Rudens er-fpart, und bie jo gebundenen Bucher legen fich beim Auffchlagen volltommen flach auseinanber, baber biefer Ginband befonbers fur Schreibbucher, Do= tenbucher, Rupfermerte, Atlanten, Rontorbucher unverfennbare Borguge bor gewöhnlichen Ginban= ben barbietet, wogu noch tommt, bag bas Rautichut bem Jusettenfraß nicht unterliegt und auch burch Beuchtigfeit nicht leibet. Beim Einbinden von Rupferwerfen, Atfanten und bergi, ift es inbeffen zwedmäßig, die Blatter an brei ober vier Stellen noch befonders ju beiten, um bem Bangen mehr Saltbarfeit ju geben. Much biefe Ginbanbe merben nicht felten vergolbet, mas wieber entweber mit ber freien Sanb, ober mittelft ber Bergolb= preffe, beren Ronftruttion eine febr mannichfache ift, bewertstelligt wird. Dan bebient fich ber Fi= leten, Stempel, Rollen und Blatten, bie in einen bem ju vergolbenben Stoff angemeffenen Sigegrab verfest merben, worauf bas juvor aufgetragene, ober mit biefen Inftrumenten aufgenommene Golb mit feftem ficheren Drud gebrudt ober gepragt wirb.

Die Erfindung ber Buchbrudertunft rief auch eine bedeutenbe Berbefferung ber Buchbindertunft ins Leben. Bahricheinlich geschaben bie erften Fortschritte berselben in Rurnberg, wo wir bereits 1433 bie Buchbinber gunftig vereinigt fin= Gines ber erften Buchbindermerfzeuge mar bie Beftlabe, boch fehlte ihr naturlich noch bie gegenwartige Bierlichfeit. Die erften Bucherbedel maren bon Soig, fie murben mit Leber ober Berga= ment überzogen, auf welches mit metallenen Stem= peln allerlei Figuren gebrudt maren; bie Eden murben mit Detallbefchlagen verfeben und bas Buch mit Schlöffern ic. augehalten. Bor ber Mitte bes 16. Jahrhunderts fab man bereits in rothen Saffian gebundene Bucher mit eingebrudten Goldzügen und vergolbetem Schnitte. Enblich im 17. 3ahr= hunbert ericbienen bie fogenaunten englischen umb frangofifchen Banbe; bie Dedel maren von fteifer Bappe und mit Leber ober gefarbtem Bapier über= jogen. Bierlicher, iconer und geichmadvoller murs ben bie Buchereinbanbe in ber letten Salfte bes 18. Jahrhunberts, und jest bat man es in diefem gache ju noch boberer Bollfonmenbeit gebracht. Da, wo noch Junie bestehen, ift bei ben Buchbinbern bie Regel, bag ber Lehrjunge 4-7 Jahre ler-nen, ber Geselle manbern und Geschente erhalten und por bem Deiftermerben als Deifterftud einige funftreiche Ginbanbe liefern muß.

Bgl. Biebemann, Die englifche Buchbinber= tunfi ac., 2. Muft., Leipzig 1821; Greve, Sanb= und Lebrbnich der Buchbindere und Futteralnachere kunft, L. Ausgade, Berlin 1832, L. Bde.; Thon, Die Kunft, Bucher zu binden, Futterale zu machen u. Landfarten z. aufzukleben, I. Auflage, Imenau 1832; Bogt, Die Runft bes Bergolbens bei ber Buchbinberei, Berlin 1832; Lenormanb, Die Buchbinbertunft in allen ihren Berrichtungen ober

1834; Arnett, Bibliopegia ober die Buchbinber: Flace bas abgubrudenbe Beiden erbobt ftebt. tunft in allen ihren Zweigen, aus bem Englischen, Alle Eden bes Stabchens find, mit einer eine fuuft in allen ihren Zweigen, aus bem Englischen, 2. Auff., Stuttgart 1837.

Budbruderfunft (Eppographie), im Allgemeinen bie Runft, Schriften burch bie Breffe gu vervielfaltigen, mas fomohl burch Abbruden gan= ger Tafelu, wie bei ben Chinefen, als burch Bufainnicuftellen beweglicher Typen (Lettern) gefcheben tann; im engeren und gewöhnlichen Ginne aber nur bie Runft, auf lettere Beije bie Berte bes Beiftes ju firiren und ju vervielfaltigen. Dur bas Bulammenwirfen vieler einzelnen Bewerbe (bes Stempelichneibers, Schriftziegers, Sebers und Ornders) und die außerordentliche, blog durch lauge Uebung erreichdare Fertigfeit bes Arbeiters macht bie Leichtigkeit begreiflich, mit welcher bie far geiftige und induftrielle Rultur fo bodwichtige Runft jest betrieben wirb.

Gin Gortiment gufammengeboriger Lettern neunt man in Begiebung auf ben Charafter berfelben eine Sorift; unfere gewöhnliche beutiche Schrift beißt Fraftur, die lateinische Antiqua, und die lie: genbe Rurfivantiqua. Bei ben Frangofen beißt die lettere Italique, ebenfo bei ben Englan-bern Italie; wogegen beibe Rationen die Untiqua, um fie von ber Rurfiv gu unterscheiben, Romain (engl. Roman) neunen. Bu biefen Arten fommen noch bie minber gewöhnlichen, jur Racabmung ber eigentlichen Schreibschrift bienenden. Sind bie Bettern zu einem bestimmten Tert gufammengefügt, fo bitben fie einen Sat. Jebe Letter fiellt in ber Regel nur Ein Zeichen bar. Diese Zeichen selbst find fehr verschieben. Bon ben Buchstaben bes Alphabets nennt man bie großen ober Aufangs: buchnaben Berfalien, die übrigen gemeine ob. gewöhnliche. Kapitalchen heißen noch außer-bem jene nur in ber Antiqua vorkommenden Berfalien, welche nicht hoher find als bie gewöhnlichen, jo bağ bemnach o, x, s, v, w und z ber Rapitalchen mit ben fleinen o, x, s, v, w und z ber Schrift , gu welcher fie geboren, gang übereinstimmen. Sie werben gebraucht, um im Terte gemiffe Borte, 3. B. Gigennamen und bergl., auszuzeichnen. Rach ben Buchftaben find bie uneutbehrlichften Theile einer Schrift bie Unterscheibungszeichen ober Bunfturen (wozu and bas Abtheilungszeichen, in ber Runftfprache Divis, gehört) und die Bablen. Anbere Beichen, welche theils ber Sprache, in welcher gebrudt wirb, theils bem Begenstanbe eigenthumlich find, find bie accentuirten Buchftaben mancher Spracen (frangefisch, griechisch, ungarisch, bob-misch 2c.), die Puntte im hebräischen, die Bezeichnung ber Gelbftlauter, um Langen und Rurgen ber Silben anzubenten, ferner bie mathematifchen, als gebraifchen u. Ralenbergeichen u. bie feltener vortommenben faufmannifden, Apotheter: u. demifden Beiden, nebit fo manden anbern, von melden muächft nur ber ansübende Eppograph ausführlicher Renutnig bebarf. Enblich gibt es Theile bes Sanes, melde blog ale topograrbijche Bergierungen gu betrachten find. Außer biefen zum Abbrud bestimmten Topen find aber and noch folde unentbehrlich, welche fich nicht mit abbruden, fonbern innerhalb einer gebrudten Seite Alles, mas weiß bleiben foll, auf ber Form vor ber Drudfarbe fichern. Die Lettern find aus Schriftgiegermetall gegoffene Stabden, auf

gigen Ausnahme (f. unten), genau wintelrecht, bamit eine beliebige Menge berfelben ju einer Beile, und von biefen wieber mehre ju rechtwinteligen Drudfeiten, Kolumnen, an einander gereiht und verbunden werden fonnen. Die hobe der Städen nuß, damit beim Abbruden alle Zeichen in berfelben Gbene mit dem Papier in Berubrung fommen , gang genau biefelbe fein. Dit ber Sobe ber Buchftaben felbit barf aber nicht ver-wechielt werben, mas ber Buchbruder ben Regel ber Schriften nennt. Die Lettern find, wie bemertt, vierfeitig prismatifche Stabden von etwas weniger als 1 Boil Bobe, welche ben Buchstaben auf ber oberen Enbflache in Relief, und zwar in vertehrter Siellung haben. 3hrei Breite (nach ber Breite ber Buchstaben geniessen) ift naturlich fur bie verschiebenen Buchstaben bes Alphabets nicht gleich; aber ibre Dide (ber Sobe bes Buchflaben entfprechenb) muß für alle gu einer Schrift gehörigen Typen vollig übereinstimment fein, bamit fich regelmäßige Zeilen zusammensehen laffen. Das Dag biefer Dide ift es, was man unter Starte bes Regels verftebt. Der Regel ift jeberzeit großer, als bie Bobe ber Buchftaben, felbft wenn biefe Dber: und Unterlange haben (wie 3, B, F, I, f, b); boch beträgt ber Unterschied in biefem Falle nur febr wenig, mogegen er bei Buchftaben mit bloger Oberlange (wie M, C, S, R, M, R, S, B, b, t, I, t), ober mit bloger Unterläuge (wie g, g, y, p, 3) beirächtlicher, und bei den furgen Buchstaden (wie a, e, o, u, m, n, r) am beträchtlichten wird. In Deutschand u. England, zum Theil auch noch in Frankreich, begeichnet nian bie Schriftfegel mit eigenen Rauen, von welchen, ba fie ans ber alteren Beit berfiams men, ber Urfprung nicht immer mit Sicherheit ausjumitteln ift. Biele Schriften haben ihren Ramen bon ben Berfen erhalten, welche mit benfelben guerft gebrudt worben, 3. B. Corpus, Brevier, Cicero, Diffal, Ranon; anbere bon ihrer Beichaffenbeit, 3. B. Perl, Betit, Imperial. Danche Benenungen find bon einer Sprache in bie andere fiberge= gangen, weil eine Ration bie Schriften bon ber aubern angenommen hat zc. In ben neueren Zeisten hat man fich bemuht, ein feftes, auf wirfliches Daß gegrundetes Spitem einzuführen, und in biefer Sinfict verbieuen die Bemühungen bes berfibm: ten Buchbruders und Schriftgiegers Firmin Dibot in Paris befondere Aufmertfamteit; bas von ibm aufgestellte und bei feinen Schriften burchgeführte Brincip bat, freilich mit Abanderungen, faft allgemein in Franfreich, bin und wieber auch in neueren beutichen Officinen Gingang gefunden. Dan theilt nach bemfelben eine Linie bes alten parifer guß= mages (pied du roi) in feche gleiche Ehrile ober fo= genannte topographifche Buntte und beftimmt nach biefen bie Schriftfegel. Gedis folder Buntte find awolf Buntten jenes Guges ober einer Binie gleich, awolf gwei Linien, achtzehn brei ober einem Biertel= joll, schsunddreißig einem halben goll, zweinuts-fiebenzig dem Zoll; corps (Regel) du six enthält also sechs typographische Kunkte, vingt zwanzig zc. Rach bem in Gugland gebrauchlichen Spitem wird angegeben, wie oft ber Regel im Guß enthalten ift. Das m wirb als Daf bes Regels angenommen, beren mabrent bes Abbrudes nach oben gefehrter weil ber Durchichnitt bes Stabdens, auf welchem

ift, beffen Geitenlange baber, mit bem englifchen Rug verglichen, ben Schriftfegel bestimmt. gens behalt man in England immer noch bie alter ren Benennungen ber Schriften bei. Gine Musnahme von ber rechtwinfeligen Typenform bilben bie nach neuerer Urt verfertigten Rurfip: und beut: fchen Schreibichriften auf foiefem Regel, wobei bas metallene Stabden ein vericobenes (rhom= bifches) vierfeitiges Prisma ift, beffen rechte u. linte Seite, bem Laufe ber Sauptftriche in ben Buchftaben entsprechenb, nach einer ichiefen Richtung liegen. Da aber eine aus folden fdiefen Lettern aufammen= gefeste Beile auch wieber eine verschobene ober rbombifde Beftalt bat, fo wirb an jebem Enbe ber= felben ein feilformiges Stud angefest, welches bie Ergangung gur rechtwinleligen Form bewirtt. Jebe Letter befitt nabe am Sufe, u. zwar auf ber Seite, welche ber untern Seite bes Buchftaben entfpricht, eine halbrunbe Ginferbung, bie Gignatur, welche bem Geger als ein fühlbares Mertmal bient, bamit er beim Aufammenreiben ber Lettern biefelben, obne fie angufeben, in bie richtige Stellung bringe, b. b. weber fo fete, baß fie auf ber mit bem Buchftaben verfebenen Seite fteben, noch auch fo, bag ber Buch-ftab im Abbrude gefturgt erfcheint. Die frangofi-ichen Lettern haben die Signatur auf der entgegengesetten Seite. Ginige Buchftaben reichen zum Theil über bie Oberfläche bes Regels hinaus und werben überbangenbe ober unterfonittene genannt, Wenn man eine Linie giebt, auf welcher bie nicht abwarts gebenben Buchftaben auffteben, und von biefer wieber vom augerften Enbe bes au untersuchenben Buchftaben eine fenfrechte, fo wirb biefe, falls letterer unterschuitten ift, auf ben junachft ftebenben Buchftaben treffen. Bon biefer Beicaffenbeit find in ber Fraftur oft f und f, in ber Antiqua f und f. 3u ber Rurfivantiqua find T, W, a, l oben, g, j, y unten, f und h auf beiben Seiten unterschnitten. Auch die Strichelchen bes A, O, V fleben über ben Regel hinaus. Man fucht bas Ueberhangen fo viel als möglich zu vermeiben, weil bie frei ftebenben Theile febr leicht beichabigt und abgenutt werben. Um eine unverhättnigmäßig große Entfernung einzelner Buchftaben von einander zu vermeiben, bedient man fich ber Ligaturen, b. i. zweier Buchstaben auf einem und bemfelben Metallförper. Sowie z. B. bas einfache f, nicht unterschnitten, ju weit von bem nachstfolgenden a absteht, fo wurde bies auch bei einem zweiten f felbft ber gall fein. Deshalb fest man f, f, f und in ber Fraftur ff, fi, ft, fi, fi, fi, ft, fi, ft, fi, ft, f, d, d, t, U auf Gin Stabden. Außerbem entbalt ber Gab noch eine Denge anberer Beftanb: theile, welche bagu bienen, bas Papier zwifden ben einzelnen Worten, nach fürzeren Zeilen am Enbe eines Absabes z. weiß zu erhalten und durch melde jebe Rolumne ober gefeste Geite gu einer unnterbrochenen, gufammenbangenben, obwohl aus lauter einzelnen Studden beftebenben De= tallmaffe wirb. Diefe Theile, Aus chliegun= gen, muffen, um bie Bedingung bes Richtabbrudens ju erreichen, fammtlich niebriger fein, als bie wirflichen Lettern. Mabrend lettere, & B. in Frankreich, 10/2 Linien ob. 63 topographifde Buntte boch find, betragt bie Sobe ber Ausschliegungen enthalt Topen mit etnerfet Buchtaben ober Zeichen, nur 81/2 Linien ober 51 folder Buntle. An bau- aber bergeftalt, bag bie Buchtabenfacher nicht nach

biefer Buchflab fleht, ein volltommenes Quabrat faglen tommen in Anwenbung Quabrate ob. Sansgevierte, beren Querburchichnitt ein Quabrat und bem Regel ber Schrift gleich ift, in England m-Quabrate und Salbgevierte, bei ben Frangofen n-Quabrate genannt. Muferbem merben auch noch größere Gevierte gu 17, 2, 21, 3, 37, 4 unb noch mehr Quabraten gegoffen, bie man gun Ausfüllen größerer Raume braucht , 3. B. wenn am Schluife eines Abfapes ober bes gangen Berts ein Theil ber Seite weiß bleiben foll, ferner Spatien, flei= nere, bumere Ausschließungen, bie man ebenjalls von verschiebener Dide, wenigftens zu brei, beffer, bie sogenannten haarspatien mit eingerechnet, zu fünf Gorten haben muß. Auch fie follen nach beftimmten Berbaltniffen gegoffen werben, 3. B. von ben bunnften funf auf ein m, vier auf ein m, brei auf ober n.- Luabrat geben. In Frankreich wendet man auch hier bas System ber typographischen Buntte an und versertigt Spatien von 1, 11/2, 2, 21/2, 3, 31/4, Buntten. Berschieben von ben Ausschließungen ift ber Durchschuß. Ein burchschoffener Gin burdicoffener Sat untericheibet fich bon einem unburchichoffenen Sabe baburch, bag bei biefem bie Zeilen möglichft eng, bei jenem weiter find. Um meiften im Bebrauch find gegenwärtig die Ronfordanzquabrate, welche zu verschiebenen Schriftkegeln und zu hochft verichiebenen Beilenlangen gebraucht werben fonnen. Dan berechnet bie Ronforbangen oftere nach Cicerotegel und gießt fie ju 20, 16, 12, 8, 4, 3, 27, 2, 11, 1 Cicero, ober auch im Berhaltnisse von 1, 1, 2, 1, 2, 4, 8 Theilen eines anderen, bestimmten Maßes, ober endlich nach thrographischen Buntsen wellen. ten, um fie bernioge biefer Ginrichtung in ieber beliebigen gange gufammenftellen gu formen. Ibre Dide ober ihr Regel ftimmt mit gewiffen Gdift= forten überein, 1. B. Betit, Garmonb, Gicero, jedoch fo, bag fie rudfichtlich ibrer Dide meift Biertheile biefer Regel find, und alfo vier Rouforbangen, auf einander gelegt, erft bie volle State bes Regels er-halten. Bei ber Beftellung und Lieferung eines größeren Bebaris von Schrift, welche nach bem Centner gefdiebt, ift ber Umftanb bemertenswerth, baß ein Centuer Schrift nicht von jedem einzelnen Buch: ftaben eine gleiche Ungabl enthalten barf, weit einige in weit größerer Menge nothig finb, als andere. Das Berhaltniß, in welchem bie einzelnen Typen, und amar in ben periciebenen Sprachen vericieben ju einander feben, und bas Bergeichniß ber Angah= len ber Eppen im Centner liefert ber Gieggettel. Er weift nicht nur nach, wie viel Typen jeber Urt ein Centner enthalten muffe, fonbern bestimmt auch alle anbern Buchfiaben, Ligaturen, Bablen und an-bern Beichen, nebft ben Spatien, Gevierten und Salbgevierten. Schriftgießer und Buchbruder pfles gen für ibre Runden Dufterabbrude ibrer vorrathi= gen Schriften auszugeben, welche man Schrifts proben nennt, die aber im gewöhnlichen Buchs banbel nicht vorfommen.

Set er beißt ber Arbeiter, welcher aus ben ein= gelnen Eppen Borter, Beilen, überhaupt ben Gat bildet. Er hat die vorräthigen Typen in einem hölgernen, 3 Fuß langen, 2 Fuß breiten, 21/, 30U tiefen Kasten vor sich , der durch Scheidemande in eine große Ungahl Facher abgetheilt ift. Jebes Fach

der Ordnung des Alphadets auf einander folgen, boppelte Winkelhaken, womit außer dem Raume sondern in einer durch Ersabrung als zwecknäßig für die gewöhnlichen Zeilen noch ein zweiter für besundenen Art, wode id e Facher mit den am die diel kürzere erbatten werden kann. Dieb oppelten sonbern in einer durch Ersahrung als zwedmäßig besundenen Art, wobei die Fächer mit den am öfteften im Case portommenben Buchftaben ber Sand bes Arbeiters in bequemfter Rabe liegen. Auch find bie Sacher bon verschiebener Große, ba von einigen Eppen eine grofere Angahl nothig ift, ale von an-beren. Go find in einem Schriftkaften fur beutichen Gat Sacher von breierlei Große, und zwar ten fann, und bas unterhalb mehre Sacher enthalt, um aubere Schriftfaften, Gegbreter ac. aufzubemabren. Da bas Berhaltnig bes Bortommens ber Buchftaben in verschiebenen Sprachen verschieben ift, fo leuchtet ein, bag barnach auch bie Schrift-taften fur verichiebene Sprachen verichieben eingerichtet fein muffen. Dan bat fie baber ju bestimm= ten Arten ber Sprache und auch bes Sabes eingerichtet, fo bag es griechifche, hebraifche, arabifche, Raften für bie Schreibschriften, Ralenbertaften ac. gibt. Die leeren Facer in ben Raften find entwe-ber fur Borrath an balb verbrauchbaren Typen, ober, bei einem Tert von eigenthumlicher Befchaffenbeit, für besoubere 3. B. mathematische, Beiden bestimmt. Zum Befestigen bes abzusetenben Manustripts bient ber Blatthalter ober bas Tenatel, ein bolgerner Stab, welcher mittelft einer ftablernen Spige an feinem unteren Enbe an einer bequemen Stelle bes Schriftfaftens eingeftochen wirb, fo bag er etwas geneigt fleht; eine quer über bas Tenatel aufgeschobene holgerne Gabel (Divi= forium) halt bas Blatt und bient jugleich als Beilenweiser. Des Bintelhatens, von bem man mehre, jedoch nicht wesentlich von einander verschiebene Arten hat, bebient fich ber Geber gum Bufammenfeben ber einzelnen Lettern. Die gewohn= lichfte Art bilbet ein bobles, rechtwinkelig vierfeitis ges Brisma, von bem man zwei Geitenflächen unb bie eine Grunbflache weggenommen bat, fo bag noch zwei rechtwinfelig an einanber ftogenbe Banbe nebft bem biefe beiben verbinbenben Enbftude übrig finb. Auf bem Boben ift ein Bintelftud angebracht, beffen guß einen langen Schlit bat unb beifen aufrechter Theil mit bem Enbftude parallel ftebt. Auf bem am Boben ruhenben Theil bes Bintelftud's befinbet fich ein Rlöggen, welches einer von unten eingebrachten Schraube als Mutter bient. Diefe Schraube verbinbet, fobalb fie an: gezogen ift, alle Theile feft mit einanber. Der 216= fand zwifden bem Enbftude bes Bintelhatens unb ber aufrecht flebenben Wand bes Wintelftud's be-flimmt die Länge ber durch gufammenfeben ber kettern gebiloteten Beiten und muß deshalb nach Befieben verändert werden fönnen, zu welchem Bebufe icon ber angebeutete Schlip eine Berichiebung bes Wintels gestattet. Um größere Unterichiebe ju erhalten, find auf ber Bobenflache bes Bintelbatens mehre Locher vorhanden, von benen man eins jur werben allmablig bie Reile fowohl tiefer, als auch

Biutelhaten find beim Geben ber mit Ranbidrifs ten ob. Marginalien verfebenen Berte, fowie auch bei Ueberschriften ober Ropfen fleiner Tabellen mit Bortheit ju gebrauchen. Im Bintelpaten liegt bie Setlinie (f. unten), auf welche gefeht wirb. Das Schiff beftebt aus einem vieredigen Bret, welches auf brei Seiten eine Ginfaffung von untermarts ausgefalzten Leiften befitt. In biefen Falg wirb ein anberes, mit einem Sanbgriffe verfebenes Bret, bie Bunge, eingeschoben. Das Schiff liegt bei bem Bebrauch links auf bem Schriftkaften u. feine Flache ift alfo gleich biefem geneigt. Der Griff ift nach oben getehrt. Dan ftellt bie aus bem Bintelhaten ge= noumenen Beilen in einer Ede bes Schiffes gu Drudfeiten (Rolumnen) gufammen u. beftimmt bie richtige und gleiche Lange biefer letteren burch Anlegung einer bolgernen, mit einem Zeichen ver-febenen Leifte, welche beshalb bas Rolumnen = maß genannt wird und jugleich mithilft, das Um-fallen der Lettern zu verhindern. Die Set breter, find farte, recht eben und glatt abgehobelte Breter, welche etwas größer find, als ein Bogen besjenigen Bapiers, auf welchem ber Gat abgebrudt merben foll, u. auf ihrer untern Glache zwei vorfpringende Leiften haben, um barauf, wie auf Fugen, ju fteben. Auf biefe Sepbreter übertragt man bie einzelnen Rolumnen von bem Schiffe (nachbem fie vorläufig mit einer Schnur, ber Rolumnenichnur, einem ftarten Binbfaben, umfdlungen und gufammengebunben worden find), um aus ber nothigen Muzahl berfelben eine Form zu bilben. Man giebt name lich bie Bunge bes Schiffes aus, legt fie fammt ber Kolumne auf das Bret und fliebt jene mit ben Sanben von ber Zunge herab. Der Formrahmen von geschmiebetem Eisen bebient man fic, um barin bie gu einer Drudform geborigen Ro= lumnen bes Sabes jufammenguftellen u. entweber mittelft eiferner Schrauben, ober bolgerner Reile fo fest gu verbinden, bag bie fo gebilbete Form ein tompattes, ohne Gefahr aufzuhebenbes und gu transportirenbes Ganges barftellt. Der wefentliche Unterschied zwischen Schraubenrahmen und Reils rahmen ift folgenber. Den Reilrahmen gibt man eine Mittelleifte, welche gur Berftarfung bient, ent= weber an ben Rabmen felbft feftgefchweißt ift unb mit ihm ein Banges ausmacht, ober mittelft Schwals benichweifen blog eingeschoben wirb. Dan ftellt bie ausgeschoffenen, noch gebundenen Rolumnen auf ben Schließftein, eine binreichend bide, gang gerade geichiffene Steinplatte, ober auch auf ein recht ebenes Setbret, legt ben Rahmen auf und bringt bie Stege (f. unten) an ihren gebergen Drt. Un ben zwei fcmalen Geiten ber Form merben ben Unlegitegen noch bie Schiefftege beigefügt. Bwifden biefe und bie innern Banbe bes Gifen= rahmens werben bie Reile, beren Angahl fich nach ben Umftanben richtet, einstweilen nur leicht eingeicoben. hierauf legt man bas Rlopfbolg, ein flaces, etwa handgroßes Stud weichen holges, nach und nach auf alle Lettern ber Rolumnen auf und gibt bemfelben jebes Dal auf ber oberen Flache einen ober einige leichte Sammerfclage. Dann Anbringung ber Schraube auswählt. Auch hat man | jene neben ben Schiefftegen gegen bas breitere Ende

ber lehteren gewaltsam hineingetrieben. Dies ge-schieht mittelft bes sogenannten Treibholges, eines geilen, bie Kolumnenbreite, unerlästiche Bedin-hammers bon langlicher Form aus Buchsbaum-sober anderem fehr harten holge. Die Schrau-benrahmen, welche aus breiterem Eigen verser-weiter in der Schlinie, die entweber von Messingblech, geborigen Schrauben, bon benen jebe ihre eigene meffingene Mutter bat. Gie find mit ihren fchrawenn fie unbrauchbar werben, leicht burch neue erfeben. In ben Rahmen geben bie Schrauben frei burch etwas weitere, runbe Locher. Die cylindris ichen Ropfe ber Schrauben find freugweise burch: bohrt, um burch einen bafelbit einzustedenben Soliegnagel umgebreht werben ju fonnen. Diefe Ragel find ben Schufterzweden abulich, ungefahr brei Roll lang, baben einen runben, fpit jugebenauf bie Bulisfiege, fonbern auf zwei gegen bie Mitte ber Form bewegliche eiferne Leiften, welche man Rahmeneisen nennt. Die erwähnten Stege find Leisten aus holz ober Blei, von verschiebener Breite und niebriger, als ber Sab. Sie bestimmen ben Raum, welcher weiß bleiben foll, umgeben bie Rolumnen auf ben außeren Geiten, halten fie in ber erforberlichen Entfernung von emanber unb muffen beshalb bei jeber form gu einem und bem= felben Bert gleiche Abmeffungen, vorzüglich in hinficht ber Breite, haben, ba man allen Rolumnen eines Berts gleiche Große gibt. Dach ber berfciebenen Lage berfelben unterfcheibet man Dit : telftege, welche in ber Mitte zwischen ben Ko-lumnen, Kreuglege, welche unter rechtem Min-lel mit ihnen tiegen, Bund flege, so genanut, weil an ben burch fie bervorgebrachten Papierstreifen ber Rudenfalg mit ben Bunben entfieht, worin bas Buch beim Binben ben heftzwirn erhalt, Un= lege= ober Bulfaftege, welche, an ben augern Umfang der Form gelegt, jum Schließen unmittels bar behülflich find, und Rapitatftege, welche fic an ber obern langen Geite ber Form befinben. Um ber Banbelbarteit ber Polgftege ju begegnen, bie burch ihr Anschwellen, Schwinden und Bergieben bie Festigkeit bes Sapes gefahrben, bat man in ber neueren Beit mehre Arten boblgegoffener Bleiftege in Unwendung gebracht. Diefelben befteben bloß aus zwei außern und mehren gur Berflarfung bienenben Zwischenwanben entweber mit, ober ohne Boben. Sowohl bie zwei langen Sciten, als auch bie beiben furgeren, fowie bie Bwis ichenwanbe find auf ber innern Flache ichrag, um einen breiten guß und größere Starte ju erhalten. Diese Sohlstege dienen auch sehr gut zur Aussius-lung größerer leerer Räume bei Tabellen und beim gewöhnlichen Gate.

Dit biefen, ben bauptfachlichften Gerathichaften wird bie Berftellung ber Drudform burch folgenbe Arbeiten bes Gegers bewerffielligt. Ceper fieht bor bem auf bem Regal befinblichen Sentafien, balt ben Wintelhaten in ber linten Sanb, langt mit ber rechten bie Lettern (ohne barnach ju feben) aus ben fachern bes Raftens beraus und fest fie im Bintelhafen ju Beilen an einanber. Da zwijden ben einzelnen Borten Abitanb bleiben

tigt fein muffen, haben ben Ramen bon ben bagu ober aus einer gewöhnlichen Tabellenlinie gurecht geschuitten wirb, so oaf ihre Breite ber Sobe ber Schrift gleich, bie Lauge aber eine folche ift, baf fie gen Seitenwanden in gleichgeformte Ausschnitte fich bequem in die Orffnung bes Instruments ein-bes Nahmens eingeschoben und laffen fich baber, ichieben lagt. Auf biefe Linie wird die zweite Zeise gefest, und ift auch biefe fertig, fo bebt man bie Ceplinie aus, legt fie auf bie zweite Beile u. bearbeis tet bie britte, fo bag enblich jo vicle über einander tommen, als bie Tiefe bes Binfelhafens bei jeber Schriftgattung erlaubt. Biewohl bie Lettern verfebrt find, und eben fo and, um fich recht abaus bruden, ber gange Cap verfehrt fieben muß, fo wird boch nicht verfehrt gefest, fondern fo, wie ben Schaft u. einen ftarten, vieredigen Ropf. Die man fdreibt, von ber Linten gur Rechten. Die Let-Enben ber Corauben bruden nicht unmittelbar tern tommen namlich geftugt in ben Wintelhaten gu liegen, und die unterfte Beile wird beim Muf= ftellen bes Gates jur obernen. Db alle Lettern einer Beile bie richtige Lage haben, bemerft ber einet Jeue vie einige que gaven, vemeen ver beutsche Seher an ber Signatur, welche an allen oben sichtbar sein nuß, nährend die einem Sabe frangkfische Lettern, welche die Signatur auf der einzegengesengesehten gläche haben, die Zeile gang glatt ericheint, wenn feine Letter verfebrt ftebt. Wenn ber Wintelhaten angefüllt ift, so übertragt ber Seber besten Inhalt auf bas Schiff und fahrt so fort, bis eine Rolumne fertig ift. Diese wird mit ber Rolumnenidnur gebunden und auf ein Gebbret gebracht, wie icon oben bemertt wurde. Rach ber letten Beile, ber unterften beim Abbrud, folgt noch eine Beilenlange von Quabraten, Darunter= fchlag genannt. Muf ber erften Geite jebes Bo= gens wird in ben Darunterichtag auch noch die Vorm (falfghich Burm), eine jummarische Angabe bes Titels bes Werts, auch die Bahl bes Bandes, wenn bas Wert beren mehre hat, und bie Signatur gefest. Lettere bient beim Rollationiren ober Radfeben, ob alle Bogen eines Gremplars porhanden find, fowie beim Binden gur Richtschnur und beftebt in einer fortlaufenben Bezeichnung ber Bogen eines Banbes, entweber mit Bahlen nach ber neueren Art, ober mit Buchstaben, und zwar fast immer mit Bersatien. Da B, B, in ber Antiqua J ausgelaffen werben, fo enthalt ein foge= nanntes Alphabet nur 23 Bogen. Das zweite wirb mit Ma, Bb, bas britte mit Maa, Bbb ac. begeichnet. Much pflegt man bie Signatur auf ber britten Seite jebes Bogens miteinem beigefetten Sternchen gu wiederholen. Endlich findet auch der jest faft nicht mehr gebrauchliche Cuftos, namlich bas nachfte Bort ober, wenn es ein langeres ift, bie erften Gilben bes auf ber folgenden Seite befindlichen, feinen Plat im Darunterichtag. If bie zu einem Bogen erforberliche Angahl ber Rolumnen vollenbet, fo theilt man fie fur bie Cobnbrudsform und Bieberbrudsjorm ab, ordnet bie Rolumnen einer jeben Form auf einem befonberen Gegbret, gibt ihnen burch bie Stege ben richtigen Abftanb von einander und bringt auch auf den vier außeren Seiten Stege an, legt einen Formrahmen berum und fdreitet nun jum Coliegen ber Form, b, b. jum Bufammenpreffen bes Bangen, indem man foll, und ein noch größerer nach ben Untericheis ben Rabmen eintreibt, fo bag alle einzelnen Topen

gleichsam als eine einzige Metallmaffe zu betrachten | Außerbem bat man fogenannte Brimtafeln,

und zu gebrauchen finb. Unter form at verfieht man bas Grokenverbaltniß ber einzelnen Blatter zu bem ganzen Papierbo= gen, welches fich baraus ergibt, bag ber Bogen in eine größere ober geringere Angabl Blatter einge-theilt wirb. Die gebrauchlichten Formate finb, außer bem Blatat ober Patent, wobei ber gange ausgebreitete Bogen bebrudt wirb, folgenbe: Folio, mobei ber Bogen in ber Mitte einmal gebrochen (gufanunengelegt) wirb, fo baß 2 Blatter ober 4 Drudfeiten (Rolumnen) baraus entfteben; Quart, (4), wobei ber einmal ber Lange nach und ein: mal ber Breite nach gebrochene Bogen in 4 Blatter gerfällt, alfo 8 Rolumnen enthalt; Oftab (8), mit 8 Blattern ober 16 Rolummen; Duobes (12), mit 12 Blattern ober 24 Rolumnen; Gebeg ober Sechzehnerformat (16), 16 Blatter ober 32 Rolumnen. Die noch kleineren Formate, wie Achtgebuer ober Oftobeg, Bierunbzwau: giger, Zweiundbreißiger a., fommen nur felten vor; ebenso bas Sechserformat (Gerto) und bie nicht durch Angabl ber Blatter, fonbern nur binfichtlich bes Berhaltniffes zwifchen Lange und Breite verschiebenen Formate: Quer= quart, Langquart, Lang oftav. Bu jebem Bogen, ber auf beiben Seiten bebrndt wirb, ge-boren zwei Formen, beren febe bei Folio 2 und bei ben übrigen Formaten fo viele Rolumnen enthalt, als bie in bem Ramen bes Formats ausgebrudte Bahl anzeigt. So besteht eine Form jum Oftav aus 8, jum Duobez aus 12 Rolumnen zc. Die Geite bes Bogens, auf welcher fich bie erfte Rolunne (ber Un= fang bes Bogens) befindet, wird zuerft gebrudt unb heißt ber Schon brud, ber Drud ber anbern Seite führt ben Ramen Bieberbrud. Es leuchtet von felbft ein, bag bie Rolumuen in ben beiben Formen nicht nach ber Ordnung, wie fie im gebunbenen Buche auf einander folgen, neben einander geftellt find, weil fich beim Bufammenlegen (Falgen) bie Reihenfolge andert. Go vertheilen fich im Oftavformat bie 16 Rolumnen folgenbermaßen auf bie beiben formen: Schonbrudeform:

> Wieberbrudsform: :11 10. 14. 15.

Im Abbrude fehrt fich bie Stellung um und wirb bemnach auf bem Bapier folgenbe:

Schönbrud: 16. Bieberbrud :

Die gehörige Bufammenordunng ber Rolumnen in ben Formen wird bas Musichiegen genannt und ift eine Arbeit, welche bei ben fleinen Formaten viel Aufmertfamteit erforbert. Bur Belehrung bierüber bienen bie fogenannten Formatbucher, meift aus alterer Beit. Die barin gegebenen Formulare find nur fur ben erften Bogen bes jebesmaligen for= mats bestimmt. Die Geiten ber folgenben Bogen nummer mit ber Seitengahl bes Formats ausreicht. feine zweite Glace auch auf ber anbern ober Dieber=

welche für jeben Bogen ber am baufigften vortoms menben Formate bie Brime (erfte Geitengabl) angeben. Das Folioformat wird manchmal ternis cernweise gebrudt und heißt bann Folio Duern, Eritern, Quatern, Quintern, Gertern, nach ber Ungahl ber einzelnen Bogen, welche vor bem Seften in einauber gestedt werben. Weil bie Bogen bei Folio : Duern in einander liegen wie Doppelblat: ter bes Quartformats, fo fann auch Folio-Quatern mit Oftav, Gertern mit Duobes verglichen merben, und bie Bezeichnung ber Seitengablen ift bei beiber: lei Formaten diefelbe. Mus Quart wird manchmal auch in Ternicern von Duern bis Quatern gebrudt. Den Duobezbogen theilt man jumeilen in 2 Sefte, jebes mit besonderer Signatur, wonach bie 16 untern Rolumnen wie ein Oftavbogen von Seite 1 bis 16, die 8 obern aber, ober das zweite Beft, Seite 17 bis 24 paginirt merben. Gebeg ober Sechzehner fann querft fo ausgeschoffen werben, bag ber gefalzte Bogen 46 Blatter ober 8 in einanber liegenbe bops velte erbalt. Da aber baburch ber Rudenfals febr bid ausfällt, fo theilt man ben Bogen lieber mit einem borigontalen Schnitt in zwei bem Oftab gang gleiche, mit zwei Signaturen (A und B) verfebene Salften. Damit ber weiße Bapierrand gwifden ben einzelnen Studen gleich bertheilt werbe, muß bie Schnittlinie auf bem gebrudten Bogen möglichft genau angebeutet werben. Achtzehner, Oftobez, er-halt brei Signaturen, A. B. C, und wird nach ber gebachten Linie in feche Theile gerschnitten, von welcher aber immer ein großerer mit acht und ein fleinerer mit vier Seiten in einander gestedt ein heft mit gemeinschaftlicher Signatur ausmachen. Bierundzwauziger fann fo ausgeschoffen werben, baß aus einem Bogen zwei Sefte, mit A u. B fignirt, entstehen, jebes in Rudficht ber Seitengahl und Folge einem Duodezbogen gleich. Allein um Schrift ju fparen und aus andern Grunden lagt man bie Form für ben gangen Bogen nur aus 24 Rolumnen besteben und fchieft mit bem Runftausbrude in "balben Bogen" aus. Diefes finnreiche Berfahren wirb vom Bierundzwauziger abmarts nicht nur bei allen fleineren Formaten, fonbern auch bei halben Bogen ber größeren mit Bortheil angewandt. Die tednis fcen Ausbriide Groß=Folio, Alein=Folio, Alein Oftav, Groß=Oftav, Wedian=Oftav beziehen fich nur auf die relative Größe der Drucheiten und bes Paviers, ohne Ginfing auf die übrige Beichaffenbeit bes Formats ju außern.

Obwohl jeber geubte Seter fabig und gewohnt ift, feine Arbeit (alfo ben verfehrten Sat) ju lefen, fo reicht bas noch lange nicht bin, alle Berfeben gu entbeden. In biefem Behufe find Rorrefturab= brude auf Bavier unumganglich nothwendig. Die Manipulation gur Berborbringung ber Rorrefturabbrude ift gewöhnlich folgende: Die Form febt auf bem Schließstein ober einem Sepbret, wird ein= gefdwarzt und auf fie ein feucht gemachter Schreib: papierbogen aufgelegt. Diefen bebedt man mit einem oberzwei Bogen Mafulaturs ob. Druchpapier und flopft jest alle Stellen bes Sabes nach und nach mit einer furzbaarigen, aber nicht gar gu fteifen Burfte. Dabuich wird bas Bapier gezwungen, jich find leicht zu berechten, namentlich wenn mit Zahlen überall an die Leitern anzulegen und die garbe von fignirt wird, da bier die Multiplikation der Bogen- ibnen anzunehmen. Ein solcher Bogen heißt, wenn brudsform auf gleiche Beife behandelt worden ift, zwei fenfrechten Baugen, welche unten in guge ein= ein Burftenabang. Reuerlich bebient man fich jum Rorretturabgieben befonberer Rorrefturpreffen. Auf biefen nach bem Erodnen regelmäßig gefalzten und aufgeschnittenen Bogen werben vom Rorreftor ober Berfaffer bie Tebler angezeigt, wobei man eigene Bezeichnungen gebraucht. Der Geber bedient fich jum Berausnehmen ber unrichtigen Eppen ob. Borte einer fpipigen Uble, mit welcher er bie einzelnen Budfta: ben an ber Seite anflicht. Der forrigirte und revisbirte Sat fommt barauf jum Drud in bie Breffe.

Die alte beuifche (bolgerne), fowie bie meiften neuern verbefferten Drudpreffen befteben aus mei Saupttheilen. Der Rarren ift bie aus Laufbret, Jundament, Krang, Dedel und Rahmchen be-flebende und gur Befestigung ber Form bienende Borrichtung. Die Form mit ihren Stegen und mit bem eifernen Rabmen ift umgeben bon bem Rrange, einem farten bolgernen Rabmen, welcher auf einem horizontalen Bret, bem Laufbret, befeftigt ift, und in welchem bas gunbament liegt. Letteres ift eine eben abgeschliffene, mit ihrer Oberflache, bie mit jener ber Rrangleiften gleiche Bobe bat, genau horizontal gerichtete Gußeisenplatte. In bem Krange ift bie Form an allen 4 Eden mit Reilen feft eingeflemmt. Der Dedel befteht aus einem vieredigen Rabmen, ber an Umfang bem Rrauge gleicht und mit farter ungebleichter Leinwand, bis= weilen auch mit bunnem Bergament befpannt ift. Auf bem Dedel befinden fich an ben eifernen Bunt's turideeren 2 idarfe feufrechte Spiten, Buntturen, Bunfturfpiben, auf welche ber gu bes brudenbe Bogen geftochen wirb, und burch welche in bemfelben bie gwei Bunfturlocher, Mertmale für bie Lage bes Bogens beim Wieberabbrud, ent= neben. Das Rahmchen ift garter ale ber Dedel gearbeitet und besteht aus vier eifernen Leifen und fo vielen in feine Deffnung einge= fetten bunnen hölzernen Kreuzschienen, als bas Format bes Sages nothwenbig macht. Die Schienen entsprechen nämlich ben Stegen ber Form, auf welche fie gu liegen tommen, wenn man bas Rahmchen auf ben Dedel und biefe beibe gufammen bann auf bie Form nieberlegt. Dan bespaunt bas Rahmden aufangs mit einem ftarten Bogen Papier, foneibet alebann in biefem fo viele u. fo große Deff= nungen aus, als bie Rolumnen bes Gates erforbern, und flebt enblich auf bas Bapier bie von bun= nen Solgfpanen jugefcnittenen Rreugfdienen auf. Sehr oft begniigt man fich mit bem Bapier allein, obne Solzbelegung. Der Rugen biefer Borfebrung befteht barin, bag bas ju bebrudenbe Bapier nicht bejdmust wird. Der andere Saupttheil bes Bregarparats, nämlich berjenige, welcher unmittelbar ben Drud gegen bie unter ihm befindliche Form ausubt und an allen Buchbruderpreffen vortommt, mogen fie übrigens auch noch fo verschieben fon= ftruirt fein, ift ber Tiegel, eine glatt und flach ab= gebrebte, langlichvieredige Bugeifenplatte, welche borizontal augebracht ift und burch einen fraftvollen Dechanismus berabbewegt wird, um mit ihrer gangen untern Flache fich auf ben Dedel gu legen und burd biefen binburch ben Drud auszuüben, welcher bas Bapier gegen bie form preft und bas Nebergeben ber Farbe bon ben Typen auf bas Ba= vier bewirft.

Das Geftell ber Bregvorrichtung beftebt aus

gegapft, oben burch eine Rrone, unterhalb bes Rofles aber burch einen verfeilten Querriegel mit einander verbunden find. Gin anderer gwifden ben Bangen angebrachter Querbalten ift zwar ebenfalls in diefelben eingezapft, jeboch fo, baß bie Bapfenloder fowohl oberhalb, als unterhalb ber Barfen noch bedeutende offene Raume laffen. Diefe Deff= nungen werben mit aufeinanber gefdichteten Bappftuden ausgefüllt, woburch fowohl ber Balten eine gewiffe Glafticitat erhalt, als bie Doglichfeit gege: ben ift, ihn nothigenfalls hober ober niebriger gu legen. Die Mitte biefes Baltens ift in fentrechter Richtung mit einem großen Loche burchbohrt, in welchem von unten die meffingene Schraubenmutter ber eifernen Bregipindel mittelft vier Schraubbolgen befeftigt ift. Das Gewinde ber Schraube ift ein breifaches mit flachen Bangen. Die glatte cylinbrifche Berlangerung ber Schraubenfrinbel enbigt in eine gehartete ftablerne Spipe, welche fich in eine Pfanne auf ber oberen Geite und im Dittelbuntt bes Tiegele ftutt. Durch biefe Beranftaltung wirb ber von ber niebergehenben Schraube ausgeübte Druck bem Tiegel mitgetheilt. Da aber ber lettere nur gerabe (ohne Drebung) fteigen und finten, jugleich aber beim hinaufgeben ber Schraube von biefer mit ge= boben werden muß, fo ift ber Tigel mittelft vier Baten, welche von feiner oberen Glade bervorragen, burch Schnure an zwei eifernen, in Doppethaten auslaufenben Stangen angebunben. Lettere geben burch Löcher ber Brude, fo bag fie ber Drebung ber Schraube nicht folgen tonnen, und fieben burch zwei Querftude mit einander in Berbinbung, welche mit ihren ringformigen Mitteltheilen bie Spinbel umfaffen. Das obere Querfind beftebt aus zwei jufammengefdraubten Theilen und ift in einen Sals ber Spindel eingelaffen, fo bag es von ber Schraube bei beren Muf- und Miebergange mitgenommen wirb. Die Umbrehung ber Spinbel wird burch einen in biefelbe eingestedten borigontalen eifernen Sebel (Bengel, Bregbengel) bewirtt, welcher einen bolgernen Griff und am außerften Gube eine bie Bewegung erleichternbe Schwungfugel befitt. Wenn ber Tiegel geboben und bie Breffe in Rube ift , liegt ber Bengel auf bem Erager (ber Schnalle), bamit nicht fein Bewicht auf bie Schraube gurudwirfe. Der Beg, welchen ber Bengel burchläuft, wenn er von bem Druder angezogen wirb, um mittelft ber Schraube ben Tiegel berabguführen, beträgt faum ben britten Theil bes Rreifes.

Bur Buchbruderpreffe gebort ein farbetaften u. Farbetifc. Erfterer bient jur Aufbewahrung ber Buchbruderfarbe ob. Buchbruderich warge (f. b), einer Del=ob. Firnigfarbe, bie jeboch ihrer Be= ftimmung gemäß von eigenthumlicher Beichaffenbeit ift. Sie muß fonell trodnen, fich leicht und in ber geringften Menge an bie feinen Ruge ber Topen= form anlegen und ift baber feineswegs fluffig im engeren Ginne, fonbern bider als jebe anbere garbe. Ihre Sauptbestandtheile find Leinölfirniß u. Ruf. Wan bereitet ftarte, mittlere und ichwache Buchbruderfarbe, je nachbem fie von größerer ober geringerer Bonfifteng ift, und braucht bie flattere im Sommer und auf Schreibpapier, Die fcmachere im Winter u. auf Drudpapier. Bermittelft bes Farbeeisens wird die Farbe auf bem Farbetisch ausgestri= den u. mit ber Balge (f. unten) auf bemfelben fein

fatt ber Ballen bie elaftifden Auftragemalgen. Das Sanrtftnd berfelben ift ein ans trodenem Grlen= ober Linbenholy gebrechfelter Chlinber, ber mit einer etwa 1-11/2 Boll biden Maffe umgoffen u. ber Lange nach burchbobrt ift und leicht beweglich auf einer rnuben, eifernen, im Gestelle bes Apparats befestigten Are ftedt. Die Sauptbestandtbeile ber Daffe, beren man fich jum Umgießen bes bolgernen Cplinbere bebient, find Leim und Buderfirup, bie je nach ber Trodenbeit ob. Feuchtigfeit bes Arbeitsortes in febr verschiebenen Berhaltniffen gur Un= wendung fommen; auf 2 Pfund Leim rechnet man 1-7 Pfund Sirup. Auch fest man noch etwas febr fein gerulverten Schwerfpath gu, welcher gum Rlaren ber Difdung bienen foll, auch wohl etwas Saufenblafe, gefochten Terpentin und Weingeift. Cobald bie Daffe eine folche Ronfifteng bat, baß fie lange Raben gieht, wird fie noch beiß, aber langfam in eine Form eingegoffen, in beren Ditte bie bols gerne Balge fenfrecht aufgestellt ift. Damit die Daffe fich nicht bom Solze lostrenne, ift biefes nicht nur mit vertieft eingebrehten Reifen, fondern auch noch mit eingehobelten geraben Rnthen verfeben, welche fich beim Anfgiegen mit ber Daffe füllen und bas Losbreben bes leberzugs unmöglich machen. Die Korm felbft wird vor bem Guffe eingeolt. Ift bie Daffe ertaltet, fo lagt fie fich alsbann leicht berands nehmen u. fann, in ein feines Tuch eingeschlagen, an einem falten Orte bis jum Gebrauch aufbemabrt werben. Da bas Papier in feinem naturlichen Buftanbe zu wenig geschmeibig ift, um fich unter bem Drud ber Preffe geborig an die Lettern anguichmiegen und bie Farbe von benfelben voll= flandig angunehmen, fo muß es, ebe es unter bie Preffe gebracht wirb, gefeuchtet werben. Dan theili gu biefem Bebuf bas Papier budweife ober nach Erforberniß in Lagen von geringerer Bogen= gabl ab, legt auf ein glattes reines Bret eine in die erfte Lage, ichlagt Dedel und Rabnichen auf, trodene Lage, baruber eine naffe (burch reines Baffer | nimmt ben gebrudten Bogen beraus, legt ibn auf gezogene), bieranf wieber eine trodene Lage und fo abwechselnb fort. Bu oberft fommt am Schluffe eine trodene Lage, bie man mit einem Bret bebedt, welches mit Gewichten beschwert wirb. Rach ungefahr 12 Stunden find gewöhnlich alle Bogen gleich= ift jum Drud bereit. In vielen Fallen pflegt man, um eine glattere Dberflache und einen icharferen, eleganteren Drud ju erzielen, bag fo gefeuchtete Bapier bor bem Drud noch gu fatiniren, indem man bie Bogen einzeln gwifden polirte Binfplatten ein= ftarfen Drud ausübenben eifernen Balgen einer Satinir preffe binburchgeben lant.

Die jum Schöndrud bestimmte Formwird gewöhn= lich zueist in die Bresse gehoben, besessigt n. so viele lage jeht von Zeit zu Zeit immer mit frischem Male abgebruck, als die Starte der Austage verlangt. granen Druck oder Schrenzpapier belegt werden, Der Aberna auf ber zweiten Flade bes Bogens, der weil ber frifche Schönbrud auch bei ber besten Wiederbrud, muß mit dem auf der ersten jo genau Druderschwärze flets etwas abfärbt und leicht bie Der Abbrud auf ber gweiten Glade bes Bogens, ber infammentreffen, bag fich, wenn man ben Bogen fpateren Bogen befcmutt. Die fertigen Bogen burch bas Licht befieht, Coon: u. Wiederbrud voll- werben junt Troduen auf Seilen ober Latten auf-Tommen beden, Folgendes ift ber Bang ber einzel- gebaugt, bierauf in einer figren Spinbelpreffe ge-

gertheilt. Jum Anftragen ber garbe auf die Form anf ben Uebergug bes Deckels ein bilmer, recht bebiente man fich früher ber Buchbrud erballen, glatter Brefipan gelegt, auf biefen ein sogenannter gilg (mittelfeines, gut gerauhtes, geschoenes, niebergogen waren. Segenwärtig gebraucht man am Bebergoffer grothfolges Ench), auf viefen fommen 12, 20 ober niebergogen waren. Segenwärtig gebraucht man am Ginftechbogen an ben Buntturfpigen befeftigt. Det lettere, nach welchem bie Form bie gehörige Lage er= balt, wird von beni gur gangen Unflage bestimmten Papier genommen. Man falst ihn in ber Ditte, breitet ihn ans und flicht ihn im Buge auf bie Buntturfpigen, welche icon vorläufig in bie Ditte bes Dedels und ber auf bem Funbament ftebenben, bereits leicht mit Reilen befestigten Schonbruds= form gerichtet worben find. Auf biefen Bogen wirb bie Form blind, b. b. obne Farbe, aufgebrudt, um ju priffen, ob ber Abbrud richtig auf bem Bogen fleht und ob, wenn er abermals gufammengelegt wird, bie Rolmmen auf einander treffen. Der Gin= ftechbogen bleibt auch mahrend bes Drids auf ben Buntturfpigen, jur Bestimmung ber Lage aller in ben Dedel ju bringenben Bogen, inbem jeber fo auf bie gedachten Spigen geftochen wirb, bag er beit Ginftechbogen überall bebedt und ihre Rander gu= fammentreffen. Die Breffe wird regelmäßig von 2 Arbeitern, bem Breg- und bem Balgennieifter, bedient. Diefer beforgt bas Auftragen ber Farbe auf bie Form, jener bas Ginlegen ber Bogen, bie Führung bes Rarrens, ben Abbrud und bas Abnehmen ber gebrudten Bogen. Der Bregmeifter flicht namlich auf bie Bunfturfpipen bes offenen Dedels einen weißen Bogen auf, legt ein Rabmden um, befeftigt es mit ber Dedelfchnalle und ichließt ben Dedel, welchen er am lebernen Briff anfaßt, fo, bag ber Bogen auf bie icon mit Farbe verfebene form ju liegen fommt. Dit= telft ber Rurbel, bie mit ber linfen Sand gebrebt wirb, fahrt er ben Rarren auf ben Laufichienen unter ben Tiegel, ergreift fogleich mit ber rechten Sand ben Pregbengel und gieht ihn mit aller Bewalt gegen fic. Durch biefen 3ng wirb bie form abgebrudt. Ift bies gescheben, fo bringt man ben Rarren burd Mudwartebreben ber Rurbel wieber bie gur Rechten ftebenbe Auslegebant und flicht einen neuen auf bie Bunfturfpipen. Wabrend beg hat ber Walgenmeifter bas Ginfchwargen ber offen baliegenben Form ju berrichten. Fur ben Bieber= brud wirb bas Papier nicht abermals gefeuchtet, ba magig mit Keuchtigfeit burchzogen und bas Papier bie gebrudten Bogen, fo wie fie aus ber Preffe tommen, in Saufen über einander gelegt, feucht gening bleiben, um fie mit bem Bieberbrud gn verfeben. hauptfache ift beim Wieberabbrud bas fogenannte Diegifterhalten, b. b. bie Berrichtung, welche begtvedt, bag bie Rolumtien ber beiberfeitigen 216= legt und biefe gwifden ben enggefiellten und einen brude genan auf einander paffen. Die geitraubende Borficht beim Registerhalten ausgenommen, ift amifchen bent Druden biefer und ber Goonbruds: form fein Unterfcbieb; mur mng bie Dedefunter= nen Berrichtungen bes Druders. Bunachft wirb glattet, nach einiger Beit wieber ausgelegt und anis

Lann, sonbern auf einem flachen ber Formen, burch tann, sonbern auf einem flachen Tische liegt, an welches man bas Untrodnen ber Farbe verhatet, welchem bie Dedel, Rahmchen und Buntturen anwelches man bas Untrodnen ber Farbe verhatet, im Fall mit bem Drude ausgesett wirb, geschieht mit einer Lauge von guter reiner Botafche. 3ft auf bie beschriebene Beife eine Form gebraucht und gereinigt, fo tommt fie in bie Sanbe bes Gegers que rud, ber fie auffchließt, bie Stege abnimmt unb ben Sat ablegt, um bie Schriftfaften von Reuem ju fullen und bie Arbeit bes Schriftfegens von Reuem

au beginnen.

Mit ber oben beidriebenen alten beutiden Breffe, bie wohl felten mehr im Bebrauch ift, ftimmen bie neuern verbefferten Breffen in ben Saupttbeilen meift überein. Bie finnreich aber ihre Konftruftion auch an fich genannt werben muß, fo ift boch ihre prattifche Auwendung mit mancher Umftanblichfeit und Unbequemlichfeit verfnupft. Befonbers mangelhaft an ihr ift ber beichrantte Effett ber Bregfpindel. Beim Abbrud einer Buchbrudform muß nothwendig bie preffenbe glache obne Beitverluft mit ber form in Berührung gebracht werben; es muß ferner ber Drud, bamit bas Papier mit ben Lettern überall in Berührung gebracht werbe, fich allmählig verftarten und, fobalb er bie bochfte Rraft erreicht hat, noch einige Zeit anhalten, bamit ber Abbrud gleichmäßig auf ber gangen Fläche bewertstelligt werbe. Diefen Saubtzwed ber technifden Arbeit ber Breffe, fomie bie Schonung bes Rraftaufwandes ber Druder und Beichleunigung ber Arbeit felbft hat man auf mebrface Beife zu erreichen gestrebt. So hat man die Birfung ber Schranbe, beren im= mer genau fentrecht bleibenber Drud ein großer Borgug ift, burch abgeanberte Ginrichtung erhöht; bei anberen Breffen ift bie Schranbe gang befeitigt und burch aubere mechanische Mittel, wie Bebel. Balgen u. bergl., erfest; bei britten wirb ber Tiegel burch Gegengewichte wieber gehoben, ober es fieht (wie bei Minimmafchinen) ein Bebel amifchen Schraube und Tiegel. Epoche machte bie Erfindung ber Stanhopepreffe, burch Lord Stanhope, welche 1800 guerft in Bulmers Difficin zu London aufgestellt marb. Das Unterscheibenbe biefer Breffe beftebt bauptfachlich barin, bag bie Band bre Drudere bie Breffchraube nicht unmittelbar, fonbern burch eine Bebelverbinbung bewegt, woburd ber Bortheil ber größeren Befdwinbigfeit im Anfange und bes junehmenben Druds gegen bas Ende bes Bugs volltommen erreicht mirb, ohne baß ber Bengel einen eigentlichen Schwung erhalt, noch fich ber Druder unmagig am Enbe bes Bugs anftrengen muß. Diefe Breffe ift feitbem noch mehr= fach vervollfommnet worben. Go hat Wilhelm Sope eine Bermehrung ber Rraft bes Bregbengels baburch berbeiguführen gefucht, daß er ber Preffrinbel nur eine ichraubenformig gewundene Glace gab, bie nicht einmal einen gangen Umgang gu betragen braucht. Da fich nun bie Spindel in bem Geftelle bloft rund breben tann, fo bat fie felbit auch teine fentrechte Bewegung, ertheilt biefe aber ber Mutter, mit welcher baber auch ber Tiegel, bier nach Urt bes gewöhnlichen Schloffes, in Berbindung fieben muß. Die enthweniche Breife, nach ihrem Erfinder, dem edinburger Buchdruder John Ruthmen, welcher 1813 ein Batent barauf erbielt, fo ge= nanut, unterfcheibet fich baburch von ben bisber aufgeführten Breffen, baß bie Form nicht auf einem

gebracht finb, und bag ber Tiegel Raber ober Rollen hat, bie ihn in ber Bobe erhalten, mahrenb er über bie Form gebracht wirb. Bwei Sebel, ein furzerer und ein langerer, reprafentiren bie wirfende Rraft. Diefe, fowie alle anbern Theile ber Dafdinerie, find unter bem Tifche angebracht, wos burch bei gleicher Rraft viel Raum erfpart wirb. Barclan's Drebpreffe, feit 1822 patentirt, bat bas Gigenthumliche, bag ber Tiegel burch einen Spiralbebel aufgezogen und ber Drud burd Bals gen, Reil: und idiefe Gladen bewirft mirb. Die Columbia preffe, Erfindung bes Rorbameris taners Georg Elbmer in Bilabelphia, erzeugt ibren Drud burd eine fehr finnreide Zusammen-egung eines großen Bebels gwischen zwei Flächen, ber Tafel und bem Lieget, und wird burch einen Bengel, ber in ber Bregwand rechts ober in ber Ditte angebracht ift, in Bewegung gefest. Sie ift feit 1818 faft über gang Rorbamerita und Guropa perbreitet, ber befte Beweis ibrer Brauchbarfeit. In ben Grundfagen ber Dechanit burchaus abmeidenb bon ben bisher aufgeführten Breffen, aber gugleich bie beliebteften ber neueften Beit find bie Bagarpreffe und die von Cogger. Der Drudapparat ber Sas garpreffe ift nach bem Brincip bes Rniebebels tonfiruirt und ebenfo einfach und wirtfam. Bei ber von Cogger erfundenen und von bem Dechaniter Rlindworth in Sannover vervollfommneten Breffe, die in allen mefentlichen Buntten mit ber Sagarpreffe übereinstimmt, wirb bie Stelle bes Rniehebels burch ein paar ichiefe Flacen u. eine Zufammenfebung bon zwei gewöhnlichen Bebeln bers treten. Den großen Bortbeilen biefer Strebenbreffen. namlich ihrer Ginfachbeit und bem immer gunebmenben Drude, fteben inbeg auch bebeutenbe Rach= theile gur Geite. Unter biefe gebort vorzüglich bie ftarte Reibung in ben Bewinden, wodurch die Aren leiben, bie Locher berfelben ermeitert werben unb bie anfangliche Benauigfeit ber Bearbeitung jum Rachtheil bes Gffefte balb verloren geht. Muger= bem ift noch ber ichiefe Drud und bie ungleiche Unreibung ber einzelnen Theile bes Bewegungs= medanismus eine nicht außer Acht gu laffenbe Uns volltommenheit, wohurch biefe Breffen ben mit Schrauben verfebenen immer nachfteben werben. Die hamfinsiche Breffe hat burch eine bochft originelle Ronftruftion bie ftarte Reibung binfichts lich ihrer fcablichen Birfung auf bie Bapfen bas burch ju vermeiben gesucht, baß fie bie letteren gang beseitigt. Bei biefer Preffe ift weber ein Bregbengel, noch eine abgefonderte Rurbel gur Gubrung bes Rarrens vorhanden, fonbern gu ben burch bie genannten Theile fonft ju vollbringenben Beranbe= rungen bient ein eigenthumlicher Bewegungemecha= Daniel Ereabwells, nienius bes Rarreus. eines Norbameritaners. Breffe bat fatt bes boris gontalen Bebels einen Tretichemel, burd welchen bie jum Abbrud nothige Rraft ausgenbt wirb. Tifc und Rarren find wie bei Ruthwens Breffe eingerich= tet: ber Tiegel legt fich mit Dedel und Rahmchen auf bie form. Obgleich biefe Preffe gu ben bor: guglicheren gebort, jo ftebt boch ber große Raum, ben fie in Anspruch nimmt, ihrer Berbreitung febr entgegen. Buben einfachften gebort Cope's Breffe. Barren, ber binein- und berausgefahren werben Sie ift mit einem Gewinde ober Rniefcheibengelent

verlehen, bessen Theile ben Tiegel herniebergehen serungen waren, welche die Presse seit dem Ende Lasien, wenn sie durch den Hebel in eine vertitale des 18. Zahrhunderts ersahren hatte, so traten boch Stellung gegen einanber gebracht werben. Dun= ne's Albionpreffe, nach bem Syftem ber Ba= garpreffe gebaut und beshalb ju ben Rniebebels preffen geborig, ift in England baufig in Gebrauch. Belle Bebelpreffe gewährt ben Bortheil, bag fie eine abwechfelnbe Rraft erzeugt, welche fich mit bem gu überwältigenben Wiberftanbe vergrößert unb auf biefe Beife bas Bieben am Bengel gleichformis ger macht, fo bag bie gewonnene Drudfraft am Gende bes Bugs 38mal größer ift, ale zu Anfang. Bei ber Ruffellpreffe wird bie Kraft burch Busammensehung von ichiefen Rlachen ober Seilen gewonnen, auf welche Stangen mit Bewinden einmirfen. Gine Bebelftange und eine Binbeftange find mit ben Cylinbern verbunben, bie fich aus ber Binfellage in eine perpenbifulare bewegen, wenn ber Abbrud Statt finben foll. Gine Regulirund läßt ibn nieber, ein Bebel wirft auf zwei Stabe, welche bie Laft bes Tiegels im Gleichgewicht halten. Soffmanns Breffe ift nach Coggers Brincip entworfen, in ibrer Form aber mefentlich veranbert und in der Ronftruftion verbeffert. 3hr Decha-nismus ift fo beschaffen, bag ber ftartere ober minber ftarte Drud nicht nur einfacher und bequemer abjuftirt werben fann, fonbern auch bas Beben bes Tiegels burch Bebel mit Gegengewichten bewirft mirb, mas ber Unwenbung von Febern vorzugieben Die untere Glade ber Spinbel ift mit Bapfen ober Babnen verfeben, welche in entfprecenben Rinnen ber Schraubenflache laufen und allerbings einen febr ficheren Bang gemabren. Rods (Medanifus in Munden) Rniebebelbreffeift gang von Eifen, wiegt aber bennoch nicht mehr als 800 Pfund u. hat nur die Höhe des Liegels, wodurch ihr jebe beliebige Stellung angewiefen werben fann, obue bag ber Druder bes Lichts beraubt wirb. Wegen ihres boben Preifes ift fie wenig in prattiidem Gebraud. Stieber und Grok, Daidi= nenfoloffer in Stuttgart, haben in ihrer Gaul enfpindelpreffe Rochs Rniehebelrreffe bahin verbeffert, baß fie ftatt ber ben Tiegel regulirenben fofispieligen Febern bas einsache Debelgewicht an-menben und die Scheibe, woran ber Bengel fefige-ichraubt wirb, mit bem Eplinber aus Einem Stude fertigen. Gine weitere Berbefferung bes Rniebebel: werts traf Dingler bei ber nach ihm genannten Dingler preffe. Bei biefer ift bie obere Strebe (Rugel) in ein fubifches Stud Gifen berwandelt, welches unten einen Bapfen jum Gingreifen in bas Pfannden ber Grunbflache ber Strebe, oben eine Mushöhlung bat, in welche ein aus ber Mitte bes oberen Balfens beraustretenber Zapfen eingreift. Das amifchen ber unteren Strebe unb bem oberen Bapfen bewegbare Stud ift nach binten in einen Arm verlangert, ber fich nach unten berabbiegt und am untern Enbe mit ber Bugftange berbunben ift, jo bag er beim Ungieben bes Bengels als ungleicharmiger Bebel wirft. Diefe Ronftruttion ift jeht in Dentichland bie beliebtefte. Bei allen biefen neueren Breffen ift bie abnehmenbe Befdwin= bigfeit bes Tiegels ber hauptzwed ihrer Ginrich: tung, und bei ben meiften wird ber Bortbeil ber Rraftvermehrung am Enbe bes Bugs auch wirtlich erreicht. Wie bebeutend aber auch bie Berbef- ben fo genau einander beruhren, wie bies burch

icon im Anfang unferes Jahrhunderte großere Anfprüche an biefelbe auf, und junachft mar es bas Berlangen nach einer Befchleunigung bes Beitungs= brude (eine Sanbpreffe lieferte taglich bochftens 2000 Abbrude), welches auf neue Dittel finnen bieg, um Alles, was bisher mit ben am fcnellften forbernben Sanbpreffen erreicht morben mar, ju übertreffen. Diefes Beftreben führte gur Erfins bung ber Drudmafdinen ober Schnellpref= fen (f. b.).

Bon ben verichiebenen Arten bes Druds

find befonbers folgenbe ju nennen. Der Bunts brud, b. h. ber Drud mitanberer als ichmarger farbe, ift fo alt, als ber Buchbrud felbft. Die Berfah-rungsart bei bemfelben lagt mehrerlei Bege gu. Bas junadift bie Farbe betrifft, fo unterliegt gwar bie Bereitung und Anwendung ber rothen Karbe aus bem gewohnlichen Druderfirnif und Binnober. welchem man auch noch etwas Rarmin gufeten fann, feinem Anftanbe, und eben fo leicht erbalt man Braun burd Diften von Rienruß und Binnober; auch Grau, etwa jur Nachahmung von Bleistiftlinen auf Tabellen, gibt ein fehr startes, nur mit wenig Berlinerblau abgeriebener Firnis; schwieriger ist seboch ein schönes Blau, und noch fcwerer Grun berguftellen, ba biergu nur Detall= farben benutt werben tonnen, welche, auch noch fo fein abgerieben, faft immer brodlig ausfallen, fich nie volltommen mit bem Firniffe mifchen laffen und baber auch nie gang reine Abbrude geben. Dit befferem Erfolg wenbet man Copaivabalfam an; berfelbe wird erwarmt, bann in ihm ber vierte Theil reine weiße Seife aufgeloft und mit biefer Difdung bie Farbe angerieben. Auch gibt man ber Farbe burch einen Bufat von Sal tartari, Roch= falg ober einem anbern Alfali einen fconen Glaug. Ausgezeichnetes im Farbenbrud bat G. Barter in London geleiftet. Congrevebrud nennt man eine befonbere Art von Farbenbrud, beffen Berftellung man bem Erfinber ber Branbrafeten. Sir Billiam Congreve, sowie bem Dechaniter Dontin und seinem Affocie Bills in London zu banten hat. Das Befentliche ber im Ganzen ein= fachen 3bee liegt in ber Beichaffenheit ber von allen anbern berichiebenen Drudform. Dan bente fich eine nicht zu bunne Detallplatte, in welcher fich Durchbrechungen ober Deffnungen befinben, beren Banbe in ber Dide ber Blatte fdrag jugeben unb fich nach unten erweitern. Birb biefe Blatte um= gefehrt und auf ibre bintere Glache bis gur ge= wöhnlichen Schriftbobe Metall aufgegoffen, fo fullen fich auch jene Deffnungen mit bemfelben, unb bie Oberflache fann glatt abgeschliffen, bann aber mit einem beliebigen, bem Zwede angemessen ver-tieften Dessein, burch Guillochten ober Graviren versehen werben. Es leuchtet ein, bag die obere Blatte wegen ber Form ber Banbe ihrer Deffnun= gen von ber untern abgehoben und willfürlich wieber aufgefest werben tann, und bag bie Linien ber Beidnung jebesmal ohne alle Unterbrechung auf einanber treffen werben. Beibe Stude getrennt, jebes mit einer anbern Farbe verfeben, bann aber jufammengeftellt und mit einem Dale auf Bapier abgebrudt, liefern zweifarbige Abbrude, beren Sar-

teine andere der bekannten Methoben zu erreichen ift. | houfe zu Bestminster verwahrten Original wichtiger Diefes Berfahren ift mit Bortheil bei Berthpapie: Rationalurlunden geschnittenen Topen buchstabenren, Bantnoten, Baarenetiquettes u. bgl. gur Anwensbung gebrachtavorben. Sochft felten, bei Brachtwers ten und nur in einzelnen Beilen, fommt Drud mit Golb, Gilber ober Bronge bor. Das Berfab: ren ift einfach, aber toffibielig und zeitraubend. Es wird zuerst mit gewöhnlichem guten Firnis, am be-ften mit rothlichtenurer Farte, der Sat auf Baber gebruckt. Darauf belegt man die gebruckten Stelgebrudt. Darauf belegt man die gedructen Sies-len unverzüglich mit Gold- ober Gilberblättern und brudt bann, aber ohne Farbe, nochmals ab, woburch bas Golb ober Gilber burch bie Lettern an ben 216: brud angepreßt und befestigt wirb. Das Ueber= fluffige wirb nach bem Trodnen ber Farbe mit einer feinen Burfle entfernt. Gines ber fconften Dent: maler in biefem gurnsbrud ift John Bhittaters 1816 ju London erichienene Ansgabe ber "Magna Charta Regis Johannis, XV die Jun. A. R. 17. A. D. MCCXV." nach bem im britischen Duseum auf: bewahrten Original. Sammtliche Eremplare find auf purpurfarbigem Atlas und auf Bergament ab= gezogen. Drud auf anbere Stoffe als Bapier tommt jest felten vor; am baufigften noch jener auf Ber= gament. Letteres wird erft mit feinem Bapier gut abgerieben, um überfluffige Raltibeile ju ent= fernen und ihm einige Glatte ju geben. Dann preßt man es in einer geeigneten Borrichtung eben und gerabe. Um ihm die erforberliche Feuchtigkeit ju geben, legt man es turze Zeit zwischen febr wenig angefeuchtetes Pavier. Zum Drud felbft find neue, recht scarce Lettern, gute Druderfarbe und ein nicht weicher Deckel unumgänglich nothwendig. Brisbrud wirb ber bunte Drud genannt, mobei mit einer Balge zu gleicher Zeit mehre Farben aufgetragen werben, bie bei gehöriger Bertheilung und kunfigerechter Berbreitung auf dem Farbetisch einen regenbogenartig in einanber verschwimmenben Farbendrud erzeugen. Er bient baufig jum Unter-bruden eines Tones bei lanbichistlichen Junfratio-nen. hoch rud, ober Preffungen in Farben (gaafrages) ift eine jest immer mehr in Aninahme tommenbe Art bes Drude. Schon im 16. Jahrhunbert verftanben bie Buchbinber erhabene Breffungen an ben mit Leber überzogenen Buchbedeln anzubringen; aber biefe Runft verichwand in ber Folge wieber, bis fie neuerbings in England wieber bervorgefucht und vervolltommnet warb. Bur Ausübung bes Sochbruds ift eine harte, gabe Daffe erforberlich, in welche man ben Begenflanb gravirt, ber erhaben hervortreten foll. Wirb bie glatte Oberflache biefer Drudform jou. Seite vie gante Beetinger vieter Grund jeweiset man Congreeeplatten an, so erscheit er mehrfarebig. Außer anderem Waterial eignet sich vorzüglich bas Bapier zur Herfling der Gaufragen, deren Drud auf der gewöhnlichen Press gemacht werden. fann. Der Facfimilebrud, obwohl hocht tofffpielig, inbem bie Typen eigens gu biefem Bwed geichnitten und gegoffen werben muffen und zu teinem anbern Bert mehr gebraucht werben tonnen, hat bas große Berbienft, überaus feltene Manuftripte por bem Untergange ju retten. Das erfte großere Bert biefer Urt, welches in England ausgeführt wurbe, ift bas auf Ronig Bilhelms I. Befehl in 2 Banben gefdriebene "Domesday Book". Oberhaus ließ 1783 diefe wichtige Urfunde ber eng= lifchen Gefdichte mit eigens nach bem im Chapter: entweber tief eingrabt, ober auf Stein erhaben ant,

getreu wiebergeben. Gin bebentenbes berartiges Bert ber Reugeit ift bie vom Professor Tifchenborff im Auftrag bes ruffifden Raifers verauftaltete Ausgabe bes alteften befannten Bibelcober, aus ber Bibliothet bes griechifden Rlofters am Ginai. Die Berftellung geschiebt in ber Officin von Biefede unb Devrient in Leipzig.

Mufifnoten gog guerft 3. 3. Breittopf gu Leipzig 1754, und er ift, wenn auch nicht als ber Erfinder, boch als ber Wieberherfteller und Berbef= ferer biefes Runftzweiges zu betrachten, bem man in neuefter Beit besonbers in Fraufreich große Aufmertfamiteit gewibmet bat. R. Tauchnit war ber Erfte in Deutschland, ber mit Erfolg bie Stereotypie auf ben Rotenfat anwenbete. Ift bie frubere Dethobe bes mufitalifchen Drud's mit Rupferplatten wegen ihrer Roftfpieligfeit langft nicht mehr in Unwendung, fo haben boch fowohl bie Lithographie, als ber Zinnftich, mobei Roten mit Stablitempeln auf Binuplatten gefchlagen werben, fowie die Chemitopie ben allerbinge toftivieligeren Rotenbrud mit Typen noch nicht gur allgemeinen Unwendung tommen laffen; nichtsbeftoweniger leiftet er bei Lehrbuchern, wo Beifpiele in ben Tert aufzunehmen find, treffliche Dienfte.

En pom etrie ift bie Runft, Lanbfarten , topo= graphifche Situationen und alle Arten von Blanen, auch naturgeschichtliche Begenftanbe, wie Bucher ju fegen und ju bruden. Die erften Berfuche, Land= farten topographifch zu feben und zu bruden . wurben 1770-75 von bem Schriftgießer 2B. Saas in Bafel und von bem Berbefferer bes Notenbruck, Breittopf in Leipzig, gemacht. Die unbefriedigen-ben Abbruce ibrer tofifpieligen Laubkartenfube ichredten von weiteren Bersuchen gurud, und die 3bee scheint lange Zeit in Vergesseubeit geratben zu sein, bis die Didots in Paris 1820—30 die Sache von Reuem in Augriff nahmen. Allein auch fie gelangten gu teinem befriedigenben Refultat. Enb= lich trat Raffel fperger mit einer Beneralpofts farte bes ofterreichifchen Raiferftaats in 4 Blattern bervor, welche als ein burch bewegliche Charaftere hervorgebrachtes, rein typographisches Erzeugnis allgemeinen Beifall erntete. Die Typometrie verbinbet mit bem Sauptvortheil einer unbegrenaten Mugabl von Abbruden u. ber baraus bervorgeben= ben billigeren Breife bie Möglichfeit, alle nur im= mer munichenswerthen Rorrefturen und Abandes rungen des Sabes ohne großen Zeitverfuft u. obne Roftenauswand vorzunehmen, fo oft es beliebt, Eigenschaften, welche andere Bervielsältigungsmittel in folder Bollfommenheit nicht barbieten. Bergl. 3. Ritidl von Sartenbad, Reues Coftem, geographifche Rarten jugleich mit ihrem Rolorit burch bie Buchbruderbreffe berauftellen. Leibzig

Etypographie ob. Reliefbrud für Blinbe ift bie Runit, jeben Schriftgegenftanb in Formen aus Solg, Stein ober Detall fo barguftellen, bag berfelbe burch ben Abbrud erhaben vervielfaltigt u. auf biefe Beife burch ben Taftfinn fur Richtfebenbe lesbar gemacht wirb. Die bisher angewandten Metboben, erhabene Umriffe gu bilben, befteben theils barin, bag man biefelben in Rupferplatten

Der Erfinder von befonderen Topen jum Unterricht für Blinbe mar Balentin Saun (+ 1822), ber Metallcharaftere, welche fo viel bober über ihre Rorper bervorfteben muffen, ale fie in bas Bapier vertieft fich einbruden follen , gnerft bei beut 1784 in Baris gegrunbeten Blinbeninfitut einführte und es fo weit brachte, bag bie ihm ans vertrauten Boglinge ibre Buder fogar felbft feben und bruden lernten. Ginen Beweis hiervon liefert fein merfwurbiges Buch: "Essai sur l'education des avengles" (Paris 1786), welches von blinben Rinbern jum Beften feiner Blinben und jum Bebrauch fur blinbe Rinber gebrudt ift, inbem bie erhabene Schrift biefen bas Lefen mittelft bes Befühls ber Bingerfpigen möglich macht. Diefe De-thobe murbe von Gnille, nach Saup Generalbiret: tor berfelben Auftalt, vervollfommnet und in feiner "Notice historique sur l'instruction des jeunes aveugles" (Paris 1819) bargelegt. Achuliche Berfabrungearten batte icon ber Reftor bes beutichen Blinbenunterrichts, Rlein in Leipzig, in feiner Befdichte bes Blinbenunterrichtes" (1837) ber famit gemacht. In Großbritannien machte Gall an Soinburg 1827 ben früheften Berfuch, große Rapitallettern ber gewöhnlichen Antiqua fo auf fartes Bapier abzubruden, bag bie Schrift für Blinbe lesbar warb. Der Berfuch gelang fo treff: lich, baß mit biefem Gulfsmittel bie blinben Bog-linge eben fo fonell lafen als bie Gebeuben. Das erfte nach biefer Methobe gebrudte Buch war bas Evangelium Johannis. Galls Berfahren wurde burch Alfton in Glasgow vereinsacht und baburch wefentlich verbeffert. Am weiteften ift ber Letterns brud für Blinde in Amerita gebieben. Die "New England Institution" ju Bollou bat icon viele be-beutenbe Werte nach biefer Methobe berausgegeben. Renere gludliche Berfuche in biefer Runft baben Dr. 2B. Ladmann, Direftor bes Blinbeninftituts ju Braunichweig, und ber ofterreichifde Saupt: mann Freifauff von Reubegg in Bien gemacht. Erflerer hat nicht nur bie Buchftabenfdrift, fondern auch eine von ihm erfundene Beidenfdrift burch Rufammenfetung bon Sternen, Buntten, Stricen und Salbfreifen fur Richtfebenbe eingeführt und in Gufitypen burch bie Breffe lesbar ge-macht; letterer aber hat fowohl Melbobe, als ge-wommene Refultate in feiner "Befchreibung ber Gtoppgaraphie fur Blinde ze." (Wien 1837) veröffentlicht. Ueber anbere Berfabren bes Bochbrude, Inlographie, Stereothrie, Gleftroth: pie, Galvanothpie, Chemitopie, Ratur= felbfibrud f. b.

Bur Technologie ber B. vergl. Taubel, Braftifoes handbuch ber B., Pps. 1791, 2 The.; Per-felbe, Merterbich ber B. und Schriftgießerei, Wien 1805, 2 Bbe mit Ausferu. 1809, 3 Bbe.; Derfelbe, Neues theoretifde praftisches Lehrbuch ber B., nebft ausführlichem Formatbuch, baf. 1810; Giambattifia Bobon i, Manuale typografico, Parma 1818, 2 Bbe.; Sanbbuch ber B., Berlin 1820; 3. Jobnion, Typographia, or the Printers Instructor, ober vor dem Cosspreden ober auch in der Mitte Loudon 1824, 2 Bec.; Kourvier, Traité de la der Letreit ein gewisses Auflühregeld gabit; an typographie, Bar. 1825; W. Brun, Manuel del a audern Orten stene in Eech liege unter verven gestypographie française, dai. 1825; M. de Géron; tung des Faltors. Die Buchbruder verben ge-

ober eigens für biefen 3med gegoffene Schriftlettern | Sanbbuch ber B., Rarlbrube 1835; Cabelet; Etudes pratiques et littéraires sur la typographie etc., Baris 1837.

Bahrend man icon ju Anfang bes 15. Jahrs hunberte Briefmaler und Rartenmacher und fpater Briefbruder und Formidneiber in gunftmäßige Bes noffenfchaften vereinigt findet, blieben bie Buchs bruder von allen biefen abgefonbert als felbftftans bige Runfigenoffenichaft fteben und zeigten fic nirgenbs als handwertsmäßige Junungen. Bu ben Kunften wurde die Eppographie aber beshalb gegablt, weil fie bei ihrem erften Auftreten meift bon Gelehrten technifch ausgeübt murbe. Aus berfelben Beit fammt auch bas Buchbruder= wappen, ein Geschent Raifer Friedrichs III., bes trenen Beichfigers ber neuen Kunft. Es besteht urfprunglich aus einem einforfigen, sowens Abber (aus Berwechselung mit bem Reichsabber gab man ihm fpater zwei Ropfe), welcher bei ben Gegern Tenatel und Bintelhaten, bei ben Drudern Ballen in beiben Rrallen balt. Reben biefer Auszeichnung hatten bie Buchbruder noch anbere Privilegien; fo burften fie g. B. gallonirte Rleiber unb Degen tragen und fanden in Universitätsstädten nicht unter ben flabtifden Beborben, sondern, gleich ben Mit-gliebern ber Atabemie, unter ben atabemifden Gerichten. Sie fteben in Ronbition, nicht in Lobn, und find zu einer Befellichaft vereint, an beren Spige ber Buchbrudereibefiger ale Principal fieht. Unter ihm beforgt ein Fattor die Leitung bes Bangen; er bat die Bertheilung ber Arbeiten, bie Beauffichtigung ber Arbeiter, bie Dieberlagen, bie Fihrung ber Primanota und ber Kontrolbucher, bas Abgablen bes Papiers 2c. ju beforgen. In großen Drudereien gibt es auchwohl einen Druderfattor und einen Seterfattor. In großen Stäbten bilben bie Brincipale und bie Deputirten ber einzelnen Buchbrudereien einen Berein und beratben ibre Angelegenheiten in bestimmten Siguns gen. Die losgefprochenen Glieber ber Befellicaft beifien Mitglieber (Gebulfen) und zerfallen in Schriftseber (Seper) u. eigentliche Buchs bruder (Druder), bie fich fruber wieber in Bal= lenmeifter, welche bie Farbe auftrugen, bie Ballen (Balgen) im Stanbe bielten und bie Formen mufchen, und in Bregmeifter (Bubereiter, 3 urichte meifter, Zurichteg efpan), die bas Ziehen mit dem Breftengel und das Zurichten ber Formen beforgten, theilten; jest ift das Abwechseln gweier Druder (Gefvane) bei ber Arbeit allgemein üblich. Ber Druden und Geben qualeich verflebt, beift Someigerbegen. Die Lagenftube und bie bortigen, oft eigens bagu angenom= meuen Buriden (Lagenburiden) bat ein Huffeber, am beften ein alter Druder, unter fic. Die Buchbruder baben meift fünfjahrige Lebrzeit. Der Lebrburiche fommt querft in bie Bucherftube und von ba, ober gumeilen auch gleich an ben Get: taffen ober bie Breffe. Bei beiben wirb er einem Behülfen (Anführegefpan) jur Unterweifung gegeben, bem er an manchen Orten beim Antritt val, Manuel de l'imprimerie, dal. 1826; Haud- möglulich nach der gelieferten Arbeit bezahlt, die buch der B., Frankfurt a. M. 1827; Haber, Seber nach den gesehrten Bogen, wobei die einger

laufenbe Schrift. Noten, Marginalien und fcmie- eben fo beliebte Schulbucher anwenbeten; bas vers meift nach ber Rahl ber Abbrude. Die nenere Beit bat eine eigene, bon ben Frangofen entnommene Art ber Rabling fir Seper aufgebracht, bie auch in Deutschland Gingang gefunden bat. Der Gat wird namlich nach Taufenden von n, die auf bie Kolumn geben, berechnet und biernach ber Bogen bezoftt. Aur diefen Sab beferzt ber Stüdfeter (Materie ger), das Umbrechen, Segen ber Rubriten, Marginalien, Kolumnentitel, Titel u. bergt. ber Metteur en pages (nicht, wie er gewöhnlich genanut wirb, maître en pages), ber in feftem Belb fleht, wie beraccibengfeber ob. Accibengbruder, welcher bie fleineren Arbeiten, als Gebichte, Rech-

nungen, Blafate, Bifitenfarten u. bgl.,fest ob.brudt. Befdichte. Go lange man nicht bas Befent= liche ber B. in bem Busammenfeben ber Form ans einzelnen Buchstaben und Zeichen erblidte, war man geneigt, biefelbe fur eine uralte Erfinbung ber Chinefen gu halten. Doch brudt biefes in fich abgefcloffene Bolt noch beute wie vor taufenb Sab= ren feine Schriften in Zeichen ganger Wörter, bie auf holgtafeln eingeschnitten finb. Die erfte Anwendning ber Drudfnuft im Abenblanbe finden wir bei ben Briefmalern und Rartenverfertigern, welche bie Figuren in Metallplatten ausschnitten und fich berfelben als Batronen bebienten. Mit bem Beginn bes 15. Jahrhunberte finden fich bie erften Spuren, bag bie Spieltarten und Sei= ligenbilber, welche bisher nur gemalt worden, burd Abbrud von geftechenen Bolgplatten vervielfaltigt murben. Mus ben Briefmalern und Rarten: machern entstanben Briefbruder und Formichneis ber, welche ichon gegen bas Enbe bes 15. Jahrhunberte junftmäßige Benoffenfcaften bilbeten. Die bebentenblien fanben fich in Angeburg (1418), Robblingen (1428), Mirnberg, Frankfirt a. M., Raing, Rolin und Bubed. Abnillide Junungen fommen zu berfelben Zeit in ben Niebersauben vor-Aber fowohl in Dentichland, als in ben Dieberlanden blieben biefe Briefbruder (Brinters), wenn fie auch fleine Bucher rolographifc brudten, bennoch von ben nachmaligen Buchbrudern abge= fonbert und traten meift mit ben Dalern gu einer Innung gufammen. Die fogenannten Bilbbricfe beftanben bis jum Anfang bes 16. Jahrhunberts faft ausichlieglich in Spielfarten und Beiligenbilbern. Bon einzelnen Seiligenbilbern gingen bie formidneiber gur Darftellung ganger Geschichten in eine Reibe von vielen Blattern über, woraus bann bie Bilberbucher eutftanben, benen man foa-Bilbern und Schrift und Bucher mit blogem Tert. So ergablte Sabrian be Jonghe (Junius, † Die Drude ber britten Rlaffe beflauben größten- 1576), ein gelehrter Arzt u. hiftoriograph ber Staatheifs in ABCbarien und Glementaridulbudern ten von holland, in feiner gwifden 1562 und 1575 jum Unterricht in ber lateinischen Sprache. Um bekanntesten ift ber Donat, ein Auszug aus ber gonanongezandesgeschichte), in Saarlem babe vor 128 gabern Lauren 3anifoon (30 agunen Mittelalters, bas beliebtefte Schulbind bes banns Sohn), genannt Gofter Küller, einsmals gangen Mittelalters, bas juerft in Holland und babricheinlich in haarlem foon vor 1440 mit Dolg-laften eines Svajtergangs in bem vor ber Stadt gelegenen Gehölge jum Zeitvertreib Buckfloken auf lafeln gebrudt worben ift. Den boffanklichen Deitschuld gelegenen Gehölge jum Zeitvertreib Buckfloken auf brudern folgten febr balb bie flanbrifchen, bie bas sufammengefugt und als nubliches Spielzeug fur Berfahren bes bolgtafelbrud's auch auf anbere faft bie Rinber feines Schwieger fohns abgebrudt. Alls

rige Rorretturen bober vergutet werben, ber Druder breitetfte, welches bie meiften Auflagen erlebte, war bas Doctrinale bes Alerander Galins, eine Grammatit in Berametern. Grundliche Unters fuchungen ber in einigen Bibliotheten (Baris, Lon= bon, Munden, Saag, Saarlem, Lebben, Trier, Wolfenbuttel, Bien und Maing) vorhanbenen und noch hie und da auftauchenden Fraginente lieferten das wicktige Melultat, daß bis 1490 selbn an Drz ten, wo die B. längle inngefiber wor, zur Berviel-fältigung kleinerer Schriften Holztafeln angewendet wurden. Beifpiele liefern ber rolotypifche Donat bes Ronrad Dintmuth, Buchbinbers und Briefbruders ju Ulm, und ein 1482 ju Dunden gang in Solg gefdnittener Beichtbrief.

Bie einft im Alterthum 7 Stabte fich um bie Ehre ftritten, einen homer geboren gu baben, fo fampften feit Jahrhunderten eine Angahl Stabte Deutschlands, ber Rieberlande und Italiens, namlich außer Maing und Stragburg Bamberg , Burgind allger Manig inn Stragoung, Camwerg, comsburg, Libec, Nativerg, Angeburg, Schletfladt, Bafel, Hander, Mighern, Schletfladt, Bafel, Handerpen, Brügge, felorun, Jonn, Benedig, Feltre und Volgang, um ben Rubm, die Geburteflatte oder wenigsfens die Ortberge des Erfinders der B. gewegen zu fein. Doch fann nach den frittigken Frichungen dernenes ren Beit in bem Rampf um bie Ehrenpalme nur bon ben 4 Stabten Saarlem, Strafbnrg Daing u. Bamberg bie Rebe fein. Außerbem möchte nur noch Floreng, wo nach Dominico Manni ("Della prima promulgazione de libri la Firenze etc.", Flo: reng 1761) ber Golbidmieb Bernarbo Cennini bie B. gleichzeitig mit Fauft in Daing erfunden baben foll, Antwerpen, wo Lubwig von Baelbede (um 1300), und Brugge, mo Jean Briton ale Erfinber bingefiellt wirb, anguführen fein. Die Namen ber borzuglichsten Männer, benen man feit 3 Jahrhuns berten bas Berbienst ber ersten Erfindung ber B. ju binbiciren gesucht bat, find außer ben brei ge-nannten: Banfilio aus bem eblen Saufe Caftalbia, Beneffeifch (welchen man auch als eine von Butenberg verschiebene Berfon aufgeführt finbet), Cofter, Gutenberg, Fuit, Schöffer, Ulrich San, Jenfon, Mentelin, Bannary, Regiomontannis, Gresmund, Petertent, palmier, Jayponnatuns, Greining, Pfffler, Pämler, Jainer, Sweynbeym. WIHrenbert beit brei letten Decennien bes 16. Jahrbunderts bielt man fast allgemein Johann Gutenberg ans Waim für den Erführer der B., wobei auch manchauf Schöffer, Kauft oder Kust, Medicate bach oder Weydenbach und Mentelin als seine Ges bulfen genannt werben. Erft nach mehr als einem Jahrhundert erhoben fich in Solland Stimmen, gefdriebenen und zu Lenben 1588 gebrudten " Ba-

fen gludlichen Anfang ju boberen Entwurfen bingeleitet worben, babe vor Allem, guerft mit feinem Schwiegerschue Thomas Beter, eine bidere u. balt-barere Einte erbacht und bierauf gange Tafeln mit Riguren und Schrift bargeftellt. Die erften Berfuche biefer Art feien nur auf Giner Seite bebrudt und mit ben Rudfeiten aufammengeleimt gemefen, wie 3. B. bei bem erften Buche biefer Art, bem , Spiegel unfered Beild" ("Spiegbel onger bebou-beniffe", Speculum humanas salvationis). Spater babe er flatt ber bolgernen Formen bleierne u. enb lich ginnerne verfertigt. Mus bem, mas von biefen Budfaben übrig geblieben, feien in ber Folge Bein: tannen gegoffen worben, welche noch beute (1562 bis 1575) in bem laurengichen Saufe am Martte Die Erfinbung ju Saarlem aufbewahrt murben. babe außerorbentliches Blud gemacht, bas Befchaft fei ju großem Umfang gebieben, und man habe Behülfen angenommen, unter benen ein gewiffer Jobannes gewesen, ber bie firchliche Feier ber Chrift= nacht benutt habe, um aus ben Werfftatten Buch-ftaben und sonflige Gerathe und Bertzeuge gusam-mengupaden und bamit zu entflieben. Er fei erft nach Amfterbam, bann nach Roln und enblich nach Maing gegangen, wo er in Sicherheit und Ruhe bie Früchte feines Diebstahls genoffen habe. Aus biefer Wertftatte feien bann icon 1442 bas "Doctrinale" bes Mleranber Ballus famunt ben Abhands lungen bes Betrus Sifpanus, und gwar mit bens felben Buchftaben gebrudt, beren fich Laureng gu haarlem bebieut habe, hervorgegangen. Gine bun= bige Bufammeuftellung alles Borhaudenen gibt 2B. 5. 3. Baron Beftrennen bom Tiellanbt in "Berhanbeling van bet Uitvinbing ber Boefbruffunft" (B'Saage 1809), mit bem Refultat, "bag vor 1436 mit in Solg gefchnittenen Lettern gu bruden in Solland (er bestimmt feine Stabt) erfunben worben fei"; entichiebener außert fich bie "Berhanbeling over bet Uitvinbing ber Boefbruffunft boor Rofter te Saarlem" in Enbenmans und van Rampens " Minemofpne " (Stud I, Dortr. 1815). Die besten Sadmalter für Saarlem aber find S. 23. van Doften Daubenter in Barten wer into 3. 25. den Befet be Bruhn, in "Gefciebents ber fab hartem", und Jasob Koning, in "Berbanbeling over ben Dortprong, de Uitvinding, Berbetering en Bolmafing ber Boetvufftunft" (Haarfem 1816), eine von ber hoarlemer gelebren Gefellschaft für Kunft und Literatur gefronte Preisschrift mit bem Gupple= ment bagu: "Bpbragen tot be Geschiebenis ber Boelbruttunft " (Daart. 1818—23, 3 Stude). Ro-nings Arbeit ift besonbere beshalb verbienftlich, weil er bem Busammenhange ber alteften Drud-versuche mittelft holgtafeln mit benjenigen burch bewegliche Typen querft bie gehörige Aufmertfam-feit gefchentt und bie Entfiehung ber fogenaunten coftericen Drude aus eigener Burgel in Sollanb überzeugenb bargetban bat, worin ibm nicht nur bie gleichzeitigen Urtheile bes Briten Thomas Doung Ottleb in "An inquiry into the origin and early history of engraving upon copar and wood" (Lon-bon 1816, 2 Bbe.), welder fich auf bie Meinung feines Freundes Dou ce beruft, sondern auch der ausgezeichnete Bibliograph Friedrich Abolf Ebert in der Zeitschrift "Hermes" (Jahrgang 1823, Stild IV), in ber " halleichen allgemeinen Literaturgei» von bem gerichtlichen Infirument bes Notars Ulrich tung" (Jahrg. 1828, Nr. 128), im 4. Band ber "En: [helmasperger, bem Lobgebicht es Bergallanus,

ein Mann von großem Berftanbe fei er burch bie- | cyflopabie" von Erich und Gruber (G. 224-226), in ben "Ueberlieferungen gur Wefchichte, Literatur u. Runft ber Bor=, Mit = u. Nachwelt" (Dreeb. 1826, Bb. 1, St. 2, Dr. 13, G. 120-139) ac. beftätigenb und unterftugenb jur Seite fteben. Angriffe gegen Baarlem machten: Lehne 1823, Lichtenberger, Dabl, R. A. Schaab und besonbers 3. Wetter in Maing. Gegentampfe führten: Ebert, Koning u. J. Scheltetemann in Utrecht. Ju ben Schriften beiber Parteien bat bie Bolemit felbst ben Gebanken an bie Möglichfeit einer Roincibeng ber Erfinbung gu gleicher Beit in mehren Ropfen und an verfchiebenen Orten nicht auffommen laffen. Das Sahr 1840 brachte hollanbifder Geite nur bie Schrift von B. 3. B. Douffeau: "De Boetbruffunft en bergels ven Hitvinder Laurens Jansjoon Cofter" (Amflerd. 1840).

Strag burg tommt auf zweierlei Wegen bagu,

für ben Geburtsort ber B. gehalten ju merben, in: bem man entweber Johann Den tel (Mentelin) als Erfinder aufftellt, ober behauptet, Gutenberg habe in diefer Stadt die altesten Bersuche seiner Runft gemacht. Für die erfte Meinung entschied fich Abam Schrag (1640), gestitgt auf bie Chroniten Spedels, Gebwilers und Spiegels. Er fand eine Ungahl wortgetreuer Nachrebner, bis ber gelehrte Schöpflin in feinem "Vindiciae typographicae" (Strafburg 1760) zwarber Stabt Saarlem u. ihrem Cofter bie Erfindung bes Tafelbruds, ber Stabt Maing und Beter Schöffer bie ber gegoffenen Lettern guerfaunte, für Stragburg u. Butenberg aber bie erfte 3bee ber bolgernen beweglichen Buchftaben, mitbin die alteften Brobufte ber eigentlichen B. in Unfpruch nahm. Schöpflin fand tuchtige Rach= folger in Jatob Oberlin ("Exercice public de Bibliographie on essai d'annales de la vie de Gutenberg", Strafburg an X [1801]) u. Joh. Friedrich Lichtenberger ("Initia typographica", Straß-burg 1811, und "Geschichte ber Erfindung ber B. jur Ehrenrettung Straßburgs und jur vollftändigen Biberlegung ber Sagen von Saarlem ac.", baf. 1825), welcher Strafburg bie Wiege, Maing bie Erzieherin ber Runft, Sollanbs Unfpruche aber von einem irregeleiteten Batriotismus erfunbene Sagen nennt. Bu ber letten Jubelfeier ber Erfinbung ber B. erfchienen von Leon be Laborbe: "Nouvelles recherches sur l'origine de l'imprimerie" (Baris 1840) unb "Débuts de l'imprimerie à Strasbourg ou recherches sur les travaux mystérieux de Gutenberg dans cette ville et sur le procès qui lui fut intenté en 1439 à cette occasion" (baj. 1840). Für Daing haben fich fcon vor Jahrhunberten nicht nur viele Chroniften und Schriftfieller beftimmt erflart, fonbern bie meiften geben auch bestimmt 1440 als bas Jahr ber Erfindung an. Daffelbe Beugniß fur Mainz legen auch bie meiften Schlußichriften ber fruheften Intunabelu ab, g. B. bes "Catholicon" von Joannis be Janua (1460), bes .. Liber Sextus Decretalium" (1465), ber "Institutionen" Juftiniane (1468), ber " Grammatica Vetus rhythmica" (1468), bes "Hortus Sanitatis", gebrudt von Jafob Mebinbad (1491), bes fchöfferichen "Missale Cracoviensis sociesiae" (1487), bes "Appulejus", ge-brudtion Johann von Winternheim (Wien 1497) 2c. Das Jahr ber Erfinbung beweglicher Lettern wirb

ber hanbidriftlichen Chronit ber Stadt Rurnberg, wenn nicht fammlich feine eigenen Berte, boch wes ferner von Baffari in ben bis 1576 fortgeführten Mugsburger Unnalen", befonbers aber bom Abt Aufgourger annaten, openners wer om am Fritseim, dem Zeitgenoffen und Freunde Beter Schöfters, in dem Annalen des Alofters hirfchart. (II, 421) auf 1450 seingleigts. In neuerer zeit has ben nicht nur die gesehrten Frangosen Raube, Acacille, Gberillier, Catherinst, Dubin, Maittale, Meereler, Abbe des Et. Leger, Dannou fan Pract, Lambinet, Beignot ac., fonbern insbesonbere bie beutschen Bibliographen Bernharb von Malinfrobt in Munfter, Chr. Beinr. Gentenberg, Georg Chriftian Joannis und Stephan Meranber Burbtwein in Maing, Georg Bolfgang Banger in Rurnberg, Ebr. Gottl. Schwarz in Altorf, Johann Dav. Köhler in Göttingen, von heineden in Dresben und selbst Prosper Marchand im haag fich auf bas Entichiebenfte für Maing ausgesprochen. Den Anflichten biefer Manner traten bei: 3. G. Immanuel Breitfopf ("Abbaublung über bie Geschichte ber B.", Leirzig 1779), Bapf ("Aeltefte Buchbr.-Gefch. von Mainz", 1790), Gotth. Fischer ("Essai sur les monuments typographiques etc.", Maing im J. x), A. A. Schaab ("Gefchichte der Erfindung der B. burch Jodonn Genstleich, genannt Gutenberg 2c., mit mehr als dritthalbhundert noch ungedruckten Urfunden", Maing 1830), Job. Wetter ("Aritifde Geschichte ber Erstudung der B.", das. 1836, mit 13 Cafein Facsimiles) und John Jadson ("Treatise on Wood Engraving, historical and practical", Lond. 1839). Auch bas Jubelfest von 1840 hat bie Bahl ber Streit- u. Beweisichriften, Die fur Daing in Die Schranten traten, bebeutenb vermehrt. Die patriotifchen Rampfe ber mainger Gelehrten abgerechnet, find befonders anguführen: Otto August Schulg, Gutenberg ober bie Erfinbung ber B. 2c., Leipzig 1840; R. D. Cb, Rurggefafte Gefchichte ber B., Bamburg 1840. Das Sauptwert aus biefer Beriobe ift bie "Gefchichte ber B." von Faltenftein, bie fich ebenfalls für Maing und Gutenberg ausfpricht. Biele bierber geborige Auffate bat bas von Raus mann in Leipzig berausgegebene "Serapeum" ge=

Bange Beit blieb Bamberg als vorgebliche Biege ber B. vergeffen, bis Camus ("Notice d'un livre imprimé à Bamberg en 1462 par Albert Pfister et contenu dans un volume arrivé à la bibliothèque nationale au mois de pluviose an VII", Paris 1791) wieber barauf aufmertfam machte; Blacibus Sprenger führte bies in feiner "Melteflen Buch-brudergeichichte von Bamberg 2c." (Nürnberg 1800) meiter aus, worauf S. 3. 3 ad in feiner "Beidreisbung ber öffentlichen Bibliothet ju Bamberg" (Bamberg 1835) und in ber "Dentschrift für bas 3ubelschrift fü feft ber B. ju Bamberg, am 24. Juni 1840" (Er= langen 1840) beni Formiconeiber Pfifter bie Ghre eines zweiten Erfinbers ber Eppographie mit fcblagenben Beweisgrunben vinbicirte. 218 Enbergeb= nig ber Anfpruche Sollande und Deutschlande fiellt fich heraus, bag ein Kufter zu haartem, ben bie Sage "Lorenz, Sohn des Johann" nennt, und welcher das Gewerbe eines Briefdruckers betrieb, balb nach 1440 nicht nur auf felbfiftanbigem Bege Bucher in Solg= tafeln schnitt, sondern auch metallene Lettern jum madien und wahrlcheinlich nicht gelungenen ibpo-Drud anwendete, und bag die bis 1470 in Holland er- grapbischen Bersuche sein ganges Bermagen aufgefcienenen undatirten rolograpbifchen und topogra- gebrt batten, noch mehrmale gu neuen Unleben gephilden Dentmaler, beren man ungefahr 20 tennt, nothigt worden war. Bu Ende 1444 ober Anfangs

nigftens bie Arbeiten feiner Schuler finb. Alles Uebrige aber verbient weniger Glauben, meil es theils mit anberen Thatfachen nicht in Uebereinstims mung fteht, theils Digverftanbnig und Unfunbe verrath. Faßt man namlich bie fruheften Drudverfuche felbit, die enlographischen Bucher, welche in hinficht auf Zeit u. Ort ber Entftebung nur burch Bergleichung von Bilb, Schrift u. Drudart unterichieben werben fonnen, prüfend ins Auge, fo verrathen bie erften Musgaben, 3. B. ber Armenbibel, bes Sobenfieds, ber Apotalppje u. bes Beilipiegels, offenbar bollandifden Urfprung, ober weifen wenigftens entichieden auf ben Dieberrhein bin. Die Th= pen ber coftericen Drudwerte und ber feiner Erben u. Rachfolger find zwar in ber Große von einanber berichieben, immer aber in bem Sauptcharafter fiber= einstimmenb und von jeber auberen Schriftgattung ber früheften mainger, folner, bamberger u. ftragburger Officinen fo verschieben, baf fie burchaus feiner ber erften beutichen ober nieberlandischen, felbft nicht ber erften baarlemer Buchbruder, gwi= fcen 1483 u. 1486 gleichtommen, foubern vielmehr ben bamals weit verbreiteten Sanbidriftenbuctus bes burgunbifden Reiche jum Borbilbe baben. Blieb fomit bie bollanbifche Erfinbung für fich abgefchloffen ohne weiteren Ginflug auf bie Nachbars ftaaten, ober begann, in ben Rieberlanden von ben beutichen Zunftgenoffen überftügelt, fowohl in ber Form, als in ber Anwendung ber Topen ber beutichen Runft zu weichen, mahrend fich die lettere mit unglaublicher Schnelligfeit nach allen Richtungen bin faft über alle Staaten Guropa's verbreitete, fo tritt jene mit ihrem Cofter in bem großen Entwidelungsbilbe ber neuen Runft befcheiben in ben Sintergrund, und Maing und fein Gutenberg bilben ben Glaugpuntt bes Bemalbes.

Johannes Gutenberg murbe nach gewöhnlicher Unnahme 1397 geboren. Schon 1424 befant er fich aber in Strafburg, wobin er in Folge eines Barteitampfes von Daing überfiebelte. Beun fich auch aus Allem, was über Butenberge Aufenthalt in Strafburg erforicht ift, noch feineswegs mit Gewißbeit ergibt, bag er icon bamals Drudverfuche mit beweglichen Lettern gemacht habe, fo lagt fich boch eben fo wenig vertennen, bag Beugenausfagen in alten Berichtsatten von einem Brogeffe Gutenbergs gegen einen ftragburger Burger, bie 1745 von Schöpflin im ftragburger Archiv aufgefunden worben find, wenigstens auf bie erften Unfange eines Drudapparate mit beweglichen (gegoffenen) Lettern ju Strafburg binbeuten. Befieht man aber auch ber Stadt Strafburg bie Ehre gu, baf in ibr vor allen beutiden Stabten bie erften Berfuche ber eigentlichen B., wenn auch nur in ihren robeften Mufangen, gemacht worden find, fo bleibt ber Rebenbublerin Maing um nichts minber ber Rubm, bie unvergleichliche Runft burch bewundernsmurbige Leiftungen querft ins Leben treten gefeben gu haben und fomit auch die Biege ber Topographie gu fein. Butenberg blieb in Strafburg bis gegen Ende 1444. Mus bem gangen Beitraum von 1440-44 weiß man über ibn weiter nichts, als bag er, nachbem bie ge1445 tam Gutenberg wieder nach Maing, obne in | men, jo gerieth Gutenberg endlich auf den Gedame Strafburg einen formid ausgebildeten Schüler ten, der feine Kunft gur höchsten Ausstildung ber ein Produtt feiner Runft gurthafalgen au ba- bielbigte, namilich auf bie Erfindung ber Schrifte In Mains gestaltete fich anfange fein Leben und Schaffen nicht freundlicher als in Strafburg. Das Einzige, was wir aus ber Zeit von 1445-50 von ihm wissen, ift, bag er auch bier genöthigt war, ben Mufwand, welchen feine Berfuche erforberten, mit frembem Belbe gu beden. Er fuchte und fanb einen thatigen und reichen Gefellichafter in Johann Fuft ober Fauft, einem ber reichsten Burger von Maing, mit bem er am 22. Anguft 1450 einen Gefellicaftsvertrag ichloß, nach welchem guft an Bu: tenberg 800 Bulben in Gold gu 6 Procent Biufen abgeben, Gutenberg bamit feine Officin einrichten und alles barin befindliche Bertzeug bem Just als Unterpfand für die vorgeschoffenen 800 Gulben bienen follte. Blieben fie fpater nicht einig, fo follte Butenberg bem Fuft bie 800 Bulben wiebergeben und bas Werfzeug bann wieber hupotheffrei fein ac. Darauf ging Gutenberg von Reuem an fein großes Bert und icheint auch bier nicht nur ben Tafelbrud mit Erfolg ausgelibt, fonbern auch bas Druden mittelft beweglicher bolgerner Buchftaben bewerffielligt zu haben. Die meiften Schwierigfeiten aber icheint ihm bie Bereitung einer binlanglich gaben Schwarze ("Tinte") gemacht zu haben. Much nach bem Abichlug bes Bertrage mit Ruft brudte Guten= berg noch eine Zeitlang mit festen Solztafeln, weil für gewisse Gegenstände, wie 3. B. für ABCbarien, Schulbucher und besonders für Ablagbriefe, der Tafelbrud weit wohlfeiler und geeigneter war, als ber Drud mit beweglichen Buchstaben. Bon ben Solatoben aus ber autenberg-fuftiden Berfitatt baben fich eingelne bis auf unfere Zeit erhalten. Sie find auß Birnbaumbolg, etwo 1/3, goll boch, vierzeckig und baben oben ein Loch, um fie au einen Fasben ober Draft anreiben gu tonnen. Jest gebören berartige Exemplare felbft in Mainz zu den größten Seltenheiten, weil ber alte Gebrauch, jebem Buch= bruderlebrling bei feiner Logipredung einen biefer gutenbergichen bolgernen Buchftaben gum Unbenten ju übergeben, ihre Bahl nothwendig mit jebem Sabre febr berminbern mußte. Gutenbergs erfte Drude in Maing waren wahricheinlich Abcbarien, fleine lateinifde ABCbucher für ben Schulgebraud, bon benen fich jeboch nur wenige Fragmente erhalten haben, Borarien, fleine Bebetbucher, bon benen fich fein einziges vollftanbiges Gremplar erhal= ten bat, Roufeffionalten, fogenannte Beicht-fpiegel, Berzeichniffe aller nur bentbaren Gunben, bie ein Menich begeben tann, Donate, Ausguge aus ber Grammatit bes Mel. Donatus, wovon aufer einem einzigen vollständigen Gremplar in ber faiferlichen Bibliothef in Baris nur Fragmente er-halten find. Wie mangelhaft ber Ubbrud eines aus Solgtopen beftebenben Capes gemefen fein muß, lagt fich leicht begreifen, wein man erwagt, bağ bie Buchftaben, von benen jeder einzeln gefchuist werben mußte, fich nie einanber völlig gleich fein tonnten und alfo auch feinen gang gleichmäßigen Drud guliegen. Gutenberge nadfter Schritt war ber Berfuch, bie Lettern ftatt aus Solg in Detall gu ichneiben. Da aber auch bas Goneiben ber Detalltypen aus freier band ju viel Beit erforberte, und bie Buchftaben wegen ber unvermeibliden Ungleich= heit nie ein richtiges Berhaltniß ju einanber befa- fcatliche Gefchaft verwendet hatte und nicht im

gießerei. Wie einfach und nabeliegend und auch biefer Bebante ericbeinen mag, fo beburfte es noch febr vielfacher und bebeutenber Berfuche, um bas gwed: mäßigfte Material ber Batrigen und Matrigen und ber baraus gu gewinnenben Lettern, fowie bie befte Einrichtung ber Gießsorm und so vieler anderen Apparate zu finden. Die Zeit dieser Erfindung seht Falkenstein in den Ansang des 5. Decenniums bes 15. Jahrhunderts, weil fich aus einer Urfunde ergibt, baß Fust am 6. December 1452 bem Gutenberg abermale 800 Gulben borgefcoffen habe, und weil es bei bem eigennütigen und vorfichtigen Cha-rafter Fufis einleuchtend ift, bag er wohl fcwerlich biefes zweite Rapital aufs Spiel gefett haben murbe, hatte Gutenberg bie gemachte Erfinbung bes Schriftgießens und Sebens nicht icon bis auf ben Bunft gebracht, daß er ihm eine fichere Ausficht auf bas Ge-lingen eines ganzen Bibelbruds unb mithin einen erheblichen Gewinn und einen glaugenben Erfolg batte in Ansficht ftellen tounen. Ucbrigens ideint Gutenberg felbft noch mehr als Fust in das Gefchaft verwendet zu haben, "beim (fo ergablt Tritheim in ben "Annalen bes Klosters hirfchan" bei 1450) als fie (Gutenberg und Fuft) beschäftigt waren, bie Bibel ju bruden, hatten fie ichon mehr als 4000 Gulben ausgegeben, ebe sie noch das britte Quaternion (Lage von je 4 Bogen, also ben 12. Dructbogen) zu Statbe gebracht". Rach-bem Gutenberg die Berklatt enblich mit bem nothigen Upparat an Lettern, Bergament, Papier, Schwarze, Breffen ac. verfeben, begannen fie um 1452 ben Drud einer lateinifchen Bibel (Biblia latina vulgata), welcher gegen Enbe 1455, nach ungabligen Berfuchen und großen Bemubungen, in 2 Koliobauben von 650 Blattern vollenbet murbe. Bar in biefem Erfilingswert ber B. ber Drud noch vielfach mit Dangelu behaftet, ba man noch feinen volltommenen Letternguß gu erzielen vermocht hatte, fo mar bod ber erfle Cdritt gelban u. ber Weg babin gebahnt. Der Mann aber, bem biefe Berbefferung vorbehalten mar, ift Beter Goofs fer von Gerusbeim, ein tudtiger Confidreiber und in ber Ruuft bes "Juminirens" und "Rubricireus" mobl erfahren, ber bis babin in Baris gelebt hatte und nun in ber Beimat als "Famus lus" in ben Dienft bes reichen Johann Fuft trat. Statt, wie bisber gefcheben, bie Datrigen au gießen, idlug er fie mittelft eines Stahlftempels (Bunge), auf welchen ber auszubrildenbe Buchftabe erhaben geidnitten war, in bunne Rupfer= u. Deffingblattden u. erzielte burch biefes eben fo leichte als finnreiche Berfahren nicht nur einen schnelleren Guf, sonbern auch völlige Gleichheit, Scharfe und Schönheit ber Buchftaben. Much bie von Gutenberg aus Lampenruß mit Baffer und Leim gubereitete Druder= fdmarze, bie weber Glang, noch Rraft hatte, burch jebe Feuchtigfeit aufgeloft wurbe und mit ber Zeit abfiel, befreite Schöffer von biefen Mangeln burch einen Bufat von Del. Um ben aus biefen neuen Berfahrungemeifen zu erwartenben Bewinn gemeinschaftlich mit Schöffer auszubeuten, gab er ibm feine Tochter gur Frau, und ba er mußte, bag Su-tenberg ben Reft feines Bermögens in bas gemein-

Stelle gurudjugablen, fo martete er nur fo lange, bis ber Drud jenes Berts, auf welches icon fo große Summen verwenbet worben, feine Bollenbung erreicht haben murbe, um ben erften beften Bormand gur Erennung von Gutenberg gu benuben, mit feinem Gibam eine eigene Diffein ju errichten u. bem Grfinder ber Runft burch iconere Drudwerte, ale berfelbe bamale liefern tonnte, jebe Doglichfeit ber Roufurreng abgufdneiben. Schon im Oftober fohte. Bon biefem tofibaren Rleinobe gibt es 1455 hatte Buft eine Rlage gegen Gutenberg einge-reicht und von ihm die Burudbezahlung feiner gu amei verfchiebenen Epochen in bas Befchaft geliebenen 1600 Guiben nebft Zinfen und Zinfesziufen, im Gangen 2026 Guiben verlangt. Der Spruch bes Gerichts lautete babin, Gutenberg folle Rechenung ablegen über alle Ginnahmen und Ausgaben, welche er jur Bervorbringung von Buchern, für Bergament, Pavier 2c. gemacht habe, benn die Buder follten ju gemeinschaftlichem Ruten vertauft werben. Benn fich baraus ergebe, bag er mehr Geld empfangen, als ausgegeben, und zu eigenem Bortheite, so solle er bas an Hus herauszahlen Fust aber habe durch einen Eis ober rechtliche Rund-schaft barzuthun, baß er bas Gelb selbst gegen Zinfen aufgenommen und nicht aus feinem eigenen Bermogen vorgeschoffen babe. Roune er bas erweisen, so solle ibm Sutenberg auch die Zinses-zinsen bezahlen. Am 6. November 1455 legte Fust im großen "Refenber" (Reseltorium) bes Barfüßerflosters ben ibm vom Bericht auferlegten Gib ab und erbielt bierüber die verlangte Abichrift feines Rechtshanbels. Obgleich es nach bem bamals lanbesüblichen Gefen ftreng unterfagt mar, Darleben zu 6 Brocent und Zinsen von Ziusen zu nehmen, so scheint boch das Gericht die einflufreiche Familie ber Rufte in Daing bei feinem Urtheilefpruch berudfichtigt und ber Bollgiebung ben eiligften Bordub geleiftet zu haben. Gutenberg bestritt zwar bie Gultigfeit bes Spruchs, und es entfpann fich baraus ein Brogeg, welchen noch fufts Rachfommen mit ben Bermandten Gutenberge fortfetten; Guft felbft aber batte feinen Zwed erreicht: Gutenberg tonnte nicht bezahlen, und fo wanderte benn bas jenem verichriebene Unterpfand, u. gwar nicht bloß bie Breffe fammt allen Drudwertzeugen, fonbern auch bie icon gebrudten Bogen ber lateinischen Bibel und alles porrathige Bergament und Bapier, in Sufte Sande (Enbe 1455). Babrend ibrer Berbinbung hatten Beibe ju Lage geforbert: ber= fcbiebene Ausgaben bes Donat, von benen bie taiferliche Bibliothet ju Baris mehre befist, und bie 42 geilige Bibel in lateinifcher Gprache (ohne Un= gabe bes Jahres, Drudorts und bes Eppographen), bie erfte großere Frucht ber neuen Erfindung, Lebtere umfaßt 2 Foliobande, von 324 und 317 Blate biegmal mußte er zwar feine Druderei nebft Bertzeug tern bon 10 3oll 8 Linien Sobe u. 7 Boll 4 Linien Breite in gespaltenen Rolumnen ohne Seitengab= len , Ruftoben, Gignaturen und Initialien , welche in ben Bergamentausgaben in iconen Farben und Golbvergierungen, auf ben Bapierbruden aber mit rothen und blauen ober beiben garben abmechfelub eingemalt find. Die Buchftaben find die fogenann= ten fleinen Diffaltopen, beren fcarfe Eden beweifen, baß es Detalltopen find , fowie ihre all= gemeine Bleichheit in allen einzelnen Formen für

Stande war, die ihm vorgeschossenen Gelder auf der Brundrüge und die edige, oft längliche Gestalt find fie bon ben fpateren nach Schoffere berbefferter Dethobe verfertigten Eppen unterschieben, Butenberg hat, bodit mahricheinlich auf Beraulaffung Fufis, die Angabe bes Drudorts, Druders und Datums feinem Berte nicht beigefügt, weil die neue Runft, Bucher burch ben Drud ju vervielfaltigen, noch geheim gehalten und bas Wert zu ben hoben Breifen ber gefdriebenen Bibeln bertauft werben 6 Bergamenteremplare (in ber faiferlichen Biblio= thef au Baris, die sogenannte "Wainzer Benebittinerbibel", jett in 4 Bänden gebunden; in der föniglichen Bibliothef au Berlin, 2 Bände, mit buntgoldenen Initialien; in der Universitätsbiblios thet ju Leipzig, 4 Banbe; in ber Bibliothel Barbes rini ju Rom, 2 Banbe; in ber Bibliothel bes Lorb Granville ju London und in ber Bibliothet bes Bierbrauers Bartins ju London; augerbem befitt noch die tonigliche Bibliothet in Dregben ein Frage ment und die Stadtbibliothet zu Maing ein Blatt biefer Bergamentbibel); und 9 Eremplare auf Bapier (in ber taiferlichen Bibliothet ju Baris mit Muffdriften vom Bifarius Beinrich Gremer, 1456, ebebem Eigenthum bes Rurfürften von Maing: in ber faiferlichen Sofbibliothet ju Bien; 2 Gremplare in ber foniglichen Dofbibliothet ju Dtunchen, aus ben Rlofterbibliotheten von Undeche u. Rothen= buch; in ber Bibliothet gu Afchaffenburg, bejett; in ber Bibliothet bes magarinifchen Rollegiums gu Baris; in ber Bibliothet bes Lord Spencer gu Althorp; in ber Stadtbibliothef ju Franfjurt a. Dl.; in ber Universitätebibliothet ju Leipzig und in ber Stadtbibliothet ju Erier. Rachbem Gutenberg burd bie Berfuche gur Erfindung ber B. fein Bers mogen, burch ben ungerechten Urtheilsspruch bes Gerichts ben fammtlichen Drudapparat, burch Fufts ehrlofe Lift auch bie fanuntlichen Erftlings; erzeugniffe feiner großen Erfindung berloren, fanb er wieder am Anfang, zwar an Erfahrungen reicher, aber armer und butflofer ale borber. Aber ber Muth batte ihn nicht verlaffen, und mit ungebeuge ter Willens: und Thatfraft betrat er noch einmal ben muhevollen Pfab. Bis 1460 weiß die Gefchichte nichts Buverlaffiges über feine Arbeiten und Unternehmungen. Rach einem Berichte Johann Friedrich Faufis von Afcaffenburg in Roblers "Chrenret: tung" joll fich Gutenberg von Dlaing nach Stragburg begeben und bier einen eigenen Berlag gehabt haben. Jeboch tain er fich nur febr furze Beit in Strafburg aufgehalten haben, benn wir treffen ibn fcon in ber erften Salfte von 1457 wieber ju Daing. Dier jeste ibn ein allgemein bochgeachteter Dann, Ronrad & ummer (Somern), buich Gelboorichuffe in ben Stand, eine nene Werfftatt einzurichten. Much und allen Borrathen ale Unterpfand verfdreiben, allein hummer war fein Bucherer, fondern ließ ben in Erwerbung von Gludegutern unerfahrenen Erfinber bis ju feinem Tobe im Befite feiner Officin und Drudgerathe. Das erfte Wert, welches ans biefer neuen Preffe bervorging, erfcbien erft 1460 auf Bergament und auf Bapier, mit großen Initials und Berfalbuchftaben, welche bei ben Bergamenteremplaren weiß in Gold- und Burpurfarbe eingemalt finb. Es war bas fogenannte Ratholiton, ben Buf ber Lettern jeugt. Rur burch bie biden ober: "Joannis de Janua Summa quae vocatur Catholicon", eine gu fener Beit fehr beliebte gram= | nung, fonbern mit Antiphonien, Refponforien, Rolmatifchelerifalifche Rompilation bes Dominitaner= monds Johannis be Balbis von Genua. Diefes Bert, in groß Folio, mit fein gothischer Schrift, ohne Signatur, Rufloben, Blattgablen und Anfangsbuchftaben, in gelpaltenen Kolumnen von je 66 Zeilen, ift 374 Blatter fart und mit Topen gebrudt, melde augenicheinlich nach Beter Schöffers verbeffertem Berfahren gegoffen, aber mager, un-gleich und schlecht geformt find. In ber Schus-drift, in welcher nicht unr bas Jahr, sondern aber ber Ort des Oruds angegeben ift, fehlt abermals ber Rame bes Druders. Es ift jedoch nicht zweifel: baft, baß Gutenberg ber Schöpfer biefes Berfs fei, benn 1460 bestanben ju Dlaing nur 2 Drudereien, bie feinige und bie fuft = fcofferiche ; bas Ratholiton ift aber mit Buchftaben gebrudt, welche in teinem einzigen ber bon Fuft und Schoffer gebrudten Buder bortommen, mabrent fie fich in bem "Vocabularium latino-teutonicum" gang genau wieberfinben, welches laut ber Schlufichrift Beinrich und Ritonur von Gutenberg berrühren tonne, erhellt aus bem Umflanbe, bag Rurfürft Abolf IL von Raffau, melder bamals fein Boflager in Eltwol aufgefchlas gen hatte, Gutenberg burch ein Defret vom 18. Jan. 1465 in die Zahl feiner Hosfeute aufnahm, wo-burch letterer die Beranfasfung erhielt, seinen bisberigen Aufenthalt in Maing mit bem in Eltwol ju vertaufchen, wozu noch tommt, bag Beinrich Bechtermunge 1464 feine Tochter Elsbeth an einen Better Gutenbergs, Jatob Gensileifch von Gorgen-loch zu Eltwil, verheirathet hatte, wodurch Gutenberg mit Bechtermflige in Bermanbticaft gefommen und ohne Zweifel bestimmt worben mar, feine Druderei gerabegu an biefen abgutreten, jeboch nur miethzinslich, ba biefelbe bem Ronrad Summer in Daing als Gigenthum verfdrieben mar. Muger bem Katholiton hat Gutenberg mit benfelben Typen auch einen Ablagbrief von 1461 gebrudt. Er fiarb zwischen bem 4. November 1467 und bem 24. Febr. 1468; naber ift ber Tobestag nicht gu bestimmen.

Rach ber Trennung von Gutenberg legten Fuft und Schöffer auf eigene Band eine bollflandig eingerichtete Druderei an, nachdem fie Gutenbergs Druderei aus dem Hofe "Jum Jungen" in Jufis neuerwordenes Saus " zum Dumbercherche" (Culinitus gaffe) verlegt hatten. Im Befige aller jum Drud von Gutenberge lateinischer Bibel gebrauchten Lettern und anberer ans Gufts reichen Mitteln burch Schöffers Gefdidlichfeit nach einem verbefferten Berfahren gegoffenen Topen, brachten Beide binnen 18 Monaten ein Werf ju Clanbe, bas noch jest als bas berrlichfte Dentmal ber taum erfunbenen Runfi bie Bewunderung aller Renner erregt. Es ift bies bas berühmte Pfalterium von 1457, bas erfte Drudwert ber Welt, welches burch bie Dambaftmadung bes Druders und bes Drudorts, burch bie Bezeichnung bes Jahres u. Tages feines Erdeinens nicht nur eine vollftanbige Datirung, fonbern auch bie früheften eingebrudten Initialien ents balt u. an Schönbeit, Genauigfeit u. Bracht nur von wenigen typographischen Erzeugnissen unserer Tage selten. Nach diesem Wert ging aus der fust-schöfenkertossen wird. Es ist eigentlich ein Breibarium, serschen Preise hervor das "Manisset des Erzbieden est ein bei der die Genauf der Geben de einhalt weder eine dussphälte der eine deligkeit weber eine vollschauften Orden von Aussun, retassen am 4. April 1462. Wahr-

leften ze. vermijdt, nach ber holge ber Conns und Feftage, an welchen fie abgelungen wurden. Die gange Auflage ift auf icones Pergament in großem gange Auflage if auf schönes Pergament in großem scholoforma mit fortlauseinen Agieling gedruck; ber erste Buchstabe Bist 3 parifer Zoll 5 Linien bod und 4 Zoll breit und, gelich allem übrigen 305 großen, verzierten Ansjangsbuchstaben, funsperich in Holz geschnitten und mit auszezeichniter Geschällichkeit unzwei verschiedenen Farben gedruck; viele dieser Buchstaben sind roth gedruck und von blauen, andere blau gedruckt und von rothen Bereitzeungen meehen. Gleiche Soczosial ist auf die gierungen umgeben. Gleiche Sorgfalt ift auf Die Druderichmarge gerichtet, und ebenfo verbient bie Scharfe ber Lettern u. Die Benquigfeit bes Gates Bewunderung. Bon ben 6 Eremplaren, in welchen bas Pfalterium jest noch eriftirt, befist bas fconfte und vollständigfte bie taiferliche hofbibliothet in Bien; bie fibrigen 5 find ju Baris, Darmftabt, Dresben, Binbfor u. in ber fpencericen Bibliothet. Gin fiebentes Gremplar , von Burdtwein 1787 in laus Bechetermunge 1467 ju Ettwol im Rheingau ber Domtirche gu Maing gefunden, fpater nach gebrudt baben. Daß diese Druderei in Eltwol Afchassenburg gebracht, und ein achtes, früher in ber nur von Gutenberg berrühren tonne, erhellt aus Stabtbibliothet zu Maing, find während bes frangofifchen Revolutionstriegs verfcwunden. Gine zweite Musgabe eben fo prachtvoll wie bie erfte ausgestattet und in etwas größerem Format, ericien am 29. Auguft 1459. Gie ift 136 Blatter ftart, von benen 102 bie 150 Bfalmen, und zwar nach ber Orbnung ber Bibel, fammt Symnen und Bebeten, und 34 bie Bigilien, Begpern und bie Bebete ber vornehmften Jahresfefte enthalten ; mit Bolgftoden gebrudte zweifarbige Unfangsbuchftaben hat fie nur 293. Bon biefer Ausgabe befinden fich 8 Eremplare in Eng= land, 3 in Deutschland u. eins in Franfreic. Beter Schöffer, ber bier gum erften Dale Schoiffer und Clericus (Schreiber, Schriftsteller, Gelehrter) genannt wirb, veranstaltete 1490 eine britte, 1502 eine vierte und fein Gobn Johann 1516 eine fünfte Auflage bes Bfalteriums. Als brittes größeres Werf Fufts und Schöffers ericien am 6. Oftober 1459 ,, Guilelmi Duraudi Rationale divinorum officiorum", ein typographifches Deifterftud, enthal= tenb eine Befchreibung ber Urfachen und Bebeutungen ber Rirchengebrauche im 13. Jahrhunbert bon bem Dominifanermond Duranbus. Daffelbe um: faßt 160 Blätter u. ift ohne Signaturen, Blattzahlen und Rufloben; jebe Seite gabit 63 Beilen in 2 Spal= ten; bie Unfangebuchstaben find in einigen Gremplaren mit Solaformen roth u. blau gebrudt, in anbes ren mit Golb: u. Burpurfarben eingemalt. Bouben ungefähr 50 noch vorhandenen Eremplaren befinden fich die 3 fconften ju Wien, Baris und Rom. Das vierte Bert diefer Dificin: "Constitutiones Clementis V Papae cum apparatu Joannis Andreae, been-bigtam 25. Junius 1460 burch Fuft und Schöffer", euthält bie Detretalen bes Konciliums von Bieune und bie Ronftitutionen bes Bapfles Rlemens V. bie unter bem Ramen "Glementinen" befannt finb, nebft beigefügten Unmerfungen bes Rechtsgelehrten %. Anbred ju Bologna. Es ift in einer neuen, aus ber römifchen und gothifden gufammengefetten Schrifts gattung mit rothen Summarien gebrudt unb febr

fceinlich um Gutenbergs 1460 erschienenes "Ratho» | fullte. Die mertwurbigsten Eremplare befinden fich liton" zu übertreffen, begannen beide Berbefferer in Raffel, Leipzig (Universitätsbibliothet), Althorp ber B. mit gang neuen, von Schöffer geschnittenen (spencersche Bibliothet), Briftol (hepwoobsche Bib und gegoffenen Lettern ben Drud ber "Biblia sacra latina vulgatae editionis ex translatione et cum praefatione S. Hieronymi", welche in 2 Groffolios bauben am 14. August 1462 vollendet und in allen Gremplaren mit ben Bappenfcilbern Fufts unb Schöffers bezeichnet ift. In typographifcher Schon-heit nimmt fie por allen gebrudten Bibelu ben bochften Rang ein. Gie enthalt im erften Banb 242, im zweiten 239 Blatter, mit zwei Rolunmen von je 48 Zeilen, und ift ohne Blattzahlen, Signaturen u. Ruftoben. In ben Bergamenteremplaren find bie Anfangsbuchftaben jum Theil in Roth und Blau, jum Theil in Golb und Burpur bineinges malt; in ben Bapiereremplaren ift ber Raum leer. Bou biefer Bibel eriftiren noch gegen 70 Eremplare. Richt lange nach ber Bollenbung biefes Brachtwerts führte die Rebbe amifchen bem Ergbifchof Diether u. bem gu feinem Rachfolger ernaunten Abolf von Raffau eine für Maing bochft traurige, für die Ent= widelung und ichnellere Berbreitung ber B. jeboch febr wichtige Rataftrophe berbei. Bei bem nacht= lichen Ueberfall ber Stabt burch Abolf von Raffau hatte biefer ben bewohnteften Theil ber Stabt in Brand geftedt: mit ibm ging auch fufts u. Schöffers Berffiatte in Feuer auf, nub ihre wie Gutenbergs Arbeiter brachten, obwohl fammtlich durch einen Eib an die Bewahrung des Geheinnisses gebunden, bei ihrer Flucht aus Mainz nach allen Weltgegen: ben bin gerftreut, gleichzeitig an viele Orte bie Gegnungen ber neuen Runft.

Der britte Mitbewerber um bie Ghre ber Erfin= bung, neben Cofter und Butenberg, ber aber erft in unferer Beit Auerkennung gejunden bat, ift Albrecht Biifter gu Bamberg (geboren um 1420, + um 1470). Bahricheinlich mar berfelbe urfprünglich ein Form= ichneiber und Briefbruder, wie bie in mehren feiner Berte angebrachten holgichnitte, sowie viele größere batt 25 Beilen. Ueber jeber ber 85 gabeln fteht ein rpfograbbiiche Erzeugniffe, Die nur ibm qugeidrie- Solgiduitt nebft einer maunticen Rigur, tie fich ben werben tounen, beweifen. Seine Drude mit beweglichen Typen, bie fich bis 1572 verfolgen laffen, haben zu ber Folgerung Beranlaffung gegeben, baß er entweber ein Arbeiter Gutenbergs gemefen, aber furz nach bes lettern Trennung von guft Maing verlaffen, ober bag er bie Runft, mit beweglichen Metalltopen gu bruden, gleichfalls fich felbft gu vers banten habe. Bfifters Tope hat mit ber Gutenberge ben oberbeutichen Charafter gemein, ohne aber aller Gigenthumlichfeit gu entbebren, benn befonbers bie Anfangsbuchftaben fteben in Form und Große für fich felbftftanbig ba. Pfifters erne tupographifche Erzeugniffe maren, wie bei Cofter und Gutenberg, Schul- und Gebetbucher. Roch bis auf aus feiner Bertftatt erhalten. Bichtiger aber finb für die Geschichte der B. folgende seiner Werte: Ablagbriefe, von 1454 und 1455, vom Kapf Kilolau V. zu Gunsten des von beur Türten bebrings-ten Königs Johann II. von Cypern ausgeschrieben.

bliothet); auch bas ichelhorn-meermanniche Gremplar hat eine gewiffe Berühmtheit erlangt. "Enn ma= nug b' crifteheit wibb' bie Durfe", von 1454 bis 1455, eine Art Ralender für 1455 mit einer geiftlichen Mahnung gegen die Türfen, welche furg borber Ronftantinopel erobert batten, mit abn= lichen Eppen wie bie fogenannte Bigeilige Bibel, mabrideinlich Musgangs 1454 gebrudt. Diefes Bert befteht aus 9 Quartfeiten von 20-21 Reilen und nimmt neben ben Ablagbriefen unftreitig ben erften Rang unter ben alteften batirten Drudbent= malern ein. Gin Eremplar befinbet fich auf ber munchener Bibliothet. Gin Ralenber von 1457, 1830 von Gotth. Rifcher ju Maing aufgefunden, aus Ginem Folioblatt bestebend und in ber jogenaunten fleineren Diffaltope nur auf Giner Geite gebrudt. Gin Eremplar finbet fich in ber faiferlichen Bibliothet ju Baris. Die lateinische fechaunbbreis figgeilige Bibel, zwifchen 1456 u. 1460 gebrudt, 881 Blatter mit 2 Rolumnen auf jeber Geite zu 36 Beilen in 3 Foliobanden, ohne Angabe bes Druders u. bes Drudorts, an Große u. Bollenbung ber Lettern Gutenberge 42zeilige Bibel übertreffenb, wirb auch bie "fchelhorniche Bibel" genannt, weil Schel= born querft eine Beichreibung und ein Facfimile bavon geliefert hat. Gremplare befigen bie Bibliothefen ju Baris, Lonbon und Stuttgart, die Uni-versitätsbibliothefen gu Leipzig u. Jena, die Bibliothef au Bolfenbfittel und bie Brivatbibliothefen Bord Spencers u. Charles Janfinfons in England. Bamberg bat nur 10 Blatter bavon. Bouers Sunderly gut in to Stater durcht, sowert, Sobelft ein ober Fabelfud, in beutschen Keinen, von 1461, das erste beutsche Buch mit voller Besmerfung des Orts u. Jahres, besteht aus 88 Blättern ohne Litel, Ansingsbuchstaden, Blatzalbern, Kustoden u. Signaturen. Jede gange Blatzfeite entstellt in Meine der Alexander Auflich jebesmal in völlig gleicher Beichnung wieberholt. Die Berfe find nicht abgefett, fonbern laufen wie Brofa fort. Das befte Eremplar murbe von bem Direftor ber bregbener Rupferflichgallerie, von Beineden, in ber wolfenbutteler Bibliothet entbedt, fpater burd Denon nach Baris entführt, nach ber Eroberung von Baris aber wieber beimge= bracht; ein zweites Eremplar befitt Frang Kaber Stöger in Munchen. Die fieben Freuben Maria, wie bas folgenbe ein Unicum und eine ber Sauptzierben ber mundener Sofbibliothet, aus 9 Blattern von gleicher Broge beftebend, von welchen 5 je 15 Zeilen Tert, 4 auf jeber Seite einen Spielunfere Beit haben fich Donat und anbere Fragmente Schrift und Bilb fteben fich ftets einander gegenüber. Die Zwischenräume zwischen ben Figuren find burch Blumen und Arabesten ausgefüllt, die Holzschnitte in ber sogenannten "geschrotenen" Manier ausgeführt, wo bas Bilb mittelft bes Bungens in eine Detallplatte eingetrieben wieb. Die Die Formelanfange und bie Borte "Universis" und Leibensgeschichte Befu, 21 Blatter, von beuen 11 bie 20 Solgidnitte und 10 je 14 Beilen "Paulinus" find mit Miffalbuchflaben, alles Uebrige nen 11 die 20 holzschnitte und 10 je 14 Zeilen ift mit fleiner Schrift gedruckt. Für den Namen Text entbalten, welcher mit gegoffenen Miffaltyven bes Raifers, fowie bes Dris und Tages, an welchem von vorzuglicher Scharfe gebrudt ift. Die Bilber ber Ablag ertheilt wurde, ift ein weißer Raum ge- find weiß auf fowarzen Grund. Das Ericheinen taffen, welchen man alsbann mit ber Feber aus- biefer beiben toftbaren Dentmaler ber alteften

Drude und Schneibefunft fallt in bie Jahre 1450 | jebe Spur von ihm, fonbern auch in Bamberg 19 bis 1460. Das Buch ber vier Siftorien, von 1462, ift ein bibliographifdes Rleinob, welches bie biblifchen Gefcichten von Joseph, Daniel, Gither und Judith enthalt, aus 58 Blattern Tert in flein Kolio mit 61 Holzschuitten besteht und mit den Typen der sechsunddreißigzeiligen Bibel gedruckt ift, die aber schon sehr stumps und an den Kanten, Eden und Spigen bebeutent abgenutt finb. Bon ben zwei einzigen bis jest aufgefundenen Erempla-ren biefes Werks ift bas eine (zu Augsburg entbedt) jest in ber f. Bibliothef au Baris, bas anbere (früber im Rarmeliterflofter ju Burgburg) im Befit des Lord Spencer. Die Allegorie auf ben Tob ober Rlagen gegen ben Tob (ohne Das tum) ift ein Budlein von 24 Reinifolioblattern, mit 5 holgichnitten, 28 Zeilen Tert auf der vollen Seite. Die Topen find identisch mit der Drudweise ber pfifterichen Officin, Die Initialien, wie in ben meiften Intunabeln, eingeschrieben. Zwei vollstan-bige Eremplare find in ber parifer Bibliothet und in Bolfenbuttel; außerdem befibt Bamberg 4 Blatter und Lord Spencer den 5. holgichnitt. Bom Rechtsftreit bes Meniden mit bem Tobe (ohne Angabe bes Drudorts und ber Jahrgahl), bon bem Borigen nur ber Form nach berichieben, mabricheinlich nur eine andere Musgabe bavon, 23 Blatter flein Folio und obne Solgionitte, bemabrt Bolfenbuttel ein Eremplar, Bamberg ein Bruchftud. Die Armenbibel, mabricheinlich 1462 gebrudt, 14 auf beiben Seiten bebrudte Folioblatter mit 70 Solgidnitten enthaltenb, wurde lange Beit für einen holgtafelbrud gehalten, indeß find jest die Typen als mit benen ber übrigen pfifteriden Drude ibentifch erwiefen. Die menigen er= baltenen Gremplare find ju Bolfenbnittel, Baris und in Spencere Cammlung. Die Biblia Pauperum, mahricheinlich 1462 gebrudt, ift von bem vorigen Werte nur burch bie lateinische Sprache, in welcher ber Tert gebrucht ift, verschieden. Das einzige bis jest aufgefundene Eremplar befigt Lorb Spencer. Belial ober ber Eroft ber Gun= ber (beutich, aber ohne Ungabe bes Jabres), mabr: Scheinlich bie erfte Musgabe biefes febr oft u. in vie-Ien leberfegungen gebrudten Buches bes Jacobus be Theramo, welches Belials Rage ober "Die recht-liche Ueberwündung crifti wider fathan" zum Ge-genstand hat, besteht aus 90 Blättern klein Folio, 18 Zeilen auf ber vollen Seite, ohne Blattzahl, Rusioben und Signaturen. Auf dem letten Blatt nennt fich ber Druder: "Albrecht pfifter ju Bam-berg". Auf welche Beise biese Berte Pfifters nach berg. Auf weine weise oles exerte kinices nam und nach entbedt worben find, erzölet icon Sprenger in seiner "Buchbrudergesichete von Ammberg (Rünnberg 1800). Aus derselben und aus seinen Drudwerten gebt bervor, das Kfüler, mit dem röbgraphischen Bücherbrud aufangend, ohne erweistlichen Einfluß von anderwärts durch eigenes Streben ben Uebergang von jenem gu bem mit gegoffenen Eppen gefunden und nur barin binter ben erften brei mainger Drudern gu= rudgeblieben ift, bag er nicht über eine große Diffaltope von einerlei Gattung binaus jum Buffe fleinerer Lettern gelangen fonnte, womit bas fcofferice Berfahren bie neue Ruuft bereichert bat. in bem Grabe fich vervollfommnet bat, als beren Meber feine Lebensumftanbe find nur Bermuthun: faft unglaubliche Riefenfortidritte im erften Sabrgen vorbanden; nach 1462 verschwindet nicht nur gebnt ihrer Entflehung erwarten liegen. Unter

Jahre lang jebe Spur einer Druderei.

Als bie Tage bes Schredens in Maing poruber waren, gingen auch Fuft und Schöffer an ben Wie-beraufbau ihres gerfiorten Gefchafts, und es gelang ibren raftlofen Unftrengungen, in furger Beit ibre Berfftatten wieber mit Berathichaften und Arbeis tern auszuruften. Das erfte Drudwert, welches ihre neue Breffe verließ, war ber "Ablafbrief bes Bapftes Bius II. ober Bulla cruciata Sanctissimi Domini nostri Papae contra Turchos" (batirt: Rom, ben 11. Rovember 1463), jugleich beutich in 8 Folioblattern unter bem Titel: "Dis ift die Bull ju butich bie vinfer allerheiligfter batter ist ote July al unich ver eine aufrestligter valler ber babit gins beruss gifant bait widder die Inden unfläubigen turfen". Zwei Jahre fpater erichien: "Bonifacius VIII. Liber Sextus Decretalium, Mains, 17. December 1465-", eine Fortigtung der auf Befehl Gregors IX. gefammelten fünf Glücker. ber Defretalien (baber Liber Sextus), 141 Blatter. Faft gleichzeitig mit bem vorigen Beite ging "M. T. Cicero de officiis Libri III. Paradoxa et Versus XII Sapiontium, Maing 1465", die erste Ausgabe eines alten Alassister Brest bervor. Dit ben Ebpert Des Durandi Kationale" gebrudt, nimmt sie 88 Blatter in flein Folio ein, ist ebenjalls ohne Signaturen, Ruftoben, Seitengablen und bat außer bem Bunft feine Interpunttionszeichen. Bugleich finden fich bier in ben griechischen Gentengen ber Baraboren die erften gebrudten griechischen Buch= ftaben. Gine zweite Auflage biefes Werts ericbien am 4. Februar 1466. In bemfelben Jabre fam bie "Grammatica vetus rhythmica", que "Rudimenta grammatices" genannt, Dlain; 1466, 11 Folioblatter, jum Borichein. Bon biefem werthvollen Erftlingebrud befitt ein Greinplar bie t. Bibliotbef ju Baris, bas andere verfaufte bie Stabtbibliotbet ju Grantfurt a. Dt. bem Lord Spencer für 1900 Suiben. In biefe Beit fallt Buite Tob, ber wahr-ichtinitich ju Baris erfolgte, wohin er zwifchen Mary und Juli 1466 mit einer Labung einer Berlags-werte gegangen war. Beter Schöffer feste bas Gefcaft mit unermubetem Gifer fort. Schon am 6. Dlara 1467 ericbien "S. Thomae Aquinatis secunda secundae" obne Signaturen, Rufioden, Blattgablen und Unfangsbuchftaben, mit ben Lettern ber Bibel bon 1462 gebrudt. Um 8. Oftober beffelben Jahres hatte er eine 2. Auflage von "Clementis V pont. max. Constitutiones" und icon am 24. Dai 1468 bie Brinceps bes berühmten Rechtsbuchs "Justiniani Institutiones cum glossa" vollendet. In biefem Wert tritt gum erften Male Schöffer mit bem ehrlichen Geftanbnig berbor, bag Gutenberg und fuft bie erften Buchbruder gewesen, bemertt aber jugleich, bag er felbit fie in ber Runft, bie Buchftaben gu fchneiben und ju gießen, übertroffen habe. Much biese Musgabe ber Inftitutionen ift toft-bar ausgestattet. Sowohl bie Summarien, als bie Colingidrift find mit glangend rother Farbe meis fterhaft gebrudt. Dit ben Bfalterien von 1457 u. 1459, fowie mit ber Bibel von 1462 gufammenge= halten, bringt fie bem Befchauer bie Bemertung auf, bağ bie B., fo überrafchend ihre Leiftungen in ber Begenwart auch immer fein mogen, boch nicht

Schoffers gablreichen übrigen Berfen ermabnen er in Borms eine Werfftatte errichtete u. von 1527 wir nur noch: "S. Hieronymi epistolae", 2 Bbe., an mehre Berfe bafelbit brudte. Bang nach ber gr. Fol., 1470; "Valerius Maximus, liber facto-rum etc.", Fol., 1471; "S. Augustinus, de civitate dei", gr. Fol., 1473; "Bernardi Gharevallensis ser-mones", Fol., 1475. Eine lange Reihe von Drude werten, barunter manche ohne feinen Ramen, gingen aus feiner Officin in bie Belt; auch nach Baris bebnte Schöffer feine Beichafte aus. Dabei mar er als Schriftschneider u. Gieger unausgesett thatig u. trieb jugleich als ber Erfte in Deutschland einen giemlich umfangreichen Buchhandel, benn er beforgte auch den Bertrieb von Werten anderer Druder. Bu ben besten Druden Schöffers, die in diefer Beriobe aus feinen Breffen bervorgingen, gebort ohne Bweifel: Er Bothos Croneden ber Gaffen" (1492, in nieberlanbifcher Sprache), befonbers wegen ber gang neuen und eigenthunlichen Juitials und Berfalingen, mertwitrdig, und "Breibeus bachs beilige Repfen", die beibe gugleich mit ber erften "Schwobacherschrift" ausgesiattet find. Bon 1493 au tritt nach und nach hemmung und Stillftand in ben fruber fo rafchen Brobuttions gang ber Breffe Schöffers. Das lette Bud, mel= des feinen Ramen als Druder tragt, ift bie 4. Auf: lage bes prachtigen Pfalters von 1457, beenbigt am Borabenb bes beiligen Thomastages, ben 21. December 1502. Schol am 27. Mary 1503 trii in ber Schlufichrift zu bem "Mercurius Trismegistus" fein Cobn Johann als Druder auf, u. Beter Schöffers Rame verschwindet unter ben Drudwerfen ber mainger Dificinen. Bergl. Beter Schöffer, Beiteführe ber B. Biessbaden 1814; Die B. er-junden von Johann Gutenberg, verleifert und zur Boltommenbeit gebracht durch geter Schfler von Gernsbeim, Many 1832; S. Ringel, Peter Schfler von Gernsbeim, der Miterinder vor B., Darmftabt 1836. Bortreffliche Facfimiles feiner Drude gibt Fallenfteins Brachtwerf. Bon Beter Schöffers beiben Gobnen erhielt ber altere, 30= hann Choffer, bas vaterliche Drudhaus und Beidaft. Auch er hat burch treffliche Berte, welche von 1502-32 aus feiner Officin hervorgingen, feis nen Ramen auf bie Rachwelt gebracht. Unter ben gahlreichen Erzeugniffen feiner Breffe find, außer ber 5. und letten Musgabe bes Platters (1516) und einer lateinifchen Ansgabe bes Livius (1518), mehre 1519-23 gebrudte Berte von Ulrich von Sutten und Erasmus von Rotterbam und als fein Teptes Wert die 3. Auflage der "Bamberger Sals-gerichtsordnung " (20. Mai 1531) zu erwähnen. Bon seinen 4 Kindern: Johann, Anna, Ursula u. Silbegarb, errichtete erfterer (ber fich Jan Jans= Joon, b. i. Johann Johannssohn, naunte) eine Druderei in Herzogenbusch, wo nach seinem Tobe (1565) sein Sohn gleichen Namens Hosbuchbruder bes Königs Philipp II. von Spanien warb und als folder 1580 bie "Achtserflärung gegen ben Pringen Wilhelm I. von Oranien" brudte. Johanns (bes alteren) übrige Rinber maren noch 1535 Eigenthumer bes mainzer Drudhaufes, ohne am Befchaft felbft Theil gu haben. Beter Schöffers Geichaft fein Zoeit zu haben. Beter Schoffers Johnn Samter (1412—92), haupflachtig Sopain Samter boib, Peter, hatt bei der Theining des balb hoch verbeint, wei der die meiner in Geschäfts bas hauß " Zum Korbe" neben bem bent hund hundprecht" in der Korbeingasse Nainz der nachmals so berithnit gewordenen nur under erbatten. Im Jabre fallz jahr erfing gentbigt, das ger Avbographe in Jahran Sentenschmid (1470 hauß zu verfausen und Wainz zu verfausen woraus) bis 1478), einer der gelehrtesten Gudbrinker, wie Deper's Ronn .= Beriton, ameite Muffage, Bb. IV.

Sitte jener Beit manberte er mit feinem Drudap= parat von Ort zu Ort, wohin ihn eben Aussicht auf Gewinn ober Aufträge riefen. Bon Worms zog er nach Straßburg, woe er 1532 "Ziegleri Syria, Pa-laestina und Arabia" brucke. Sein Sohn, Ivo Shoffer, murbe 1531 Johann Schöffere, feines Dheinis, Rachfolger in ber mainger Difficin und fette bas Beichaft bis 1552 fort. Sein erftes Drud= werf war "Vitalis de Furno Cardinalis pro conservanda sanitate", August 1531, fein lettes: "Des beiligen römischen Reichs Orbnungen", 22. Januar 1552. Mit Juo ftarb bie fust-schöffersche erfte Buchbruderfamilie in Maing aus, und ihre Officin fam burch Schöffere Wittme an Balthafar Lips. Rach Dahl follen jedoch noch jest Schoffer ober Schefer ju Gernsheim inbrei Stämmen leben. Bgl. G. 2B. Bapf, Meltefte Buchbrudergefdichte von Maing,

Mit bem Beginn bes 16. Jahrhunderts hatte fich bie eble Runft icon fast über alle Theile Europa's verbreitet, und bie Bahl ber Druder mar außeror= bentlich gewachfen. In Bamberg begegnen wir nach U. Bfifters Tob 1481 wieber einem gebrudten Buche, einer gereinten Nebersetung von Walter Burlen's "Vitae Philosophorum et Poetarum: Das Leben ber natürlichen Meifter", bas feinen Urfprung mahricheinlich Johann Genfenschmib aus Eger wahrscheinlich Iodann Sensenlichmib aus Eger verdanft. In Köln, welses gerabe demals als Universität und als Hauptlie der scholleisten Lbeelogie n. Philosophie in böchser Mitte fand, errichtete Ulrich Zeit (1466—92), gleich ausgegeichnet als Illuminator und Rubritator vie als gelehrter Schollevense, eine Werflätte, aus der eine große Angahl meist lateinlichet Schriften. ten theologifchen Inhalts bervorgingen. Unter ben alteften folner Druden ift eine tateinische Bibel in 2 Großfeliobanben, mabricheinlich von 1470, ju er= mabnen. Roin murbe ber Mittetpunft, von welchem ans fich bie B. nach ben Diederlanden und nach Rordbeulschland verbreitete. And hatte bie Stadt bas eigenthunliche Schiefal, bag fie einer Menge erotischer, sotabischer und religiose wie politische verbachtiger Schriften ihren Ramen leiben nußte, namlich fenen Erzeugniffen mit ber anonymen Of= ficin: "Cologne, chez Pierre Marteau", welche bei bentichen Büchern baufig in "Dentfcland, bei Beter Sammer" umgewandelt worden ift. Mugeburge erfter Buchbruder ift Gunther Zainer (Beyner und Beiner, 1468-78), aus Reutlingen, bem ber Ruhm gebubrt, in Deutschlaub zuerft (1472) bie romifche Type (Antiqua) eingeführt zu haben (in Alalien war man bamit schon vorangegangen). Zainers Zauthvert sit: "Joannis de Balbis de Janua summa quae vocatur Catholicon", 1469, schoner als Gutenberge Ratholifon und beinabe eben fo felten; hiftorifch mertwurbig ift "Das gulbin fpiel", weil barin (Titel V) ber Urfprung ber Spielfarten in Deutschland auf bas Jahr 1300 festgeftellt wirb. Ginen Chrenplat in ber Gefdichte ber B. behauptet Johann Bamler (1472-92), hauptfächlich bes balb boch verbient , weil er bie meiften Berte in

gegangenen größteutheils prachtig ausgestatteten Werke beweift. Senfenschmibs und feines Rorreftore Friesner Jufignien, zwei gefreugte Gen-fen und ein Polefan in ichiefftebenben Bappenidilbern, find fogleich bie erften Buchbruderzeichen, bie man nach ben fuft-fcbfferigen findet. Anch ber berühmte Mathematifer Johannes Regiomenta-mus (1472-475) errichtete in Mirnberg eine Offi-ein, beren erftes Wert, ein Kaleuber, eine ber seltenften Relignien ber rylographifchen Runft ift. Mus ton Coburger (auch Coberger, 1473 bis 1513) bieg foon bei femen Beitgenoffen ber Ronig ber Buch-bruder". Rorreftheit und Elegang zeichnen alle feine Werke (über 200) aus. Man fennt allein 13 Bibeln, 12 in lateinischer und eine in beutscher Sprache, bie aus feinen Breffen hervorgegaugen find. Lettere (von 1483) ift mit ben bochft nierf: würdigen Solgichnitten verfeben, welche die quentelliche Bibel von 1480 fdmiden. Bapier, Topen, Schwarze, Bolgfonitte und Drud erheben biefe Musgabe gu einem Deifterftnid typographifcher Runft fir jene Zeit. In Strafburg gingen aus ber Officin Deinrich Eggesteins (1471-72) bie zwei ersten mit Angabe bes Orts und Ornders verfebenen Berfe bervor, namlich bas "Decretum Gratiani" (2 große Foliobanbe) und bie "Constitutiones Clementis V" (gr. Fol.). Johann Mentels (1473-78) erftes rubricirtes Bert ift: Binceng' bon Beauvais "Speculum histioriale"; unter ben undatirten ift die (zweite) beutsche Bibel (von 1466) fein Sauptwert. Jenem ging voraus das unda= tirte "Speculum naturale, doctrinale tuto morale", ein Brachtwert von mehren Foliobanben, beffen Drud einen fo boben Grab von Runftfertigfeit voraussett, bag es nicht als Erftlingsverfuch angefeben werden tann. Gpeper ift von Beter Drach (1471-1504) mit ber erfien Breffe verfeben worben. Drachs erfte Leiftung mit Angabe bes Ramens u. Drudorts ift: "Vocabularium juris utriusque", 1477, Fol. In Illm errichtete 1473 Ludwig Sobenwang bie erfte Buchbruderwerfitatt. Er war zwar mehr Buchbruder und Formichneiber, führte aber auch einige Werte mit beweglichen, aber großentheils nur geschnittenen Typen aus. In bemselben Jahre führte Johann Zahner aus Rentlingen in Ulm den Drnamit gegossen Lettern ein. In feiner Ausgabe ber beutiden Ueber= fethung von Bonanio's Schrift "Bon berühmten Leipzig. Rach ibm tritt Marens Brand (auch Beibern" lieferte er ben frühesten Prachtbund, Brandis ob. Brander, 1484) auf. Bahricheinlich indem er die erste Seite mit gedrucken Nand- gleichzeitig mit biesem ist Mority Brandis (1488 leiften umgab und bas Buch überhaupt mit in Solg geschittenen und verzierten Juitialien versfab. 35m gebührt auch, nebst Albert Pfifter mit Sobain Bamter, bas Berbienst, uufer vatersländiches Ibiom wieder zu Ehren gebracht zu haben. In Eflingen übte die B. gnerft Rourab Anner (1473-81) ans, bem ber Rubm gebührt, in Deutschland zuerft bebraifche Topen angewandt au haben. Derfeburg in ber preufifden Broving Sachsen und Morsburg am Bobenfee ftreiten fich um bie Ehre, bas alte Merffborg, ftreiten fich um die Ehre, bas alle Merffborg, nit ber gothifden Minustel brudte. Bon Mem-Marsipolis, ju fein, welches von Lucas Brandis mingen aus wanderte die Runft nach Paffan mit fcon 1473 mit ber neuen Runft befcheuft warb; bem fahrenben Buchbruder Ronrad Stabel (1482 bod find die Grunde, welche fur Merseburg pre- bis 1486), welcher spater gu Benedig (1484) und chen, die fiberwiegenden. In Brestan foling Brunn in Mabren (1486 und 1491) thatig war. bie nene Runft gleich bei ber erften Anpflangung In Bien führte ein fahrenber Druder, beffen

bies bie Korrettheit ber aus feiner Breffe bervor- | fefte Burgeln burch Konrab Cloan. Lubed, bie Sanptfladt ber Sanfa, trat in bie Reibe ber Druds orte, fogleich mit einem Brachtwerfe ein, namlich nit Lucas Braubis "de Schass" (1475-99) "Epithoma Historiarum ac Chronicarum dictum: Rudimentum Noviciorum", gr. Folio, 460 Blatter in 2 Rolumnen, mit großen und iconen gothischen Typen und trefflicen Golgichnitten, aber ohne Sig-natur, Rufloden und Blatigahl. Auch murbe bier von einem noch unbefannten Druder bie erfte Musgabe bes nieberbeutschen "Reinete be Bos" 1498 gebrudt (nur noch in Wolfenbuttel vorhanden). In Medlenburg marb bie B. von ben Rogel= berreit (ben Briibern bes gemeinfamen Lebens) eingeführt und beren Druderei von ihrem Rettor Rifolaus von Deer 1475 angelegt. Die erften uns bestrittenen Erzenquiffe ber bobmifden Breffe fommen in Bilfen jum Borfchein, barunter bie feltene Brinceps bes Reuen Teftaments in bobmis der Sprache (1475). Brag begann feine topogra= phifche Birfjamfeit 1478 und blieb fortmabrend in reger Thatigfeit. Zu Anfang des 16. Jahrhun-berts hatte Prag schon eine vollftändige hebräische Druckere. In bemselben Jahre mit Prag lieferte auch Eichstäd i sein erftes Drucmert durch Wichael Repfer (ober Ryfer). Rach ibm und zum Theil gleichzeitig mit ihm half Georg Repfer (1484— 1500) von Gidftabt aus bie typographifche Runft burch einen eigenthumlichen und eine Beitlang be= liebten Eppenschnitt (bie fogenannte eichftabter neuen Theiligent (die jogenantie einhabere ober retheriche Der de geichten fich anch durch schöne große in hofs geschutene Julialien aus. Urach pielte nehr Ablingen um die Witte bes 16. 3aprehunderts in der Geschächte des flavischen Budere brude eine bebeutende Rolle. Sans Ungnab, Freis berr bon Sonneg, ließ bier burch ben nurnberger Bungenfdueiber Johann Bartwach und ben Schrift= gießer Ginton Auer eine eigene Officin für flabiiche und namentlich chriflische Schriften anlegen, in welcher zwischen 1561 unb 1563 unter Leitung bes Brimus Truber, Stephan Conful und Anton Dalmata (Dalmatinus) nichre jest außerft feltene Berte in troatifder und wenbifder Sprache ge= brudt worben find. Der Erfte, melder bie B. in Leipzig einführte, war Anbread Friesner (auch Friegner), ber Benoffe n. Rorreftor Genfenfdmibs in Rurnberg, bis 1484 ber einzige Buchbruder in bis 1498) thatig gewefen. Rach biefen Borgangern würde Konrad Rachelofen (1489-1509), welcher bäufig als der erste Ornder Leirzigs angesehen wird, ben vierten Plat in der dronologischen Reihensolge von Leirzigs Tyrographen einnehmen. Mit 1482 fam die B. angleich in 6 bentiche Stabte: Meinmingen, Baffau, Wien, Minden, Reutfingen und Erfurt. Rach Memmingen brachte fie ber icon feit 1475 gn Trient viel beschäftigte Albert Runne von Duderftabt (1482-1500), ber meift

Rame unbefannt ift, bie neue Runft ein. Der jubaben, so bleibt ben Italienern boch ber große erfte uambafte Druder in Wien ift aber Johannes Muhm, an Gifer in ibrer Berbreitung bas Bater-Minterhuraer (1492—1519). aus Winterhuraer (1492—1519). aus Winterburg bei land ber B. fibertroffen ju haben, benn icon Winterburger (1492—1519), aus Brieberger (1492—1519), aus und felbft mit Choralnoten verfeben mar. Der erfie holbuchbruder ber Bergoge von Babern mar fußt-fcofferichen Officin, welche bier 1464 ben ber aus Augsburg nach Munchen berufene Johann Donat ("pro puerulis") und 1465 bes Lactang Schobser (1497 - 1520). Bon Reutlingen fennt man bis 1500 gegen 50 batirte unb unbatirte Prude pan nomhoften. Drude von namhaften Runftlern. Die beiben erften lieferte Johannes Ottmar (1481 - 95). Sein Bes noffe und Nachfolger war Michael Greoff (auch M. Groff, 1486-96), welcher meift altflassische Berte brudte. In Erfurt brudte querft Baul Wiber von hornbach (1482-85) Joannes be Lutrea's "Quaestiones in libros Aristotelis de anima". In Magdeburg find die ersten Druder Ravenstein (1483-84) u. Joachim Weftphal (Weftual), welche viele meiß heologische Schriften geliefert baben. In Deibelberg ift Friedrick Mild (1485 bis 1483) ber erste Druder. In Regens durg ver-anlaste ber Bischof heinrich von Bamberg ben ersten Drud (1485). Der erste ausgige Druder aber war Jatob von Gouba (1490-93), bem man manches icone Drudwert verbantt. Die elfaffifche Stadt Sagenau bat bis 1500 gegen 50 jum Theil nicht unbedeutenbe Biegenbrude aufzuweis fen. hamburg bagegen bat aus bem gangen 15. Jahrhundert nur Einen Drud, bie von Sans und Thomas Borcharbes mit einer großen gothi= fchen Eppe ausgeführten "Laudes beatae Mariae Virginis", aufzuweifen. Der frubefte Untheil Freis burgs an ber Eppographie wirb bezeichnet burch bie Officinen von Rilian Fifcher (Biscator) und Friedrich Rieberer (1493). Tubing en warb feit 1498 einer ber fruchtbarften Gipe ber B., indem ber oben genannte Johannes Ditmar aus Reuts lingen mit feinem Drudapparat wohl fcon vor find bie Biegenorte ber B. Alle übrigen Stabte Deutschlands fonnen erft mit bem Beginn bes 16. Sahrhunderts bie erften einheimischen Drudwerte aufzeigen. Bon biefen fpateren Drudorten haben aufgeigen. Son verein spateen Linaverin gwein folgende weientlich gur Ausbileung der Appogra-phie beigetragen: Frankfurt a. M., wo Chri-ftian Egenolphs (1613—55) lateinische Orude am neisten geschöftet, der berg, wo Haus Lufft 1528 eine eigene Officie errichtete, welche seit 1534 burd ben Drud von Luthers Bibelüber= febung, Saus= und Rirchenpofille und faft aller ibrigen Werte bes Reformators ju ausgebreiteten Rufe gelangte, Braunichweig (1509), Salle (1520), Kitenburg (1523), Dresben 1524, Berlin (1540), Bonn (1543), Karlsrube (1545), Kaffel, Datniv flabt (1611)

Befite von Preffen finben, jablt Stalien icon in 40 Orten thatige Berfflatten. Die erfte erhielt bas nabe bei Hom gelegene Rlofter Subiaco erfte Buchbruder in Munchen war Johann burch Ronrad Swennhehm und Arnold Pannare, Schauer (1482-94), früher in Augsburg. Der zwei mainger Druder aus ber gutenbergifchen ober wei mainger Druder aus ber gutenbergifden ober fuft : fcbfferichen Officin, welche bier 1464 ben "De divinis Institutionibus adversus gentes libri septem etc." brudten und 1467 nach Rom gejogen wurben, wo fie in einem Zeitraum von fie-ben Jahren bie vorzüglichften altflaffifchen Berte, von Cicero, Appulejus, Blato, Cafar, Livius, Birgil, Lucian, Strabo, Quintilian, Suetonius, Dvib 2c. in vortrefflichen Ausgaben veröffentlich= ten. Dit, vielleicht noch por Beiben fam Ulrich Ban (auch Sahn ober Ulricus Gallus, 1467-78), mahricheinlich ebenfalls ein mainger Benoffe, auf die Ginlabung bes Rarbinals Torquemaba nach Rom, brudte bier viele flaffifche Berte und foll fogar schon bem Guß griechischer Lettern bewerft felligt faben. Neben diese niese find zu Ende best bie 15. Jahrzuherts noch 25 Deutisch für die Berbeitung der Kunst in Rom thätig gewesen, von welchen Georg Lauer (Laver, 1469–81), aus Bützhurg und Kham Bet (Roth, 1471–15) here vorzuheben find. In Benebig hatten bis 1500 foon gegen 200 Bertftatten ihre Ebatigfeit ent= widelt, und die Zahl ber bis dabin erichienenen Berte betrug 2980. 3m 15. Jahrhundert wurden in Benedig allein um ein Drittel mehr Bucher gebrudt, als in allen fibrigen Stabten Italiens. Aber auch hierher mar bie neue Runft von Deut= ichen gebracht worben, querft von Johann von Speyer (Johannes be Spira, 1469-70), welcher mit Cicero's Briefen bie lange Reihe venetianis fcher Drude eröffnete. Wenbelin von Speper (Benbelinus be Spira, 1570-77) leiftete in Gle= gang und Rorreftheit eben fo viel als fein Bruber. Gleich berühmt ift fein Beit= unb Runfigenoffe Ritolaus Jenson aus Tours (1470-82), ber fich befonders burch feine gelungene Umgeftaltung bes Topenschnitte bon ber bamale allgemein üblichen gothischen ober semigothischen Schrift in bie romi-iche ober Antiqua verdient gemacht hat. Auch Jo-hann bon Köln (Johannes de Colpnia, 1471—87) trug febr viel jur Berbefferung bet Topen bei und lieferte eine Reihe trefflicher Musgaben bon Rlaffi= tern (Blautus, Terenz, Gicero, Eurtius, Lacitus, Blutard, Appian, Gufebius a.). Zensons und Ja-banns Typen bießen vorzugsweige Characteres Veneti und behielten lange Zeit in ben meiften italienischen Officinen bie Oberherrichaft. Unter ben fpatern venetianifchen Drudern find bie Ramilien Manutius und Bomberg hervorzuheben. Als erfter Druder Mailands wirb Filippo be Lavagna (1469-89) anertannt, beffen Beitgenoffe Antonio Baroto (auch be Barotis, 1471-97), aus Barme, von. Mit Beiben wetteferte Ebriftopb Babarfer (1479-88) aus Regensburg. Die erften griechie ichen Drude in Mailand find von Dionpfio be Bas ravifino (1476-81), einem fahrenben Druder, ben Wenugleich ben Deutschen bie Ehre gebührt, bie man 1472 ju Cremona und 1474 ju Como finbet. neue Runft auf italienifden Boben verpflangt | Rach Foligno berief Emil be Orfinis benwahrichein:

lich ebedem mainger Annftgenoffen Johann Rumei: | Achates aus Bafel nach Bicenga, wo Beibe, im fter (1470-79) aus Strafburg. Bon ihm allein bat man die Brinceps ber "Commedia" Dante's (1473). Der erfle Drud Berona's ift von Giovanni de Berona (Johannes Beronenfis, 1470-72), Ausgabe ber früheften italienifchen Ueberfepung bes "Frofchmäusetriegs. Im venetianischen Gebiet erhiett Treviso zuerst (1471) eine Druderei durch Gerbard von Liss (1471—98) aus Flandern, der hier bie Princeps ber von Marfiglio Fricino beforgten Ueberfepung bes "Mercurius Trismegistus" 1471 druckte. Ju Bo logua war der erste Drucker Balthafar Aggaubi (1471—80) welcher den schönsten Gorettessen und vollsändigiten Ovid jener Zeit in vorlömmener Antiquasschrift sieferte. Ju Gangan abhtte Bologna während des 15. Jahrhunderts ges gen 40 Typographen. Sier bruckte auch Abraham Benjamin Chaiim (1482), ein berühmter jubischer Druder aus Befaro, ben Bentateuch in hebraifcher Sprace auf Bergament. In Ferrara trat ber Frangose Unbreas Belfortis (1471—93) als erfter Orucer auf, und von ihm ift wahrscheinlich die berühmte und bochft feltene Musgabe "Teseide" bes Boccaccio, bes erften in italienifcher Sprache gebrudten Gebichts. In ber Mitte beg 16. Jahr-hunderts erfchien bier bie berühmte "fpanifche Bibel" in zwei Ausgaben, für Juben und für Chriften (1553). Abermals ein Deutscher, Sirtus Niessinger (Rufinger, Rassinger, Resius aus Strafburg, baber auch Clericus moguntinus genannt, 1471 bis 1479), wahricheinlich ehebem mainger Behülfe, führte die neue Kunst in Ne apel ein. In Pavia wird erft mit Antonio Carcano (1476—97) aus Mailand die B. fortbauernd thätig. In Floren 3 errichtete Bernardo Cennini die erfte Bruderei und gab als erften Drud Birgils Werte beraus. Sier lieferte auch Demetrius Chalconbplas aus Rreta 1468 bie prachtvolle Princeps des Homer (2 Bde., Fol.). Dionysto de Baravisino und Stefano de Merlinis waren die ersten cremoneser Drucer. Drider fic Jano erichien 1472 ein Birgil, als bessen Drider sic Jacobus, Merander u. Laptis Sacer-bos (der Priester) ennnen. Ein bleibendes Afol fand in denigloen Jahre die Runs zu kad u. gei-jen Wiegendrud, die "Fiammetta" des Boccaccio, bon Bartolomeo be Balbezochio und Martinus be Septem Arboribus 1472 vollenbet murbe. Dan: tua erhielt 1472 in bem "Decameron" bes Boccaccio und bem, Tractatus maleficorum" feine erften Drude von ber band bes Bietro Abamo Dicheli (auch de Michaelibus genannt). Zu Dontereale brudten Anton Matthias aus Antwerpen und fein Bebulfe Balthaf. Corbier 1472. In Barma ift Unbrea Bortiglia (1473-81) ber Begrunber ber anorea poringita (14/3—51) oer Vegginiber der Eppographie geworben. In Bresela waren Thomas Ferrands "Statua Brixiae" (1473) und Pietro's de Bilda Birgil: und Juvenalauszaben von demellen Igafre die ersten Ornete. Im Wei-lina bruckten im 15. Jahrhundert nur Deniche: Beinrich Albine (früher in Rom, fpater in Reapel) 1473 und am Schuß bes Jahthunderts Andreas von Britgge und Bilhelm Schomberg aus Frantvon Strige und Leitern Sant' Urfinn, vielier igebrach inurben, fo fan die erfte ne erstein in dem Beginn 43 Duck aus dem Art. urfinn, vielier igebrach inurben, fo fan doch erft ibem Beginn 43 Duck aus dem 8. Jahrzehnt des 15. Jahrzhun- bes 2. Jahrzehnts ibres Besteins, und zwar auf berts aufzweisen hat, brachte wiederum zweis in der Berantassium der Deutschen und durch deutsch gestellt der, Johannes des Kheno, eine Officin, zog bildete Schweizer die erste Presse auch Paris. aber schon im nächten Jahre (1474) mit Leonhard, Hanns vom Strin (Zean de sa Bierre, Lapidarius)

Berein mit Johann und Stephan Roblinger aus Bien, Rifolaus Betri von Saarlem und Bermann Lichtenftein (Levilapis) aus Roln, die einheimischen Runfigenoffen bei weitem überflügekten. Como erhielt burch Ambrosio be Orcho und Dionpfio be Baravifino 1475 feinen erften Drud. In Genua brudten guerft zwei fabrenbe beutiche Druder, Matthaus aus Olmus (Moravus) und Dichael bon München (Monacenfis). Erft 1480 murbe von bem Rarmelitermond Baptifta Cavalus im Rlofter Maria bella Croce eine einheimische Officin errichtet. In Eurin brudte ber Frangofe Jean Fabre be Langres (Lingonenfis) mit Giovanni be Betro 1474 bas "Breviarium Romanum". In bem genuefifden Stabtden Sabona ift Giovanni Bono's "Boëthius de consolatione philosophica" (1474) bas einzige Drudwert; bagegen bat bas romifche Stabtchen Cagli vier Biegenbrude aufzuweifen, ben erften von 1475, aus ber Officin Ro-berts be Fano und Bernarbino's be Bergamo. Ca fo le verschwindet, nachbem es zwei Intunabeln 1475 und 1477 hervorgebracht, für immer aus ber Befdichte ber B. In Berugia maren um 1475 brei beutiche Druder: Beinrich Rlein (Clann) aus 11im, Johann Bybenaft und Stephan Arnt (Arn= bes), aus Samburg thatig. Bu Bi'a cenga brudte Bietro be gerratis aus Cremona 1475 eine lateinifche Bibel, außerbem befist es noch 3-4 Drude bes 15. Jahrhunderts. Rach Reggio (Regium Julii) in Ralabrien brachte ber Jube Garton Ben Maat Abraham bie neue Runft. Dobena bat, nachbem Sans Burfter aus Rempten bier ben von Morelli aufgefundenen Birgil als erften Drud geliefert hatte, auch fast im gangen 15. Jahrhunbert meift nur von beutichen und italienischen fahrenben Drudern bie Brobufte ber neuen Runft erhalten. Ascoli (in ber Darf Ancona) lieferte 1477 und 1496 zwei Wiegenbrude von Bilbelm be Linis (Leininger?) und Johannes de Theramo. Auch in Lucca haben Dichael Bagnonus, heinrich von Köln und heinrich von Haaten für die 1477 mit Betrarca's Triumphen so glorreich begonnene The pographie feinen fruchtbaren Boben ju gewinnen vermocht. Roch auffallenber aber ift es, bag Ba= Ierm o, im Mittelalter ber Gip fo vieler ausge: geichneten Belehrten, im gangen 15. Jahrhundert inn Ginen Drud (1477), und gwar bon einem Deutschen, Andreas von Worms, auszuweifen bat. Biegenbrude lieferten angerbem in Italien noch Cofenza, Colle, Bignerol, Nonantola, Reggio, Cafale, Urbino, Mquila, Bifa, Siena, Chambery, Son= cino, Rovi, Bescia und Ubine; weniger bebeutenbe Erftlingsbrude Cafalmaggiore, Bercelli, Chiavaffo: Boghera, Gaëta, Biterbo, Rogani, Forli, Scanbiano, Barco, Carmagnola, Savigliano und Albi. Die erste vollständige arabifche Buchdruderei in Italien murde auf Beschl und Kosten des Papftes Aulius II. von Gregor Gregorio aus Benebig gu Fano errichtet.

Obgleich in bie Sanptflabt Franfreiche fcon von Fauft bie erften Erzengniffe ber B. in Denge

und Guill. Fichet, Lebrer ber Sorbonne, beriefen | gaben. Bon Martens' Rachfolgern im 15. Jahr= bie Typographen Ulrich Gering, Martin Crant unb Michael Friburger (von Colmar) nach Baris, wo fie in ber Gorbonne eine bebeutenbe Bertflatte errichteten u. bereits 1470 in "Gasparini Pergamensis epistolarum opus" (4.) ben erften parifer Drud lieferten. Als aber beibe Gelebrte bie Sorbonne verließen, traten auch die brei Eppographen zu einer eigenen Gewerticaft jufammen und brudten bie "Biblia latina vulgata", beren Topenichnitt von bem Ductus bes erfigenannten Druds icon etwas abweicht. Seit 1478 finden wir Bering nur noch allein; doch fanden fich fcon 1479 in Bilhelm Mannyal und 1484 in Bartholomaus Rembolbt neue Genoffen fur ibn. Bon biefer Beit an mehrte fich die Rabl ber Druder in Baris febr fcmell. Der Erfte aber, welcher griedifche (1507) und hebraifche (1508) Berte brudte, war Gilles Gourmont. Die Reihe berjenigen Druder, bie mit felbsifianbiger Rraft bie Typographie in Frantreich ihrer Bluthes zeit entgegenführten, beginnt mit bem 16. Jahr-hundert und wird im Berlaufe der drei lepten Jahrbunberte vorzugeweise von ben Familien Babins, Morel, Stephanus (Gtienne), Bechel und Dibot reprafentirt. Bon Baris, bem geiftigen und allein-berrichenden Mittelpuntte bes Reichs, verbreitete fich bie Runft langfamer, als dies in Deutschland und Italien ber Fall mar, in bie Brovingen. Bunachft fin= ben wir fie in Lyon, wo ber erfte Druder Burger (1473) war u. bis zum Schluß bes 15. Jahrhunderts 250 Berte von ungefähr 40 Eprographen ausgeführt murben. Balb folgten Chablis (1478), geführt wurden. Balb folgten Chablis (1478), Toulousse umb Potitiers (1479), Gaën (1480), Wienne in der Daurdins (1481), Promenstour (1482), Tropes (1483), Promenstour (1482), Tropes (1483), Preand-Soudeshac, ein Fleden im Gebiet von Morbiban, Mensnes (1484), Mobeville (1486), Celançon umd Rouen (1487), Driéaus (1490), Ungous leme (1491), Dijon (1491) Kloster Clugny (1493), Lantes (1493), Erovins (1495), Moignum (1497), Mutresquier (1497), Mu guier (Treguier in ber Bretagne), 3m 17. Jahr-hundert zog Se da n durch die von Jean Jannon mit der nach biefer Stadt genannten steinen Type ("Sedanoise"), welche der späteren Diamant entfpricht, nieblichen und elegant ausgeführten Drude bie Aufmertfamteit ber Bucherfreunde auf fich.

Bas Belgien und Holland anlangt, so ift burch Angabe von Ramen, Drudort und Jahrzabl beglaubigt, daß in Aalft in Ofisiandern die ersten Drude burch Dierid Martens (auch Theodorich Macrtens genannt, 1473-76), einen Frennb bes Grasmus von Rotterbam, geliefert worben finb. Derfelbe bediente fich einer eigentbumlichen bollanbifch-gothifchen Tope, mit vielen Gden und icharfen Ranten, fpater einer halbgothifchen und in ber let-ten Zeit einer romifchen von iconem Schnitt. Bleichzeitig ericeint Utrecht als Drudort. Lo: wen erhielt 1474 ben erften Druder in bem berühmten Johann von Weftphalen aus Aten ober Saeten bei Arnsberg. Untwerpen eröffnete mar etwas fpater als anbere nieberlanbifche Stabte feine Presse, überflügelte jedoch fehr balb alle und nahm taum 20 Jahre nach dem Tobe bes Dierid Martens bie Aufmerksamkeit der Gelehrten in fo hohem Grade in Anspruch, daß diese von allen Bapier, den scharfen Druck und die schön verzierten Seiten Europa's ihre Werke hier dem Druck über- Litel, sondern besonders durch die korrekten Terte,

hunbert find ju nennen: Matthias van ber Goes (1482-94), Gerhard Leeu ober Leew (1484-92), ausgezeichnet burch treffliche holgichnittverzierun: gen, Claas Leu, Heinrich Ederf aus Homburg, Nis folaus de Grave (1500) 2c. In 16. Zafrhuivert fieht Christoph Plannin (1555—89) okenan. In Brügge brudte ein Frauzose Cosard Mansion (1476-84), ber gugleich ber einzige brugger Toposgraph bes 15. Jahrhunderts ift. Bon ben fpatern Drindern ift hubert Goly ju nennen, aus beffen Officin bie Literatur ber Rumismatit fofibare Berte befint. Ju Bruffel führte bie Brüberichaft bes gemeinsamen Lebens (1476) bie B. ein. Die Typen tragen ben rheinischen Charafter, insbesonbere ber folner Drude. In Deventer eröffnete Richarb Baffroet (Baphroet) ans Roln (1477) ber neuen Runft bie Babn und lieferte bis 1500 viele ausge= zeichnete Kunstwerke. Auch Jatob van Breba brudte hier 1487—1500. Gouda (französisch Tergon) erhielt ebenfalls 1477 ben ersten Drud von Gerhard Leeu, und gleichzeitig trat auch Delft in bie Reihe ber Drudorte. Jatob Jatobjoon (aus bem van ber Meerichen Gefclicchte) u. Maurit Demantjoon aus Dibbelburg brudten bier 1477 gemeinicaftlich bie erfte Bibel in ihrer Mutterfprache: "De Bibel bat ume Teftament" (Fol.), in welcher jeboch bie Bjalmen u. bas Neue Teftament fehlen. 3 woll unb Rimmegen erhielten 1497 bie erften Breffen; Bieter van De aus Breba und Johannes be Bolleboe find bier bie befannteften Druder bes 15. Jahr= hunberts. Mit 1480 nimmt bie B., wie um bie-felbe Beit in Italien, auch in ben Nieberlanden einen frifden Aufauf jur ichleunigften Berbreitung. So finben wir fie in biefem Jabre gu Dubens arbe, 1483 gu Schiebam, Enlemborg, Saarlem, Lenben, 1484 ju Bergogenbuid, wo fich um bie Mitte bes 16. Jahrhunderts ein Rads fomme Beter Schöffers nieberließ, beffen Familie 1540-1796 bafelbft brudte. Umfterbam tritt erft 1500, Saag 1518 in die Reibe ber Drudorte ein. Gerborgichen iff die bortrechter Bibel" von 1686 (Fol.), eins der fdonften twographischen Dentmaler hollands. Lepben und Amfterdam haben burch bie berühmte Topographenfamilie ber Elzevier von 1592-1680 eine große Angahl ber iconften Drudwerte geliefert.

Die erfte Breffe ber Schweig fab ber Fleden Beromunfter im Ranton Lugern (1470), und ber erfte Druder mar Belias Belie, b. i. Glias Glia, aus bem von Lauffenichen Beichlechte. Bafel aber ift nicht nur bie erfte Schweizerftabt, welche bie B. ins nerhalb ihrer Mauern ubte, fondern eine ber wichtig-ften Stabte für die altere Gefchichte ber Topographie. Berthold Robt ober Rot aus Hann errichtete um 1470 bafelbst die erste Presse. Als erster Drucer aber, der auf den Instruabeln neben der Jahrzabl namentlich augesührt ist, erscheint Bernhard Richel (1474-86) in bem "Saffenfriegel" (1474, Fol.); fpatere Berte feiner Officin find: zwei tatemifche Bibelausgaben, bon 1475 unb 1477. Gein Reben= bubler und furge Beit Drudergenoffe mar Michael Bengler (1476-87). Der berühntefte ber alten Druder Bafels aber ift Johannes Froben (1491-1527), beffen Erzengniffe nicht nur burch bas weiße

noch jest Bewunderung erregen. geben feine verschiebenen Musgaben ber lateinifchen Bibel, bas von feinem Freunde Erasmus von Rot-terbam beforgte griechifc-lateinifche Reue Teftament, fein Muguftin u. mehre anbere Rirchenvater u. Rlaf: fifer. Bu vielen feiner Titeleinfaffungen u. Rand: vergierungen hat Sans Solbein ben Griffel gelieben. In Burgborf im Ranton Bern ericbienen bie erften Drude 1475. Senfserfter Druder mar 1478 Mbam Steinschauwer von Schweinfurt. Der frubefte Drud bon Burich ift bie Anfundigung eines Armbruftfchiegens vom 6. Jenner 1504, ein Foliobogen, ber in ber Burgerbibliothet aufbewahrt wirb. Die alteften Topographen find Sans am Bafen, ber 1508 einen Ralenber brudte, und Saus Sager, von bem man aus ben Jabren 1520 und 1530 mehre Schriften Zwingli's bat. Der wichtigfte Eppograph fur Rurich mar aber Chriftoph Frofchauer, beffen Rame immer im Bereiu mit Zwingli's Coriften ericeint. Seine vorzuglichften Drude finb: bie erfte in ber Schweig gebrudte Ausgabe ber gangen Bibel, bie er feit 1524 in 21 bericbiebenen Musgaben in allen Formen, 16 in beutscher, 5 in lateinischer Sprache, verlegte, die figt eben jo gabireichen Gbitionen des Reuen Teftaments nicht mitgerechtet; die erfte engelische Bibel, in englichen Auftrag gefertigt, mit hofglichent von hans Sebald Bedom, und die meisten Werte ber ichweiger Reformatoren. Ausgan erhielt bie erfte Breffe 1511; Lugern batte 1524 eine Privatbruderel, welcher fich ber durch seine Geriten gegen bie Resormation berühmte Homas Murter, Barfiperundnid, u. Schalbfaren, jur Derausgabe seiner Werte bebient haben foll. Berns erfter Eppograph, Matthias Bienenvater (Apiarius), joll icon 1525 Nitolaus Manuels sebung des lateinischen Werts von Jacobus de Cel-Zobertnang gerundt haben, auch wird diem die salais, dervorging. In theographischen dienklich bei der bei der Cool dem einen Baren darftellenden Buchbruckeflog beief. Druck ohne allen Werth; geschmadios verfogenanute) "Barenbibel" ("Biblia hispanica") von 1569 jugefdrieben. Bu Neuenburg brudte man nach einigen Ungaben icon 1530; bas erfte Wert von Bebeutung ift bie von Olivetan ins Frangofifche überfeste Bibel von 1535, mit gothischen Topen und feinen in Solg geschnittenen Anfangsbuchfta= ben, welche in bem naben Dorfe Gerrières auf Roften ber Balbenfer gebrudt marb und beshalb auch "La Bible de Sirrières" beißt. Im Baabtlande finden fich 1536 bie ersten Breffen. Grau= bunden bot von jeger im Berhaltniß gur Gin= wohnerzahl bie meiften Drudereien bar, beren Errichtung in bem Uebertritt jum reformirten Glauben u. in bem Beburfniffe nach Erbauungsbudern, welche in ber eigenthumlichen Lanbesiprache, bem romanifchen Dialett, nirgends ju erlangen maren, ihren Grund hatte. Der erfte graubfindes ner Drudort war Puschaw (Busclav ober Bos-diavo) im Unterengabin. Schaffhaufen erhielt in hans Konrad Waldfird um 1573 seinen erften In St. Gallen errichtete Leonbarb Druder. Straub bie erfte Officin. In Freiburg marb erft 1585 bie Eppographie eingeführt und nie etwas Erwähnenswerthes geleistet. Gleiches gilt von Ballis, Solothurn, Jug, Appengell, Unterwalen, Leffin, Thurgan, Glarus. Im Annton Sowyg erhielt die Abtel Einficheln 1664 die erfte Officin.

Corvinus bie topographifche Runft fruhe gaftfreund- beren Erzeugniffen aus bem 15. Jahrhundert noch

Beugniß bavon liche Aufnahme, zuerft zu Ofen, wohin 1472 ber ber lateinischen beutsche Druder Andreas Des berufen ward, weisen komms bom Rotel der 1473 auf Koften bes Hofes die höchst seiten Reue Lestament, "Chronica Hungarorum", Auszug aus der ihuroczb ichen Chronit, brudte; bann in Rronftabt (1534), Ui-Szigeth ober Cavar (1539), Rlaufenburg (1550). Bon ben übrigen uns garifden Drudorten (gegen 70) führen wir nur folgenbe in dronologifder Ordnung namentlich an: Magbar Doar (Ungarijd Altenburg) 1558; Debrezin 1562; Rarleburg (Alba Julia) in Sieben-burgen 1566; Sjegebin 1567 und 1803; Dermanus ftabt (Szeben) 1575; Eprnau 1578; Balgoca 1584;

fladt (Gzeeil) 10/0; Aprinau 10/0; Saugocz 2005; Medyrdad (Nafrédt); Großmarkein 15/85, 1640 und 17/45; Gberau (Wonvoroleret) 15/99; Deutscheftschüften 15/93 e.
Als Bater der deitsche Druckfunft ift aner-kant Bulliam Garton (41/44—91), ein reicher Lauft Melliam Garton (41/44—91), ein reicher Lauftscheftschus der Lauftscheftschus der Leitscheftschus der Leitscheftschus der Leitschus der Leits Rieberlanden lebend, von ber Gemablin Rarls bes Rühnen, Margaretha von Dorf, bes Ronige Chuarb Schwefter, ben Auftrag erhiclt, bie bamals febr be: liebte Cagenfammlung Raoul Le Febre's: "Rocueil des histoires de Troyes", ins Englische ju übetfeben. Er begann bie Arbeit 1468 und übernahm alsbann auch ben Drud, ben er gu Roln um 1471 vollenbete. Diefer erfte in englifcher Sprache, aber auf beutschem Boben ausgeführte Drud ("Recuyell of the historyes of Troye") hatte ihm fo viel Ge: fcmad an ber neuen Runft eingeflößt, bag er einen vollftanbigen Drudapparat anschaffte, ben er in ber Bestminfterabtei zu London aufftellte, u. aus welchem 1474 bas erfte auf britifcher Erbe gebrudte Buch: "The game and playe of the chesse", eine lleber: ichnörfelte Topen und ichlechte Bolgichnitte veruns gieren fie; gleichwohl bat ber englische Rationalftola fogar für unvollstänbige Eremplare berfelben fcon 1000 Bfund Sterling bezahlt. Bleichzeitig unb mabricheinlich von Carton nach London gerufen erfcheint John Lettou (1480-81), fpater in Berbinbung mit Billiam Dachlinia ober Bilbelm bon Dicchein (1481-83), bie bann beibe von Whnton be Worte (1500-34), einem Lothringer, überfillgelt wurden. Diefer geschickte Künftler ift als ber erfte Berbefferer bes Topenfchnitts in England gu betrachten, und ihm verbauten feine Lanbeleute bie Ginführung von vericbiebenen Brogenfolgen ber Schriftlettern. Gleichzeitig zeichneten fic Ricarb Bonfon (1493-1531), ber erfte tonigliche Sofbuch= popinoi (1493—1535) ober ein fongtund spiptan-beiteler, und Julian Notary (1489—1508) aus. Bon 1600 an machte bie neue Kuust in ber Haupt-fladt bek Sautbek Tasse fortschritte. Eine neue Epoche sür bie britisse B. begann aber erst mit I. Baskervisse (1478; si.), von dem die elegante englisse Sachisse datiet. In Oxford begannen Theobor Rood (Rubt), ein Rolner, und Thomas Bunte 1478 ben Drud mebrer Berte, bie jeboch. nach Anderer Annahme, folner Drude fein follen. Bon 1486-1517 ift fein orforber Drud befannt; bann erichien einiges Unbebeutenbe bis 1519, mo abermals eine lange Paufe eintritt, bie erft 1585

6 Berte, gebrudt vom "Schulmeister von St. Als ban", vorhanden find. Bon 1466—1534 verlautet bent', votsanben find. Bon 1486—1534 verlautet michts mehr von ihr, und furz nach biefer Zeit, in welcher noch einige Rieinigfeiten auftauchen, hob deinrich VIIL das Rlofter auf; die Druckere fam nach London und verchogl. Mie fürigen Städte Englands tamen erft im 16. Jahrhundert in den Besit von Pressen: Port 1509, Cambridge 1511, Southwart in den Besit von Pressen: Port 1509, Cambridge vie fisten von Inches von die 1514, Cavifier 1548, Post vich 1538, Wincester 1548, Evrenwich 1538, Wincester 1548, word is 1538, Wincester, Porwich, Bristol, Hull, Livervool, Kanterbury 1549, Green wie fi 1564, hüter Gloucester, Rowsich, Berriugton, Coventry, Newschlesungescher, Jaweley, Warriugton, Coventry, Newschlesungescher, Kanterburg, und Schottland wurde die neue Kunft 1507, u. zwar in Edin burg, unter dem Schuße Jasob VI., in Ebinburg, unter bem Schute Jafobs VI., burd Belter Chepman und Anbrew Myllar, querft ourg weiter Geoman und unterwuchen Abert eins erfter eingeführt und ausgesibt. Aberdeens erfter Drud batirt von 1562, Irland 8 erfter Oruder war Humphry Bowell in Dublin (1561). Spanien erhielt bie B. erft int 2. Jahrzehnt ihrer Erfindung, ebenfalls durch Deutsche. Eine

Sammlung von 36 Bebichten, jur Ehre ber beiligen bel Buerto brudten ju Gevilla 1477 eine Art oet Puerto bridten gu Sebilla 1477 eine Art Katefamus. Im Jahre 1500 vollenbete bie neu begründete Druderei der Juquisition ihr erstes Bert: die "Ordonnances" des Diego Deco, Großinnenissions von Spanien. Barcelona's erste Druder waren Pedro Bruno und Nitolaus Spinder. ler (1478). Bu Tolofa brudte querft Beinrich aus Deutschland 1480. Bu Salamanca ericien 1485 ber erfte Drud. Der ichonfte Drud Salamanca's aber ift bie lateinische Bibel von 1584, Fol. Außer ben genamten murben in Spanien Drud: Auger den genannten wirden im Spanien vonu-orte: Jam nora 1482, Girona 1483, Har (hirar) u. Burgos 1485, Tolebo 1486, Mur-cia 1487, Ju Pampelon a bridte, questi 1489 der jeiner zeit berühmteste Lypograph Spaniens, Ar-nold Wilhelm de Brocario, aus dessen terflicher Diffein u. A. die Pologioteniblet von 1614—17, 6 Foliobande, hervorging, Ballabolid erhielt eine Druderei 1493, Montereyn 1494. Ju Granada gogen 1496 Meinrad Ugut und Hand von Mirnberg, genanut Pegniper, als erfte Druder ein; bier erfchien auch die eifte arzoliche Granmas tit, mit fpanifden Lettern gebrudt. In Tarra-gona grünbete 1499 Johannes Rofenbach aus heibelberg in bem berühmten Rlofter Nuostra Sonhora de Monte serrato eine Officin. In Dabrib gebieb feit 1500 bie B. an ber Conne bes Sofes ger Blithe. Bortugal verdauft bie Ginfibrung ber B. bem Religionseifer ber Juber. Rabbi Zorba und Raban Gliezer brudten in Liffabon (1489) und Raban Eliezer brudien in Liffabon (1489) tolossalen Reichs. Der erfte Orndort foll 1493 des Rabbi Moss Bachmanides hebraischen Rom: Dichernig aw petwelen fein. In Moska under mentar zum Bentateuch. Auch nach de eira sam 1553 die erfte Presse erfte der Geberning

In ben ffan binapifden Staaten befagen bie Bewohner von ben alteften Beiten ber nicht nur auf Bergament und Papier gefdriebene Bucher, sondern in ihren Kunensteinen und Aumenstäden sondern im ihren Kunenstein und Zeitbuder. Einem 10 gebilderten Bolte tonnte auch die 3. nicht lange trend bleiben, und so finden wir dem 1483 in Stod holm eine von Johann Suell errichtete Press. Im Jahre 1549 erschien das Neue Testament in schwedigere Strache, und heit deler Zeit blied die sieden von Arther der Schlickett. Nach Upg ala fam die B. durch Paul Grus 1510. Ju Suberktöping soll um 1513 ureft gedrucht worden sein. Westerds erhielt eine Officin 1521 und Strengung is 1622 durch Grus bei ficht bestellt und Strengung is 1622 durch gebrucht worden sein. Westerds erhielt eine Officin 1521 und Strengung is 1622 durch gewond bestellt und 1513 von 162 durch vor 1510 und Vermagen halten Prants fonbern in ihren Runenfleinen und Runeuftaben Guftav Abolf. In Norwegen hatten Dronts beim zwar icon in ber Mitte bes 16. Jahrhunberte und Chriftiania feit 1656 Drudwertfiatten, jeboch blieben fomobl biefe, als bie fpater errichteten gu Bergen und Chriftian fanb ftets auf einer niedern Ctufe ber Musbilbung fteben. Bon ben banifden Lanbestheilen maren es bie beutichen, bei welchen bie Runft zuerft beimifc murbe, und bier warb bie erfte Breffe in Schleswig (1486) von bem fahrenden Druder Stepban Arnt aus Lubed errichtet. Ropenhagen erhielt um 1490 von Gotifried af Ghemen sein erftes Drudwert, einen Donat. Im Jahre 1550 brudte Lubwig Diet aus Kostod die erste vollständige dänische Bibel. Unser youpon ote ette volltandige vandle Bibel. Anger Repenhagen ethielten im Berlaufe ber Zeit Drude-teien: Riven (Zitland) 1508. Narduns 1519. Wi-borg 1528, Roeskild (Seeland) 1534, Uranienburg (burch Tudo Brage) 1576, Helfingdr 1603, Frede-ritsfiad 1624, Soroe (Seeland) 1627, Riel 1665, Flensburg 1675 2c. Ang ber Infe Island bei 1531 Bijdof Zeus Arejon zu Holl um burch feinen 1931 Glydof gelts Arefoli zu ho i um durch jeinen Gebeimichreiber, ben Schweben Mattickfon, das "Broviarium Nidorosiense" mit wahrscheinlich bölgernen Lettern bruden. Im Jahre 1584 erfeien durch hauß Zeufen die erste jedr gletene Aushabe ber istanbischen Bibet mit Holzschnitten. Im Dolen fahr Aref und 1941 bie erste Breffe in Thätigkeit. Bebeutendes fristeten hier die stilbischen

Enpographen, welche 1517 ihre bis auf bie neuefte Beit ununterbrochen fortgefeste Thatigfeit began-Bett ununferbrochen jortgefeste Thatgeet beganient, u. unter benen fich Jaack-Ben-Naroni-Proftig besonbers auszeichnete. Im Laufe bes 16. Jahrsburberts durchen Present errichtet zu Jamoisk 1567, Lud fin 1559, Przes 1685, Posen 1577, Wifna 1580. Ju Warfcau schinz bei Tupographie einen sesten u. bauernben Wohnste est 1625 auf. Oftrog, Stabt und Alofter in Bolhonien, ifi in typographischer hinfact berühmt geworden als Drudort ber von Johann Theobor bem Jungeren 1581 vollenbeten Bibel in altruffifcher Sprache. 1981 vollendeten Bibel in attrippliger Strage. 321 Lemberg bendle Watts, Bernhart 1993. Die ersten slavonischen Drude bezog Außtand aus ausständischen Officineri, Arafau, Prag, Wilia, Benebig, Jileswicz, Tübingen, Urach ar. befriedig-ten die geringen thyographischen Bedürfung bes bie Typographie durch Juden. Iwifchen 1494 und Mostan's durch die Polen ging diefe Officiu git 1836 brudte Johann Gerling zu Braga (Bradpara); Grunde, und ein 1644 erftand eine neue. Bed Coi mbra 'S altefter Druc bairt ven 1836. Bi- der Große ließ Letten ber bürgetlichen oder welt-feo ethielt 1571, Oporto eift 1622 Duckereien. lichen Schrift in Golland ichneiben und gießen und

errichtete bie Spnobalbruderei zu Mostau. Bon | biefer befeftigt bas befdriebene Bapier auf eine po-1707 an murbe bie Runft, bisher Monopol bes Staats ober bes Metropoliten , auch Brivaten frei gegeben u. nahm feitbem einen rafden Auffdmung. Betersburg murbe, fobalb es vollenbet mar, auch jum Drudort erhoben, inbem Gjar Beter 1711 Breffen von Moetau mit babin nahm, bie für ben Drud ber Ilfafe beflimmt maren. Das erfte Bert ericien bier 1713; bie petersburger Beitung 1714. Die Genatebruderei murbe 1719, bie ber Donde im St. Aleranber = Rematoflofter 1720. bie bes Mbmiralitatsfollegiums 1724, bie ber Afabemie ber Wiffenichaften 1727 und bie ber Synobe ber Beiftlichen 1735 gegrunbet. Die erften chine-fifchen Drude find hier 1730 erfchienen. Provingialbrudorte murben: Mobilew am Onjepr 1617; Romanoff 1619; Klofter Ruteinstoi 1632; Riga 1639: Dorpat und Abo 1642; Rlofter Delstoi 1647; furs nachber bie Rlofter Averstei und Rneustoi; ferner Reval 1682; bie Ctabt Uman 1685; Bernau 1698; Rarma 1701; Mitau 1774; Charfow 1820; Dbeffa 1825 ac.

In ber Turtei verbonte man bie B. gerabegu als fluchwurdige Schwarzfunft bei Tobesftrafe. Trop biefes von Bajaget II. 1483 erlaffenen u. von Gelim I. 1515 erneuerten Berbots maren feit Setim 1. 1013 erneuerten vervors waren fett 1490 verborgene Werflättigt und producirten viele schöftigt und producirten viele schöne hebräische Drucke mit ben Jahrablen 1429, 1500, 1506, 1509, 1512, 1515, 1576, 1598 z. Erft unter ber Regierung des Sultans Achmed III. gelang 1726 bem unermubliden Gifer Ibrahim Gfenbi's, bie Erlanb: nig jur Errichtung einer Drudwerfflatte bon bem Großberrn und bem Mufti zu erlangen. Go entftanb bie großberrliche Druderei, für welche 3brabim Gfenbi felbft, nach Duftern aus Lenben, bie Matrigen verfertigte und bie nothigen Charaftere gog. Dieselbe hat feit 1726 viele für bie Kenntnig bes Orients bocht wichtige Werke hervorgebracht. Die übrigen turtifden Drudorte finb: Dolmasole dorigen turtident Pridater finds: De imabahlige, Buildrifginie bei Konfantitiovel; Beigrab seit 1552; Abriauspel seit 1554, burch Joben; 3a sei au fan in die, vod ist geben ig den 1518 bie Platmen und Sprüdwörter Salemonis brusstellen. Im Griechen land burthe schon im 16. Jahrhundert, geden land burthe schon im 18. Jahrhundert, geden in 18. von Juden im 18. Jahrhundert, geden in 18. von Juden im 18. von Sudwerten geden in 18. von Juden im 18. von Sudwerten geden in 18. von Juden im 18. von Sudwerten geden in 18. von Juden im 18. von Sudwerten geden in 18. von Juden im 18. von Sudwerten geden in 18. von Juden im 18. von Sudwerten geden in 18. von 18. von Sudwerten geden in 18. von Sudwerten geden in 18. von Su und mit manbernben Breffen; ju Rorfu marb erft 1817 eine Drudwertftatte errichtet. Die Drud: orte bes jetigen Ronigreichs Griechenland find Ro= rinth, Sobra, Athen, wo bie erfte Breffe, ein Befdent Stanbope's, war. Napoli bi Romania, vou Firmin Dibot mit einer Preffe befchentt, Miffolun= ghi , Patras.

Die Behauptung bes Angelus Roccha, bag ber Tafelbrud von Bichern ben Chinefen fcon 300 Jahre v. Chr. befannt gewefen fet, wirb von ben Zefuiten, jumal von Couplet, welcher um 1659 als Miffionar in Befing mar, u. in nenerer Beit bon Abel Remufat u. Robert Morrifon babin berichtigt, bag bie Erfindung nicht vor bas gehnte Jahrhuns bert unferer Zeitrechnung zu fepen fei. Das Drudberfahren ift noch beute wie in ber atteffen Beit, obgleich ben Chinefen bei bem vielfachen Berfebr mit Europäern unfere Eppographie nicht verborgen bleiben fennte. Der Corififteller lagt namlich fein Manuffript von einem gefchidten Schreiber

litre Holgtafel (Mupan), seltener auf eine Bachs-platte (Lavau), rigt mit einer Rabirnabel alle Schriftzeichen auf bas holz und läßt fie alsbann erhaben bervortreten, indem er mit einem feinen Def: fer alles um biefelbe berumftebenbe Bolg mit Musnahme ber Berpenbifularlinien, welche bie Beilen bon einander foubern, berausichueidet: bann wirb bie Tafel in eine borizontale Lage gebratht, ber ans: gesperrte Tert mittelft einer burd barte Burften aufgetragenen Tufche in ber Art gefdmarit, baf vier bis fünf Abbrude bavon genommen werben tonnen; ein gartes und weiches, aber feste Aapier daram gelegt u. biese mit einer weichen Murse von lang-lichvierediger Form bei bem erften Abrud nur santt, bei ben patreren Abgusten der fiets etwas ftärfer iberfahren, bis bie gange Schwärze aufgegebrt ift. Gin einziger Daun tiefert taglich gegen 2000 Drude. Bei großeren Berten theilt ber Schönschreiber bie holttafel, je nach ber Grofe, bie er bem Buche geben will, in Quabrate ein, beren jebes einen Schriftcharafter enthalten foll. Der Graveur ichneibet biefelbe alebann nach ben Linien aus, fo baß biefe allein fteben bleiben, und giebt bavon nachber eben fo viele Blatter in rother Einte ab, ale bem Ralligraphen gu bem gangen Berte nothig finb. In biefe Bierede fcreibt letterer bier= auf ben Tert genau fo, wie er im Drud ericheinen foll. Das Berbienft ber Schonbeit und Rorrettbeit einer Ausgabe gebuhrt alfo bier mehr bem Schreiber, als bem Graveur und Druder. Da bas Bapier bunn und ungeleimt in, damit bie Baffer-farbe barauf haften und burchichlagen tann, fo barf ber Pogen nur auf Giner Seite bebrudt merben. Der Titel und bie Geitengahl, bie Angabe bes Inhalts ic., furg, mas bei europaifden Budern am oberen Ranbe fleht, ift bei dinefifden zwifden beiben innen bebrudten Seiten eines einmal gefaltenen Blattes ber Lange nach berunter gebrudt unb wird beim galten in ber Ditte gebrochen, fo bag auf jeber Seite bie Salfte ber Schriftzeichen flebt. Die Blatter , welche einen Band bilben. werben guerft gepreßt, bierauf mit einem buntfarbigen, oft fei= benen ober brofatenen Umfdlag mit golbenen ober filbernen eingewirtten Blumen verleben, ber Ruden befchnitten, an brei bis vier Puntten burchbohrt unb mittelft eines feidenen Fabens geheftet. Die Druderichwarze ber Chinefen wirb aus Lampenruß, Branntwein, Wasser und Leim bereitet. Die Staatszeitung bes himmlischen Reiches, die aus ungefahr 50-60 Geiten beftebt, foll ju Beting mit beweglichen Lettern (Suopan) gebrudt merben. Eine reiche Samulung von dinenichen Schrift-flempeln befitt gegenwartig bie Druderei ber Propaganba in Rom. Jefuitifche Diffionare batten fcon ju Ausgang bes 16. und mit Anfang bes 17. Jabrhunderts in Refing verborgene Breffen. Auch in Japan gründeten jesuitische Missionare Drudereien. So hatte Nangasati gegen Ende bes 16. Jahrbunberts icon eine ziemlich thatige Preffe, und in Jebbo, ber Sauptftabt bes Reiches, wird feit 1785 auf enropaifde Beife gebrudt. Bie in China und Japan, fo ift auch in Rafdmir, Enbet und Rabul ber Solgtafelbrud feit vielen Jahrhunderten befannt und noch beut ju Tage für fein Manustript von einem geschidten Schreiber Religionsblicher, Kalender, Talismane u. bergt. in auf bannes, durchfichtiges Pflanzenpapier schreiben; Unwendung. Die europäische Typographie ift zu-

Berfleuten, welche querft ein fcones Reues Teftament in Quart, verschiebene Bebetbucher unb Rate-Sprace u. in mehren morgenlanbifden Dialetten rut, wo feit 1751 mehre arabifde Pialter, Desausführten. Um auch in malabarifder Schrift bruden gu tonnen, murben auf Roften bes Ronigs von Danemart in bem Baifenbaufe zu Salle tamulifde Lettern gegoffen unb burd 3. Gottlieb Abler nach Inbien gefenbet. Letterer gab bafelbft 1714 bie vier Evangelien und bie Apostelgeschichte beraus, welchen 1715 ber anbere Theil bes Reuen Testaments, die Grifteln und die Apotalupse, folg-ten. Im J. 1719 erschien das gange Reue Testa-ment, 1723 die "Biblia Tamulica" (3 Theile). Zu Ambalacate drudten die Jesuiten 1577. Zu Kalfutta wurde von dem derühmten Sankritforider Charles Billing bie europaifde Drud: methobe 1778 eingeführt. Gerampore erbielt 1800 bie erfte Breffe burch Dr. Caren. Das Reue Teftament in bengalifder Sprache von 1801 ift bas erfte bier gebrudte Buch, welchem balb auch bas Mte Teftament folgte. Roch gegenwartig ift Geram pore nebit Ralfutta u. Singapur ber wichtigfte Drt für bie B. im gangen Inbien. Da bras bat fcon bon 1772 einen Almanach unb Ralenber, fowie ein Renes Teffament von 1772 aufzuweisen, welche bier auf europaliche Weife gebruckt find. Bombab bat Druckwerke von 1792 au; zwedmößig. Einschutzungen erficktungen erfticktungen erfticktungen erftigen Difficinen erft 1813 u. 1816 burch Miffionare. Das bebeutenbste Erzeugniß ber orientalifden Breffe ift bas große perfifche Borterbuch bes Rabobs von Aubh, Abul-Musaffer Muisebbin Schah Seman Ghafiebbin ichen und ausläudischen Bibelgesellschaft zu Loubou Baiber Babifchab Ghaft, welches unter bem Titel "haft Rulgum, b. i. bie fieben Beltmeere" in 6 Theilen bas Borterbuch und im 7. Grammatit u. Profodie umfaßt. Diefes topographifche Brachtwert ging 1822 aus ber Officin ber foniglichen Refibeng ju Ladno (Ludnow) bervor. Much in Sinter: in bien entftanben feit 1808, und zwar burch Dif= fionare an mehren Orten (Rangun, Singapur, Malatta 2c.) Drudereien. 3m 17. Jahrhundert tamen bie erften Breffen nad Batavia, wo ber erfte Drud Dr. Pantaarte Ratechismus in malani: fder Sprache 1668 mar. Das erfte malapifche Alte Teftament wurbe 1747 gebrudt. Auf Gumatra mar Benfulen ber erfte Drudort, mo bie Babtiften: miffionare 1818 eine Breffe errichteten. Bichtiger aber als alle biefe Inflitute find bie auf ber Infel Genlon, wo feit 1737 eine Drudwertstatt ausfcblieflich mit ber Gbition von religiofen Schriften in der Landessprache beschäftigt ift. Amboina erhielt 1815 burch ben londoner Miffionar 3. Ram eine Breffe, welche fortwährend malavifchen Drud producirt. Bon ben philippinifcen Infelu foll Manila icon 1590 mit einem Drudapparat beichentt worben fein. In Berfien fiellte fic bas alte Borurtheil, welches nicht bulbete, bag ein beili=

erft in Goa, ber frühesten Miederlassung der Pornigiesen, von den Jesusten um die Mitte des 16. Teberan, die andere in Tabris, zu errichten.
Zahrbunderte eingeführt wworden Rade Tranquee: Aus Sorien finde et vonredmis die ellende bar sandte die londoner Gesellschaft für Berdreit
bar sandte die londoner Gesellschaft für Berdreit
ung des Govangelums in fermben Lädendern 1560 Willessellschaft in Beglücksfährte schaften. Das
einen vollständigen Drudapparat mit gestieten Rosellschaft fest flechen. Das u. noch früher foll von ben Juben ju Damascus gebrudt worben fein. Mußerbem find Breffen in bucher u. Breviarien ericbienen. 3m Rlofter Dar= Sanna begrunbete 1732 ber melditifche Priefter Abballah-Ben-Bacher eine Drudanftalt, welche für bie arabifche Literatur von bober Wichtigfeit ift. Much Dar et = Ramar auf bem Libauen brudt viele driftliche Erbauungsbucher. Safab, einft eine blubenbe Bodichule fur arabifche und jubifche Gelebrfauteit, aber feit bem Erbbeben von 1755 ein unbebeutenbes Dorf, foll fdon 1565 unb 1578 bas Buch Paniel u. ben Efflesiaftes in bebräifder Errache gebrudt haben. In Armenien u. Grufien be-forauft fich bie typographische Thatigfeit nur auf Drud ben Soul- u. Anbachtsbuchern. Die meifte Pflege fanb bie B. in bem alten berühmten Rlofter Etfdmiagin, wo fcon feit langer Beit Ritualge: geuflande u. Schriften für ben Unterricht ber Jugenb gebrudt werben. 3meiter Drudort bes Lanbes ift Reu = Ratichiwan (ob. Raditichewan) feit 1794. Mugerbem find bie Armenier fleifige Druder ju Bien, Benebig, Dosfau und Ronftantinovel. Tiflis brudte 1701 Michael Ifiphanowis bie Pfal= men in georgifcher Sprache. Seit 1825 beftebt gu Soufdi (ob. Chuida) eine bon ben beutfchen Dif= fionaren ber bafeler Befellicaft errichtete Druderei, welche jeboch nur Ratedismen u. fleine Erbanungs: bucher producirt. Im afiatifchen Ruflanb erhielt Sarepta, eine 1766 von ber Bribergemeinbe begrunbete Ctabt, 1808 von ber britieine vollständige Druderei für Diffionszwede. Bu Ufiradan errichtete 1815 bie footifde Miffion eine Berfftatt, worin für bie Tataren, Ralmuden u. Rirgifen gebrudt wirb. Bu Raraß, einem Dorfe im Rautajus, ift von icottifchen Miffionaren icon 1802 gebrudt und 1807 bas Evangelium Matthai und 1813 bas gange Deue Teftament in türfifcher Sprace vollenbet worben. Mit Aufang biefes Jahrhunberts fanb bie Runft auch in Rafan, wo niehre Ausgaben bes Koran erichienen, und in Chartow Eingang, wo feit 1808 eine fürfiche Drudanstatt beschäftigt ift. In Rein af ien übte Smyrn a feit 1659 die B.; die frühesten Bresten hatten bie Juben, benen fpater bie Chriften und in neuefter Beit bie Mobammebaner nachfolgten.

In Amerita fah bie Sauptftabt Derito 1549 bie erste Breise in Thätigfeit. Ben ben fildameri-tanischen Staaten ist Lima, Beru's hauptstabt, icon 1586 von den Jesuiten mit einer Druchvertfatt bebacht worben. Buebla erhielt ebenfalls von ben Refuiten 1612 ben erften Drud, und auch ju Quito ift mahriceinlich icon bamals Gingelnes gebrudt worben. Buebla be los Angelos bat feit 1639, Elascala feit 1650 Drudereien, und in atte Borurtheil, welches nicht bulbete, bag ein beili- Brafilien mag bir B. ebenfalls un Gefolge ber ges Buch anders als burch Sanbfdrift vervielfälligt jablrichen jesuitiblem Millouen wohl icon in Doch ift bis entgegen. Erft ber Einfalbrung der Thoparabhe 2 Jabbrunbert eingestürt worben fein. Doch ift bis entgegen. Erft 1820 gelang es bem Kronpringen jest lein alterer Drud befannt geworben, und bie

bas 19. Jahrbunbert gurud. Buenos albres bat feit 1789 eine Officin und beichaftigt jest mehre Breffen. Much in Baraguan brudten querft Jefuiten, am frubeften ju Canta Daria Dapor (Calenbaria), wo bie erfte Guaranigrammatit er= idien. Die Sauptfladt Affun cion erhielt aber erft im 19. Jahrhundert flebende Drudereien. Früher als nach Nordamerifa wurde die neue Kunst auf die hauptinfeln Beftinbiens verpflangt, am frubeften auf Santi (St. Domingo), wo bie erfte Breffe ichon ju Anfang bes 17. Jahrhunderts in ber Stadt Santi, jeboch unter fpanifcher herricaft nur furRe-gierungsangelegenheiten in Thatigfeit mar; benn fogar ber Drud von Anbachtsbuchern mar Monopol bes Rlofters Escorial im Dutterlante. Frangofen errichteten Drudereien ju Bort au Brince um 1740, ju Cap Français 1791 und fpater gu Capes. Mubere ermabnenswerthe Drudorte Beftinbiens finb: Ringfion auf Jamaica, feit 1720; Bribgetown auf Barbabos, feit 1730; Baffeterre auf St. Chriftoph, feit 1747; St. Johns Town auf Untiqua, feit 1748; Chriftianstadt auf St. Groir, feit 1770; Moutego Ban auf Jamaica, feit 1775; St. George-Bermubaggruppe, feit 1783, burd S. Roddale; Bavaffa auf Enba, feit 1787; St. Bierre auf Martinique, feit 1808. In ben britischen Roerfte Breffe erhalten, in Canaba marb Quebef ebenfalls icon por bem Beginn bes ameritanifchen Krieges Dructort, banu Montreal 1775; 1784 begann in Neu-Brannichweig bie Thatigkeit ber Breffe. Unter ben Bereinigten Staaten bon Rorbamerita mar es Daffacufetts, welches von ben erften britifchen Unfieblern bie Breffe jugeführt erhielt, u. ale Bater ber norb= ameritanifchen B. fann Jeffe (Jofeph) Glover, ein Brebiger, augefeben werben, ber ben erften Apparat von England mitnahm. Seine Bittme ftellte ben= felben gu Cambribge 1638 auf, fiebelte aber fcon im folgenben Sabre nach Bofton über, wo von Robu Danu und feinem Bebulfen Camuel Green bas erfie Buch gebruckt wurbe. Beiber Arbeiten find noch in hobem Grade nivolltommen. Nach Cambridge tam 1660 eine Preffe burch bie britische Gefellichaft für Ausbreitung bes Evangeliums. In Bofton begann John Forster mit einer vom Sarvarbtollegium errichteten Breffe 1626-50 Be= beutenberes ju leiften. Salem erhielt 1768 von Samnel und Cheneger Sall bie erfte Druderei, neben welcher 1774 Ggefiel Ruffell, früher gu Bofton, eine zweite errichtete. Durch ben unermublichen Ifaiah Thomas tam 1773 und 1774 bie neue Runft auch nach Batertown, Remburpport unb

neueren Erzeugniffe bortiger Breffen geben nicht über Renntniffen u. ebler Bolfsbilbung wohl berechnete Schriften geliefert. Bon Philabelphia gelangte bie Typographie 1735 nach Germantown burch Chriftorh Cauer, einen Deutschen, ber querft eine beutiche Bierteljahrichrift, bann eine Heberfepung bou Benns politifc = moralifchen Borfdriften für bie Roloniften und 1743 eine beutiche Bibel berausgab, welche lange Beit bas wichtigite Drudwert ber nordamerifanischen Kolonien blieb. Zwei andere Deutsche, Miller und Holland, verpflanzten bie Runft 1751 nach Lancafter, wo sie noch jest meift von beutiden Landeleuten gepflegt wirb. Billiam Brabforb, ber Bater ber Eppographie von Benniple vanien, ift auch beren Begrunber in ber Stadt Rem= port, mo er 1693-1705 ale foniglicher Buchbruder wirfte und die erfte Bapiermuble aulegte. Rach ibm zeidnete fich ein Deutscher, Job. Beter Benger, aus, welcher feit 1733 bie erfte nemporter politifche Beitung berausgab, bie erft nach feinem Tobe (1746) von James Barters u. William Wenmans "New-York Gasette" verbunfelt murbe. 3m Freiftaate Connecticut führte 1709 Thomas Chort Die Eppographie querft ju Dem lonbon ein, mo 1714 auch Timothy Green aus Bofton eine Dificin er= richtete. Rembaven murbe mabrent bes Freis beitstampfes von bem Boftmeifter James Barter 3um Drudort einer Zeitung erhoben. Hartfort erhielt durch Thomas Green, Norwich durch 3. B. Spooner u. A. um 1770 die ersten Pressen. Marplands erfter Drnd erichien 1726 gu Unna: polis burd Billiam Barts, ber auch bie erfte Beistung 1727 brudte. Baltim ore erhielt 1760 bie erfte Breffe burd Ritolaus Saffelboct; fpater wirfte bier ber unermubliche Billiam Gobbarb, ber Begrunber ber Eppographie in Brovibence (Rhobe-Island). Rem-Berfen batte gu feinem erften Eprographen ben jungen Benjamin Frantlin, ber zu Word bridge, von feinem herrn, Reimer, aus Bhilabelphia hierher gefandt, 1727 die "Bills of Credit" brudte. 36m folgte James Barter. Dach Barfere Tobe murbe au Burling ton pon Maaf Collins 1770 eine Breffe aufgestellt, bie fpater nach Trenton überging. In Gubcarolina errichtete Eleagar Philipps aus Bofton 1730 bas erfte Drudhaus ju Charlefton. Rhobe= Island erhielt 23 Sabre fpater als Connecticut querft in ber Stadt Remport burch James Franklin eine Officin. Brovibence's erfter Druder, Billiam Gobbarb, erbob bie Runft balb auf eine bobe Stufe. Birai = nien erhielt erft 1740 burch William Parts von Aunapolis eine Bresse. Rad Nordcarolina kam um 1755 auf Anordnung Franklius n. Hunters James Davis als Regierungsbuchbruder und ließ fich in bem Stabtchen Rew : Bern nieber. Rew = paverym, 1.60 3u Charleston, 1794 3u Brooffield, mouth seit 1755, Exeter, seit 774, hannober, 1816 3u Angusta, 1816 3u Debham, 1818 3u Phis seit 1778, und Walpole, seit 1793, In how Freisbover u. 1825 3u Phymonth. 3u Phisaber phia staate Delaware sam erst 1761 burch James errichtete B. Brabsol 1686 eine Press, welche sich und einen Gebülsen Krantling und Sales inter dem Dienste des Gaubens und kannober dem Brates des Gaubens und kannober dem Dienste dem Dien mehr dem Dienfie des Glaubens und der Moral, Philadelpbia, eine Druderei in Wilmington gu als dem der Bolifft und der Jouliffe ju widmen Stande. Die flingste Kolonie vom den 13 alten Begann. Der zweite Thypograph baselhis word Kamel. Reimer, befannt ale Dichter, welcher feine Berfe bruche ber Revolution erft einen Druder, James felbft feste, und als Brobberr Benjamin Frant- Johnson aus Schottlanb, ber 1763 gu Cavanna ling. Diefer berühmteffe aller Buchbruder bat in eine Unsgabe ber Lanbesgefege u. ein politifces Matt topogravbifder Sinfichi weitiger buich Bracht und ju Tage forberte. Bon ben übrigen neuen Stag-Elegang ausgezeichnete, als fur die Berbreitung von ten eihielten Preffen: Bermont 1778 ju BeitMichigan ju Detroit um biefelbe Beit. Arfans fas fah bie mertwürbigfte topographifche Gricheis nung unferer Lage zu New-Echota auftauchen: eine indianisch englische Beitung, ben "Charokoo

Phoenix", welcher feit Dft. 1828 ausgegeben wird. Rach Afrita, und zwar nach Meg ppten brachte Rapoleons I. Erpedition bie erfte Breffe, bie 1789 in Rairo errichtet murbe. Augleich murbe in Alexanbria eine Breffe errichtet, und felbft aus bem befeftigten Dorfe Gigeh find mehre Drude von 1800 und 1801 befannt. Ginen neuen Auffowung erhielt bie Typographie burch Mehemeb Ali, ber 1822 zu Bulat, einer Borftabt von Rairo, eine hobe Schule it. eine bamit verbumbene Drude: rei begrunbete. Um biefelbe Beit begann auch ber Drud eines politifchen Blattes in Ceuta, Bibral: tar gegenüber. Bichtiger ift aber Algier burch bie frangofifche Befinnahme als neuer Pflangort für bie Eppographie geworben. BBeftafrita foll fcon im 16. Jahrhunbert burch bie Bortugiefen an ber Rufte von Genegambien, zumal in San Sal-vabor und zu Loanda be San Baolo, mit Drudereien für Religions= unb Staatszwede ver-Groß : Bulam, mo fie gattoreien befigen, inebefonbere ju Freetown Drudereien errichtet haben, bon beren Thatigfeit "The royal gazette", "Sierre Loone advortiser" und andere Zeitschriften Zeugniß geben. Auch die amerikanische Regerkolonie Liberia am Rap Montferabo befist eine Druderei, in welcher ber "Liberia Herald", von einem Reger rebigirt, ericeint. Das britifche Rapland bat erft 1806 in der Rap ftabt burch britifche Diffions: gefellichaften eine Officin erhalten. Gelbft bas boten 1823 eine Dieberlaffung begründet und einen Drudapparat aus ber Rapftabt mit fich genommen. Auch an ben Oft fuften Afrita's, gumal in Des Linbe und Dogambique, follen Bortugicien fruhzeitig gebruckt, aber fich auf Schul- und Ans bachtsbücher beidrantt baben. Den alteften afritas nifden Drud tennt man bon Agra auf ber agoris fcen Infel Terceira von 1883. Die Infel Bourbon hat feit 1821 eine Zeitung. Dadas gastar bot unter ber Regierung bes Rönigs Rabama ein vortreffliches Terrain für bie Birffamteit ber englifden Diffionare, bie 1825 in ber Refibeng Tananaribu eine Drudwertftatt errichteten. Rach feinem Tobe (1828) vertrieb jeboch beffen Bittwe alle Diffionare wieber von ber Infel. St. Selen a gelangte zu einer Breffe burch Rapoleons I. Aufenthalt bafelbft. 3m Jahre 1825 erfchien zu Zamestown eine "Flora S. Helenica".

In Auftralien murbe 1801 gu Gibnen von einem Rreolen aus Beftinbien, George Some, bie erfte Breffe aufgefclagen, und icon 1803 rief ber Durft nach politifden Reuigfeiten und ber Drang

minfier, Rentud'h 1766 gu Lerington, Ten= | bervor, welcher balb andere folgten. Auch in Beit= nel fee 1793 gu Knorville, Oh to 1795 gu Cincin= auftralien in der Kolonie am Schwanfluffe beitenati und Chillocothe, Miffiffip bi feit 1810 ju ben bereits brei Zeitschriften, welche anfangs in ber Ratchen, India na ju New Berington seit 1815, Danbichrift ausgegeben wurden, jest aber durch Banbidrift ausgegeben wurden, jest aber burd Breffen vervielfaltigt werben. Muf Banbiemens= land, ber erften britifchen Infelfolonie Auftraliens, erhielt Sobarttown 1818 eine Drudwerlftatt. In bemfelben Jahre brachten bie britifden Diffio-nate zugleich mit bem Chriftenthum bie erften Breffen auf bie Befellicafteinfeln. Much Burbers Boint, eine zweite Miffionslation auf biefer Infel, erbielt 1821 eine Preffer, fung nacher bie Jufel Guabeine. Die Infel Gim eo fab fcon 1817 ben erflen Drud, einen Katecisnus. Auf ben Canbwichsinfeln murbe bie B. 1821 eins geführt.

Gin Bergeichniß ber Schriften über B. enthalt unter Anderem: D. M. Schulg, Gutenberg ober Befchichte ber B., Leipzig 1840. Bergl. Fallen=

ftein, Gefdicte ber B., Leipzig 1840.

Budbruderfamarge (Buchbruderfarte, Druderfdmarge), bie Schwarze, beren fich bet Buchbruder beim Druden bebient. Rothwendige Gigenschaften berfelben find, baß fie leicht au ben feinften Bugen ber Gerift haften bleibe, icharfe Abbrude gebe, weber ins Bapier einbringe, noch gelbe Ranber um bie Buchftaben bilbe, fcnell trodne unb sehen worden sein. Zuverlässig sind jedoch nur die eine schone, schwarze, dauerhafte Farbe habe. Zur Rachricken, daß die Briten auf dem Gebiete von Bereitung guter B. gibt es eine Menge Borschrif-Bereitung guter B. gibt es eine Menge Borfdrif-ten, boch erhalt ber barnach Berfahrenbe nur baun ein gutes Braparat, weun er bie nothige praftifche Ginficht u. Erfahrung befint. Alserprobt wird befonbers folgende Bereitungeart empfohlen. Altes, abgelagertes, fcbleimfreies Leinol wirb in einem eifernen ober fupfernen Reffel bis jum Musftogen ftarfer Dampfe erhipt. Will man bas Leinol brennen laffen. was ziemlich allgemein gefchieht, fo bebient man fich bagu eines offenen Reffels und entgunbet bas Del, fobalb es bie gehörige Temperatur erlangt bat, wobei Diffionspreffe. Bu Ma quaffe, einer Stadt im genommene und abgefühlte Probe sich zwischen ben Lanbe ber Beetjuanen, haben methobistische Senbe Fingern zu 1/2, Zoll langen Faben ausziehen läßt. Fingern gu 1/2 Boll langen Faben ausgiehen laft. Die Flamme lagt fich bann burch feites Auffeben bes Dedels leicht lofchen. Goll bas Leinol nicht in Brand gerathen, so siedet man es in einem wie eine Deftillirblase gestalteten, mit Hehn und Robr versebenen Refol. 310 60 wart des auf diese ober jene Weise erhipten Leinöls sept man nach und nach 6 Bfund Colophonium und, wenn biefes fich vollifanbig aufgeloft hat, 1% Bfund trodene, febr fein gerfconittene, gelbe Geife befter Qualität bingu. Sat fich auch biefe, welche übrigens febr bebutfam beigegeben werben muß, bamit bas barin enthaltene Baffer nicht ein ju ftartes Aufschaumen bemirte. vollftanbig geloft, mas burch fortgefestes Umribren wie bei bem Colophonium beforbert merben muß, fo wird der Ressel wieder ans Feuer gebracht, damit bie Masse noch einige Zeit foche. Jugwischen hat man 5 both sehr ein gewulverten Indigo, b. Both feines Berlinerblau, 4 Bib. Steinfoblentheerruß, 31/2 Bib. Delrug unb, wie gang neuerlich angerathen warb, 21/2 Loth getrodnetes, fein gepul-vertes, borfaures Manganorybul burch forgialtiges Bufammenmablen innig gemifcht u. in einen Topf nach öffentlicher Mittheitung bie erfte Beitschrift gebracht, welcher fo geraumig ift, bag er bie

ganze Maffe bes Leinbls zu faffen vermag. In biefen gießt man nun bas heiße, aber nicht mehr Tochenbe Leinöl unter ununterbrochenem Umrühren nach und nach ein. Muf biefem Bege erhalt man bie bide B. Will man fie bunner haben, fo nimmt man weniger, etwa nur 3/2 ber befchriebenen Mifchung. Damit aber bie Maffe eine vollig gleich: magige Befcaffenbeit erhalte, muß man fie noch anf einer Farbmuble bearbeiten. Sat man bor= fanres Manganorybul beigegeben, mas nicht unum= ganglid nothig ift, fo muß man bie Schmarge noch etwa einen Monat fteben laffen, ebe man fie gebraucht, erreicht aber bamit ben Bortbeil, bag fie leichter trodnet. Borfanres Manganorybul bereitet man fich, inbem man eine talte Auflofung von Chlormangan fo lange mit einer falten Auflofung bon Borar in Baffer berfett, als noch ein Rieber= ichlag entitebt, welchen man bann fammelt, ausfüßt, trodnet und vor bem Bebrauch fein pulverifirt. Manche geben auch einen Bufat von Canababalfam. Copaivabalfam ift megen ju langfamen Trodnens weniger geeignet. Bu bid geworbene B. läßt fich burch Zugeben von Leinölfirniß verbfinnen. Der fonfiftenteren B. bebient man fich im Commer und auf Schreibpapier, ber bluneren im Winter und auf Druckpapier. Zum Druck mit ber Schnellpresse muß bie B. bunner sein, als bei bem mittelst ber gewöhnlichen Breffe. Babrend früber bie Buchbruder ibre B. meift felbft bereiteten, beziehen fie biefelbe jest billiger und beffer aus Fabriten, mo bas Bras parat burch Anwendung von Dafchinen u. Dampffraft eine weit bobere Feinheit erhalt, aber bie Bereitung geheim gehalten wird. Feine, namentlich zum rolographischen Drud geeignete Schwärze wurde bisher meist aus England und Frankreich bezogen; boch liefern gegenwärtig auch bie beutschen Rabrifen ein Braparat, welches bem auslanbiichen in jeder Begiebung wenigftens gleichkommt. Bereitung bunter Farben bienen gewöhnliche Das lerfarben, welche mit Leinol abgerieben werben.

Buchbrudermertflatt, Sternbild bes füblichen Simmele, gwifchen bem Ropfe bes großen hunbes und ber Argo, etwa 1100 geraber Auffleigung, 150 füblicher Abweichung, aus blaffen, fleinen Sternen

beftebenb, eingeführt von Bobe.

Buche (Fagus L.), Baumgattung aus ber Fa-milie ber Amentaceen, beren carafterifische Wertmale an ben mannlichen Bluthen bie fast tugeligen Randen mit glodeuförmigen, 5 - 6ipaltigen, am Grunde mit fleinen, abfälligen Schuppchen verfebenen und 10-15 Staubgefaße tragenben Bluthenbullen und an ben einzeln ober gu 2-3 ftebenben weiblichen Bluthen bie Afpaltigen, mit bem Bfeitigen, 3facherigen Fruchtfnoten verwachfenen Bluthenhullen mit Bnarbigem Griffel u. bie von ber belgartig verhartenben 4lappigen, nach außen mit gablreichen linealen Blatticbuppen verwachsenen und fich in 4 Rlappen öffnenben Sille tapfelartig umgebenen Ruffe finb. Die Gattung umfaßt icone, bobe, in ber alten und neuen Welt einheimische Baume, worunter mehre für bie Forfifultur wichtig finb. Die gemeine ober Rothbuche (F. sylvatica L.) ift einer ber schönften und nücklichsten Walbbaume und erreicht freistehend eine Höhe von 60—80 Juß, im geschlossenen Stand, auf gutem Boben aber bon 80-100 guß, im Grunbe enger Gelfen-

fuchen, von 100-130 Jus. Der Stamm bat felten über 3 Fuß Durchmesser. Ihren Buchs vollsendet die B. in einer Zeit von 100-120 Jahren, in gunftigen Lotalitaten tann fie ein Alter bon 300 bis 400 Jahren erreichen. Bei jungen Stammen ift bie Rinde braunlichgrun, im Alter wird fie afch= farbig, bleibt aber immer eben, glatt und ohne Riffe. Das ausgewachsene Stammbolg ift fdwer, feft, bart, mit ungleichen, großen und breiten, aber auch ganz feinen Markftrablen versehen, weißlich= bis röthlich= gelb. Bon Ginflug auf bie Befchaffenbeit bes Solges ift ber Stanbort ; bie in ber Mitte eines Balbes ftebenben Baume baben ein buntleres u. weicheres. bie ber Ginwirfung bes Lichts u. ber freien Enft mebr ausgeletten ein weißeres und harteres Solg. Die wechfelsweise flebenben Blatter find furgeflielt, einförmig, turz zugespist, flach, am Ranbe unmert-lich gezähnt, in ber Jugend baarig gefranst, glatt und glängend; im berbste werben fie braun und burr und fallen gum Theil ab, jum Theil bleiben fie im vertrodueten Buftanbe an ben Zweigen bangen, bis fie im folgenben Frühjahr von ben ichwellenben Rnospen abgestoßen werben. Die Rnospen finb langlich jugespitt und bestehen aus mehren Schuppenlagen. Die Bluthen zeigen fich im Dai. Die mamilicen haben gerinnelte, weißhaarige Stiele u. bilben grungelbe Rapden am Grunbe ber neuen Triebe. Unter jebem Rapchen fteben 1-3 braune, langettformige, binfallige Dedblatter. Es finben fich meift 20 Bluthen in jebem Ratchen, bie furggestielt find und einen filbergrau behaarten Relch haben, mit etwa 12 Stanbfaben u. einem unvolltom: menen Griffel. Gewöhnlich entfpringen 4 Ranchen aus einer Anospe. Heber benfelben fteben meift 2 weibliche Bluthen in rothlichen Ropfen; biefe haben bebaarte Rarben und einen Reld mit 3 erhabenen Rabten. Die weiblichen Bluthen find von einer allgemeinen Bulle eingeschloffen, welche aus 4 bicht anfchließenben, bergformigen, außen grau= u. roth= borftigen, inwendig mit feinen, filberweißen, glangenben haaren belleibeten, biden, jur Fruchtapfel fich ausbilbenben Blattern besteht. Diefe erreicht ichon im Oftober ihre volltommene Große, ift raub, weichstachelig, braun und fpringt bei ihrer Reife in 4 Stude auf. Die Frucht (Bucheder) ift 3fantia. oben fpitig und mit haarigem Befat verfeben, unten flumpf, mit einer glatten, braunen, glangenben Saut umgeben u. enthalt einen gelblichweißen, bl-reichen, angenehm ichmedenben Rern, welcher mit zwei nierenformigen, biden Samenlappen feimt. Die Rothbuche ift ein bornehmlich Guropa angeboriger Banm; im Rorben reicht fie bis Danemart und ins fubliche Schweben, im Guben finbet fie fich in Sicilien, Apulien, Theffalien und auf bem Rautafus; norböftlich geht fie nicht über bie Beichfel. In Sicilien tommt fie noch in einer Sobe von 6000 F. über ber Meeresfläche vor; in ben Byrenaen, Alpen, Apenninen und Rarpathen fleigt fie bis 4000 F. und barüber boch. An ber Dufeetufte ift ber bugelige Laubstrich, welder fich burch Bom-mern, Dedlenburg und bas öfliche Solftein binzieht, sowie die Inseln Nügen und Alsen reich an schönen Buchenwälbern. Am Oberharz sindet fic fich bon iconem Buche nur bis ju einer Sobe bon 1800 F., im Thüringerwalb und anberen beutschen Mittelgebirgen bis 2000 F.; 500 F. höher ist fie thaler, wo bie Gipfel bas Licht ju erreichen noch immer ein Baum, bober aber ftraudartig, bis

beiht fie auf Kaltboben , fehr gut auch auf Granits, Porphyrs, Thonschiefers und Basaltboben, währenb fie im Sanbboben nur tummerlich wachft. Da fie feine tiefgebenbe Bfahlmurgel bat, und ihre farten Burgeln nur flach ftreichen, so ift ein tiefgrundiger, loderer Boben nicht in bem Grabe für sie erforber= lich wie fur bie Giche, fondern es genügt zu ihrem Gebeiben, wenn bie aus loderer Dammerbe beftebende Oberflache nur nicht austrodnen tann. Bor: juglich liebt fie an ber norbwestlichen, norblichen und öftlichen Lage einen milben Mittelboben, ober einen mit Gries und Steinen gemifchten guten, magig feuchten und loderen Boben, welcher jugleich eine fleine Beimischung von Lehm und Thon bat. In einem folden Boben erreicht fie ihre größte Bolltommenbeit, in trodenem, falfig-thonigem Boben bagegen bleibt fie ftruppig, ftrauchig u. fnotig. Je nach Alter und Stanbort bat fie ein verschieder nes Aussehen. In einem Alter von 100—150 Jahren ift ber glatte schöne Stamm etwa 2—3 F. bid, die Aftbilbung noch vollftanbig, bie Rrone fcon belaubt. Bang frei ftebend bilbet fie einen niebris gen Stamm, welcher fich oft fcon in geringer bobe in Aefte auflöft , und eine volllaubige, aber etwas fteif aussehenbe Krone , welche aber ben Anblid bes Stammes und ber magrecht abstehenden Aefte nicht verbirgt. Im bicht gefchloffenen ichattigen Stanb bagegen zeigt fie einen geraben, faulenahnlichen, bis ju einer Sobe von 50-60 fuß aftlofen Stamm u. fart aufwärts gerichtete Refte mit zierlich abwarts fich neigenben Zweigen. Die befte Beit gur Gaat ber B.n ift bie, mo ber Same bon felbit ausfällt, namlich ber Oftober und Rovember. Dan mable baju einen loder gemachten, ausgelüfteten, an ber Rordweft =, Rord = ober Oftfeite eines Berges gele= genen, etwas ichattigen Blat. Der Same barf nicht über einen Boll boch mit Erbe bebedt und muß gegen fpate Rachfrofte im Frubjahr burch irgend eine Bebedung, am beften von Rabelreifig gefchust werben. Will man Buchenwalbungen burch natur: liche Befamung nachziehen, fo wählt man einen bunteln Schlag, beffen Boben burch Sanbarbeit aufgelodert u. entrafet werben muß; wenn bie Bflang: chen 1-11/2 Buß Sobe erreicht haben, muß ber Solag gelichtet, fammtliche Mutterbaume burfen aber erft weggenommen werben, wenn bie Gamlinge foon eine Sobe von 3-4 erlangt haben. Sauptfache bei ber Lichtung bes Schlages bleibt, baf bie jungen Bflangen nur nach und nach an Licht, Luft und Bitterung gewöhnt werben. ift vortheilhaft, bei ber Buchenfaat Birfen, Espen und Cablweiben mit einzumischen, welche nichts unterbrüden, vielmehr ben jungen B.n Schutz ge-währen. In ben ersten Jahren wachsen biefe sehr langfam, vom 6. Jahre an durchschuttlich 6—9 gost, vom 20. Jahre an bis 18 goll im Jahre. Ihr Erieb geht febr rafch vor fich und ift meift schon nach 14 Tagen beenbigt; die fpipige Endinospe ift dann icon fichtbar und bas Bachsthum bes Baumes auf ein Jahr fiftirt. Die Fortpflangung ber B. burch ben Samen ift zwar im Allgemeinen nicht fcwierig, boch erforbert fie große Sorgfalt. Much burch Ber= pflangung fucht man Diftritte in Buchenholzbeftand zu bringen. Sierzu find Sestlinge von 3-4 ftebt von einem zu feuchten Boben, lettere vom Juf Länge (Lobben) die besten, doch pfignat man Allier und immere unten am Stamm. Der B. eigen auch folder von 4-6 F. (Deisterlobben) und von 8 ichimitis ist die Ringelfrantseit, wobei fich in Folge

fie bei 2800 ft. gang verichwindet. Um besten ge- bis 10 ft. (Beifter). Die fcidlichfte Zeit ift Ende Oftobers ober Unfang Rovembers, boch find auch ber Mary und ber Anfang bes April nicht undassenb. Die Sehlinge muffen fehr vorsichtig aussgehoben u. in 1 Fuß tiefe u. 2 Juß weite köcher ges pflangt werben ; auch burfen fie ja nicht ihres Gipfels beraubt werben, wenn man ihren Buche nicht binbern u. fruppige buichartige Baume aus ihnen ziehen will. Muf einem gu freien Standort gerathen bie Sehlinge felten, jungere gar nicht, weil fie ben Schut bes Sochwalbes nicht entbehren fonnen. Den beften Ertrag an gutem, gefundem Solz erzielt man im Sochwald bei 80:-100jährigen llutriebe. Auch tann man bier mit Rugen nach ber alten Blanter= wirthicaft verfahren, ba bie jungen Baume ben Schut ber alten lange vertragen; man bant bierbei bie biebreifen alten Baume und lagt die Befamung auf natürliche Weife vor fich geben. Obgleich bie B. zuweilen auch als Nieberwald gezogen wird, so zeigt boch ber Erfolg in ben meiften Fallen, bag fie baju nicht tauglich ift. Der Musichlag ber Stode erfolgt burftig, nimint bei jebem bieb immer mehr ab und bort gewöhnlich beim 3. ober 4. Dieb gang auf, weil bie Lobben burch bie barte, bornartige Rinbe bes Stods, ber balb nach bem Sieb troden wirb, nicht gehörig burchbrechen fonnen.

Die B. hat besonbers in ihrer Jugend manche Unfalle gu erleiben und mit vielen feinben gu fampfen. Das Chelwilb beigt oft gange Streden ab; die Maufe ringeln guweilen bei bobem Schnee bie Rinbe ber Stangen runbum ab, woburch gange Diftrifte abfterben; bie Larven ber Maifafer benagen bie Burgeln ber jungen Pflangen, und die Diai= tafer entblogen oft die Baune gang von Laub und Bluthen, wodurch wenigstens ber Same für bas Sabr verloren gebt. Die Blatter merben bon ber Raupe bes Balblinbenfpanners (Fidonia [Geometra] defoliaria), bes Schwammfpinners (Liparis dispar) und bes Buchen= ober Ballnuffpinners (Dasychira pudibunda) gernagt. Die Raupe eines Widlers (Tortrix annulana) frist sich in die Buchedern ein. Einige sleine Prachtster, nammentlich Bopre-stis Fagi katz und B. viridis L. fressen Gange unter ber Rinbe junger Baume und gerftoren fie oft gang. Enblich fällt im Commer auch vieles Laub in Rolge bes Gierablegens einiger Ballmudenarten. namentlich Cecidomyia Fagi, woburch bie bolgigen, birn: ober fegelformigen, gelben ober rothen Gallen entsteben, aus benen bie Duden im folgenden Frub= jabr ausichlupfen. Danche Balbunfrauter, namentlich der Simbeer : (Rubus idaeus) und Brom= beerstrauch (R. fructicosus), ber Traubenhollunder (Sambucus racemosa), die Tollfiriche (Atropa Belladonna), ber Beiberich (Epilobium angustifolium), Binfen (Juncus) und andere Balbgrafer bebeden oft ben Boben fo febr, bag bie Berfegung bes abgefallenen Laubes nicht vor fich geben tann und die Entwidelung ber jungen Pflanglinge gehinbertwirb. Indem aber bie B. auch ihrerfeits alle unter ihr ftebenben Bemachje verbammt, ift fie bem Graswuchs binberlich, wie benn unter ju großen, ju lange übergebaltenen Samenbuchen alles Sola, felbit von ihrer eigenen Art, verichwindet. Rrantheiten ber B. find die Roth = und die Kernfaule. Erftere ent-fieht von einem ju feuchten Boben, lettere vom Alter und immer unten am Stamm. Der B. eigen= einer Entartung ber Rinbe ringelformige Bulfte bon ber Dide eines Banfefiels am Ctanim bilben.

Die B. ift nut lich burch ihr Solz, burch ihre Friidte, burch ihre Rinden. burch ihre Blatter. Das Buchenholy als Bauholy ift ein ungemein bauer= hafter Stoff, wennes beständig unter ber Oberflache bes Baffers bleibt; im Trodenen ift es bem Burm= fraß ausgefest, wirft fich und reißt, wenn es juvor nicht lange ausgetrodnet worden, und wird brüchig. Dan tann es aber burch Schwigen, Ausräuchern, Ginlegen in gewöhnliches Baffer und aubere Borbereitungen auch fur ben Gebrauch im Trodenen ju einem gang borgüglichen Daterial umichaffen. Frifc lakt es fich leicht bearbeiten, beim Mustrodnen wird es aber immer fefter und ftumpft alsbaun bie ichneibenben Bertzenge febr ab. Durch ben Sobel erhalt es ziemliche Blatte, bie gwifden ben Fafern befindlichen fleinen braunlichen Spiegel fallen aber immer etwas erhabener aus und bleiben glangenber, mabrend bas übrige Gewebe ftets matter und leiche ter ericeint. Auch nimmt es eine gute Bolitur an, boch treten auch bann bie gebachten Spiegel stets glanzenber hervor. Wenn bas Buchenholz gut ift, o muß es im Rern braunlich, im Splint weißlich fein, und feine Spiegel muffen ein braunes, glangenbes Aufeben haben. Begen ber erwähnten Gigenfchaften ift bas Buchenholz auch ein gutes Rutholg für Tifchler, Drechsler, Bagner u. andere Solgarbeiter. Durch Firnig erhalt es einen folden Glang, bağ es bem Nugbaumholg abnlich wird. Es laffen fich auch fcone Defferhefte baraus verfertigen: gu biefem 3med wirb bas aus bem Groben gearbeitete buchene Deft in eine borber beiß gemachte und mit Del beftrichene form von polirtem Gifen unter eine Breffe gelegt, woburch es weich und nachgiebig wirb, fich zwifden ben eifernen Blatten ber Form ausbehnt und nachher eine volltommene Glatte, barte und angenehme Farbe erhalt. Aus bem Budenholglaffen fich auch fehr bunne Bretchen ober Spane machen, welche ben Buchbindern, Degenund Defferichmieben zu Deden und Scheiben bienen. Bang borgliglich eignet fich aber bas Buchenholg gu Brennmaterial; es unterhalt eine belle Flamme, gibt eine lange anhaltenbe Site und praffelt und ipringt nicht. Frifc gefallt enthält es 39 Procent Baffer, wohl getrodnet verliert es baffelbe bis auf 10 Procent. Bei 3 Juf wiener Maß langen Scheiten nimmt man für 1 Klafter gut ausgetrodnetes Budenholg im Berfehr gewöhnlich ein Gewicht von 2280 wiener Bfund an. Das Buchenholy fieht baber immer in bobem Breife. Die Miche babon gibt bie beffe Botafche u. eine porgugliche Lauge: 18 ber= liner Scheffel Afche geben 4 Ceutner gereinigte Botafche. Die von Buchenholz gebrannten Roblen find bie beften fur alle Feuerarbeiter; fic geben bie meifte und banernofte Sine. Durch trodene Deftil-lation gibt bas Buchenholz viel holzgeift und einen werthvollen freosothaltigen Theer. Dit ben geraspelten Buchenfpanen pflegt man trube Beine gu lautern. Gine Gigenthumlichfeit ber B. ift, bag tauren. Gine Gentominianen ver S. 11, dag fie in der Entwickelung iber Camen jehr far fit; manchnal verzehen 10—20 Jahre zwischen reichen Buschernertrögen, unter glüntigen Berhältniffen durchschwittlich 5 Jahre. Die Frichte der B.n., Buch eller, n. Buch eln, leiften in der Octonomie

aber bavon etwas fdwammig und nicht fo balt: bar wirb, als von ber Gichelmaft. Much bie Gubner, befonbers bie Eruthühner, freffen fie gern und werben febr fett bavon. Ferner lagt fic aus ben Buchedern ein Del (oloum nucum Fagi) fchlagen, welches eine blaffe Bernfteinfarbe bat, burd: fictig, hell, geruchlos, 0,923 fpecific fcwer u. bem provencer Del febr abulich ift. Es lagt fich fowohl jum Brennen, als an Speifen gebrauchen und fteht hinfichtlich bes Wohlgeschmad's bem feinsten Olisvenöl nicht nach. Auch lätt es fic lange frisch erhalten und gewinnt von Jahr ju Jahr an Rlarbeit und Bohlgeidmad, wenn nur bei feiner Bereitung und Aufbewahrung bie nothige Sorgfalt angewenbet wirb. Borguglich gut foll es fein, wenn es ein Jabr lang in fleinernen Rrigen in ber Erbe bergraben gestanben bat. Gutes Del erhalt man nur aus frifch gesammelten Bucheln; boch geben biefe weit mehr Del, weun man fie in ben Schalen 2-3 Donate liegen und recht troden werben lagt. Damit fie aber mabrend biefer Beit nicht verberben, muß man fie auf einem luftigen Boben ausbreiten und fleißig umwenben. Much ift es zwedmäßig, bie Bucheln vor bem Breffen aus ihrer Schale ju nebe men, ba lettere beim Breffen viel Del einziehen unb biefem wegen ber in ihnen enthaltenen Caure einen berben, wiberlichen Gefchmad mittheilen; felbft bie ben Rern umgebenbe Samenbaut muß abgeloft werben, wenn bas Del feinen icharfen Beigeichmad erhalten foll. Daber werben bie Bucheln por bem Breffen erft auf befonbere Schalmublen gebracht. Die Rerne find in einer guten Breffe an einem warmen, reinlichen, von allem Rauch und üblen Geruche freien Ort zu preffen. Das erfte Del ift bas reinfte und beste und barf mit bem fpater abfließenden nicht vermifdt werben. Letteres wirb in ben Fabrifen jum Bollemafden fait ber Seife gebraucht. 100 Bfund Budnuffe geben 12 Bfund reines und 5 Pjund trubes Del. Beim Brennen gibt bas Buchenöl einen flaren, hellen, lebhaften Schein faft wie bie Bachslichter, ift nicht dampfend und gibt beim Berlofden feinen üblen Berud. Die Buchenöltre bern fonnen, gleich ben Lein- und Rubblfuchen, in Formen geschlagen und ju Bichfutter verweubet werben. Gie find auch fur bas Beflügel ein treffliches Daftfutter. Den Bferben aber follen biefe Buchenolfuchen fchablich fein. Die Budedern geben auch, ohne bag fie vorber ausge-preft worden find, ein Dehl, bas gu einer guten Starte verarbeitet werben fann. Man läßt fie bann eine Beitlang in recht warmem Baffer weichen, giebt bierauf bie innere Sant ab, ichneibet fie flein, troduet fie und borrt fie por bem Dablen im Badofen. Aus ber Rinbe ber B. lagt fic Gerberlobe bereiten. Die Blatter ber B. find ein gutes Material jum Ausflopfen ber Matragen und Bettfade. Sie find bagu weit vorzuglicher als Strob; bie mit Buchenblattern gefüllten Matraben bauern 7-8 Jahre, alfo viel langer als bie mit Strob ausgeflopften, und gemabren im Commer eine angenehme Rublung. Bu biefem Bebufe muffen bie Blatter aber gesammelt werben, fobalb fie abfallen und che fie von Froft und Raffe befcabigt worben find. Barietaten ber gemeinen B. find: bie Blutbuche (Fagussylvatica sanguinea Hort.), mit mannichfaltigen Rupen. Sie bienen gur Dtaftung blutrothen Blattern, bei Sondersbaujen wilb borbes Bichs, porguglich ber Schweine, beren Gpad fommend u. von bort burch Biropfen als Bierbaum in Gartenanlagen verkefielt; die frausbläte ten und Verschwörungen gegen die Bourbonen, war Leri ge B. (F. s. comptoniaefolia Degf., F. orletata Lodal,, benitälts durch Pfrohjen vermehrt, in Gärzten aber seltsein der seltsein

Beigbuche (Carpinus L.) an.

Bucher, Anton von, ein um bie Bebung bes Schulmefens u. Beforberung ber Boltsauftlarung verbienter, fowie burch feine Schriften gegen Aberglauben und Jefuitismus befannter Schriftfteller, geboren ben 8. Januar 1746 ju Munchen, erhielt feine erfte Bildung bei ben Zejniten, ftubirte bann in Ingolftabt und wurde bier 1768 Raplan an ber Spitalpfarrfirche. Geit 1771 Reftor ber beutichen Soule in Munchen, wirfte er in biefer Stellung eifrig fur Berbefferung bes Schulwefens unb trat namentlich ben Sefuiten fubn entgegen, beren Un= ftalten er nicht wenige beutsche Schuler entzog. Rach Aufhebung bes Zesuitenorbens erhielt er bas Rettorat bes Gymnafiums und Lyceums und zu= gleich bas Direttorium und Bredigtamt ber marianifchen Rongregation, welchem bisher rein jefuitis fchen Juftitut er eine zeitgemäße Umgestaltung gab. Mis er fich fpater in feinen humanen Beftrebungen gehemmt fab, jog er fich 1778 auf bas Pfarramt Engelbrechtsmunfter im regensburger Sprengel gurud. Aud in biefer Stellung fuhr er fort, nach Rraften für Bolfsauftlarung ju mirten, und triumphirte in fofern über feine Gegner, als er gur Durchfuhrung der wiederaufgenommenen Reformen im Schulwefen 1784 als Beiftlicher und Schuls birefterialrath nach Danden gurudberufen murbe. Mit ungemeiner Thatigfeit und Ausbauer, ja mit Aufopferung feines Bermogens wibmete er fich bier ber hebung bes Jugenbunterrichts u. wohlthatigen Bestrebungen, bis er wegen Altersichwäche 1813 feine Entlasjung nehmen mußte. Er + als geifts licher Rath und Mitglied ber Atabemie ber Wiffen= fchaften gu Diunden ben 8. Januar 1817. Sumo: iquien gu Bungen ben S. ganuar 1811. Dumo-riftlicen Indalts finie feine "Gharfreitaghrogeffion", feine "Bastenerempel", fein "Bortinntula-blicheien", feine "Christenlebre auf dem Lande", "Die Zeiniten auf bem Lande" und fein "Mier-nreußer Zeinitenligien"; in erniterem Tone sind feine "Briefe über die Jefuiten in Bapern" geschrie-Geine fammtlichen Berte wurben unter bem Eitel Die Zejuiten in Babern vor und nach ihrer Ausbebung von J. von Klessing bem Jüngern (München 1819—20, 6 Bbe.) herausgegeben.

Budeg, Bhilipbe Benjamin Joseb, frangfischer Arzi, Schriftfeller und Brafibent ber Nationalversammlung von 1848, am 31. März 1796 zu Mortague in den Arbeitnen geboren, fam früh nach Paris und fludirte baselbs seit 1815 Medical Er betbeiligte fich vielfach an geheimen Geschlichaf

auch 1820 bei ber Begrunbung bes frangofischen Carbonarismus thatig, murbe verhaftet, aber frits gesprochen, worauf er fich eifrig ben naturwiffensichaften, fowie ben socialen und religiösen Fragen jumanbte und fich mit bem erftebenben St. Gimos nismus befreundete. Geit 1827 grundete u. leitete er bas "Journal des progrès des sciences et institutions medicales", burch bas er fich einen ehrens vollen Ruf erwarb. Als nach St. Simons Tobe beffen Schuler bie Bochenfdrift "Le producteur" grunbeten, nahm auch B. an ber Rebaftion Antheil. gerfiel aber mit feinen Benoffen febr balb megen ber pantheiflischen Richtung, welche bie neue Lehre nabm, und treunte fich formlich von ber Schule. Rach ber Revolution von 1830 veröffentlichte B. bie Schrift: "Introduction à la science de l'histoire ou science du développement de l'humanité" (Baris 1833), worin er feine eigenen philosophischen Unfichten nieberlegte. Gleichzeitig batte er bie Beitdrift "L'Europeen" gegrundet, bie feine Uns fcanungen ins praftifche Leben einführen follte, Dit Rour (Lavergen) begann er bie "Histoire parlementaire de la révolution française etc." (Baris 1833-38, 40 Bbe.), ein Bert, bas vom republifas nifden Standruntte aus die reichften Materialien für die Befchichte ber frangofifchen Revolution gu= fammenfaßt. Much fein "Essai d'un traité complet de philosophie au point de vue du catholicisme et du progrès" (Paris 1839, 3 Bbe.) u. "Introduction à la science de l'histoire" (baj. 1842, 2 Bbe.) wurden mit Intereffe aufgenommen. Sammtliche Schriften B. enthalten eine Fulle von originellen, oft tiefen Bebanten, bie vermittelft eines geiftvollen Barallelismus zwifden Ratur und Geichichte gu beni Grundfate binführen, bag ber Denich moralifch und politifch fur ben Fortichritt, b. b. fur bie Entwidelung gur fittlichen Bollenbung, bestimmt fei; biefer fittliche Fortschritt aber besteht in ber Aneignung und Ansübung ber driftlichen Moral, wie fie im Ratholicismus aufgestellt wirb. Nach ber Februarrevolution 1848 wurde B. im Departement Seine in bie Nationalverfammlung gewählt unb bier auf ben Brafibentenftubl berufen. Bei bem Attentat am 15. Dlai entfaltete er jeboch fo wenig Energie gegen bie Emporer, bag er fich bie Bor-

würfe aller Barteien 3uzog.

Buchglaubiger, berjenige Släubiger, welcher bie Nichigleit feiner Forberung nur mit seinem Geschäftsbuch belegen fann, baber, weil ihm Hypotief, Wechsel u. Hanbschriftabeten, im Konfursberrichten Wechse bie mit berafelichen vorlebenen Müur

biger gurudgeftellt wirb.

Budgaltung (Duchführung), im Allgemeinen jede planmäßige Nechnungssüderung, wodurch men sied gebilderung, wodurch man sich eine möglichst fare Einstell in einen Beremögenstland zu verschaffen sucht; im engeren, des sinders den Sieden sich einer die in besoners dagt bestimmten Buchern und nach gewissen Negelin wererstelligte Bergeichung alter Geschäftsvorsälle, mittelst deren man zu jeder beliedigen Zeit von der Geschäftsstlichung Nechnschaft zu geden und den Stand des Geschäftsstlichung Nechnschaft zu geden und den Stand des Geschäftsstelligtung vermag. Die B. sätz sich zu auf alle Berhäftnisse anwenden, die beiten sich überdaute im Bechnungslisterung nothwendig macht; nothwendiges Erforberuff aber zist ebe i jeden faufmännissen Geschäft und

jeber inbuftriellen Anffalt. Nur durch fie kann | Ordnung einfeitig auf die andern Bücher Abers man fich hier in alle Beränderungen, die im Bestips | tragen. Die nothwendigsten Bücher dazu sind sols ftand vorgegangen find, fowie in alle Operationen, welche barin Statt gefunden haben, flare Ginficht verfchaffen, und fie fest ben Befiger in ben Stand, ju jeder Beit feine Forberungen und Schulben, fowie ben Stand feiner Befchafte und feines Bermogens überhaurt ju beurtheilen. Urfprünglich bestanb mobl bie B. lediglich in einer einfachen Ber= geichnung ber Ginnabme und Ausgabe, ber Augenftanbe und Schulben. Erft als bie Sanbelsver= baltniffe fomplicirter wurben und fich in Folge bavon bas Beburfnig fühlbar machte, alle ferift: lichen Rachweise überfichtlich aufannmenguftellen, fam man nach mehrfachen Berfuchen auf Diejenige Methobe, beren Erfindung einem italienifden Dtond Lucas Baciolo (1504) jugefdrieben und baber als italienische ober, besonderer Eigenschaften wegen, als boppelte B. bezeichnet zu werden pflegt. Bon ber Zeit ihrer Ginführung batirt ber Rame ber einfachen B. für bie altere Methobe, uach welcher jeber Geschäftsvorfall nur einmal (einfach) in Rechs nung gebracht und in ber Regel nur bie abfolute Bermehrung ober Berminderung, welche burch Bugang ober Abgang von Befitgegenftanben Statt gefunden hat, eingezeichnet wird, während bagegen die doppelte B. bei jedem Geschäftsvorsall Bernieh= rung und Berminberung jugleich (3. B. Bermeherung ber Forbernugen, Berminberung ber Baaren, Berminderung ber Raffe, Bermehrung ber Baaren) in Betracht zieht. Die einfache B. fußt bei ber Bergeichnung ber Gefcafte nur in foweit auf feften Brincipien, ale fie bie erft nach ber Folge ibres Gintretens niebergefdriebenen Befcaftsvor= falle je nach ihrer Bufammengeborigfeit orbnet, Forberung und Begenforberung, Schuld u. Begen: dulb fonbert u. fo bas Berhaltnig gwifden Augen= ftanben und Schulben barlegt. Gie führt außerbem auch Rechnung über ben Gingang u. Ausgang bes baaren Belbes, und je nach Bedurfuig auch ber Baaren ober anberer Besitgegenstände. In allem Uebrigen aber ift, da biese Rechnungen nicht im dis reften Bufammenhange mit einander fteben, ihre Ginrichtung ber Billfur anbeimgeftellt. Die Leiftungen ber einfachen B. erftreden fich aber and nicht weiter, als bag fie über Forberungen und Schulben eines Gefcafts Aufschluß gibt, alfo nur benjenigen Theil bes Befitthums berudfichtigt, ber nicht effettib in fachlichen Werthgegenftanden vorhanden ift, fonbern nur in Unfprüchen von einem bestimmten Berthe befteht, bie bas Gefcaft an anbere Berfonen ju machen hat, ober bie anbere Berfonen an bas Befcaft ju machen haben, Unfprüche, welche ihrer Ratur nach im erfteren Falle vermehrend, im letteren vermindernd auf den Befammtwerth bes Befitthums mirten. Dauptaufgabe ber einfachen B. ift es, bem Gebachtuffe gu Gulfe gu fommen, in fo= fern fie unfere Lieferungen an anbere Berfonen und beren Begentieferungen aufzeichnet und beinnach ben Berth bes nicht wirflich vorbandenen Theils eines Befigthums vertritt, ber eben beshalb, weil er nicht wirklich vorbanden ift, auf feine anbere Weife festzustellen und zu ermittely ift. Nach ber einfaden B. wirb alfo jeber Gefcaftevorfall in ein bagu bestimmtes allgemeines Rotigbuch, Brouil= lon, Brimanote, Demorial zc. genannt, einfach eingetragen und von ba nach einer gewiffen Abichatung ber vorhandenen Werthgegenftande

gende: Journal, Sauptbuch, Raffabuch, Baaren-buch. Das Journal nimmt nach einer gewiffen Orbnung bie Memorialpoften rein gefdrieben auf, indem man bie Berfon, welche Debitor wirb, mit "Goll", biejenige bingegen, welche Rrebitor wirb, mit "Saben" bezeichnet. Das Sauptbuch ift eigentlich ein bloges Rontoforrentbuch, worin jebem Sanbelsfreunde, ber Debitor ober Rreditor wird, ein Ronto eröffnet u. der ihn betreffende Beichafts= porfall in gebrangter Rurge eingetragen wirb. Gin foldes Konto umfaßt zwei einander gegenüberste-bende Blattseiten, von welchen die linke als die Soll- oder Debetseite die Posten, die der Freund foulbet, bie rechte bingegen als bie Daben : ober Rreditfeite bie Boften aufnimmt, die in fein Gut= haben geboren. Das Raffabuch führt Rechnung über bie baare Ginnahme und Ausgabe, wogu ge-wöhnlich zwei Blattfeiten bestimmt werben; auf bie linte Seite wird die Einnahme, auf die rechte die Ausgabe gebracht. Im Baarenbuch werden je-ber Baare zwei Blattfeiten gegeben; auf die linte wird ber Ginfauf ober Gingang ber Baare und von wem, auf die rechte bingegen ber Bertauf ober Mus: gang ber Baare und an wen, beibes nach Gewicht ober Mag, Quantitat, Sorte, Zeichen, Nummern ber Stude, wenn im Gangen verkauft wirb 2c., nebit Angabe bes Betrages verzeichnet.

Die boppelte B. erftredt fich über alle Theile bes betreffenben Befitthums, burchaus nicht nur auf Forberungen und Schulben, fonbern auch auf alle jouft vorhanbenen fachlichen Werthgegenftanbe. Sie orbuet leptere unter bestimmten Begriffen in verichiebene Facher, beren Rechnungen ebenfo, wie bie Rechnungen verfchiebener Berjonen einerfeits ftreng von einanber gefchieben find, andererfeits aber auch wieder ale integrirende Beftandtheile bes be= treffenben Befitthums gelten, welches an fich als ein Ganges zu betrachten ift. Die Begiehung aller biefer Rechnungen auf einanber gefchieht nach ben Befegen der Gleichungen, als deren Glieder fich er= geben auf ber einen Geite alle Betrage ber wirflich vorhandenen Werthgegenftande u. ber Forderungen, auf der anderen bagegen bie Betrage ber Schulben und ber reine Werthbetrag bes Befigthums felbft (Betrag ber Aftiva nach Abzug ber Paffiva), welcher als eine Schulb an ben Befiger angujeben ift. Die Summen muffen auf beiben Seiten genau übereinstimmen. Da nun biefe Rechnungen in fortwährender wechselfeitiger Begiehung gu einanber fteben, fo bag jeber Beidaftsvorfall, welcher irgend eine Beranberung in ben Befigtheilen ber= beiführt, nur als eine Umgestaltung bes Befites bon gleicher Birfung auf beiben Geiten gu be= trachten ift, fo wird jene Uebereinstimmung auch fortwahrend erhalten, und fie ift es, welche ben mathematifden Beweis für bie richtige Ginzeich= nung aller Betrage abgibt. Abgefeben bavon, baß bie boppelte B. auf biefe Beife ben Beweis fur bie Richtigfeit ber Summen (ber Forberungen und Schulben) beibringt, was die einfache B. nicht vermag, fo ift auch befonders noch der Umftand ber= vorzuheben, bag, ba bie boppelte B. über alle Be= fittheile Rechnung führt, ber Stand bes Befit = thung gu jeber Beit auch ohne eine Aufnahme und

handenen Berthgegenstände zeigt die borpelte B. genau, in welcher Branche die Gefcafte Gewinn ober Berluft gebracht haben, und es ift fomit flar, bağ nur fie allen Anforderungen, die an eine mohlgeordnete Rechnungsführung gut ftellen find, ent= pricht. Befentlich nothwendige Bucher babei sind: Das Memorial (Krimanote, Manual, Stragze, Clabbe) umutt die Geschäften. In das Journal werben die Geschäftsvorfalle aus dem Nemorial, oder aus Raffapoften nicht aufnimmt, reingeschrieben einge= tragen, entweber Lag für Tag, in welchem Falle bas Journal seinem Namen nach ein wirkliches Tagebuch ift, ober indem man, um den Uebertrag pom Journal ins Sauptbuch auf manchen Ronto's fummarifch zu haben, die Journalpoften fo bilbet, bag man die unter gleiche Rubrit geborenben Beichafte niehrer Tage ober bes gangen Monats nach Debitoren ober Krebitoren ber Beit nach fammelt und in gebrangter Rurze einträgt. In bas haup tbuch werben die im Journal verzeichneten Posten auf die ihnen zugehörigen Konto's übergetragen, um dann von da aus zu einer beliebigen geit die Geschäftsresultate ziehen zu tonnen. Man fann es als eine gebrangte allgemeine Wieberholung aller Befchafte aufeben, Die beim erften Blide tontenweife die Befchafteverhaltniffe gu ben Berfonen angibt, mit welchen man in Berbindung ftebt, sowie auch ben Umfat in Gelb, Baaren, Bechfeln ac. Jebem Ronto, bas auf bem Sauptbuche eröffnet wirb, werben zwei Blattfeiten gegeben, von benen jebe mit einem und beinfelben Folium bezeichnet Die linte ift bie Goll-, bie rechte bie Saben-Seite eines Ronto's. Bebe Seite bat ber Lange nach gleiche Rolumnen, in welche bie Boften eingetragen werben. Behufs best lebertragens bon dem Journal ins Sauptbuch wird im erzien Buche lints am Rande ein Feberftrich gezogen, über benselben bas Folium bes Debitors im Sauptbuche und unter benfelben basjenige bes Rreditors im Bauptbuche gefett. Das Muffinben biefer Folien ergibt fich leicht aus einem alphabetischen Rontens regifter, Repertorium, bas man für bas Sauptbuch nebenbei halt. Bor ber Ungabe eines Beicafts wird jebesmal angeführt, an welchen Rrebitor bas Ronto foulbet, ober burch (per) welchen Debitor es freditirt wirb. Rommen aber zwei und mehr Rrebitoren auf einen Debitor und umgefehrt zwei und mehr Debitoren auf einen Rreditor, fo wird bieg im Debet eines Ronto's mit "an Diverfe" und im Bredit mit "per Diverfe" bezeichnet, ober auch mit summarischer Angabe ber Areditoren ober Debitoren. Das Rassabuch führt auf zwei einander gegenüber ftebenben Blattfeiten Rechnung über baare Ginnahme und Ausgabe. Für erftere wird die Raffe bebitirt, für lettere wird fie frebitirt. Die Raffapoften tonnen nach zweierlei Urten verzeichnet werben, entweber nach Art ber einfachen B., in welchem Falle aber bas Memorial und Journal bie Raffapoften aufnimmt und jedem ben ihm jugeborigen Debitor ober Rreditor gibt, ober indem man jedem Boften im Goll bes Raffabuche feinen Rreditor und im Saben feinen Debitor gu-

mit ihrer Balfe wenigstens annahernd fich ermit: ins Memorial ober Journal wegfallen. Bedes teln lagt. Bei Aufnahme und Abichagung ber vor- Raffabuch wird in ber Regel monatlich abgeschloffen und ber Galbo vorgetragen. In bas Brief= topirbud merben alle Befchaftebrieje, welche ge= fcrieben und abgesenbet werben, fopirt. Das 3'ns ventarienbuch enthalt die Reinfchrift bes Stas tuts, das über die Aftiva und Palfiva eines Geschäfts entworfen wird. Die Differenz zwischen bem einen und andern gibt den reinen Besithstand an, ber auch jugleich beim Bucherichluffe mit bem Salbo bes Rapitalfonto's übereinstimmen muß. bie Geschäftsvorfalle aus bem Memorial, ober aus Die gewöhnlichten Rebenbucher beim Kassauche bem Memorial und Kassauche, wenn erfleres bie find: bas Rassabrouillon, worin Einnahme und Musgabe, wie fie vorfallt, gang einfach nieber= geichrieben wird, um baraus bie Raffapoften im Rajjabuche ju bilben; bas Gorten: Stontro für empfangene und ausgezahlte Dungforten, mas in großen Saufern gehalten wird; ein Riein-Raffabuch fur bie Sanblungsuntoften, baber auch Sanblungs-Unfoftenbuch genannt; ein Speditions- Raffabuch in ben Saufern, welche eine farte Spedition haben, ac. Ueberhaupt richten fich bie untergeordneten Raffabucher im Sandel ten jud die untergeorenten unjudunger im gunder sowol, wie im Manufature und Fabritwesen nach dem Zweede, der ihrer Einrichtung zum Grunde liegt, und sie verrechnen sich alle mit der Jaupttasse. Zu den Redenführent, voelche Rechnungen mit Bersonen betressen, gehören: das Kontoforrentbuch, worin den Haubelöffenteben, mit welchen man in Gefcafteberbinbung ftebt. Ronto's im Debet und Rrebit eröffnet werben; bas Konto pro Diverfebuch, falls man, was in großen Saufern geschieht, die tleinen Bebitoren und Breditoren vom eigentlichen Kontokorrentbuche getreunt haben will; bas Rontoforrent= Ropirbuch, fur bie Ropien ber Rontoforrente, bie man ertheilt, auch nur in großen Saufern ge= brauchlich; bas fleine Schulbnerbuch, für bie fleinen Schuldner in einem offenen Beichaft, bie aus ber Labenstragge berausgegogen werben; bas Briefportobuch, für biejenigen Sanbels-freunde, benen man Briefporto anzurechien hat. Rebenbucher in Bezug auf Wechsel und anbere Kreditpapiere find bas Tratten: und Rimes= fenbuch fur Eratten und Anweisungen, bie von ben Sandelsfreunden gezogen und avifirt werben, fowie für Rimeffen, bie fie machen; bas Berfalls buch (Berfallzeitbuch) für bie Bechfel unb Rreditpapiere, welche einzugiehen ober gu bezahlen find; bas Wechfelfopirbuch und bas Wechfel= fontro jur richtigen Renntnig bes Gin= unb Musgangs von Bechieln ic. Rebenbucher in Begug auf Gin= und Bertauf, Gin= und Ausgang von Baaren find: bas Gintaufbuch; bas Bertauf buch (oder Beibes vereint, für kontante Gin= und Bertaufe); das Fakturenbuch, für Gin= und Bertaufe auf Zeit; das Kaktulations= oder Kalkulaturbuch, für Berechnungen über Batren; bas Baarenbuch, bas Lagerbuch ober Baarenftontro, für die eingefauften und vertauften Baaren, worin jeber zwei Blattfeiten gegeben werben; Kommissions Baaren-binder für Waaren, die man in Kommission gu-gefandt erkält und selbst in Kommission sendet; das Kommissionse oder Bestellung boud sit bie auf Baaren empfangenen ober ertheilten Betheilt; bann aber fann ber Gintrag ber Raffapoften fiellungen; bas Spebitionebuch fur Fracht-

ftude, bie man übergeben ober zugesanbt erhält, um Die Naturalienrechnungen werben so angefle weiter gu beforbern. Bilangbucher gibt es aweierlei: eins für die roben ober Probebilangen und ein anderes, worin die Schlufbilangen einge-ichrieben werben. Außer diesen verschiedenen Debenbuchern tommen in folden Saufern, welche Deffen mit Baaren beziehen, noch Megbucher por. 3m Danufattur- und Fabrifwefen richten fich Die besondern Reben- oder Gulfsblicher nach bem Befen bes Geichfils. Gier flubet man eine Menge Buder für ben Urfolf, für bie berfchiebent in Arbeit gegebenen Gegenflande, für vollendete Stoffe, für Arbeiter, für Utenfilien ac. Muger ben ver= ichiebenen theils abfolut nothwenbigen, theile Reben= ober Bulfebuchern tann es auch noch Gebeim= bucher geben. Sie werben aber nur von folden Principalen gehatten, die über ihre Brivatver-nögenkumftänbe Rechnung fubren, ober aufger nommene frembe Gelber, privatim ausgeftle Bechfel ze, vor ihren Koutoriften geheim hatten wollen. Unter ben neueren Schriften über faufvollett. Unter oen neueren Spriften wer inumminische 3, find besoiderts zu tennen: Sobstein, Praktisches Handscheider Buchlichtungskinde, Leitzig 1838; Schiebe, Die Lehre von der B., 4. Auff., Grimma 1861; Lan gbenie, Die dopprette faufmännische Buchführung, 2. Auff., Samtuurg 1847; Degranges, La tenne des livres en parties doubles, Karis, oft ausgelegt; Rottner, Rontorwiffenfchaft, 2. Mufl., Beirgig 1861, 2 9be.

Die landwirthichaftliche B. gerfallt in bie ftebenbe und in die umlaufende ober jabrliche. Bur flehenden gebort eine vollständige Be-ichreibung bes Gutes sowohl hinfichtlich ber Be-ichaffenheit und bes Umfangs seiner Grundftide und ber Berechtigungen beffelben, als anch binfichtlich ber Berpflichtungen bes Gutes. Bu einem folden Grunds mib Lagerbuch e geboren: eine vollikandige Karte und Rivellementspläne, bas Bermessung ber und Bonitirungsregiser; eine Bestertung ber Gebäude, Bewährungen u. Bruden; alle Rontrafte und Receffe, betreffenb bie Berech: tignigen bes Gutes, bie baffelbe außerhalb feiner Grengen auszunben befigt ift; alle Bertrage, welche Auskunft über bie bem Gute antlebenben Reallaften geben. 3n ber jabrlichen B. gehören so viele Tagebücher ober Journale, als Sauptwirthschaftszweige vorhanden find, und ein Sauptbuch, in welchem bie Rotigen, bie in ben Journalen enthalten find, fo georduet und aufam-mengefiellt werben, daß fich aus bemfelben überfeben läßt, welchen reinen Ueberschuß jeder einzelne Birthichaftszweig gewährt bat. In bem Saupt-buche wird allfährlich einem jeden abgesonberten Wirthichastszweige ber Anfwand an baarem Gelbe, an Guterzeugniffen aller Art, an Dfinger, an Arbeit zc. gur Laft und ebeufo alle Ginnahme ober aller Ertrag, ben er in baarem Belbe, in Erzeugs niffen ober Leiftungen gewährt, gu Gut gefdrieben. Die Summen ber Roften werben bann mit benen bes Ertrags verglichen, um gu erfahren, wo etwas gewonnen ober verloren worben ift. Dit Berud: fictigung ber Ginrichtung bes hauptbuches werben bie Journale ober Tagebucher angelegt und in biefelben bie taglichen Borgange notirt. 3m Raffa-journal werben alle Ginnahmen und Ausgaben

legt, bag binreichenber Raum vorhanden ift, um alle Ginnahmen und Ausgaben nach berichiebenen Rubriten absondern ju fonnen, fo bag jebes biefer Journale bie Borgange für ein Birthichaftsjahr enthalt. Aus ber Biebrechnung muffen bie Berauberungen in bem Biebftanbe erfichtlich fein. Bo eine bebeutenbe Brauerei ober Brennerei ober ein souftiges Rebengemerbe im Betrieb ift, ba muß eine befondere Fabritations: und Berfauferechnung barfiber geführt werben. Sierzu tommen noch ver-ichiebene nachweisenbe ober erlauternbe Berechnungen über bie Biebfütterung, über bie Abfuhr bes Betreibes in bie Scheunen und ben Musbrufch bes= felben, über Saat und Düngung, über bie Beranberungen bes Berathebestaubes zc. Genauigfeit unb Buverläffigfeit bei bem Unfdreiben ber täglichen Borgange muß das Bertrauen begründen, womit man die Rotizen der Journale zur Zusammenstel-lung der Rechnung benuft. Die Eintragung der Rotizen aus ben Journalen in bas Sauptbuch macht man erft nach Ablauf bes Birthichaftsjahres, mit Ausnahme der Gelbrechnung, die beffer monat-lich eingetragen wird. Bgl. 3. G. Koppe, Octo-nomie ober die Lehre von ben Berhältniffen ber eins gelnen Theile ber Laubwirthichaft gu einanber und

jum Bangen, Leipzig 1831.

Budhanbel, ber Sanbel mit ben Erzeugniffen ber Literatur. Der bentiche B. gerfallt in bas Berlagegefcaft, ben Sortimentsbanbel und bas Rommiffionegefcaft. Die beiben erfteren find baufig vereinigt, oft auch alle brei. Der gewöhnliche Bang eines beutichen Berlagegefcafte ift folgenber. Der Berlagsbanbler fauft ein ihm angebotenes Manuffript bon bem Schriftfteller, vermoge einer Uebereinfunft, bie ber Berlagsfontraft beift. In bemfelben find ber Betrag ber Rauffumme, bie Bablingstermine, bie Große ber Auflagen, oft auch Format, Drud und außere Musftattung, Die Beit bes Ericheinens und bie Bedingungen angeführt, unter welchen ber Raufer auch für bie möglichen funftigen Auflagen bes Buchs bas Berlagsrecht erwerben foll. Wirb bierüber und über bie Starte ber Anflage nichts ermabnt, fo nimmt bie Braris an, bağ ber Autor für funftige Anflagen feine befondere Bergutung zu beaufpruchen habe; wird aber bie Starte ber Muflage benannt, und ift überhaupt nur von Giner Unflage im Rontraft ausbrudlich bie Rebe, bann hat ber Berfaffer nach Berfauf biefer einen und erften Auflage freie Sand, wegen ber folgenben feine Bedingungen ju ftellen und ben Berleger ju mechfeln. Gin Unberes ift es mit benjeni= gen Berten, welche ber Betleger nach feiner eigenen 3bee Schrifthellern in Auftrag gibt. Auf ein fol-des wird ber Berfaffer niemals die freie Berfugung über bas Berlagerecht beanfpruchen tonnen obne ausbrudliche Buftimmung bes Auftraggebere, u. für folde Weife wird bas Sonorar auch in ber Regel ein- für allemal, b. b. fur alle Auftagen, gultig beftimmt, fo bag ber Berfaffer bei weiteren Auflagen nur Bergutung feiner Dube für allenfallfige Rebifion, Berbefferungen, Rachtrage ju forbern bat. Berlagsbestimmungen, nach welchen z. B. ber aus bem Abfat eines Buchs fich ergebenbe Bewinn gwifchen ben Rontrabenten getheilt wird, ober mo Ber: leger und Schriftfteller jugleich bie Berlagefoften an baarem Gelbe verzeichnet, wie fie vortommen. gemeinschaftlich bestreiten, find in Deutschland fel=

ten. Saufiger aber gibt ber Berleger gar fein Do- wie die Bucherpatete felbft, nur in umgefehrter ubrar, bein bie Falle tommen öfters vor, bag ber Berfertiger eines Buchs bas Erfceinen beffelben aus befonberen, ober perfonlicen Granben municht, ohne bag ber Berleger gu ber Abfatfabigfeit bes Berts Bertrauen bat. Dann tragt wohl ber Schriftfteller auch einen Theil ber Roften, ober er lagt es gang auf eigene Roften bruden und gibt es bem Berlagsbuchhändler gegen eine verhaltnigmäßige Brovifion jum Bertrieb in Rommiffion, Endlich fann auch ber Autor bas Bert, beffen Berftellung er auf eigene Roften beforgte, in Gelbfiverlag und Selbfwertrieb nehmen, mas aber nur bei Schriften von blogem Lofalintereffe, Die einen engen Rreis für ihren Debit haben, zwedmäßig, bei anbern febr miglich ift. hat ber Berlagsbuchhanbler bas Manuffript erworben, fo afforbirt er mit bem Ba: pierhaubler über bie Lieferung bes jur bestimmten Auflage nothigen Papiers und mit bem Druder über bie gewunschte topographische Berftellung. Oft beforgt letterer auch bas Papier, bie allenfall: fige artiftijche Musftattung, bas Brofdiren ober Gin: binden, ja selbst die Bersendung des Buchs, je nach Auftrag. Weist geschieht der Bersaudt von einem Theil der Austage an die Sortimentsbuch: banbler (biejenigen Budbanbler, welche ben Gingelnverfauf ber Bucher in offenen Laben beforgen) als novitat (Renigfeit), wobei jebem nach Berhaltnig feines Wirfungefreifes, ober feiner Thatigfeit mehr ober weniger Gremplare gugetheilt werben. Golde Berfenbung gefdieht an alle Gortiments: buchfanbler gleichzeitig, au meisten über Leipzig, u. fo, bag bie einzelnen, abreffirten Batete an bie bortigen Rommiffionare ber Abreffaten an Ginem Tage abgegeben werben, welche fie baun ber nachffen regel= mäßigen Gendung an ihre Rommittenten beipaden. Für bas größere Bublitum bestimmte Berte pflegt lagt. ber Berleger bei bein Berfandt mit feparaten Anfiin= bigungen und Anzeigen zum Inferiren in bie Beis tungen gu begleiten, beren Infertious: und Berbreis tungstoften er gu bezahlen bat; biefelben nehmen in vielen Fallen, gumal bei Berten, bie fo talfulirt find, baß fie febr große Auflagen und febr jabl= reiche Raufer erforbern, oft bebeutenbe Rapitalien in Mufprud. Bu biefen Bertriebsmitteln geboren auch noch Blatate und Probehefte, lettere namentlich behufs Sammlung von Subffription en (Unter: geidnungen gum Unfauf), einer gum Bertrieb von ben in Lieferungen erfcheinenben Werten fehr beliebten Ufange. Die Roften biefer Operationen tragt entweber ebenfalls ber Berleger, ober er veraulagt burch angebotene außerorbentliche Bortheile (Ertraprovifionen, Freieremplare, größern Rabati) bie Gortis mentebuchhäubler, fich ber Gubffriptionemufhe und Roften auf eigene Gefahr ju unterziehen. Der Gor: timentebuchbaubler (feltener ber Berleger bireft) bebient fich jur Subffriptionsfammlung eigener Lente, berRolporteurs (ober Sammler), melde für jebe Unterzeichnung, ober fur jebes Gremplar, bas fie abfeben, einen Untheil von bem Gewinn begieben, ben ber Berleger bem Gortimentsbuchhanbler gemabrt. Die Wirfung aller biefer Operationen gibt fich in ben Rachbeftellungen ju erfeinen. Diefe macht ber Sortimentebuchanbler, nach Abfat ber ale Rovi=

Richtung, entweber & condition, b. b. mit bem Bebing, ben unabgefetten Theil ber Beffellung wieber remittiren (an ben Berleger gurudgeben) gu burfen, ober fur fefte Rechnung, welcher Musbrud ben Willen bes Beftellers tunb thut, bas Beftellte unbebingt gu behalten. Durch die Rachbe= ftellungen, die von Beit ju Zeit mittelft erneuerter Anzeigen und Juferate, Wieberholung der Sub-ftriptionssammlung ze, belebt zu werben pflegen, lerut ber Berleger ben Erfolg bes Unternehmens im Allgemeinen fennen, boch nicht fo vollfianbig und genau, um eine guverlaffige Abwurfsberechnung barauf grunden ju fonnen. Dies ift oft erft nach Jahren möglich; benn immer wirb bei ber nachften Oftermesse und zu anderen Zeiten ein mehr ober minber großer Theil ber versandten Eremplare als unvertauft wieber gurudtommen, ober er wird fie als Disponenben (unverfaufte und nicht gable bare Baare) in ben Magaginen ber Sortimentsbuchhaublungen gum Bertauf laffen, und erft nachbem er lettere überall eingerufen und von allmarts jurudempfangen bat, ift er im Stanbe, ein feftes Befcafterefultat zu ermitteln. Die Bermittelung amifchen Berlegern und Cortimentern wird meift burd Rommiffionare beforgt, welche an ben bebeutenbften Berlageorten, befonbers ju Leipzig, Stuttgart, Berlin, Frantfurt a. Dt., Bien, Murn: berg, Augsburg und einigen anberen Orten, ihren Sin haben. Insbefonbere ift jebes ansehnlichere Berlagsgefcaft wenigftens in Leitzig burch einen Kommiffionar vertreten, ber bie Bestellungen fo-gleich von bem Lager bes Berlagsartitels, bas ibm ju biefem 3mede übergeben ift, entweder fofort effettuirt (ausliefert), ober bie Beftellzettel bebufs ber Gffeftnirung ber Berlagsbuchbanblung jugeben Die Beforberung jener offenen Beftellgettel, wie überhaupt ber gesammten auch meift offe-nen Buchbänblerforresponibeng vermittelt bie soge-nannte "Bestellunfalt" in Leipsig, ein Bureau, welchem alle 87 am Plat bestindliche Kommissionäre bie von ihren Rommittenben ihnen jugebenben Bettel taglich abliefern und bagegen bie fur biefelben beflimmten Gingange geordnet jurudempfangen. Es gibt auch Berleger (und ihre Bah! bat in neuerer Beit fehr zugenommen), welche feine Rovitaten verichiden, fonbern ben Gortimentebuchbanblungen von Beit ju Beit von ihren neuen Berlagsartiteln foge-nanute Bahlgettel, furge Titelverzeichniffe gu-fenben, aus benen ber Sortimentsbuchhanbler bas felbft mahlt, wovon er Abfat ju machen hofft. Much gibt es Berleger, bie nichts & condition ausliefern, fonbern nur fur fefte Rechnung; noch andere geben feinen Rredit, fondern nehmen den Betrag bei ber Musführung baar nach. Größere Berlagebuchhanblungen führen Bergeichniffe ibrer Berlageartifel (Ber= lagefataloge), bie fie bon Beit gu Beit erneuern. Sie versenben folde gratis an bie Sortimentsbuch handlungen, und biefe vertheilen fie an ihre Run-Der übliche Rrebit, ben ber beutsche Berlagebuchbanbler ben foliben Gortimentebuchbanb= lern gewährt, erftredt fich barauf, bag Alles, mas zwifchen bem 1. Januar und 31. December verlangt und gefandt wird, in ber nachften leinziger Ofter: tat erhaltenen Eremplare, burd meift offene Ber- meffe, ober jur Beit berfelben jur "Abrechnung" langgettel, bie benfelben Beg über Leipzig u. burch fommt ober falbirt werben foll. Doch hat bie Rrebits bie bortigen Rommiffionare jum Berleger nehmen | lofigfeit vieler Sortimentsbuchbanblungen Deutid:

laubs bie Anwendung biefes Beichaftsmobus in bas Refultat eines Berlaggunternehmens marten: neuerer Beit febr beeintrachtigt u. bas Baargefcaft an beffen Stelle treten laffen, welches in ber Beife ausgeführt wirb, bag bie betreffenben Sanblungen Alles, mas fie verlangen, burch ihren Rommiffionar in Leipzig bei Empfang baar bezahlen laffen muffen. Ein Borzug bes beutiden B.3 ift bie Gleichmäßig= leit ber Bilderpreise in gang Deutschland, so baß ein Buch in einer Entsenung von 200 Meilen vom Berlagorte eben so wohssell verfauft wird, als an diesem selbst. Dies wird durch Frankolies ferung nach ben Rommiffionsorten und ben Rabatt auf die Rormalpreife (fie mogen Laben = ober Subffriptionspreife fein) ermögllicht, ben jes ber Gortimentebuchbanbler vom Berleger erhalt, und ber bei Beitschriften meift in 25- 30 Brocent und gewiffen Freieremplaren, bei anbern Berten in 331/, -50 Brocent besteht, ein Rabatt, ber ben Sortimentebuchanbel ju einem fichern und untrualiden Befdaft maden murbe, wenn er nicht in ben meiften Fallen und Orten burch Ronfurreng genöthigt ware, bas mit bem Buchtaufer zu theiten, was ihn eigentlich allein gebuhrte; es ift nämlich bie Gewohnheit ziemlich allgemein eingeriffen, bem bucherfaufenben Bublitum auf Normalpreife 10 bis 15, ja mohl 20 Brocent Rabatt ju verwilligen. Bis in bas erfte Jahrzehnt bes 19. Jahrhundert wurs ben bie neuen Berlagsartifel blog jur Ofters und Berbstmeffe (Jubilate- und Dichaelismeffe) nach Leipzig gefandt. Best gefchieht bas Berfenden flets fogleich nach Erscheinen. Diefe bem beutschen B. allein eigenen festen Ulangen und bie ftreuge, wohle geordnete Organisation, beren Beachtung fich tein Buchhändter entzieben fann, zeichnen ihn vor jedem anderen taufmannifchen Beichafisbetrieb aus unb verbinben feine Ungeborigen ju einer febr ertfuft= ven und burch bie Bemeinsamfeit ihrer Jutereffen Eng gefchloffenen und in ibren Berfebrsformen febr tollegialifden Benoffenidaft, fo bağ inteiner anbern Battung von Beichaftsverbindungen bas Befühl ber Bufammengeborigfeit fo ftart ift, als im beutiden B.

Der englische B. batirt aus bem 15. Jahrhun: bert. Buchbruder und Buchhanbler maren in ben erften hunbert Jahren nach Carton (bem erften Buchbruder Englands, † 1401) Gine Berfon, u. erft fpater trennten fich allmählig beibe Geschäfte. Bis au Ende bes 18. Jahrhunderts hatte ber B. in Eng= land eine fehr einfache Form. Der Berleger (Gpe= fulant) permenbete fein Rapital auf bas Druden von Buchern, bie ibm Abfat verfprachen, er bebielt bie Auflage, bis fie verlauft mar; batte er bagu feine Soffnung, fo verwerthete er fie, gang ober theil: weife, als Matulatur. Bom Werth bes Buchs, bon ber Beurtheilungsfähigfeit bes Berlegers, vom Glud und von ber Gefdmadslaune bes Bublifums bing bei bem Befcaft Alles ab, ba es feine funft= lichen Mittel gab, ben Abfat au vermebren ober au befdleunigen. Oft gefdah es, bag bei bebeutenben Berlagsunternennungen fich 10 und mehr Buch= hanbler vereinigten, um fie auf gemeinichaftliche Roften zu machen, baber bis vor 60 Jahren haufiges Bortommen einer großen Menge Berleger auf bem Eitel umfaffenber Berte. Diefer Mobus veran: berte fich mit bem neuen Jahrhundert. Der rafche Umidwing aller merfantilen und geweiblichen Dinge fibte and auf ben B. feinen Ginfluß aus.

Unternehmungen, bie nicht ichnellen Bewinn unb Abfat machten, murben ichnell verlaffen, rafcher Bertrieb wurde im britifchen B. ein Brincip, und als Mittel bagu boten fich bie Auftionen (tradesales). Der britifche B. wurbe ju einem mabren Borfenfpiel und tragt biefen Charafter noch jest. Gine Menge fpetulativer Rrafte menbeten fich bem B. gu, mit ihnen große Rapitalien. Biele Beit= foriften murden gegrunbet, und biemiffenfcaftliche und Unterhaltungeliteratur wuche in einem porber für unmöglich gehaltenen Berhaltnif. Die Sonorare fliegen bei ber großen Menge touturirenber Berleger ins Unglaubliche, fo bag ein Sonorar von 40 Bfund Sterling für Ginen Drudbogen eines beliebten Romanschreibers nicht für außerordent= lich gehalten murbe. Der Befchmad bes reichen Bublifums forberte biefen Beichaftsgang. wurde für Jebermann, ber auf Bilbung Unfpruch machen wollte, bie Anichaffung einer Bucherfamm= lung unerläglich, und aus bem Mutterlande ver-breitete fich biefes Beburfnig über bie Rolonien. Unter bem fashionablen Theil ber Gefellschaft gebort es gum guten Ton, jebes burch feinen Berfaffer ober feinen Inhalt reigenbe neue Buch ju faufen und ibut auf bem Tifche fo lange einen Blat gu gonnen, bis es von neueren Ericheinungen verbrangt wirb. Che ber eigentliche Berth bes Buche ent-Schieben werben fann, wirb es als Dlobeartifel bes Tages ber Reuheit wegen in Menge vertauft. Die reichen Familien, Die Lefeflubs, Lefefabinete und Leibanstalten (circulating libraries) nehmen Taufenbe bon Eremplaren in ben erften Tagen bes Ericheinens. Der Berleger macht feinen Ralful fo, bağ er für bie Roften ber gangen Anflage burch biefen Brimarabiat gebedt wirb, ben Reft bringt er oft icon nach wenig Bochen unter ben hammer. 3ft das Werk gut, jo findet es auch da zu guten Breisen Absat; ift es schiecht und das Interesse dafür nicht pachhaltig im Publikum, so hat doch der Berleger, ob mit Berluft ober Gewinn, bas Gefdaft rafch und glatt abgewidelt; er bat feine Thatiafeit und fein Rapital wieber frei und fann ju anberen Unternehmungen übergeben. Die fo gemeiniglich in Bartien von 10, 20 und mehr Gremplaren verfteigerten Bucher treten bierauf in einen eigenen Buchhanblerfreis ein, in ben ber second-handdealers (Sanbler aus gweiter Sanb), u. bie Bucher felbit in die Rlaffe ber second-hand-books. Ge bezeichnet biefer Rame alfo feineswegs icon ge= brauchte Bucher, fonbern neue, bie vonihren Gigenthumern in beren cheap lists (ben Breisverzeich= niffen billiger Bucher) bem Bublitum gu geringeren Breifen angeboten werben. Diefer Dobus betrifft bie iconmiffenschaftliche Literatur Englands, fowie bie Berfe über Reifen, Befdichte ac. ohne Unter= ichieb, feltener eigentlich wiffenicaftliche Berfe, faft niemals gute Schulbucher, bie einen beftanbi= gen, regelmäßigen Abfat baben. Saufig tritt ber Antiquar an bie Stelle ber Auftionen u. secondhand-dealers ; er tauft Bartien zu ermäßigtem Breis vom Berleger und rangirt fie bann in feine Rata= loge als ständige Artitel ein. In London gibt es solche Antiquarbuchbanbler im großen Stol, bei benen man von jebem guten wiffenschaftlichen Berte guverläffig niebre Eremplare porfinbet. Die Ungebuld fonnte nicht nicht Babre lang auf Bisweilen gefchicht es aber auch, bag, wenn ber

Antiquar burch so berabaeseste Breise bem wissen: tineuts, es ermöglicht bie absolut böchken u. relativ Schaftlichen Buche einen neuen und großen Rreis von Raufern erwirbt, ber Antiquarpreis fich all= mablig wieber bebt und zuweilen felbft ben erften Breis überfteigt. Bei biefem eigenthumlichen Bauge bes Beidafts in bem Rreife ber Antiquare führt boch ber Berleger in feinen Ratalogen für bas Bert ben Ericheinungspreis unveranbert fort, und baber geschieht es, bag man bem englischen Berleger fo häufig ein Wert mit Bfunden bezahlen muß, welches man , ebenjo nen , beim nadften Buchhanbler ober Antiquar für eben fo viel Schillinge hatte haben tonnen. Der hohe Breis ber englifden Bucher liegt in ben enormen Abgaben, bie ber Staat unter vielfältigen Formen (als Stempel, Inferats: fiener ac.) begiebt, in ben boberen Bapierpreifen und bem viel theuerern Dructoyn und Honorar, ferner auch in ber Ausflattung. Es erftreden fich inbeg bie fur beutiche Begriffe ungewohnt hoben Breife nur auf biejenigen Literaturgweige und Bucher: gattungen, welche auf ein fleines wiffenschaftliches ober größeres wohlhabenbes Bublifum berechnet find. Chenfo ungewohnt ericheint bem beutichen Berleger bagegen bie Billigfeit englischer Schulbnider und auf maffenhafte Berbreitung berechneter populärwissenichaftlicher und belletristischer Erzeugniffe. Ja, an vielen ber letteren und besten, 3. B. ben lieferungsweife ericheinenben bogiden Roma: neu, lagt fich nachweifen, bag beren Breife unter ben Roften ber technifchen Berftellung bleiben unb ber bennoch oft enorme Bewinn bes Berlegers nur in bem bamit verbunbenen Inferatentheil gu fuchen ift. In England wie in Franfreich ift bie Sauptftabt ber Centralpunft bes B.S. Aus ben fonboner Breffen gehen jahrlich weit mehr Bucher hervor, als aus fammtlichen übrigen Lanbern bes britifchen Reichs, und auch bie Bucher, welche in Glasgow, Gendrige und Orford, ja felhi in Gindung berauksommen, finden durch London ihren Bertrieb. Haft alle Buchhänder im Inneren, in Schottland und in Irland, haben einen Kommissionar in London, der ihnen die verlaugten Werte in ber Regel monatlich (oft auch wöchentlich) überfchidt. Umgefehrt haben bie londoner Berleger in jeber bebeutenben Stabt ber brei vereinigten Ronigreiche Agenten. Die zwei Universitätsftabte Orford und Cambridge verlegen meift uur flaffifche ober theologische Berfe; Orford allein hat bas Recht, die Bibel ju bruden. Unbere, als bie all: gemein gultigen taufmannifden Ufangen, tennt ber englische B. nicht. Der Berleger verfauft an ben Biebervertäufer ju einem willfürlichen Rettopreis, ber gewöhnlich um 1/4 ober 1/2 niedriger als ber annoncirte Bertaufepreis ift, und gewährt entweber viertel = bis gangjahrigen Rrebit, ober einen Ertrarabatt von 5 und mehr Procenten bei Baarverfanf. Bon Remittenben, Disponenben und bergleichen Rrebsichaben bes beutiden B.s ift ber englische frei. In biefem acht tausman-nifchen Geift, mit bem ber englische Berleger fein Befchaft betreibt, mag neben ben ihm entgegentommenben Gigenschaften bes englischen Bu-blitums, welches feine Literatur als ein Lebens-, nicht als ein gurusbeburfniß halt, die bobe Bluthe bes englischen 23.3 ihren Grund finden. England wechselnden Reisepublikum eine unbegr producirt und konfumirt im Berhältniß zu seiner billiger Unterhaltungslekture absehen. Bevolferung mehr als irgend ein Staat bes Ron-

billigften Breife fur feine Breferzeugniffe, jablt bie größten Bonorare an feine Schriftfteller, hat bie größten Auflagen von Buchern und Zeitfcriften nachzuweisen und fleht in technischer Bolltommenbeit allen übrigen Rationen voran. Letterer bient namentlich bie and auf bie Berftellung von Buchern augewandte größtmögliche Theilung ber Arbeit. Babrend in Deutschlaub u. Frankreich bie größeren buchhandlerifden Gtabliffements faft alle Zweige ber graphischen Runfte vereinigen, wibmet fich ber enalifde Berleger nur bem buchfandlerifchen Be-trieb, und biefem noch in einer speciellen literari-ichen Nichtung; ber Druder, ber Alluftrator, ber Schriftgiefter, ber Buchbinder find fiels bom B. getrennte und felbstftanbige Geldafte. Die Ginfubr frember Literatur nach England ift gering, bie Ansfuhr fehr bebeutenb, namentlich nach ben britifden Rolonien.

In Nordamerita, dem Lande, welches an Maffenhaftigkeit der Produktion mit England wetteifert, ift der B. abnlic organifirt wie im Mutterland. Gin großer Theil bes Bertriebs wird burch bie Auftionen (trade-sales) vermittelt, welche in Remport, Philabelphia und Bofton jabrlich zweimal abgehalten werben, und auf benen ber Wieberverfaufer im Binneuland feinen Bebarf für bie gange Gaifon nimmt. Es tragt eben bort bas Buch mehr als anberswo ben Charafter ber blogen Baare, beren Berth lediglich nach ihrer Berfauflichfeit geschatt wirb. In Amerita ver-treten jene Auftionen auch noch bie Stelle ber beutschen Buchbanblermeffen, inbem bei biefen Geslegenheiten bie Geschäftsgenoffen aus bem gangen, weiten Land julammentommen, Berbinbungen aufnüpfen, Abrechnung halten, Unternehmungen entriten ic. Der größere Theil bes ameritanischen Berlags beruht auf Rachbrud englifcher Berte, für welche bie ameritanischen Gefengeber, im Intereffe ber Volfsbildung, einen Rechtsichut noch nicht gu-gelassen haben. Bon jebem in England ericheinen-ben Buch eines namhaften Schriftsellers pflegen gleichzeitig in Amerita mehre Ronfurrenzausgaben jn ericheinen, die fich in ber Zeit und Billigfeit ben Rang abzulaufen fuchen, und fo eifrig wirb von ben größten ber bortigen Befchafte bie Jagb auf eng= lifche literarifche Ericheinungen betrieben, bag fie befonbere gebeime Agenten in London unterhalten, welche fich, refpettive ihre Auftraggeber burch irs gend welche Mittel in Befit ber erften Korretturbogen gu feten fuchen, fo bag in ber That es fcon moglich murbe, bag ameritanifche Nachbrude früher als bie Driginglausgaben ericbienen finb. Doch hat fich in ben letten Jahren bas Berhaltniß ber Rachbruds: jur einhe mifchen Driginalliteratur quantitativ nabegu balancirt, und ift lettere bis vor bem Rrieg in flarter Bunahme begriffen ge-wefen. Um meiften blubt unter ben buchhanbe lerifchen Bertriebsarten bas Colportagegeichaft. fo febr, bag gange Berlagegefdafte, ja gange Literaturzweige lediglich barauf beruben; namentlich find es die fliegenben Buchhanbler (canvassers), welche alle Gifenbahnguge und Dampfichiffe auf allen Fahrten begleiten und unter bem großen, ftets wechselnben Reifepublitum eine unbegreifliche Daffe

Die bollanbifche Literatur, bie felten Lieb.

nur auf einen Abfat von wenigen 100 Gremplaren rechuen fonnen. Der Mittelpuntt bes hollanbifden B.s ift Amfterbam mit eirfa 80 Buchhands lungen. Bon bier aus verfenben bie Berleger an ihre Geschäftsfreunde & condition. Die in holland bestehende Gewerbefreiheit ertheilt Zedem bas Ba= tent jum B. und beforbert baburd, ohne nach Lehr= geit, Reuniniffen und Bermogen bes Bewerbenben ju fragen, bie freiefte Ronfurreng. Rach und nach baben, nach bem Borgange ber amfterbamer, auch anbere bollanbifde Berleger bas beutiche Spftem eingeführt, ihre Berlagswerte & condition gu berfenben. Dan gibt 25-331/, Brocent Rabatt, Jahrestrebit, rechnet ab und falbirt alliabrlich vom April bis zum Juni. Ghebem wurden in Solland vornehmlich altflassische Werke gebrudt, u. ba außerbem Alles, was in Frankreich bei ber Staatere-gierung, beim Rlerus ober fonft Anftog erregt baben murbe, in Amfterbam und im Saag veröffentlicht warb, fo war bas Beschäft gemlich lebhaft. In Belgien ift Bruffel bie wichtigfte Stabt für Berlagswerfe. Die belgischen Preffen lieferten fruber meift billige Rachbrude frangofifcher Werte. Geitbem aber lettere burch Bertrag von 1854 auch in Belgien gegen Dachbrud gefcutt find, bat bie Bucherprobuftion bebeutenb abgenommen. In Danemart hat ber B. feinen Sauptfit in Ropenhagen und Riel. In Schwes ben ift ber B. ebenfalls meift auf Stodholm und bie amei Univerfitaten Upfala und Lund beichrantt, in Rorwegen auf Christiania. Es besteben bier abnliche Ginrichtungen wie in Deutschland; auch ift ber buchbanblerifche Berfebr ber brei fanbinabifden ganber unter einander in neuerer Beit lebhafter geworben, und man hat fich baber and bier gu beffen Regelung vereinbaren muffen. Rugland bat fic burd Berbote u. Bolle gegen bie Ginfuhr aus-lanbifder Drudfdriften abzuidließen gefucht, aber nicht verhindern tonnen, bag jabrlich 1/4 Million Banbe auswartiger Drudichriften, ber Diebrzahl nach frangofifder und beutider, eingebracht werben.

Die Organisation bes frangolischen B.s ift von ber in Deutschland völlig verichieben. ift bas Emporium beffelben; alle Buchhanbler ber Departements haben bafelbft ihre Rommiffionare, fleben aber in feiner fo regelmäßigen Berbinbung mit benfelben wie in Deutschland. Much bie Ufangen find febr verfchieben. Die Berleger (libraires-éditeurs) fenben felten ihre Berlagemerte à condition; bie Sortimentebuchbanbler (librairesmarchands) miffen solche für feste Rechnung nebs-men und gewöhnlich sogleich bezahlen. Doch be-willigt man guten haufern auch 3—6 Monate Aredit. Der gewöhnliche Rabatt ift 25 - 30 Broc. In Folge bes Centralisationssphlems, welches jedes in ber Literatur glanzende Talent nach ber Sauptfladt gog, erlangte Paris bas Monopol bes größeren B.s., und ben Provingen blieb nichts als ber Sortimentsbuchhandel und die Erzeugung bes provingiellen Bebarfe an Gebet = und Elementar: foulbüchern, Ratenbern und Wochenblattern übrig. Die Babl ber im Drud erfdienenen Schriften blieb ftets binter ber ber beutiden Brobuftion gurud unb

haber im Auslande findet, hat ein so Meines Bu- Frankreich fommu. Der eigentliche Berlagebuch-billum, bag die dortigen Berleger im Onrchichnitt handel nabrt fich jeht größtentheils von den Berten. bie für Lefetabinete bestimmt find, und von eingeführten Schulbuchern, bie einen regelmäßigen Berbranch haben. Die Lesctabinete in Frantreich finb nämlich feineswegs, wie bie Leibbibliotheten in Dentichland, blog ber Unterhaltungsliteratur gewibmet, fonbern nehmen auch inftruttive Berte auf, u. es finben namentlich neue Berte über bifterifche Bijfenfcaften, Bolitit, populare Raturfunde und Technologie, fobalb fie allgemein lesbar finb, burch fie ben Sauptablat. In ber That find bie meiften Sortimentebuchbanblungen in ber Broving nichts Anberes als Lefefabinete, man lieft ba bas neue Buch im Abonnement, tauft es aber nicht. Gur Bucher biefer Rlaffe rechnet man auf einen fenen Abfat von 800-1500 Gremplaren. Die Schrift: fteller begieben felten bas Sonorar in runber Summe, fonbern erhalten für jedes verfaufte Bid 14. 14. 1, 2, und mehr Francs, je nach Umfang u. Breis, u. von Zeit zu Zeit wird über ben gemachten Abfas swiften Berleger und Schriftfteller abgerechnet. Für ben Band Unterhaltungsliteratur (von 20 Bogen Stärke) gahlt man gemeiniglich 1 Kranc. Umfangreiche wiffenschaftliche und gelehrte Werke werden meift gang ober theilmeife auf Roften ber Regiernng, gelehrter Gefellichaften, ber Atabemien. ober ber Berfaffer gebrudt. Gelbit gelehrte Jour: nale, wie bas "Journal des savants", tonnen fic obne Unterftubung von Seiten ber Regierung micht balten. Große philologifche Berlagsunternehmungen, 3. B. neue fritifche Unsgaben ber alten Rlaffifer, wie fie in Dentichland jabrlich erfcheinen, find in Frantreich obne Unterftubung von oben (bie man gemeiniglich burch Subffription auf ein paar bun-bert Eremplare gewährt) nicht möglich; fo ift fein Beifpiel vorhanden, daß ein frangofifder Buchand: ler ein orientalisches Wert für eigene Rechnung ohne Bubuge vom Staat verlegt hatte, und boch ift Baris einer ber berühmteften Gige ber orientalifden Literatur. Diefes Gubffribiren bes Minifterinms auf 100, 200-300 Gremplare bat aber bie fclimme Rolge, daß bie begunftigten Berlagebuchanblungen, eben weil fie burch bie Gubffription bes Staats für bie Roften und Befahr gebedt finb, bergleiden Berte oft ine Unenbliche ausspinnen, in ungablige Lieferungen gerfpalten und fo bem taufenben Bublitum ben Breis bes Berts ins Ungebeure vertbeuern. Die vom Minifterium fubffribirten Gremplare werben an bie Bibliothefen bes Reichs verschenft, aber bie Berbreitung bes Berts im Bublitum wird baburch mehr gehindert als gefördert. Eine ansehnliche Menge der französischen Literaturerzeugniffe ericeint aber and gang auf Staatstoften, und aus bem gond ber taiferlichen Druderei in Baris werben jabrlich große Summen auf ben unentgelt= lichen Drud miffenicaftlicher Bucher verwenbet. Dagu tommen bie Sammlungen von Demoiren ber Afabemien u. ber gelehrten u. inbuftriellen Befellfcaften, welche, wieberum meift bom Staate unter= fingt, ben Drnd aus ihren Fonds beftreiten. Es bat biefe Daffe von Drudidriften mit bem eigent= lichen B. nichte ju thun , felten tommen folde tom= miffionemeife in ben Berfehr. Sie merben in ber Regel verichenft, und biefes Schentipftem ift au betrug in den leiten Jahren nie fiber 10,000 Rims einem folden Uebermaß gebieben, daß die babuich mern, wovon % auf Baris, 1/4 auf bas übrige verwöhnte gelehrte Welt feine Bücher mehr kaufen

fen, benen ber subffribirenbe Dinifter monatlich alles Reue gufchidt.

In Stalien wirb ber B. im Großen insgemein auf bem Bege bes Taufches betrieben; bei Befdaf= ten für Baar ift 50 Brocent Rabatt üblich. Stalien war aber binfictlich feiner Befetgebung über bas literarifche Eigenthum bisher ein mahres Mofaitflud: fo vielerlei Territorien, fo vielerlei Gefetel Geit Nabren beschäftigten fich bie Lanbesregierungen mit ber Befetgebung über ben Schut literarifchen Gigenthums, boch immer bleibt es babei, bag bas in einem Staate verlegte Bert in allen übrigen nachgebrudt werben burfte, wenn ber Autor nicht fo gludlich war, Brivilegien zu erlangen. Für ben buchbanblerifchen Berfehr mit Dentschland ft Wien faft ber einzige bebeutenbe Martt. Ju Spanien und Bortugal haben firchliche und politische Despotie bie literarliche Ebatigkeit lange Zeit ge-waltsan niedergehalten und bem gusolge auch ben B. gu feiner bobern Entwidelung und Bebeutung fom= men laffen. 3m jungen Griechenland blubt bie Literatur raich auf. 3m Jahre 1833 wurde bie erfte Buchhandlung in Athen gegrundet. Rachft Athen, bas regelmäßigen buchbanblerifden Bertebr mit Leipzig unterbalt, ift Korfu ber Sauptfis ber griechischen Literatur; letterer Plat macht feine auswärtigen Geschäfte über London. Die Zahl ber in Briechenland ericbienenen Schriften war 1836 56; bie Brobuftion ift feitbem um mehr als bas Doppelte gefliegen. In ber Eurfei beidrantt fich ber Berfehr mit Buchern auf ben Manuftriptenhan-bel (bei ben bie Koranabidriften und perfische und arabifche Dichter bie Sauptrolle fpielen) und bas, mas bie in Ronftantinopel anmefenben ober mobnenden Chriften ber fremben europäischen Rationen an europäifcher Literatur beburjen. In ben Brovingen ift ber B. faft null, mit Musnahme ber Do: naufürstenthumer, wo in neuerer Beit von Deutschen in Jaffp und Butareft Buchbandlungen gegrundet worben find. In Alexanbria ift einiger Berfebr mit italienifder und frangofifder Literatur. Gin hauptfit bes orientalifden Bud: ob. vielmehr Manuffriptenbanbels ift Rairo, wo fich auch bie Die Manuffrip: vicefonigliche Druderei befinbet. tenbandler laffen ben Roran, bie arabifchen und perfifchen Rlaffiter in großen Maffen abichreiben und berfenben fie in Bartien bis in bie entfernteften Begenben bes mufelmannifchen Morgenlanbes. Much in Bagbab ift ber Manuffriptenhandel bebeutenb. Sauptfit bes perfifchen Buch= (Da= nuffripten=) handels ift Teberan; boch bat er unter ber inneren Berruttung bes Reichs und ber baburch berbeigeführten Bermilberung bes Bolfs febr gelitten. In China und Japan ift ber Bucher-vertebr verhaltnigmäßig flein und beidrantt fich faft gang auf bie eingeführten Schulbucher, welche, unveranberlichen Tertes, die Biffenschaften an ben Standpunkt feffeln, auf welchem fie bort bor ein Baar Jahrtaufenben maren. Der hauptfit bes binboftanifchen B.s unb ber inbifchen Literatur ift Ralfutta; auch bie britifche Literatur bat bier, fowie in Bomban und Madras, ihren Saupt: abfat. Die größte Babl von Buchbandlungen ift in Raltutta; fie unterhalten einen regelmäßigen und lebbaften Bertebr mit allen Grofifabten ber britifd= Belt befagen nicht nur Magazine, wo man alle

mag. Bas fie braucht, um in ihren gachern au fait inbifden Brovingen. 3m neuhollanbifden au bleiben, bas verleiben bie öffentlichen Bibliothe: Reiche ber Briten ift ber B. ebenfalls icon lebenbig, und eine fehr thatige Sournalliteratur unterftust ibn. Much in ber Rapftabt find mehre Buchanblungen, holfanbische und englische; boch bominirt noch die hollanbische Literatur, und Amsterdam be-lorgt jährlich für 20—30,000 Gulben Bücher an bie hollanbifche Bevolferung ber Rapfolonie. britifd:westinbifden Rolonien und Ca: naba bezieben, die Journale ausgenommen, ihren literarischen Bebarf von bem Mutterlande. Auf bem spanischen Cuba ift einiger Literarischer Berfebr in ber Savana, boch verhaltnifmafig febr wenig. Lebenbiger außert fich bas literarifche Beburfniß in ben ebemaligen fpanifden und por: tugiefifden Rolonien Gubamerita's feit ihrer Emancipation. Lima in Beru, Balparaifo in Chile, Buenos Apres und Montevibeo in ben Laplataftaaten, vornehmlich aber Rio Janeiro in Brafilien find bie Sauptplage bes fübamerifanifchen B.s und bes in biefen Orten mit ihm eng verfchwis fterten Journalmefens, benn jeber Buchfändler macht bort ben Bertrieb feines Journals jum Sauptgefchaft. Die meiften fur Gubamerita bestimmten Bucher werben in ben Bereinigten Staaten bon Nordamerita gedrudt, weil biefe wohlfeiler probusciren. In Merito beschränft fich ber sehr geringsfügige B. auf die Hauptstadt.

Gefdichte. B. entflebt nur ba, mo bas Beburf: nig nach ben fdriftliden Mitteln ber Ertenntnig all= gemeiner ju werben aufangt. Daber batten bie theo: fratifden Staaten bes Alterthums feinen B.; alles Biffen war hier ausichliefliches Gigenthum einer Rafte und erbte in berfelben burch bie in ben Tem= peln vermahrten ichriftlichen Urfunden ober burch munbliche Tradition und Lebre fort. Erft von ber griechif chen Rultur batirt bas baufigere Borbanbenfein von Buchern u. mithin auch ber B. Athen und andere große griechische Stabte hatten icon frubzeitig Manuftriptenhanbler und Athen jogar einen eigenen Buchermarft, wo bie Bertaufer ibre Abschriften feil zu halten pflegten. Diefer Manu= ffriptenhandel fand balb auch in ben griechischen Rolonialftabten Gingang, wo bemfelben ebenfalls besondere Blate angewiesen wurden. In Rom bilbeten die Buchhandler (bibliopolae) ein angefebenes Gewerbe und unterhielten eine Menge Sflaven und Lobufdreiber jum Ropiren ber Sand: fcriften; lettere hießen Librarii und, wenn fie altere Werte abichrieben, Antiquarii. Gegen bas Enbe ber Republit artete bas Beichaft in fofern aus. als bie Librarii und Antiquarii baufig felbit bie Bucher, welche fie abichrieben, verlauften und bamit hanbelten, und daher tam es, daß schon zu Cicero's Zeit der Name Bibliopolas für Buchhändler zu verzichwinden anfängt und der der Librarii für Buchs hanbler, die mit neuen Berfen, und ber ber Antiquarii für folche, bie mit alten Buchern banbeln, an feine Stelle tritt. In Rom, bem Mittelpuntt ber Literatur und bes B.s bes Beltreichs, war bie Bahl ber Buchanbler febr groß. Sie unterstellen regel-mäßige Berbindungen mit ben Griffisten bes gangen Reiche und errichteten bort Richerlagen und Magagine. Lyon (Lugdunum) war foon frühzeitig nachft Rom als Gip ber unternehmenbfien Buch: baubler befannt. Die Buchbanbler ber altromifchen

neuern und alten Schriften ber Romer und Griechen | er gu Grantfurt burd bie Ginfetung einer taiferin Abidriften aller Qualitaten und au ben vericbiebenften Preisen vorrathig fant, sonbern auch Lefe-tabinete und Salons, wo fich bie Gelehrten bes Oris treffen und unterhalten tonnten. Reue Werte murben burch Blatate an ben Labenthuren unb Strafeneden angezeigt, ober wohl auch von bem Buchbanbler (Berleger) burch öffentliche Ausrufer befaunt gemacht. 218 nach bem Sturge bes meftromifden Reiche bie Gibe ber Biffenicaft verbbeten ober vermilberten, borte ber B. im Abends laube auf, und bie Rlofter übernahmen bie Funttios nen ber alten Librarii und Antiquarii, indem fie für ben gangen Bebarf an Buchern forgten. Rur in Ronflautinopel und Alexaubria hatte ber B. noch einen Martt; fpater begunftigte bas arabifche Rhalifat ben Bucherverfebr, und ichen fand ein folder ung von Sumerverter, mis men jand ein siemer in Bageb, Kaire und Gorbova Statt, als die gange übrige Welt noch in tiefer Finsterniß begraden lag. Nachbem der Glanz des Khalifats erlossen war, es gab in Paris, in Nom, in den norditalienischen Freistaaten wieder Buch, oder vielnnehr Maunstriptenhabter, deren Geschäfte dab einen solchen Aufstanderten der Geschäfte dab einen solchen Ausstrate. fdwung nahmen, baf fie burch befonbere Berorb: nungen geregelt merben mußten. Gin Statut ber parifer Univerfitat unterfcheibet Stationarii, eigent= liche Buchhanbler, welche Bucher fur eigene Rechnung fauften und abichreiben ließen und wieber verfauften ober verlieben, und Librarii, bloge Buchers matter, welche gegen gewiffe Brocente Bucher von jeuen nahmen, um fie abaufeten. Beiber Gemerbe warb, ba man fie als Angeborige ber Univerfitat betrachtete, von biefer beauffichtigt. Anch in an-beren, als Univerfitateftabten, namentlich in Ita-lien, tam ein folder Manuffriptenbanbel in Aufnabme, bis bemfelben burch bie Erfindung ber Buch: bruderfunft, von welcher ber eigentliche B. batirt, ein Enbe gemacht marb. Die erften Buchbruder maren jugleich Buchbanbler, inbem fie für bie Grzeugniffe ibrer Breffen Abfat fuchen mußten. Gie befuchten bie Deffen frember Lanber, nub bie Unternehmenb= ften errichteten in weiter Ferne Nieberlagen u. Rom: manbiten. Giner ber thätigften und bebeutenbften Buchhanbler feiner Beit war Anton Coburger (Roberger) in Mürnberg (1473—1513), welcher au 24 Breffen und fiber 100 Arbeiter beschäftigte unb offene Budlaben ju Franffurt, Benebig u. a. D. für eigenen und fremben Berlag bielt. Die frantfur= ter Deffen, wo viele Menfchen ans allen Begenben gufammenftromten, maren befonbere bem Bertauf ber Bucher gunflig und murben von bem fcon genannten A. Coburger aus Muruberg, von Chriftian Plantin aus Antwerpen, Stephanus (Etienne) aus Paris u. A. befucht. Spater tamen bagu auch bie Buchbanbler aus Bafel, namentlich Chriftian Frofch= auer und Overin, Berausgeber ber alten Rlaffifer. Die vielen Ballfahrtebrter im Innern von Deutsche land boten ebenfalls gute Gelegenheit jum Absabe religioler Bucher, namentlich Gebetbucher, bie man auf billiges Leinenbapier, fatt bes theuern Bergamente, brudte. Ale fich Sachfen mit feinen Univerfitaten Bittenberg und Leipzig gum Centralpuntt freier theologifder Diefussion und Untersuchung

lichen Bucherfommiffion febr beidrantt und belaftigt mar. Diefelbe hatte ben Auftrag, alle Buch= laben in Frantfurt, bie fic bamals in Giner Strafe befanden (baber auch ber Rame Buchgaffe), gu unterfuchen, verbotene Bucher weggunehmen und 7 Grem= plare von jebem Berte gu reflamiren, furg, eine bochft laftige Boligei ausgnuben, mogegen bie Buchhanbler öftere und lebhaft, jeboch ohne Erfolg proteffirten. Die unausbleibliche Rolge mar, baf fich ber B. allmablig von Frautfurt weg nach Leipzig jog. Ueber bie leipziger Buchbanblermeffe finbet fich das erffe genaue Datum 1546; danials befuchten bie Buchhandler Steiger und Bostopf aus Rurn-berg biefe Meffe. Schon 1589 belief fic bie Angahl neuer Berte, welche auf bie leipziger Deffe gebracht murben, auf 362; barunter waren 200 theologifchen. 48 juriflichen und 45 philosophischen und philosogischen Inbalts, und 246 lateinisch geschrieben. Diese Bahl fleigerte sich 1614 auf 731, worunter 369 theologische, 67 juriftische und 95 philosophische und philosophische Berte; auch die historischen, geographischen und politischen Werke hatten sich von 25 auf 78 vermebrt und bie medicinifchen und phyfitalifden von 19 auf 40. 3m Jahre 1616 gabite man gu Leipzig 14 Budbruder und Buchhanbler. Diefe figuriren im leipziger Oftermegtatalog bon bemfelben Jahre mit 153 neuen Berten. Die Bahl ber Berleger in auberen beutiden Stabten war in bemselben Jahre in Krantfurt & Mürnberg 7, Jena 4, Ulm 3, Homburg 3, Wittenberg 2, Straßburg 2, Gotha 2, Köln 2, Breslau 2, Lübed, Gossar, Ro-flod, Lüncburg 1. Die auswärtigen Verleger find in bem leipziger Deftatalog nicht bemertt, wohl aber die Bahl ihrer Berlagsartifel: aus Benedig famen 57, aus Frantreich 47, aus holland 38, aus ber Schweiz 22 u. aus England 4 neue Berte. Der breißigjährige Rrieg brudte, wie alle Ruftur, fo auch ben B. in Deutschland ju Boben, boch horte berfelbe felbft in biefer brangfalvollen Beit nicht gang auf, und es ericbienen, mabrend bie Rriegefurie in einem großen Theile Deutschlands mutbete, namhafte unb voluminofe Berte. Rach bergestelltem Frieden er-holte fich ber B. in verhaltnigmäßig turger Zeit wieder; besonders nahm er im nördlichen proteftantifcen Denticland und in Solland einen bebeutenben Aufschwung. 3m Jabre 1765 gab ber Cbef ber weibmannichen Buchhandlung in Leipzig, Philipp Grasmus Reich, ben erften Impuls jum ben t= ich en Buchbanblerverein, beifen Begründung in bemfelben Jahre Statt fand, und beffen Statuten von 59 Buchbanblungen unterzeichnet wurden. Der Sauptamed biefes Bereins mar gegenben Rach: brud gerichtet, boch bestanb berfelbe nur einige Jahre. Die Bahl ber neuen Berte, bie 1789 gur beipgiger Defie tamen, batte fich gegen 1716 fast verbierfacht und gegen 1616 verbreifacht. Die theo-logischen Werke, obichon im Bergleich gegen andere Facher in Abnahme, waren noch febr jablreich, bie lateinifchen aber minberten fich bon Jahr ju Sabr. Dagegen fant eine angerorbentliche Bunahme ber Literatur in befonberen Zweigen Statt, fo uber Raturmiffenfcaft und Aderbau; auch Ergiehungs: fdriften, Rovellen, Theaterftude und fritifche Jour emporfemang, wurde auch sen bei leide jiger unde mehrten sich auffallend. Folgende Sibbt lie-Messe von Buchhänblern besucht, benn dort konte jerten 1789 die meisten neuen Werte: Leipzig 555, sich ber B frei und ungehindert bewegen, während Berlin 261, Trier 101, Franksurt 100, Halle 61,

Göttingen 50, Samburg 56, Rurnberg 55, Auge: burg 52, Breslau 48, Strafburg 41, Dresben 36, Erlangen 35, Hannober 30, Braunlaweig 30, Go-tba 29, Elibingen 27, Jena 24. Bom Austanbe ericienen im leipziger Meglatalog: Die Schweig (Bafel, Burich, Bern, St. Gallen u. Bintertbur) mit 91, Frankreid (Paris, Lyon, Strafburg) mit korporation jum Organ sowohl ihrer Anfichten 52, Danemark (Ropenhagen, Riensburg) mit 45, über ben B. selbst, als auch ihre Bekanntmachungen 52, Dänemark (Aopenhagen, Meneburg) mit 45, Bolen (Warlson) mit 12, Ungarn (Breiburg, Besh) mit 12, Livland (Riga) mit 9, Holand (Amsterdam, Levden) mit 9, Italien (Lurin, Ba-via) mit 6 und England (London) mit 2 Westen. Die Jahl fammtlicher Buche, Runff: u. Musitalien- bie "Subbeutiche Buchhanblerzeitung" in Stuttgart banbler in Deutschland u. ben angrenzenden Lan- und die "Desterreichische Buchbandlerkorrespoubenz" bern, bie 1778 mit Leibzig in Berbindung fauben, betrug 282, 1795 332, 1822 566, fpater fiber 700. Dit bem Musgange bes 18. und ju Anfang bes 19. Jahrhunberts verbreitete fich bie frangbfifde Berrifchaft über Deutschland, bie Freibeit bes literarifchen Berlehrs auf bas Drudenbfte bemmenb. Nach Rapoleons I. Stury, nach fo beftigen u. langbauern: ben Grichutterungen u. Sturmen, bie Deutschland betroffen hatten, wurden bem B. neue Rrafte guge-führt, u. feine Wirkfamkeit erhielt eine viel größere Ansbehung, als jemals in friberen Zeitraumen. Bergleicht man die neueste Zeit mit der Bergangen-beit, fo gebt far bervor, baf ber beutiche B. bei ber Schweig, Dauemarts, llugarns u. ber beutich ruffifden Brovingen theilweife mit umfaffend, feine Burgeln in bie Tiefe u. in bie Breite verzweigt u. eine, obicon noch vieler Befferung fabige u. in vie-Ier Binfict ber Reform noch febr beburftige, Deugeftaltung gewonnen bat. Während ber Oftermesse 1797 grundete R. Chr. Horvath aus Botsbam einen neuen Buch handlerverein, welchem 114 auswärtige Buchbanblungen beitraten. Derfelbe beftanb bis 1825, in welchem Jahre ber Borfens verein ber beutichen Buchbanbler in Leips zig gegründet wurde. Bon der Zeit an bilden die annter gewissen Bedingungen, welche die Statuten vorschreiben, in die Gesellschaft aufgenommenen Buchkäubler eine als besonderer Stand anerkannte Rorperation, unter Leitung eines von ben Mitgliebern gewählten Borftanbes u., wiewohl ohne biret: tes Zwangerecht, boch mit tief greifenbem mora: lifden Ginflug auf bie Gingelnen. 218 außeres Symbol ber freien Berbinbung u. jur Erleichterung bes fabrlichen allgemeinen Abrechnungsgeschafts baute ber Berein in Leipzig ein Borfengebanbe, bas am 26. April 1836 eingeweiht murbe; jugleich revibirte er feine Statuten und fab fie am 14. Darg 1838 von ber Lanbesbeborbe in Cachfen bestätigt. Im Befentlichen ift burch biefe Thatfachen im beutiden B. nichts veranbert worben. Er blieb nach wie vor meift eine Art Kommissionshandel, nach welchem die Berleger ihre neuen Werke und Austagen sammtlichen Sortimentsbuchbändlern franco Leipzig in und außer ber Deffe in Rommiffion jum Bertauf gufenben, beshalb jahrlich miljion zim Gerauf zusenon, despats japrich noch de aligemeinen Busperra taloge zu erwape eine Abreidung entgegennehmen und beim die figlig derfelben die Zahlung für die abgeseten und die nicht abgeseten franco Leipzig in die ir frankfurter Wesse geringen Wesse von Augsvaturs zurüdenplangen. Was Leipzig seit 1765 durg. Diese Vereinigungsdpunkt des gesammten beit die Unterviewe die Vereinigungsdpunkt des gesammten beit, das sich eine Bickerverkers, als solder selbs von den Paraffictus der Vereinigungsgeseten die Vereinigungsgeseten von Vereinigungsgeseten von Vereinigungsdpunkt des gesammten beite die Vereinigungsgeseten von Vereinige vereinige von Vereinig vereinig von Vereinig ver Stabten anerfannt, bie, wie Berlin, Stuttgart, bon Beter Rropf, bis 1604, erfest. Gin abnlicher

Angsburg, Frantfurt a. DR. u. Rürnberg, fleinere Rreife für Buchbanblertommiffionen gebilbet haben. Gin weiterer Schritt gur Befestigung ber Ginbeit war bie von dem Berein gestiftete, ibm eigentbun-lich zugehörige Buchandlerzeitung, bas "Börfen-blatt für ben beutichen B." (feit 1834), bas ber und bibliographischen Auzeigen bient. Mehrfache Ronturrenzuntenerhmungen beffelben, bie anberen Rommiffondorten jum Organ u. hebet bienen folleten, find ohne Erfolg geblieben. Es eriftiren noch bie "Subbeutide Buchbanblerzeitung" in Stuttgart in Bien. 3m 3. 1714 weift bie Bibliographie 528. 1750 gegen 1000, 1780 2115, 1814 über 2500, 1816 3000, 1822 über 4000 und 1827 über 5000 neu erfcienene Werfe auf. In ben Jahren 1814 bis 1831 producirte Deutschland 84,000 neue Werfe, barunter 6000 Romane, und von 1830 - 37 besträgt bie Summe 55,418; bavon kommen 5920 auf 1830, 6389 auf 1831, 6929 auf 1832, 6320 auf 1833, 7202 auf 1834, 7146 auf 1835, 7529 auf 1836, und auf 1837 fommen 7891, nămlich 7344 Buder u. Broiduren wiffenfdaftlichen u. vermifch= ten Inhalts, 315 Romane u. 71 Schaufpiele. Geit: bem ift bie Rahl fortwährend geftiegen, bis fie 1846 mit 11,086 ihre größte Sobe erreichte. 3m Jahre 1847 fiel fie auf 10,934, 1848 auf 10,168, 1849 auf 8497; 1850 gabite man wieber 8737, 1856 bereite über 10,500, 1861 aber nur 9370 Rummern, welche fich in Brocenten auf bie verschiebenen Lite= raturgmeige folgenbermaßen vertheilen laffeir: 2 En= coflopabien u. Literaturmiffenfchaft, 8,2 Theologie, 5,4 Erbauungsfdriften, 9,6 Staats: n. Rechtswiffenfcaft, 4,4 Beilwiffenfchaft, 0,5 Thierbeilfunbe, 42 Raturwiffenichaften, 1,4 Chemie u. Pharmacie, 42 Raturvissenskaften, 1,4 Ebemte u. Bharmace, 1 Bhilosobie, 7,2 Czięchungswissenskaften, 2,2 Czięchungswissenskaften, 2,3 Czieanskifteisten, 0,2 Kildungskifteisten ilk das weiblick Gelchiecht, 4 attslassische u. orientalische Spracken, 4 Czichiecht, 2,2 Biographien, Memoiren, 2,4 Erbescheiteitung, 1,2 Wattematit, 2 Kriegswissenskiestliche diereitung, 1,2 Wattematit, 2 Kriegswissenskiestliche 2,2 Wattematit, 2 Kriegswissenskiestliche 2,2 Wattematität u. Fredmologie, 1,3 Korstwissenskiestliche die Urchandogie, 1,3 Korstwissenskiestliche die Urchandogie Raturwiffenicaft u. Technologie, 1,3 Forfiwiffen-Allgemeinen, 2 Sebiadte, 1,4 Dramatifches, 3,4 No-mane, 4,2 foone Kunfe, 1,6 Bolfsschriften, 0,8 Freimaurerei, 3,6 bermichte Schriften, 1,9 stabifche und ungarische Literatur. Im 3. 1820 war die Zahl ber Buchbanbler in Deutschland u. in benvon Deuts iden bewohnten auslanbifden Orten auf cirta 500 gefliegen, wahrend man 1788 beren erft cirla 200 gabite. Im Jahre 1840 gab es 1480 u. 1857 über 2300 Firmen für buchbanblerifche Gefdatte, mit Mufitaliene, Landbartene u. Runfihandel. Auf bies fer Sobe bat fich bie Bahl ber Firmen feitbem ge-halten. Als Bulfsmittel bes beutschen B.s finb noch bie allgemeinen Büchertataloge ju ermah:

Ratalog erichien zu Leipzig 1598 mit besouderem Geichichte ber Römer" (baf. 1819, 3 Bbe.); "Philo-Staateprivileglum, ber feit 1600 jabrlich ausgege- lopbilche Untersuchungen über bas Mittelalter" ben warb (feit bem 18. Jahrh. bon ber weibmann= fden Buchbanblung). Ein anberes Buderverzeich-niß ift Sinrichs' "Berzeichniß ber Bucher u. Land-karten, welche vom Januar a. c. (und vom Juli bis December) neu ericbienen u. neu aufgelegt worben find", bas ebenfalls (feit 1797) gur Ofter: u. Berbft: meffe ericeint und blog bie wirflich erichienenen Buder enthalt. Biergu tommen bie "Bucherlerita" von Seinfins (feit 1700), Raifer (feit 1750) Ricch-hoff (feit 1850) u. ber "Weglatalog". Bon Siifs-buchern zu Erlernung des Buchaublergeschäfts find ju erwähnen: Sopftein, Borfdule für ben bentichen B., Leipz. 1842-43, 3 Bbe.; Rottner, Lebrbud ber Buchhaltung für ben bentichen B., baf. reverum der Budpaltung für den deutscheide, da. 1855. Filt den praltifolic Gefählekertied mentebetrich, eine sehr gründliche Bersonassacht und als solche ein wichtiges Archiv für die Geschächte bes B.s in Schulz', Allgemeines Artesbuch für den beutschen B. welches zu Ansaug sedes Jahres zu Leinzig erscheint. Byl. West, Geschächte des B.S. uber Buchtruckerlunf, Darmit. 1834—36. 2 Ablb.; Schwetichte, Codex nundinarius Germaniae literatae bisecularis, Salle 1850; bie Defjahrblicher bes beutfchen B.s von bem Erfcheinen bes erften Megfatalogs 1564 bis ju ber Grünbung bes erflen Buchbandlervereins 1765, Salle 1850; Rirch boff, Beiträge jur Geschichte bes B.s., Leipzig u. Salle 1851-54, 3 Seffe; Le mpert, Bilberhefte gur Gefcichtebes Bucherhanbels, Roln 1857.

Buchols, Frang Bernharb, Ritter bon, geb. gu Dunfter 1790, + ben 4. Febr. 1838 gu Bien ale Rath ber Staatelanglei, hat fich burchfeine "Gefcidte ber Regierung Raifer Ferbinanbs I." (Wien 1830-39, 9 Bbe.) um bie Gefcichte Deutschlaubs im Beitalter ber Reformation verbient gemacht.

Buchbols (St. Ratharinenberg im Buch: bola), Bergftabt im tonigt. facfifchen Rreisbiref-tionsbezirt Zwidau, an ber Gebm, bicht bei Annaberg, liegt terraffeuformig am Schottenberg, bat eine foone Sauptfirche u. 4100 Ginwohner, welche außer etwas Bergbau befonbers Fabrifation von Band und Bofamentiermaaren (auf 1000 Stuhlen) treiben. B., beffen Anbau 1496 burch ben Gilberbergbau verantagt murbe, erhielt 1544 Stabtrecht, befaß bis 1547 eine Minge u. bis 1553 ein Bergamt. Die Banbmanufattur batirt von 1589.

Budholg, Baul Ferdinand Friebrich, biftorifder Schriftfteller und Bublicift, ben 5. Febr. 1768 ju Altruppin geboren, ftubirte ju Salle Theo: logie, bann Philologie und neuere Sprachen und murbe 1787 Lehrer an ber Ritterafabemie gu Branbenburg. Bis 1800 lebte er ale Brivatgelebrter gu Berlin, wo er ben 24. Febr. 1843 +. Geine bemerkensverthesten Schriften find: "Badarb" (Ber-lin, 1800): "Francista", Roman (bal. 1801); "hand-buch ber spanischen Sprache und Literatur" (bas. 1801); "Der neue Macchiavell" (Samburg 1804); "Der nene Leviathau" (Berlin 1805); "Rleine dener gelehrten Anzeigen" finben. Schriften biftor. u. politifden Juhalts" (baf. 1808, Buchon, Jean Aleraubre, 2 Thie.); "Gemalbe bes gefellicaftlichen Buftandes im Königreich Preugen bis jum 14. Oft. 1806" (261. 1) Berfin und Leipzig 1808); "Giftorifches Talchenbuch ober Geschichte ber europäsigen Staaten Bb:.); "Philosophifche Untersuchungen fiber bie tei und marb in Folge eines in ber Rechtsichule gte

(baf. 1819); "Gefdichte Ravoleon Bonaparte's" (baf. 1827—30, 3 Bbc.) ec. Ju Girtanners "hifto-rifchen Rachrichten über bie frangofifche Revolution" lieferte er Bb. 14-17 (Berlin 1803). Much bat er bas "Journal für Deutschlands" (Berlin 1815—19) gegründet, welches feit 1820 als "Neue Monates ichrift für Deutschlands" (bas. 1820—35, 48 Bbe.) fortmabrent unter feiner Rebaftion erfchieuen ift.

Buchborn, f. Friedrich bafeu. Buchbrn, Lubwig, Aupferfleder, 1770 in Salberstadt geboren, warb 1811 Mitglieb ber Afabemie ber Runfte gu Berlin, 1824 Direttor ber afabemifden Rupferfiederfcule, + ben 17. Rov. 1856. Er ftad Martin Lutber nad Cranad, Pipche und

Amor nach A. Raufmann, u. A.

Buchlowit, Martifieden im öfterreichifch:mab: rifchen Rreis Brunn, mit 2069 Ginto und einem Schwefelbab. Dabei bie Felfenburg Buchlau,

burd icone Musficht berühmt.

Budner, Johann Anbreas, einer ber nam-haftenen Forberer eines miffenfchaftliden Stubiums ber Pharmacie, geboren ben 6. April 1783 gu Mun= den, bilbete fich feit 1805 gu Erfurt unter Erommis= borff, warb 1809 Oberapotheter bei ber Centrals ftiftungsapothete gu Munden, wo er 1814 ben Entwurf gu ben Satungen bes pharmaceutifchen Bereins lieferte u. in biefem Jahre wie 1817 Bor-lefungen über Chemie hielt. Bon 1815-18 gab er bie "Beitfdrift bes polytechnischen Bereins für Bavern" beraus, marb 1811 Affeffor beim Debicinal= tomité, 1818 Profeffor ber Pharmacie in Landsbut, 1822 Professor der Medicin basethet, 1826 Kolle-gienrath und Borstaut des pharmaceutischen Insti-unts zu Minchen. Er + dasselber 7. Juni 1852. B. ift Entdeder des Salicins und schried: "Erfter Entwurf eines Spftems ber demifden Biffenicaft und Aunit (Mes optiend sei annihant einfendagt und Kunff (Münden 1815); "Aubegriff der Högr-macie" (Adruberg 1821 ff.; 1. Ebl.: Bharmacie, 3 Auft., 1827; 2. Ebl.: Phofit, 2. Mult. 1833; 3. Ebl.: Chemie, 2. Auft. 1830—36; 4. Ebl.: Mine-ralogie von Glodner, 1831; 5. Ebl.: Richards Botanit u. Bflaugenrhyfiologie, beutich von Rittel, 2. Aufl. 1831; 6. Chl.: Zoologie von Golofuß, 2. Aufl. 1827; 7. Thl.: Torifologie, 1823; 2. Aufl. 1827); "Lehrbuchder analytifchen Chemie u. Stöchiometrie" (Rurnberg 1836). Auch war er feit 1815 Berausgeber bes von Gehien begonuenen, Nepertoriums für Buarmacie" (1. Meibe bis 1835, 2. Reihe bis 1848, jebe 50 Bec.). Sein Sohn u. Gehülfe, Lu b wig Andreas B., seit 1847 außerorbentlicher Brofeffor ber Chemie n. Pharmacie bei ber medici= nifden Falfultat ju Munchen u. außerorbentliches Ditglied ber baperifchen Atabemie ber Biffenfchafter, ift bereits rübmlich befannt burch vericiebene chemifche u. pharmacentifche Arbeiten, die fich eben= falls im "Repertorium", an beffen Berausgabe er eifrigen Antheil nimmt, fowie auch in ben "Dun-

Buchen, Jean Alexanbre, frangofifcher Befcichtsjoricher, geboren ben 21. Dai 1791 ju Dene-tou: Salou im Departement Cher, nahm als Ditarbeiter am "Censeur europeen" und 1820 an "La renommee" frubgeitig thatigen Antheil au ber Be= feit bem Frieden von Bien" (Berlin 1814-37, 22 tampfung ber Renguration burch bie liberale Bar=

Baris ausgebrochenen Aufstandes am 7. Juni 1820 | 2 Meilen von Karlsbad, und enthält Roblenfäure, perhaftet und einige Reit gefangen gehalten, welches Schidfat ihm noch mehrmals wiberfuhr, wie and feine erften Schriften, J. B. "Vie de Tasse" (Baris 1817), bon ber Regierung angefochten und verbos ten murben. Im Jahre 1821 hielt er im Athenaum Borlefnigen fiber bie Geschichte ber bramatifden Runft in England, n. mabrend ber folgenben Jahre burchreifte er einen großen Theil Guropa's, um biftorifche Dofumente jum Bebuf einer Cammlung ber mittelalterlichen Quellenfdriften gur Gefdichte Frantreiche aufgnfuchen. Die Beröffentlichung ber "Collection des chroniques nationales françaises, écrites en langue vulgaire du XIII au XVI siècle" (Paris 1824-29, 47 Bbe.) begann er alebalb nach feiner Rudfehr mit ben "Chroniques de Froissart" (1824-26, 15 Bbe.). Biele Chroniten und andere Quellen für die Gefchichte Frankreichs begleitete er mit literaturgefdichtlichen und biographifchen Er: örterungen für bas "Pantheon litteraire". Ginen Theil biefer Sammlung bilben auch bie "Chroniques étrangères relatives aux expeditions françaises pendant de XIII siècle" (Baris 1840). Durch bie "Esquisse des principaux faits de nos annales nationales du XIII au XVI siècle" (Baris 1840) fucte er bas Stubium und bie Benugung ber fran: gofifden Geichichtequellen gu beforbern. Das Di= nifterium Martignac betraute ibn 1828 mit ber Infrettion ber fammtlichen Archive und öffentlichen Bibliotheten Franfreichs und ernannte ibn 1829 jum Generalinfpettor ber Departemental: u. Rom: munalarchive, aber bas Miniflerium Bolignac befeitigte ihn fofort wieder. Seitbem lebte B. ganz feinen Studien und literarischen Arbeiten in Paris, wo er am 29. April 1846 +. Bemertenswerth ift feine "Histoire populaire des Français" (Paris 1832). Ueber f ine im Interesse ber Biffenschaft in bie Schweig u. Baben, sowie später 1840 nach Griedenland unternommenen Reifen berichtete er in ben Berfen "Quelques souvenirs de courses en Suisse et dans le pays de Bade" (Baris 1836) und "La Grèce continentale et la Morée" (bas. 1843). Rach Gricchensand führten ihn besonders seine speciellen Stubien über bie mabrend und nach ben Rreugzugen bon ben Frangofen borthin unternom= menen Erpebitionen, über welche er in ben "Recherches et matériaux pour servir à une histoire de la domination française dans les provinces dé-membrées de l'empire grec" (Paris 1840), in ben "Nouvelles recherches historiques sur la principauté française de Morée" (3 Muff., baf. 1843 unb 1844, 2 Bbe.) und befonbers in ber unvollendet gebliebenen "Histoire des conquêtes et de l'établissement des Français dans les états de l'ancienne Grèce sous les Ville-Hardouin" (Bb. 1 baf. 1846) gelehrte und grundliche Unterfuchungen, fowie wichtige und meift noch ungebrudte Quellenschriften mittheilte. Die "Histoire universelle des religions, théogonies, symboles, mysteres, dogmes etc." (Bb. 1-3. Par. 1844) wurbe unter B.s Leitung begonnen. B. farieb auch noch eine große Angahl von biographi-fcen und literarifcerritischen Beitragen für Zeitu. Cammelidriften, wie g. 2. fur bie "Biographie universelle", bie "Revue indépendente" 2c.

Budfauerling, Mineralwaffer in Bobmen, auch Gtegbubler Sauerling genannt, entfpringt in ber Berricaft Giegbutel im Norben Bobniens Lehre von ben Botengen, ben Burgeln und bie

toblenftoffianres und ichmefelfaures Ratron unb foblenftoffiauren Ralf; wird viel verfenbet.

Buchebaum, Gemache, f. Burbaum.

Buchebaum (Budebaum), Sans, einer von ben Baumeiftern bes Stephansbome ju Bien im 15. Jahrhundert, ber 1429 ben Musbau bes Doms übernahm, 1432 ben Thurm an ber Mittagefeite vollenbete und anch an bem andern arbeitete, wie unter feiner Leitung auch bie prachtige Rangel ans: geführt wurbe. Much erbaute er 1451-52 bie fo= genannte Spinnerin am Rreug am Bienerberge. Er foll nach Ginigen 1454 geftorben fein ; unter ber Rangel und am Beterpaulaltar bes Stephansboms fieht man noch fein Bruftbilb in Stein ausgehauen. Gine Gage lagt ibn als Lehrjungen burch feinen Meifter Bilgram aus Reib, weil ihm auch bie Lei= tung bes zweiten Thurmbaues anvertraut worben, vom Berufte berabgefturgt werben. Bilgram mar aber erft au Anfang bes 16. Jahrhunderts, lange nach B. Tobe, als Baumeister am Dom befchäf-tigt. Bergl. E. Tfchifcta, Der Stephansbom in Bien und feine alten Denkmale der Runft, Wien 1832.

Budidulben, Schulben, für welche feine anbere Beglaubigung vorhanden ift, als bag fie im Buch bes Rreditors eingetragen finb. Bergl. Buch=

glaubiger.

Buchftaben, bie mahricheinlich aus Bilbern entftanbenen Beiden ber Schriftsprache, und gwar in fofern fie einzelne Sprachlaute bezeichnen. Budfabenichrift im Begenfat jur Gilbens, Bort: und Bilberichrift ober Bierogluphit jebe aus Lautzeichen bestebenbe Schrift beißt. Alle Bolter bes femitifchen und inbo-germanifchen Stammes, fowie alle biefenigen, welche ibre Rultur von biefen übertommen haben, bebienen fich ber Buchflaben: fchrift. Je genauer bie Sprachlante in ber Schrift bezeichnet werben, befto vollfommener ift bie Buch= fabenichrift; ba es jeboch nicht möglich ift, für alle Arten Sprachlaute entfprechenbe Beichen ju geben, fo wirb meift nur bie Lautgattung burch ein folches bezeichnet, inbem bie feineren Ruancen in ber Musiprache bem Bebrauche fiberlaffen werben. Bir erinnern in biefer Begiebung nur an bie mannich= fach vericiebene Musiprache bes beutichen e, bes englischen a ac. Die Erfindung ber Buchftaben= fdrift reicht in bas unaufhellbare Duntel bes Alter= thums gurud u. wird in ber Sage balb ber agopti: ichen Göttin Isis, balb bem griechischen hermes, balb bem Phonicier Taauth zugeschrieben. Im uneigentlichen Ginne nenut man auch oft bie Laute felbft B. und unterfcheibet bemgemaß Lippenbuch= ftaben, Bungenbuchftaben zc. (f. Laute). Die Unordnung ber B. nach bestimmten Gefegen gibt bas Alphabet (f. b.). Budfabenrathiel, f. Rathfel.

Budftabenrechnung, ber erfte einleitenbe Theil ber Algebra, welcher die allgemeine Begeichnungs-art ber Größen, sowie die gemeinen Rechnungs-operationen ber Abbition, Subtraktion, Multiplis tation und Divifion in Buchftaben, als allgemein gultigen, aber nicht fest bestimmten Bablengrößen, ansführen lehrt und fich babei ber arithmetifchen Beichen (f. b.) bebient. Außer ben 4 Species in

gangen und gebrochenen Bahlen gebort hierher bie

elementare Entwidelung ber Logarithmen. Man zeiden zu verbinden , bas lettere überall weg und bebient fich babei gewöhnlich ber Buchflaben bes lett nur bie ben Größen eigenthumlichen Zeichen, fleinen lateinischen Alphabets. Gin Bielfaches ber Einheit ift ein Ganges, eine gange Bahl, Theile ber Einheit aber find gebrochene Zahlen. Sowie nun befchaftigt, ebenfo bat es auch bie B. nur allein bamit gu thun. Daneben fteben rationale und irrationale Jahlen, welche vorzugsweise bei den Burgelauszügen erscheinen. Ans diesem Allen erzibl fich icon, daß bieser Heil der Mathenuti wegen seiner Allgemeinbeit gleichsam die Grammatif für bas Bange ber arithmetifchen Lebren bilbet, inbem in ihr bie Grundlagen für alle hoberen Befete gut fuchen finb. Gie bebt mit a = a ober: iedes Ding ift sich elebst gleich, in ihren Ariomen.
an. Da nun a= 1a ift, so ist a + a = 1a + 1a
= 2a. Die Zahl, welche vor einem Buchtaben fleht, beift Roefficient und gibt an, wie oft ber betreffende Buchftabe gebacht werden foll, und ift bemnach eigentlich ein Faktor bes Buchftaben, indem er augeigt, bag mit biefem eine Multiplifation vorer augeng, dag mit diefen eine Kultipitation vorgeneumen werben foll. In 16 er 80fflicient, fo Plegt man ihn nicht zu schreiben. Man hat aber jererte bei jeber Jabl zu fragen, do fie als positive (+) ober als negative (—) gebach werben soll. Das Zeichen — wird am Aufragn weggelassen, fo daß also jeder Buchside, welcher fein Zeichen vor

fich bat, ale pofitib angunebmen ift.

Abbition. Sinb gleichnamige Buchftaben= größen, 3. B. a mit a, b mit b, zu abbiren, [6 hat man blog die Roefficienten zu abbiren, also 3a + 5a = 8a. If a beite Wale negativ zu benten, i cerbatt man bei abbie (1-3a) + (-5a) = -8a. If bie eine Größe negativ, die abbere positiv, so geht bie Abbition in Subtraftion über, inbem man bie fleinere von ber größeren zu subtrabiren u. bem fich ergebenben Refte bas Beichen ber größeren zu geben hat, also 6a - 4a = (+ 6a) + (- 4a) = (+ 2a) = 2a. Bestehen solde Buchtabengrößen aus mehren Buchftaben, g. B. a b c, fo gelten fiefür einen , fonnen aber, wie augegeben , nur bann gu einanber abbirt werben, wenn ble 3 Buchftaben ber ju abbireuben Glieber biefelben finb. Siernach ift an wortenen geben. Ift a und big addiren, so eine fatt mat a + b, und ist abe mit ad 31 addiren, so einste verschiedener Buchflabengrößen zu addiren, so fuch en und bennach bie gleichnamigen beraus, abbire bie Roefficienten berfelben, gebe ber Summe bas entfprechenbe Beiden (bas fich, wenn pofitive nub negative Großen zu abbiren find, ergibt, wenn man bie pofitiven und bie negativen, beibe fur fich, abbirt, bie fleinere Summe von ber größeren subtrabirt und, wie oben, bem Refte bas Zeichen ber größeren gibt) und verbinde bie nicht gleichnamigen Größen burch benen jebe felbst ein Zeichen bat, burch Abbitions- nicht ju trennen ift, fo fonnen bei ber Abbition und

jo bağ fich alfo 2a-5b + 4c-2ab ergibt, mas mit bem Borbergebenben benfelben Berth reprafentirt. Subtrattion. Sier ergibt fich aus ber Ratur bie Rablenrechenfunft fich mit biefen Bablenarten ber entgegengefesten Grogen, bag man bas Beichen bes Subtrabenben in bas entgegengefeste vermanbelt und bann abbirt. Bezeichnet + 10 Beimogen, -3 Schulben, fo gibt bies + 7als Bermogen. Fallen -3 Southern, to give ones + t are verticeness. 3-accommon bies -3 Schulben binnees, to erholds it man wise ber 10 als verticeness. Also (+ 10a) — (-3a) = (7a) + (+3a) = (+10a). 3m Hebrigen wird vice bei ber Abbition verfahren. Sind also von (+4a), (+3b), (+6e), (+ab) an indirahier ren: (-2a), (-8b), (+4e), (-5e), (-9, (-2ab), to idreich man die gleichnamigen Größen. einfach neben einander und verbindet fie burch bas Subtraftionegeiden, um banu weiter gu operiren: Solution better, and solution better 30 operation: 2016 + 44 = -(-2a) = (+4a) + (+2a) = 6s; (+3b) - (-8b) = (+3b) + (+8b) = 11b; (+6e) - (+4e) - (-5e) - (-e) = (+6e) + (-4e) + (+5e) + (+e) = 8e; = 3cb, (+3b) = (-2ab) = (+ab) + (+2ab) = 3cb, (+3b) = (-2ab) = (+ab) + (+2ab) = 3cb, (+3b) = (-2ab) = (-3ab) + (-2ab) = 3cb, (-3ab) = (-3ab) = (-3ab) + (-3ab)ausstühren, 3. B. (4 8a) — (— 3b), so muß man sich damit begutigen, die Aremungsoperation eben nur angubenten, inbem man das geiden bes Subtrabenben umkehrt und dann beide Glieder burch. das Abbitionszeichen verbindet, alfo (+ 8a) + (+ 3b) = 8a + 3b. Jebe Buchftabengroße, welche aus einem Zeichen, einem Koffficienten und ben Buchfaben besteht, ober jede Berbindung mehrer Größen burch ein Ablitious- ober Eubtraftions-geichen heißt Glied ober Monom. Zwei durch ein Abbitions: n. Gubtraftionszeichen verbunbene Blicber geben ein Binom, brei bergleichen ein Eri= nom, vier ober mehr bergleichen ein Polynom, 3. B. 5a + 6b - 2ac + afg.
Wultiplifation. Soll a fünfmal genommen

werden, so gibt dies a + a + a + a + a = 5a, wie $3+3+3+3+3+3=5\times 3=15$ ift. Evenso gibt 2a fünsmal genommen 10a, 2c. Ilm also eine Buchftabengröße mit einer bestimmten Babl ju multipliciren, braucht man lettere nur mit bem Roeffi= cienten jeuer gu multipliciren, wobei ber Buchftab 3ft ferner 3a mit 4b gu multipli: berfelbe bleibt. ciren, fo ift eben bie Große 3a nicht bloß viermal, fondern 4bmal zu nehmen, fo bag fich, ba bie Dultiplifation von a mit b nicht ansgeführt werben fann, 12a x b ober , wie man ber Ginfachheit wegen ge= wöhnlich febreibt, 12ab ergibt. 3mei unmittelbar neben einander ftebenbe verfciebene Buchftaben re: präsentiren fiets zwei Fattoren, ebenso wie der Reef-ficient des Faktors des betreffenden Buchstaden. Sind aber 2 ober mehre gleichnamige Buchstaden mit einander zumultipliciren, fo fcbreibt man biefen Buchftaben nur einmal nub fett bie Babl, welche und verbinde die nicht gleichnamigen Größen durch mit einander zu mufthrieiren, so ferriebt man diesen betressenden zu den die Angeleichen Beingessuchen geschen der Großen zu des Großen zu der Großen der Großen der Großen und der Großen der Großen und der Großen der Großen und der Großen der Großen und der Großen der Großen und der Großen der Großen der Großen und der Großen der Großen der Großen und der Großen der Großen und der Großen der Große Subtraktion nur gleichnamige Buchladen mit gleischen Kiponenten ju einander addirt oder von eine ander fubtrahirt werden; asse; a. * + * * * * = 3* *, während * + * * nicht anders als so zu eine fletzieft nicht. Diernach erledigt sich die Multiplication von Wommen sehr leicht, wie z. B. 4 * d. o Zae = &aabee = &a^ba^ba^i: 3. Metrech ert Zeichen ist nur noch zu bemerken, daß, wie (+ * *) × (+ * *) = (+ * * *), so auch (- * *) × (+ * *) = (- * * *), soll nun (+ * *) nult tiplicirt werden, so kann man den Andbrud unt die verden, so den Nultipliciration zum Multiplicitation anchen, so das also (+ * *) × (- * *) ebenfalls = - da iß. Sind ader beide Fastrern negativ, so ertiplies with der beide kantern megativ, so ertiplies verden. Subtraftion nur gleichnamige Buchftaben mit gleis fo erinnere man fich bes oben angeführten Beifpiels von Bermögen und Schulben wieber. Schulb breimal negativ genommen werben, fo ergibt Sognarden urgant genommen verbeit, jergob bies nicht Amberes, als das Dreijade an Bermögen, also (-9) × (-3) = (+27). So erchätt man für die Praxis die leicht zu handhabende Megel: Haben beide Faftoren gleiche Zeichen, so wird das Produkt positiv, haben sie entgegengeleste, so wird das Ambells verschie Sind wir Wermen. wird bas Brobuft negativ. Sind nun Monome ober Bolonome mit einander ju multipliciren, fo multiplicirt man jebes Glieb bes Multiplitanben mit jebem Bliebe bes Dultiplitators einzeln, wie angegeben, und abbirt bann bie baburch erhaltenen partiellen Brobutte als Summanben nach ber oben particular product als Summanden nad oct obei angegebener Weife. Oeun vide 238 × 18 = (200 + 20 + 6)×(10 + 8) = 48 + 240 + 1600 + 60 + 300 + 2000 = 4248 if, io if and (3a + 4bc - c) × (4a + 3c) = 12a² + 16abc - 4ac + 9ac + 12bc² - 3c² = 12a² + 16abc + 5ac + 12bc² - 3c². Abbiten lajien iid nur bie gleichnamigen Probufte; bei allen übrigen fann man eben bie Abbition nur anbeuten. Sind Bi= nome, Trinome ober Bolynome mit einanber gu multipliciren, fo ichlieft man jebes in Klammern ein und kann bas Multiplikationszeichen weglassen, alfo (a + b)(b + c). Chenfo fest man einen einglie: berigen Deultiplifator unmittelbar vor ober binter bie Rlammer, also: 4(a + b) = 4a + 4b, ober 4a(a + b) = 4a2 + 4ab. Der bor einer Rlammer fichende Faktor ift also mit jedem ber innerhalb ber Rlammern ftebenben Blieber gu multipliciren. Gleicherweife lagt fich auch ein mehren Gliebern ge= meinschaftlicher Faltor berausseten, ber gange Rom= pler ber betreffenben Blieber in Rlammern einfoließen und jener Fattor bor ober hinter bie Rlam= mer foreiben, 3. B. 4ab + 2a2 + 3ac + 4ad = a(4b + 2a + 3c + 4d). hierbei in aber nicht außer Augen zu lassen, baß tei negativen geichen bes vor ber Klammer stebenben Fattors um bei wirklicher Ausführung ber Divifion jedes innerhalb ber Rlammern flebenbe Zeichen in bas entgegen= gefette vermanbelt werben mng, g. B .- 3a(b + 2cd) -5e + 2f) = -3ab - 6acd + 15ae - 6af.

Divifion. Goll a burch 2 bwidirt werben, fo beißt bies nichts Unberes, als a foll halbirt werben. a burch 2 bivibirt ist also 1/2 a ober a. Gben=

fo gibt a burch b bivibirt &, mas, wie jeber Bruch, bloge Anbeutung, nicht Ausführung ber Divifion

benn
$$\frac{8a}{a} = \frac{8 \times a}{1 \times a}$$
, was, ba fich nach ben Regeln ber Bruchrechnung ein bem Zähler ober Renner gemeinschaftlicher Fattor streichen läßt, $= \frac{8}{1} = 8$ ist.

Beim Divibiren eines Monoms burch ein anberes bat man alfo nur bie Roefficienten burch ein= anber ju bivibiren und bann biejenigen Buchftaben gu ftreichen, welche gleichnamig finb, g. B. 12abc

Monome auf bloges heben von Bruchen hinaus-kommt. Soll aber ein Polynom burch ein Monom bivibirt werben, fo beutet man bies entweber an, while beim Wenom, burd einen bloßen Bruchfird, ober man führt bie Division Glieb für Glieb auß, also $(12a^2b + 5ac - d + 4df)$: $3ab = \frac{12a^2b + 5ac - d + 4df}{3ab} + \frac{5ac}{3ab} - \frac{12a^2b + 5ac - d + 3ab}{3ab}$

auß, also
$$(12a^{2}b + 5ac - d + 4df)$$
: $3ab = \frac{12a^{2}b + 5ac - d + 4df}{3ab} = \frac{12a^{2}b}{3ab} + \frac{5ac}{3ab} - \frac{12a^{2}b}{3ab}$

$$\frac{\mathbf{d}}{3\mathbf{a}\mathbf{b}} + \frac{4\mathbf{d}\mathbf{f}}{3\mathbf{a}\mathbf{b}} = 4\mathbf{a} + \frac{5\mathbf{c}}{3\mathbf{b}} - \frac{\mathbf{d}}{3\mathbf{a}\mathbf{b}} + \frac{4\mathbf{d}\mathbf{f}}{3\mathbf{a}\mathbf{b}}.$$
 Wie

leicht erfictlich ift, lagt fich bie Abbition nicht weiter ausführen. Um ein Bolynom burch ein anberes Bo'nnom ju bivibiren, verfahrt man nach benfelben Brincipien wie beim Divibiren einer mebrftelligen Bablengroße burch eine anbere mehrftellige Bablen= größe, J. B.

Bo fich ber Diviibenbus in Rlammern feben lagt, fann man bies Berfahren abfürgen, g. B. a3 + a2 b + $2a^{2}b + 2ab^{2} + ab^{2} + b^{2} = a^{2}(a + b) + 2ab(a + b + b^{2}(a + b) = (a^{2} + 2ab + b^{2})(a + b).$ Der Divifor 2a + 2b lagt fich abfurgen in 2(a + b), jo bağ obiges Erempel fich fo geftaltet :

$$\frac{(a^2 + 2ab + b^2)(a + b)}{2(a + b)} = \frac{1}{2}(a^2 + 2ab + b^2).$$

Potengenrechnung. Buchftabengrößen mit verschiebenen Erponenten laffen fich, wie oben bemerft, nicht abbiren u. fubtrabiren, wohl aber muls tipliciren und bivibiren, fobalb die Burgeln gleiche namig find. Man braucht namlich in diefem Falle bei ber Multiplifation nur die beiben Erponenten ju abbiren, bei ber Divifion aber ben Erponenten bes Divifors von bem bes Divibenben abzugiehen, wobei bie Burgel ftchen bleibt. Es ift alfo a4 > a

gleichnamigen Burgeln tann man weber bie Dul= tiplitation, noch bie Divifion wirtlich ausführen, fonbern eben wieber nur anzeigen.

Mus bem Borftebenben ergibt fich,. bag man mit Buchflaben alle Rechnungsoperationen vornehmen und boch eine bestimmte Bahl babei im Ginne bes halten fann. Der mit ber B. verbunbene Bortheil ift. 3ft aber 8a burch 2 gu bivibiren, fo gibt bies befieht eben barin, bag bie Lofung einer einzigen Auf-4a, und ift 8a burch a gu bivibiren, fo gibt bies 8, gabe auf eine beliebig große Mugahl von Fallen pagt u. zur Berechnung derselben die allgemein gültige zu machen, damit, wenn die eine vom Frost leiben Formel (f. b.) abgibt.

Buchflabenreim, f. Alliteration. Buchflabenfcliöffer, vom Abt Boifferée und Las Brince de Beaufort 1778 erfundene fünftliche Bors legeschlöffer, beren innere Borrichtung fo beschaffen ift, bag fie nur burch ben Drud auf eine gewiffe Reibe von Rageln, welche fammtlich mit Buchftaben bezeichnet find, geschloffen und geoffnet werben ton-nen. Das Gebeimnig besteht bann in irgend einem Borte, welches bie Reibenfolge, in welcher ber Drud auf bie Ragel auszunben ift, angibt. Schließen 3. B. bie Ragel Brarrorfre ein Schloß, fo tann es, ohne Bertrummerung, nicht anbers, als burch ben Drud auf biefelben Buchflaben geoffnet merben. Dan bat biefe Schlöffer auch ohne Febermechanismus. biefen tommt es barauf an, bag man bie 4 ober 5 Ringe, beren jeber mit 4 Buchflaben bezeichnet ift, in biejenige Richtung bringt, welche ein Ginschnitt am letten feften Ringe bezeichnet, in welchem fie bas jum Deffnen bes Schloffes erforberliche Bort geben muß.

Budftabenipiel, f. v. a. Afrofticon. Budftabiren, f. Lefemet hoben. Budftein, ein 7000 guß hober Gipfelbes abmon-

ter Bebirge in Steiermart, wegen ber ausgebehnten Gernficht ein vielbefnchter Bunft.

Buchsweiler, f. Bourviller. Bucht, wie Bai (f. b.), ein von einer Seite offener Meereseinschuitt, von jener nur burch bie geringere Broge unterschieben, wie 3. B. bie gablreichen Gin-ichnitte an ber norwegischen Rufte B.en finb. In ber Landwirthichaft ift B. eine gefchütte Lagerflatte für bas Bieh. In ber botanischen Runflfprache beißt buchtig ein Blatt mit runblichen Ginschnitten.

Budweizen (Seibeforn), Rame zweier Pflauzenarten aus ber Gattung Bolygonum (f. b.), welche ben Typus ber Fantilie ber Bolngoncen bilbet. Der gemeine B. (Polygonum fagopyrum L., Fagopyrum esculentum Mnch., Seibewegtritt, Franzweizeu) ist ein aus Asien stammendes und feit dem Anfang des 15. Jahrhunderts in Europa eingesührtes Sommergewäcks mit ziemlich aufrechs tem und glattem Stengel, bergformig-pfeilformigen Blattern, blattwintelftanbigen, einfachen Bluthens trauben, 8 mit ben Stanbfaben abwechselnben Drufen und einem mit 3 icarien Ranten verfebe: nen Samenichlauch, baber ber Same ben Buchedern abnlich ift, worauf auch ber Rame Fagopyrum, b. i. Buchweigen, hindeutet. Diefe Urt erreicht eine Bobe von 11/2 Bug und tragt blagrothe Bluthen. Der tatarifche B. (Polygonum tataricum L.) flammt aus Sibirien und ift bem vorigen abnlich, nur etwas größer und außerbem burd bie in ben Blattwinfeln einzeln am Enbe ber Stiele, aber in überhangenben Mehren flebenben Bluthen, Die gegabneiten Rauten bes Samenichlauchs und bie grunlichweißen Bluthen untericieden. Beibe Pflangen, wegen ihres mehl: reichen Samens und als grunes Bichfutter von Bfonomifcher Bichtigfeit, verlangen gum Gebeiben einen lodern, sanbigen, jeboch nicht zu magern Boben. Auch in fanbigem Lehmboben laffen fie fich mit Bortheil banen, ein fdwerer, lehmiger, naggrunbiger Boben fagt ihnen aber nicht ju. Gie faugen ben Boben nicht aus und fonnen baber in bie Brache gefaet und als Borfrucht fur ben Roggen benutt

ollte, bie anbere Ertrag gebe. Erifft ber Froft bie Bflange, wenn fie noch jung ift, so pfegt fie wohl wieber auszuschlagen; ift fie aber ber Bluthe nabe, ober fleht sie in berselben, so geht fie unsehlbar ver= loren, und es bleibt bann weiter nichts übrig, als ben Ader umgupflugen. Der Ader wirb gur Gaat bes B.s ebenfo wie jur Gerftenfaat zweimal gepflügt und ber Same gleich auf bie zweite gurche gefaet, auf magern Boben etwas bider als auf fraftigen, am biditen, wenn man ihn zu Biehfintler ober zu grüner Düngung benitzen will. In ber Mitte bes Zuli pflegt ber B. in die Blitbe zu treten, welche bem Auge einen schönen Anblick gewährt, die Luft mit bem moblriedenbften Duft erfüllt und ben Bienen bie reichste Rabrung barbietet. Gie bauert 3-4 Bochen, hierauf werben bie Blatter gelb, und bie Pflangen fangen an abzufterben. Dit ber Ernte, welche gewöhnlich in die Mitte bes August fallt, richtet man fich nach ber Bolltommenbeit ber meiften Rorner; auf bie Reife aller Samentorner barf man nicht warten, weil fonft bie beften und volltommenften ausfallen wurden. Dan mabet ben B., wie bie Berfte, mit ber Senfe und lagt ihn einige Tage in Schwaben liegen. Bei beiger und burrer Bit= terung mußmanihn balb aufbinden und einbringen laffen, worauf er wie anberes Getreibe ansgebroichen, gereinigt und aufbewahrt wirb. Der tatarifche B. ift fraftiger, ausbauernber und einträglicher als ber gemeine; auch wirb er fruher reif, boch fallen feine Rörner bei ber Reife leicht aus, und bas baraus ge= wonnene Mehl ift etwas ichmarger und bitterer als bas vom gemeinen B. In einigen Gegenben wirb and ber fogenannte perennirende B. (Polygonum dumetorum L.) gebaut, ber mehre Jahre binster einanber aus feinen Burgeln wieber ausschlägt, ber Ralte trott, fcmarzen, glatten, mehlreichen, mohl= ichmedenben Camen tragt und auch als Futterfraut, wie bie Geparfette, benutt werben tann, inbem bas Bieb feine Salme und Blatter gern frigt. Beibe= und Saudgegenden ist ber B. eine wahre Bohlthat. Die Körner werben zur Nahrung für Dlenfchen und Bich benutt; man bereitet baraus Grube (Beibegrute) und manche anbere wohl= ichmedenben u. nabrhafte Speife. Ju ber luneburger Beibe, im Bremifchen und in anbern Geeftlanbern nahrt fich ber Bauer vornehmlich von B. Man mifcht auch B. unter bas Dalg jum Bierbrauen, ebenfo gibt er mit etwas Malz vermischt einen trefflichen Brauntwein. Das baraus bereitete Debl fann aber. obwohl es 25 Broc. Starte und 13 Broc. Broteinftoffe enthalt und alfo binfichtlich feiner Bufammenfegung mit bem Roggenmehl ziemlich übereinftimmt, nne mit anbern Mehlarten vermifcht jum Brobbaden benutt werben, ba es feinen wirflichen Rleber ent= hält; unvernischt liefert es eine schöne Stärfe. Borgfiglich braucht man ben B. als Biehsutter. Brin abgemabt wird er vom Rindvieb febr gern ge= freffen , Rube geben bavon viele und gute Dild. Den Landwirthen leiftet er auch besmegen treffliche Dienfte, weil um bie Beit, wo er gemaht werben fann, anberes grunes Futter felten gu merben an: fangt. Das Strob fann im Binter, wenn es gut aufbewahrt und nicht mulftrig und fdimmelig ge= worben ift, ben Schafen gur Binterfütterung auf: werben. Es ift rathfam, von Ende Mat an verfcie- gestedt werben, indessen gemahrt es nur eine farg-bene Saaten in einen Zwischenaum von 14 Tagen liche Nahrung und wird baber besser zum Einstreuen

es fich auch jur Bereitung von Botafche. Die Rore ner find ein gutes Mafifutter für bie Schweine, welche bavon febr balb fett werben und ein moble schmedenbes Fleisch befommen. Auch bas Feber-vieh aller Art frißt ben B. gern und läßt fich bamit maften. Man pflegt ben B. auch häufig, besonbers in England, jur grunen Dangung angumenben unb ihn in biefer Abficht, gur Beit, wenn er in die Bluthe tritt, niebergumalzen und einzupflügen. Ueberhaupt bient ber B. jur Mufloderung bes Bobens und bereitet benfelben febr gut ju nachfolgenden Betreibeernten vor. Dag Stengel und Blatter burch Gab: rung einen indigoartigen Farbftoff bilben follen, wird gegenwärtig bestritten; boch hat man neuerlich in ben Steugeln und in ben Blattern einen gel-ben, fur die Baumwollenfarberei ftatt Quercitron brauchbaren Farbftoff aufgefunden, ber inbeg bei bem leberfluß an gelben Farbftoffen ichwerlich bebeutenbe Anwendung finden burfte. Das Debl wird ju erweichenben und gertheilenben Umfchlagen gebraucht.

Burinarifde Infeln , f. Buccinarifde Infeln.

Budel, f. v. a. Ruden (lat, gibbositas); bann eine abnorme Erbohung bes Ridens, welche burch eine Digbildung ber Birbelfaule, ber Rirpen und bes Bruftbeine gebildet wird, meift in Folge vorhergegangener Rrautheiten der Wirbelfaule, borguge. weise bes Rnochenfrages und ber Erweichung ber Birbeltorper. Zeausgebilbeter biese Miggeftaltung ift, und je langer fie bestanben bat , befto weniger vermag bie Runft gegen fie ju thun; im Entsteben, befonbers bei jungen Subjetten, tann ein gutes, gwedmäßig geleitetes orthopabifches Berfahren noch

bon Erfolg fein.

Budingham, britifche Graffcaft im Innern von England, grengt gegen Offen an bie Graficaf-ten Bertforb, Dibblefer und Bebforb, gegen Beften an Orford, gegen Rorben an Northampton u. gegen Suben an Bert und Surrey, umfaßt einen Flacheninhalt bon 34,4 QD. und ift, obwohl ohne nennenswerthe Bobenerhebungen, bennich ein augenehmes Gebiet mit ftetem Bechfel von Doch= und Flachlaub. Den Guben burchzichen die Chiltern= Sille, in ber Mitte liegt bas von der Thame burd: floffene fruchtbare Aplesburythal, durch ben Grand: Junctionfanal mit Loudon und ben Rinten ber: bunben. Der Boben ift, obwohl 32,0 QM. anbaufabig find, taumgur Salfte bestellt, im Uebrigen als Beibeland benuttober ju Biefen gemacht, wogu fich bie Grafichaft wegen ibres Reichthums au Gluffen (Themje, Duje, Colne, Widhaut, Thante, Lobbou) vorzüglich eignet. Bon Alters ber weibeten im Thale gu Aplesbury fcone Schafbeerben, und die Rindviehzucht ift megen ber Rabe Loudons, mobin wochentlich große Lieferungen Butter geben, be-fonbers eintraglich. Die induftrielle Thatigfeit ber Bewohner befdrantt fich auf Garufpipenmeberei, Strobstedterei und Bapierfabritation. Auch gibt es einige Aupfer- und Meffingwerfe, Draft- und Bingerhutfabriten und Oelmublen. Bu Marlow wird jahrlich ein berühmter Pferbemarft gehalten. Musgeführt werben: Rorn, fettes Bich, Butter und andere Biebproduite, Rubol, Spigen, Bapier, Diarmor, Baltereibe zc. Die Graffchaft gablte 1861 in 185 Rirdfpielen mit 16 Stabten und Martt. fobs I. und Rarts i. von England, ben 20. Aug.

benutt. Wegen feines reichen Raligehalts eignet fleden 166,600 Einw. Romifche Stragen burch= freugen ben Laubftrich, auch finden fich noch einige Ueberbleibfel von romifchen Militarftationen. Gin anfehnlicher Ball, genannt Grimesbife, burchichneis bet einen Theil bes Lanbes in ber Richtung von Dften nach Beften. Die Graffchaft erhielt ihren Namen bon ber burch Ronig Chuarb ben Meltern (um 912) erbauten Befte Budingham, bie in ben Burgerfriegen eine wichtige Rolle fpielte. Bon

ibr führt bie Familie Temple ben Marquifentitel. Die gleichnamige Sauptftabt ber Graffcaft liegt rechte an ber Dufe, über welche 3 fteinerne Bruden führen, ift unregelmäßig gebaut , bat eine Eristopaltirche mit ichonem Thurme, mehre Bet-häuser, ein hofpital, Armenhaus und 8069 Ginw. B. ift ein Sauptfit ber Spiteutibppelei. 11/, Stuns ben von B. liegt Stowe, ber fruhere prachtige Sit bes Bergogs bon Budingham, mit großem Bart. Die ebemals bort befindliche, von Reifenben baufig befuchte Bilbergallerie mit Btbliothet wurde 1848 verfteigert. 218 erfter Graf von B. mirb Balter Sifford erwähnt, ber von Wilhelm bem Eroberer mit biefer Graffchaft belehnt warb, bie aber, ba Giffords Gohn ohne manuliche Nachtommen ftarb, ber Rrone wieber gufiel. 3m Jahre 1377 murbe Ronig Chuarbs III. jungfter Cohn, Thomas von Boobflod, jum Grafen von B. erhoben. Rach bef= fen Ermorbung, 1397, ging bie Graficaft B. 1445 auf Ebmund, Grafen von Stafford, ben Gemahl ber einzigen Tochter bes herzogs von Gloucester, uber. Er war ber erfte Berjog von B., vom Ronig Beinrich VI. baju ernannt. Da beffen Sohn hum= phred mit ihm in ber Schlacht bei Rorthampton fiel, o erbte fein Enfel Beinrich ben Bergogetitel. Bon Richard III. für feine treue Unterftugung bei ber Groberung bes englischen Thrones ichlecht belohnt, tebrte er feine Baffen gegen ben Ronig, um feine Erbanspruche auf bas haus hertford geliend ju machen, mußte aber für biefe fehlschlagende Unternehnung 1483 mit feinem Ropte bugen. feste Beinrich VII. beffen Cobn Couard wieber in bie vaterlichen Titel und Befigungen ein, und Beinrich VIII. erhob ibn überbies jum Großconnetable. Aber Rarbinal Wolfen flagte ihn als einen Gufel Ebuards III. bes Sochverrathe an, und Chuard wurbe, obgleich feine Uniculb nicht wohl bezweifelt werben fonnte, zu Loubon 1521 enthauptet. Darauf gab es ein Jahrhundert hindurch feine Bergoge bon B., bis Ronig Jatob I. feinen Gunftling George Billiers 1623 jun Bergog von B. erhob. Jeboch erlofc fichon 1688 bas Saus Billiers wieber, worauf bas Saus Sheiffielb folgte, bas aber mit bem Sohne bes burch die Königen Anna 1705 jum Herzog von B. erhobenen John Sheffielb icon 1735 erlofc. Jin-Jahre 1784 wurde ber Titel eines Marquis Don B. an George, Grafen Temple (geboren 1753, + ben 11. Febr. 1813) aus ber Familie Grenville, verlieben. Bon biefein vererbte ber Titel auf feinen alteften Sohn Nichard, geboren ben 20. Marg 1776, ber ben 4. Februar 1822 jum herzog von B. und Chanbos erhoben murbe und auf feinem Schloffe Stowe ben 17. Jan. 1839 flarb. Sein einziger Sohn Richard Blantagenet, Bergog von B., erbte bie Litel feines Baters.

Budingham, 1) George Billiers, Bergog von B., der bernichtigte Gunftling u. Minifter Ja=

boren, flauimt aus bem alten ritterlichen, mit bie Univerfitat Cambribge machte fich B. burch eine Bithelm dem Eroberer aus ber Normandie über- in holland angefaufte Sammlung orientalifder fiebelten Geschlechte ber Billiers von Leiceftei fhire. Mit Schonheit und Beift von ber Natur reich aus: gefigttet, mußte B. bei feinen übrigen Gigenicafte. einem glübenben Chrgeis und einer fein Mittel fcenenden Unternehmungeluft, in ber Schule ber Salanterie ju Baris, wobin ibn feine Mutter in fei= nem 18. Jahre fchidte, balb jum vollenbetften Ravalier ausgebilbet werden, fo bag ber 23jahr. Jungling als ein angestauntes Bunber in bie Salons Londons gurudfehrte. Als ihn Jafob L. als Stubenten bon Cambridge femien fernte, mar B.& Glud entichieben. Sogleich jum Dinnbichenten bes Ronigs ernannt, flieg er ebenfo fonell gu ben bochfen Ghren-ftellen hinauf, als fein Borganger in der königlichen Bunft, Graf Comerfet, fant. Er wurde Ram: merherr, Oberftallmeister, Marquis von B., Großfiegelbewahrer 2c., beherrschte ben schwachen König gang und gar, riß alle Gewalt an fich, vergab alle Aemter, Pfründen und Ehren an seine Kreaturen, ober verfaufte fie u. baufte fo unermegliche Schape Den jungen Kronpringen Rarl mußte er jur perfonlichen Berbung um bie fpanifche Infanin Maria ju überreben und begleitete ibn, vom König jum herzog ernannt, nach Mabrid (Märg 16:3). Während aber ber Rring durch seine Liebenswürdigkeitschnell die Herzen für sich gewann, lands an Spauien. Als bas Saus ber Gemeinen, obgleich es ben Krieg felbst billigte, bie bazu erfor-berlichen Summen ftanbhaft abichlug, verband fich gelbern bie Rriegetoften beftreiten. Da ftarb, mit= ten in ber Berwirrung, 1625 Jafob I., wie man behauptete, nicht ohne Mitwirfung B.s. Sofort trat bas ganze Parlament gegen B. auf und flagte ben Bergog als Feind bes Bolls und Berrather bes ner bes herzogs murben fogar verhaftet, biefer felbst aber jum Rangler ber Universität Cambridge erhoben. Der Krieg gegen Spanien fiel ungludlich aus. Dennoch wifte er es babin zu bringen, bag auch an Frankreich, beffen Ronig, Ludwig XIII., Ronigin, als er jur Abbolung ber Brant Raris I. gann mit ber ebenfo ichlecht angelegten wie ausge-führten Belagerung bon La-Rochelle und mit ber ebenjo zwed- als erfolglofen Landung auf ber Jufel Rhe im Juli 1627. 2118 enblich ber öffentliche Un= wille eine brobend: Geftalt annahm , ftellte fich B. felbft auf bes Ronigs Bunfc an bie Spipe bes Deeres, warb aber in feinem Sauptquartier gu Bortemouth, von feinen Garben, Sofflingen und Bachen umringt, ben 23. Muguft 1628 von einem verabschiebeten Leitenant, John Kelton, erflochen. Der über seinen Tob tiefgebeugte König ließ ben

1592 auf feinem vaterlichen Schloffe Brookesby ge- auf bas Feierlichfte u. Glanzenofte beifeben. Um Manuffripte veidient.

2) George Billiers, Bergog von B., Cohn u. Erbe bes Borigen, ju London 1627 geboren, flubirte mit seinem Bruder Francis ju Cambridge u. bereifte bann mit ibm Frantreich. 218 er 1648 nach England gurudfehrte, wo Rarl I. bereits auf ber Infel Bight gefangen worben. Die Bruber ftellten fich fogleich unter bie Fahnen bes Grafen von Solland. Francis fiel jeboch in ber Schlacht bei Ronfuch, George flüchtete fich auf bie Flotte bes Bringen von Ballis, ben er bis gur Schlacht bei Borchefter begleitete. B. entfam 1651 nach Frantreich u. focht bier bei ben Belagerungen bon Arras und Balenciennes mit größter Tapferfeit. Dann ging er nach England gurud, wo ihm Lord Fairfar, wetcher bie ihm vom Barlament verliebenen Guter ber Familie B. großmuthig mit ber Mutter bes herzogs theilte, eine Bufluchisftatte gewährte. Dit ber Cochter bes Lorbs vermahlt, lebte er als Pris vatmann auf ben Gutern feines Schwiegervaters. Aber auf einer Reife ju feiner Schwefter warb er verhaftet, in ben Tower gefett und erft nach ber Abbantung Richard Cromwells wieber freigelaffen. Rarl II. ernannte ibn in rafcher Folge jum Ram= merherrn, Mitglied bes geheimen Raths, Lorb-lieutenant ber Graficaft Dort, Großstallmeifter ac. untergrub B. burch freches u. unfittliches Benehmen u. feste ibn in ben Genng feiner Buter und feines bas gute Einverfiandniß, reifte mit bem Bringen Bergogstitels wieber ein. Giferfucht u. Reib gegen fonell ab u. veranlagte 10 bie Ariegsertlärung Eng: des Königs Guuftling, den Grafen von Clarendon, lands an Spauien. Als das Saus der Gemeinen, verwidelten ihn in ein Komplot, das 1666 entdedt obgleich es ben Arieg felbst billigte, die bazu erfor-berlichen Summen staubhaft abschlug, verband sich Königs, sondern sieg sogar in bessen Gunt, u. es B. mit ber Nartei ber Ruritaner, wollte bic bijdie; gelang ibm endlich, selch ben Grafen Gunt, u. es liche Wurde abschaffen u. aus ben gelösten Kirchen-bon zu flürzen. Er wurde 1671 Kanzler ber Universitat Cambridge und ging als Befanbter nach Franfreich, um die Tripelalliang aufzulofen. Dier= auf ward er Chef bes nach ben Anfangebuchftaben feiner Mitglieber Cabal (f. b.) benannten Minifte= riums u. batte an allen verfehrten Dagregeln bes: Baterlandes an. B. fland jeboch ju ficher in ber etben Antheil. Rach Auftölung des Cabalminiftes Gunft des jungen Konigs, Karls I, als daß bie rinnts trat er jur Devosition im Barlament, wo mittlage eine andere folge als die Auftofung des 167 b. 1676 nich nur die Bill des Leftibes, sous Barlaments gehabt hatte. Die gewichtigsten Geg: bern auch die vom König angeordnete Barlaments. verlangerung fo beftig befampfte, bag er in ben Tower gefest wurde, bis er fich bem Billen bes Ro-nigs fügte. Nach Rarls Tobe bielt es B. für gerathen, fich von allen öffentlichen Beichaften guruddaß auch an Frantreich, bessen König, Ludwig XIII., juziehen. Er benutzte seine Muße zur Absassung und besen be wegen B.S ungeziemenden Betragens gegen bie mehrer Schristen, eines Lustfriels "Tho Roboarsal" (London 1671), einer geiftreichen Gatire gegen bie nad Paris gefommen, feine Abberufung verlangt bramatifchen Mobebichter feiner Zeit, u. niebrer Gebatte, ber Rrieg erflart wurde. Der Feldjug bes bichte n. Reben. Ju ber lebten Zeit feines Lebens bichte n. Reben. Ju ber letten Beit feines Lebens gerrntteteer fein Bermogen noch burch alchemiftifche Erperimente. Er + 1688 in Folge einer Erfaltung, bie er fich auf ber Buchelagb jugezogen. Mit ihm ftarb bag alte Geichlecht ber Billiers aus. Eine (unvollftanbige) Sammlung feiner Werte erfchien in London 1704 u. öfter, gulest 1764, in 2 Banben.

3) John Cheffield, Bergog von Ror= manby und B., fowohl als Dichter wie als tapferer Rrieger und chrgeiziger, witiger und intri= guauter Sofmann befannter Bunftling Rarls II. bon England, mar 1649 geboren als Sohn bes Gra= Leichnam ju London in ber Rapelle Beinrichs VII. fen Comund von Mulgrave, wurde in Franfreich

Solland als Freiwilliger unter bie vaterlanbifden Fahnen und erhielt bas Rommando einer mit Ber: theibigung ber Ruften beauftragten Reiterabtheis lung. Auch im zweiten bollanbifchen Rriege zeich: nete er fich mehrfach aus, und auf ben glangenben Bericht bes Abmirals Lord Offory über ibn warb er Rommanbant eines Schiffs, barauf Oberft bon amei von ibm errichteten Reiterregimentern. Dann biente er furge Beit in Franfreich unter Turenne, wurde nach feiner Rudfebr Rommanbant bes erften Garbefavallerieregiments, Lordlieutenant von Port: fhire und Gouverneur von Sull. 3m Jahre 1680 befehligte er bie 2000 Mann Sulfstruppen, welche bas von ben Dauren belagerte Tanger entfesten. Mls Jafob II. ben Thron beffieg, murbe B. fogleich gum Ditglied bes geheimen Rathe und jum Groß: fammerherrn ernannt, und obgleich er auch Gib und Stimme in ber Sightommiffion batte, fo bertrat er boch niemals bie Tenbengen berfelben. Er betheiligte fich weber an ber Jatob II. fturgenden Revolution, noch war er Mitglied jener Bartei, bie ben Bringen Wilhelm bon Dranien auf den Thron Englands ju erheben ftrebte, boch ftimmte er endlich Jafobe Entthronung bei. Ronig Bilhelm ernaunte ibn 1694 jum Marquis von Normanby und nahm ibn in feinen Rabineterath auf. Ronigin Anna ernannte ibn icon bor ibrer Rronung gum gebeimen Siegelbemahrer und Lordlieutenant bes Morbbis ftrifts von Dort. Spater unterhandelte er mit ben Schotten über bie Bereinigung beiber Ronigreiche, und 1703 flieg er in rascher Folge jum Bergog von Rormanby und B. empor. Aus Eifersicht gegen Marlborough gab er bas Amt bes Grofficgelbemabrers auf und ging jur Partei ber Tories über, ber er fortan in feinen Grundfaten ftreng bulbigte. Unna erhob ibn jum Groffangler, um ibn wieber für fich zu gewinnen; er lebnte jedoch bie Stelle ab und lebte von allen Geschäften gurudgezogen, bis er 1710 nach ber Beranberung bes Dimifferiums bas Amt eines Lordfammerberrn bes foniglichen Sausbalts und bie Brafibenticaft bes Ronfeite übernahm. Rach Umna's Tob verfab er bis gur Unfinft Georgs I. von Sannover als Ditglied bes Rollegiums ber Lords bie Regierungsgeschäfte mit. Gpa= ter nabm er nur als Opponent bes Minifteriums noch an ben Weichaften Theil und widmete feine Muße vorzüglich ber Ausarbeitung feiner beiben Eranerspiele "Cafar" und "Brutus," ungludlicher Rachahmungen Chaffpeare's; beffer find feine bibaftifchen Berfuche über die Satire und Boefie. Seine Memoiren find geiftreich, unterhaltend und elegant gefdrieben. Gein hauptwerf, an welchem er unter Drybeus Beihulfe bis an feinen Tob feilte, ift ber Berfuch über bie Poefie ("Essai on Poetry"), worin fich gwar viel Wit und Gefchmad, aber feine originale Schöpferfraft zeigt. Geine gefammelten Berte erfchienen ju London 1723 und 1729 (2 Bbe.). Er + ben 24. Februar 1720 in Budinghamboufe, nachbem er mit 3 Bittwen verheirathet gewesen war, von denen ihm nur die lette, Jakobs natür= liche Tochter, Rinber gab. Bon biefen überfebte ibn aber nur ein Gobn bie 1735, mit welchem bas Saus Cheffielb erlofd. Muf B.s Grab in ber Beftminfterabtei ftebt ein Monument mit einer bon ibm felbit verfaßten Grabidrift.

4) Ricard Blantagenet, Bergog von Wieper's Monn .- Lexiton, sweite Aufage, Bo. IV.

ergogen, trat in feinem 17. Jahre im Priege gegen | Chanbos und B., ben 11. Febr. 1797 geboren, führte bis 1822 ben Ramen Graf Temple, bon ba an bis juni Tobe feines Baters, bes am 17. 3an. 1839 verftorbenen Richard B., eiften Bergogs von B., ben eines Darquis von Chanbos. Coon in fruber Jugend als Bertreter ber Graficaft Budingbani ins Barlament gewählt, folog er fic mit großem Eifer ben Tories an, ju benen fein Bater von der Whigpartei fibergegangen mar, und machte fich namentlich bie Bertheibigung ber Rorngefete gur Aufgabe, fowie er augeblich im Intereffe ber Bachter, wohl aber mehr ju Guuften ber großen Grundbefiter, bie Abichaffung ber Dalgfleuer betrieb. In gleicher Abficht mußte er 1832 bei ben Berathungen ber Reformbill bie Rlaufel burchgufepen, bag bie Beitpachter, welche 50 Bfund Gterl. und barüber Bacht gablten, in ben Grafichaften bas Bablrecht erhielten, woburch ben Tories ein überwirgender Ginflug bei ben Graffchaftemablen gefichert warb. Bei ber lanblichen Bevolferung machte er fich burch abnliche Bestrebungen, sowie burch feine verschwenderifche Baftfreibeit bochft popular und erwarb fich ben Ramen "The farmer's friend" (ber Bachterfreund). Die Betbeiligung an bem erften Minifterium Gir Robert Beels (Rov. 1834 bis April 1845) wies er jurud, ba baffelbe bie Aufbebung ber Dalafteuer verweigerte. ju biefem Bred geftellter Untrag marb im Unter-Rachbem er 1839 mit bem Tobe baufe verworfen. feines Baters als Bergog von B. ins Oberhaus ge-treten war, nahm er 1841 unter Gir Robert Beels neuem Minifterium bie Stelle eines Groffiegelbemabrers an, bie er jeboch 1845 nieberlegte, ba er feine Buftimmung gur ganglichen Abichaffung ber Rorngejebe nicht geben wollte. In Folge gerrutteter Familienverhaltniffe machte er 1848 Banterott, fo baß ibm nur eine fleine Rente blieb, bie ibm fein Cohn, Richard Blantagenet, Marquis von Chanbos, ausjepte. Geit biefer Rataftrophe bat fich B. faft gang von bem politifden Chauplat ju: rudgezogen und begnugt fich bamit, feine Stimme im Oberbanfe auf proteftioniftifcher Scite abzuge: ben. Gein oben ermabuter Cobn Richard, geboren ben 10. Cept. 1823, faß von 1846-57 im Parla-ment und war 1852 im Minifierium Derby Lorb bes Chapes.

Budland, Billiam, berühmter englifder Beolog, geboren 1784 ju Arminfter in Devonfbire, er= bielt feine erfte Bilbung in ber Soule ju Binchefter, flubirte in Orford Theologie, manbte fich aber bann naturmiffenschaftlichen Studien gu und erhielt 1813 ben an ber orforber Univerfitat neu errichteten Lehrstuhl ber Mineralogie und 1818 auch ben ber Geologie. 3m 3. 1827 in ben engern Rath ber Royal Society gewählt, fiebelte er 1845, wo er jum Dechanten von Wefiminfter ernanut worben war, nach London über. In Orford grundete er bas geologische Museum, jum Theil aus Brivat: mitteln, und in London bemubte er fich eifrig für bie Anlage von Quellwafferleitungen. Geit 1849 geiftestrant, + er ben 18. Augun 1856 ju Clapham bei London. Seine beiden hauptwerte find die "Re-ligniae anteckluvienae" (2. Aufl., Lond. 1824) u. die "Geology and mineralogy considered with reverence to natural theology" (baf. 1836, 2 8bc.; beutfc von Agaifig, Reufchatel 1838-39), ju ben Bribgewaterbuchern geborig. Dbwoh! lenteres Wert bie

Refultate ber neueren geologischen Forfdungen, fen (Rrimmibicau und Berbau) u. Schleffen gute inebefonbere bie plutoniftifchen Lebren, mit ber bibli: ichen Schopfungegeschichte in Ginflang zu bringen nicht u. überhaupt eine theoleogifchetelologifche Muslegung ber geologifden Fatta fich jum Zwede fest, fo gab es boch in ber Sigung ber britifchen Affocia: tion ju Beforberung ber Biffeufchaften ju Dort 1844 bem Dechanten von Port Beranlaffung gu einem heftigen Angriff vom ftreng firchlichen Standpuntte ans. Doch baben biefe und abnliche Beftrebungen ber Spperorthoboren weber bie weite Berbreitung jenes Werts binbern, noch bas Stubium ber Geologie in England in Dliffrebit bringen tonnen. Gebiegene Abhandlungen B.& finden fich in mehren wiffenschaftlichen Zeitschriften, 3. B. in bem "Edinburgh philosophical journal", in ben "Transactions of the Geological society" u. A. 3n ben lettgenannten Sammelwerfen (2. Reibe, 2. Bb.) befindet fic auch B.& Theorie "On the formation of valleys by elevation". Seine 1825 erichienene "Description of the South-Western coal districts of England" gilt noch jest als Autorität.

Budlandit, f. Gpibot.

Budn-Fjord (Stavanger: Sjord), einer ber bebeutenbiten Fjords Norwegens, im Gubweften beffelben, norblich von Stavanger. Er bilbet ein mit Jufeln erfülltes Baffin. An feinem Gingange liegt bie große und wohlangebaute Infel Rarm=De, in beren nabe im Frubling ber reichfte Baringsfang Statt finbet. Rad Often zweigt fich bon ihm ber wunderbare Enfefjord ab.

Budowing, f. Bufowina.

Budowine, Babeort in ber prenfifden Broving Schlefien, Regierungsbegirt Brestan, Rreis Bartenberg, mit Schloß, Borwert, 400 Ginwohnern u. awei 1796 entbedten Aaunwasserguellen, die als Bad gegen Vervenschwäcke, gicklisse und rheumstisse Erfen. Krämse, Sproconorie, Velössluch und besouders schwerzbaste Lähmungen benutt

Budstin (vom engl. buck, Bod, u. skin, Saut. alfo wortlich: Bodshaut), tuchartiges Bollengend, welches aus ben befferen Gorten ber Streichwolle fabricirt, und zwar gang nach Art ber gewöhnlichen Tude gewebt und appretirt, aber nicht geraubt, fondern vielmehr auf ber rechten Seite glatt ge-icoren wirb. Er bat einen Rorper und wirb fomobl glatt, ale ftreifig und mit einfachen Deffins gemuftert fabricirt. Die Rette befiebt aus einem einfachen, aber feft gebrehten Gefpinnft und ift bisweilen auch zweifabig gezwirnt. Der B. wird jest vielfach flatt bes gewöhnlichen Bollentuche zu Rleibungsftuden für Manner, insbefondere gu Bein-fleibern verwendet, ba er im Gangen genommen haltbarer ift als Tuch und nicht fo leicht reißt als biefes, wenn er an irgend einem Theile, 3. B. am Rnie, fcarfer angespaunt wirb. In neuefter Beit wird er auch mit Banmwolle vermifcht, weburch ein geringerer und wohlfeilerer Stoff (balb- und wollener B.) enisteht. Der B. wurde guerft in England, und zwar icon feit geraumer Zeit verfertigt, erft in der neueren Zeit aber fand feine (Naden, Eupen, Burticeit, Lennep zc.), Gad- Comeig, wo fie ben alten Namen fortfuhren und

u. mobifeile B.B. In England werben befonbers gu Subberefield, Leebe, Mandefter und anderen Orten gute B.s verfertigt. B.s ift auch ein Rame, ben fich bie nordameritanifchen Renenglander im Wegenfat ju ben Bewohnern bes Beftens beilegen.

Bucoli milites, eigentlich hirtenfolbaten, rauberifche Solbaten in bem agpptifchen Bucolicum, welche jur Beit bes Raifers Marcus Aurelius unter Miborus in einen gefährlichen Aufruhr ausbrachen und eine gegen fie gefandte romifche Armee befiegten. Mufibius Caffius, ber fich ihnen nicht in offener Felbiciacht entgegenguftellen magte, murbe einblich ihrer burch Lift herr, indem er Zwiefpalt unter fie faete und bann bie Getrennten leicht wieber bem römifchen Scepter unterwarf.

Bucquei, f. Buquoi.

Burgasa, Stadt im öfterreichifd-galigifden Rreis Cjortfow, an ber Stirra, mit griechifcher Rirde, Bafilianerflofter, Bymnafinm und 2200 Ginwobnern. Sier ben 18. Geptember 1672 Friebe amifchen Bolen und Türfen.

Buba (Sfredina=Buba), großer Marti-fleden im europaifc ruffifcen Gonbernement Tidernigow, bat eine Rirde, Rapelle, Soule und 3576 Ginwohner, welche verschiebene Rabrifen, Da:

nuiaturen, Buben und andere gewerbiche Etabliffe-ments und einen frequenten Sabrmarft unterbalten. Bubaus (eigentlich Bubb), Bu il fa um me, einer ber bebentenbften franzöfischen Gelehrten feiner Zeit, geboren 1467 ju Baris, follte bafelbft und gu Orleans bie Rechte ftubiren, wibmete fich aber ausichlieftlich bem Bergnugen und gab fich erft feit 1490 mit Gifer icommiffenfcaftlichen, mathematis fcen und griechifden Sprachftubien bin. Ludwig XII. erhielt er eine Diffion nach Rem, und Frang I. brauchte ibn bei verfcbiedenen biplomati= ichen Berbaublungen; auch ftiftete berfelbe, von B. veranlagt, bas College be France und bie Bibliothet ju Fontainebleau. B. war es auch, ber ben Ronig bon Erlaffung bes von ber Gorbonne begehrten Berbots ber Ansiibung ber Buchbruderfunft in Franfreich abbielt. Er legte ale Brevot bes Dar: hands bie Borftabt St. Bermain und im übrigen Baris Brumen und Strafenflafter an und + ale toniglicher Bibliothefar am 23. Auguft 1540. lieferte gablreiche gelehrte Berte, worunter befon: fern enthaublung "De asse et partibus ejus" (Paris 1514) wegen barin gegebener wichtigen Auftlärungen über bie alte Münzfunde, sowie feine "Commentarii linguae graecae" (baf. 1519), welche bas Studium ber griechifden Literatur in Franfreich ungemein geforbert haben, bervorzubeben find. Gein lateinifcher und frangofifcher Stol ift fraftvoll, aber oft etwas bart und burch griedifde Rouftruftionen fewerfällig. Seine fammtlichen Werte ericbienen in Bafel 1557 (4 Bbe.) ; fein Leben beidrieb E. Regius (Baris 1540), neuersbings Rebette (Bafel 1846). Schon B. war ber Sinneigung jum Calvinismus verbachtig gemefen, welcher Berbacht baburch bestätigt an merben ichien, baß feine Bittive in Benf offen gum Calvinismus Fabritation und Anwendung weitere Berbreitung. übertrat und ihre Sohne in Frankreich der Sace Jeht liefern außer England besonders Frankreich der Reformation bleiten. Bei der partse Blucken. Geban, Louviers, Etdoeuf, Wienne 20., Belgien, hochzeit mußtet doßer alle Witglieder der Familie (Berviers, Littlich), die preußischen Rheinlande Bude flüchten. Einige wanden fich nach der

Beit in ihrem Befis war. Gin anberer Theil ber Familie ließ fich unter bem Ramen Bubbe (fpater

Bubbeus, f. b.) in Bommern nieber.

Bubberg-Benninghaufen, Roman, Freiberr von, Rotar ber eftblanbijden Ritterfcaft, ber gefeiertfte unter ben neueren Dichtern ber ruffifchen Offfeeprovingen, murbe geboren ben 16. Februar 1816 auf bem alterlichen Onte Stranbhof, unweit Reval, genog im Saufe feines Baters, ber felbft fünftlerifch und miffenschaftlich gebilbet mar, eine febr forgfältige und allfeitige Ergiebung u. ftubirte in Dorvat 1835-38 Rameralmiffenfchaften. Dier war es auch, wo er bie Erftlinge feiner Dufe unter bem Titel "Erfte Lieber" berausgab. Rach Beenbi= bung feiner Stubien trat er eine Reife nach Deutsch= land, Stalien u. Franfreich an. Dit Lenau fnupfte er ein inniges Freundschaftsband, und in Berlin murbe er in bie bon Caphir gestiftete literarifche Conntagegefellichaft aufgenommen. Much gab er bort 1842 feine "Gebichte" heraus. Gleichzeitig übertrug er Lermontows "Rovigen" und beffen "Belben unferer Beit" unter bem Titel "Mus bem Rautafus" (Berl. 1843) ins Deutsche. Durch Ramilienangelegenheiten in feine Beimat gurnd= gerufen, hielt er in Reval im Binter 1844-45 eine Reihe von Bortragen über bie fcone Literatur ber Deutschen u. über die neueften beutschen Dichter. Bon B.s Bebichten find bie gelungenften vielfach in beutiche poetische Blumentesen übergegangen, fo: "Das verlorene Gebet", "Offenes Gebeimniß", "Die Grommutter" u. a. m. Er+im März 1858 zu Reval.

Budbeus (eigentlich Bubbe, Nachtommen von Buddus): 1) Johann Franz, Theolog u. Bhilo-forb, geboren ben 25. Juni 1667 zu Auflam, wo fein Bater Superindenbent war, flubirte feit 1685 ju Bittenberg, murbe 1689 Abjuntt ber philofo= phifchen Kafultat, 1693 Brofeffor ber Moral gu Salle, 1705 orbentlicher Profeffor ber Theologie gu Sena, 1715 Rirchenrath ju Gotha und † hier am 18. Rov. 1729. Durch bie Unwendung femer biftorifden Reuntuiffe u. ber wolfischen Philosophie gab B. ber lutherifden Dogmatit eine miffenicaftlichere Befialt, und burch bie Berudfichtigung bes pieti= ftifchen Moments in ber Religion führte er bie Theologie aus bein Bereiche fcolaftifcher Spigfin= bigfeiten wieberum niehr bem Bedurfnig ber Grommigfeit und bem praftifchen Leben gu. Unter feinen gablreichen Schriften find bie bebeutenbften: "Historia juris naturae et synopsis juris naturae et gentium" (Jena 1695; Lepb. 1711; Halle 1717); "Introductio ad philosophiam Ebraeorum" (Salle 1702 u. 1720); "Institutiones theologiae moralis" (Leipzig 1711); "Historia ecclesiastica veteris testamenti" (Salle 1709 u. 1720, 2 Thie.); "Institutiones theologiae dogmaticae" (Leipz. 1723 u. 5.); Historia theologiae dogmaticae et moralis (Frant: furt 1725).

2) Rarl Frang, bes Borigen Cobn, 1695 gu Salle geboren, war erft Abvofat gu Beimar unb Rubolftabt, murbe 1729 Regierungerath in Rubol: fabt, 1734 Dbervormunbicafterath in Gotha. Bei denn walunger Streit mit Meinigen (1746) fun- fällt. Im Anjange des 5. Jahrbunderts n. Chr. girte er als taiferlicher subbelegirter kommissar, ianden fisse Sieben der Berwolfung von Verlinger Christians, nachen der Berwolfung von der ihren am Judus und vorklich vor verstenundsschaftlichen Bestungen er das Kach ere vor- diesen kingte in Kandasar und Verligd von der verstenundsschaftlichen Bestungen er das Kach ere vor- diesen kingte in Kandasar und Belubschiau herremundsschaftlichen Bestungen gegen die Agnaten schend. Die Erinnerungen über die Zeit ihrer

Boltaire's berühmter Sip Ferney bis auf die neuere | bargethan hatte, und † 1753 zu Gotha als Bicefangler. Er fdrieb: Untersuchung bes mabren Grundes ber bodfien Gewalt bes Fürften über bie Rirde" (Salle 1719, Ilpfala 1737); "Sachfen-Go-thaifche facti species ber Bormunbichaft über bie fachfen-weimarifden Erbfolgen" (Salle 1748).

3) Johann Rarl 3mmanuel, Entel bes Borigen, 1780 gu Buffleben bei Gotha, mo fein Bater Superintendent mar, geboren, fludirte bie Rechte ju Jena, trat bann erft beim Stadtrathe ju Bogned, ipater ju Altenburg in ben untern Staats= bienfi und verband bamit feit 1803 abvofatorifche und patrimonialgerichtliche Gefchafte, bis er 1822 als Sof- und Juffigrath nad Gera fam, wo er balb barauf Steuer= u. Polizeibireftor u. enblich Regierungs: u. Ronfiftorialrath wurde. Geit 1830, wo es 311 ben heltiglien Acuberungen ber Boltsmuth gegen ibn fan, privatifirte er ju Leipzig, wo er 1834—40 Bilglieb und 3 Jahre lang Korsteber bes Kolle-giums ber Stabtberorbnelen war und ben 28. Febr. 1844 †. Er schrieb: "Die Ministerverantwortliche teit in tonstitutionellen Monarchien" (Leipz. 1833); "Repertorium ber fachf. Berfaffungeurfunbe" (baf. 1834); "Repertorium ber fachf, Stabteorbnung" (baf. 1834). Seit 1841 rebigirte er bas (1840 ju Jena guerft erschienene) "Deutsche Staatsarchiv". Sein "Deutsches Anwaltbuch ac." (Leipzig 1847, vervollständigt 1848) wurde von seinem Sohne Arthur vollenbet.

4) Arthur, alterer Sohn bes Borigen, gebos ren gu Altenburg 1811, finbirte feit 1830 in Leip= ag aufreidung 1011, juvier jeit 1000 in Lelb-gig und höfter in Seibelberg, bereifte Beitschaften, Oberitalien, Frankreich und Belgien und ließ sich dann als Abocfat in Leipzig nieder, wo er den 29, Januar 1847 f. Er vollendete das von seinem Bater begomnene "Auwaltbuch" und betheiligte sich bei vielen Commenturie

bei vielen Sammelwerfen.

5) Aurelio, Bruber bes Borigen, geboren in Mitenburg 1817, finbirte feit 1836 in Leipzig Defpater gang ber Bubliciftif gn und war bis 1849 bei ber Rebattion ber "Allgemeinen Zeitung" beidaf= tigt. Auffeben erregten befonbers feine auf bie ruffischen Zustände begigtichen Schriften: "St. Peretersburg im frauten Leben" (Snuth, 1846), "Saberuffische Ceing, 1837) u. "Duffanden" (bal. 1851, 2 Bbe.). Ausgeben ichrieb er: "Das Schweigers 2 Soc.). Augeroem lakte et "Das Sweitzer land" (1833), 2 Bee); "You frankfurt a. M. bis Bajel" (Leipz, 1856). Er gab auch das "Gothailde geldjälliche Jahrond" heraus. **Buddhaismus**, bie Keitzjänsform, bie, vom nörölichen Indien, dem Urtige des Vachmaismus,

ausgebend, fich neben und aus biefem als Reform und Fortbilbung erhob. Die Angaben fiber bas Beitalter Bubbha's ober Schamuni's, bes Stifters ber bubbhaifden Religion, find unficer und unter fich abweichend. Der in China und Tibet angenommenen Zeitrechnung nach ware seine Erscheinung 1000-2000 Jahre v. Chr. zu seinen; richtiger jeboch scheint bie Zeitrechnung ber Eingalesen, Birmanen und Siamefen, ber zufolge bas Beitatter jenes Religiousftifters in bas 6. Jahrhundert v. Chr. 116

genheit. Manche Spuren machen indes mahrichein-lich, bag bie bubbbgische Lehre fcon ju Anfang bes 3. Jahrhunderts v. Chr. bier geblich habe. Die bubbhgische Religiosität besteht im Allgemeinen in ber Baubigung, Bezwingung und Ueberwindung ber eigenen Gelbitheit, in ben Empfinbungen bes Mitteibs, bes Wohlwollens und ber Barmbergigfeit, burd melde bie Ummaublung und Ernenerung ber belebten Befen gu Ctaube gebracht werben foll. Ber biefe Beiligfeit fich gu eigen gemacht bat, ge= langt aus bem fturmbewegten Deere bes Beltlebens hinnber an bas gegenseitige Ufer ber Rube; er ift befreit von fernerer Seelenwanberung, von bem Wechsel ber Geburt und bes Tobes unb bon ben Feffeln bes Leibes. Er erreicht Rirwana, einen Seclenzuftanb, bem nichts im weltlichen Da: fein entspricht, in welchem bie aus bem Strome bes Lebens gerettete Scele ju vollfommener Rube unb Seligfeit gelangt. In ber Erreichung biefes 3n-ftanbes, in ber Filhrung ber Seele auf biefen Weg bes Beile befteht ber Sauptzwed ber Lehre Bubbha's. Um fie an begrunden, erichien er auf ber Erbe. Es gibt viele Ergablungen von feiner Lebensgefchichte, bie inden nur in unwefentlichen Buntten von einauber abweichen. Das Wefentliche ift Folgenbes: Cafpamuni verliek ben boben Gotterfit Damba Togar in ber Beffalt bes Ronigs ber Glephanten Arabichawarban und ließ fich auf Dichambu-Dwipa in bas Mittelreich Jubiens herab. Sier bezog er ben Mutterleib ber Maha Maja, Gemahlin bes Ronigs bes Reichs ber Mitte, in Geftalt eines fünffarbigen Ctrable und wurde barauf von ihr geboren. Obicon alle Welt ben Gott in ihm erblidte, fo mußte er bie eigentliche Beiligkeit boch erft noch burch feinen Banbel auf Erben erringen. burch feinen Banbel auf Erben erringen. Bum Jüngling herangewachsen, manbte er fich eifrig ber Betrachtung bes gottlichen Befens unb des Unbeils au, bem jebes belebte Befen unterliegt. Gein Ditgefühl wurde fcmerglich erregt bei ber Wahrneh: mnng bes allgemeinen Glenbs, und es reifte ber Entichtuf in ihm, der Welt zu entfagen und fich beiligen Bugungen zu widnien. Daber entflob er, 29 Jahre att, der glaugenden Gefangenischt feiner Balafte und Lufigarten und den Bachern feiner Aeltern mit Bulfe ber vier großen Beifterkonige n. ließ fich am Ujer bes Fluffes Raranbfara nieber, um bier fein Bufer: und Ginfieblerleben gu beginnen. ober fein anger in Englerente gin einen and das best gert ihret aber interlogien interlogien Gefüller verfammellen ich un ibn, und unter dem und fo gibt es drei Ordnungen der beleien: Ramen Gautama lebte er so gabre in fireng- die Ghama's, zeugende Wefen, die Bewohner der Weil fier Buße und Enslagung. Rach einiger Beit zog des Verlangens; die Rupa's, nicht zeugenden, nicht er sich in eine einfamere und wildere Gegend gezaugte Wefen, die sichtbaren Bewohner der farguruf, nur von zweien seiner Schiler begen Welt, die Auspa's, unsightbare und geftalttet. Rach vollenbeter Bufe und Ueberminbung aller finnliden Berfuchungen, die ibm entgegentraten, febrte er in bie Welt gurnd, um ale Beiliger feine Lehren zu verkunden. Da er aber nech Wie-berftand faud, fo begab er fich aufs Neue in bie Ginfamfeit und febrte erft nach 49tagiger Bufe wieber, um feine Lebre von der Berachtung ber Weit gu verfunbigen. Bor feinem Tobe, ber in feinem 80. Les beusiahre erfolgte, verbieß er, baß fein Belet 5000 Jahre bestehen, alsbann aber ein anderer Aber ilber alle Welten erhaben ift der selige Zustand. Bubbba unter bem Namen Maireja ersäeinen ber Zustand völliger Bernichtung, Nirwana, ber werbe. Aubere Bubbba's sollen ihm anch in frühe-ten Weltperioden vorangegangen sein; boch schwanz-ten Weltperioden vorangegangen sein; boch schwanz-ist. Glidflich sind die belebten Welen bis urr Menten die Cagen über beren Babt. Es find biefe fchenform berab, ungludlich von ba an abmarts bie

Ausbreitung aber verloren fich in eine buntle Bergan- Bubbha's menfolich geworbene gotiliche Befen, bie burch bie fittliche Rraft ihres Beninthe bas Belinbel übermunben haben und als Bollenbete, bie aber nie wiederfehren, die Belt gu befeligen fuchen. In jebem einzelnen Beitalter wird bie hauptverebrung bem ibm borftebenben Bubbha gezoltt; in bem gegenwartigen Beitalter ift alfo Satpamuni, ber Beife aus bem Stamme Safna, Bautama, ber Sauptgegenftanb ber religiblen Berebrung.

Die Lebre Bubbha's ift im Befentlichen folgenbe: Mus bem Leeren entftanb bie Bett; bie Belticopfung, fowie Beltgerftorung wird bewirft burch Berbichtung und Berbilunung. Dict ein ewiges, unerschaffenes, einiges gottliches Wefen, welches vor allen Beiten war, ift es, welches bie fichtbare und unfichtbare Welt geschaffen bat, fondern Alles entfleht und vergeht nach einer unbegreifbaren Rothwenbigfeit burch Bertettung von Urfachen und Birfungen, burch ftete fic wieberholenbe Umwandlungen und Berftorungen Anfange war alles Urlicht; aber ploplic entftand ein Bebante und erzeugte bas faliche Licht. auf trennten fich Leere und Dunfelbeit und festen einander Schranten. Die Belt ift alfo burch bie Dlacht ber ben Beift unb bas Gemuth verbunteln ben Finsternis entstanden und hat nur in biefer ibre Fortbauer. Im Anfang aber fehlte noch allt bestimmte Gestaltung, überall war noch Unrube u. Bewegtheit. Die lichtvolle Berminft erft brachte Stetigfeit in bas Dafein; Fener und Licht bemirt ten bestimmte Formen und Geftaltungen. jahllofen, großen Bwifdenrannen, Ralpa's ge-naunt, wieberholen fich Beltichopfungen und Beltgerfiorungen; bies ibre flete Aufeinanderfolge. Inuerlich begeiftigt wird bie Welt burch feche Arten von belebten Befen: namlich von guten Beiftern, Menichen, Muren, Thieren, Ungeheuern ber Unterwelt und Sollengeschöpfen. Die Bervolltommung ber belebten Wefen befteht in einer immer bober fteigenben Bergeiftigung bis gur ganglichen Berflüchtigung. Alle Bewegung und alles Denten enbet gulest, bie Geffalten lojen fich in ben bobern himmeln in Luft auf; aber bie icheinbar vernichteten Wefen bleiben noch neuen Geburten und Ilmmanblungen untermorfen u. baben noch nicht ben bed: ften Begenftanb ber Wünfche mabrhafter Bubbba's errungen. Rach ber Berichiebenbeit ber brei Welten wird auch bas Wefen ibrer Bewohner unterfchieden. loje Befen, die Bewohner ber farbe und formlojen Welt. In ben einzelnen Angaben u. Bezeichnumgen biefer Simmel u. Welten tommen Abweidungen vor, mabrend ber Grundgebante immer berfetbe bleibt. Bie fich bie Zeitmase in biefen Anschauungen in schrankenfose Uneublichkeit ausbehnen, so genügt ihnen auch für bie Unenblichfeit bes Raumes nicht Gine Belt; millionenfach erheben fich ftufenweife bie Belten über einanber in unenblicher Reibe.

Mfuren, bie Thiere, bie Ungeheuer ber Unterwelt u. bie Bollengeicobfe. Gine befonbere Art von Beider vollengengept. Eine vejonvere urt von Bets flerwesen find die Mara's ober Schimut's, welche mächtige Feinde Bubbta's und seiner Lehre sind, indem sie durch jedes Mittel die Menschen von der Babn an bubbbaifder Beiligfeit abgulenten ftreben. Ihnen fteben bie Dafini's, geifterhafte Befen weib: Tichen Gefchlechts, gegenüber, welche ben Bobbifatua's in ben Rampfen gegen bie wilben Dtachte bes Lebens bulfreich beifieben und bie Ordnung ber Belt aufrecht erhalten. Die letten Urfachen ber Berfiorung ber Belten find auf die Gunbe u. bas Lafter gurudguführen, befonders auf Wolluft, Sag und Unwif-fenheit, welchen brei fittlich bofen Dachten bas Rener, bas Baffer und ber Bind als weltgerfto: rende Elemente entsprechen. Nach ihrer Erschaffung neigt fich die Welt sogleich ihrem Untergang entnegen. Große, Rraft it. Lebensalter ber Befcopfe nehmen mit ben Beitraumen fo lange ab, bis wieber erwachte Frommigfeit und Befchrung gur Sittlich: feit auch bas phufifche Leben von Reuem fraftigt. Gin folder Umidmung ber Beiten wieberholt fich 64mal. Auf fleben Zerftorungen burd bas Feuer folgt eine burch bas Waffer, und auf fieben Zerfto-rungen burch bas Waffer eine burch ben Sturms wind. Alles ber Simmenwelt Angehörige unterliegt bem Hebel, und fur bie lebenben Wefen ift bas Beil mir in ber Entweichung aus biefer Belt bes Uebels ju fuchen. In bem Enbe muffen bie Geelen in fraf= tiger Anftrengung bie Macht ber Sinne, ber Lufte und Begierben, ber Gelbfifucht und ber Leibenfchaf: ten befämrfen. Rur wenn man ber Welt, ihren Luften und Reizen entsagt, tann man zum Seile gelangen. Bubbha u. feine erften glaubigen Anbanger manbelten baber als Bettler umber. Für Beift= liche u. Laien baben folgenbe funf Gebote Geltung: fein belebtes Wefen ju tobten; nicht gu flehlen; nicht ber Wolluft gu frohnen; nicht gu lugen; feine beraufchenben Getrante ju genießen. Ber unter ben Laien iene funf erften Gebote aufrichtig beobach: tet und auch feine Ilmgebung bazu anzuhalten fucht, Almofen freubet, befonbers an bie Beiftlichfeit, unb in Demuth fich ftets an bas Glend bes Lebens erin= nert, ber wirb nach ben Berbeifinngen bes bubbbai: ichen Glaubens nach bem Tobe ein großer Beift, genießt eines langen Lebens und foll mabrend feiner Bauberung in jeber neuen Geftalt an Engenb immer gunehmen, bis er gulett bie vollfommene Gludfeligfeit in Rirwana in bem Umgange ber Sotter und auf beren Worte laufchend erreicht, befreit von bem Bechfel ber Geburt, bes Alters, ber Rrantbeit und bes Tobes. Ber aber jene Bebote übertritt und feine berbienftlichen Berte vollbringt, ben erwarten auf feinen weiten Wanberungen bie Strafen ber Bolle in ber Unterwelt. Beit ftrenger ift bas Sittengefet fur bie Beiftlichen. Gie finb Bettler, leben in ftrenger, flofterlicher Bucht, miffen allem Befige von weltlichen Gutern, aller Bemeinicaft mit bem weiblichen Beidlechte, überhaupt allem Beltlichen bollig entfagen und ihren Borgefetten unbebingten Beborfam leiften. Dafür aber werben fie auch als Beilige u. als Mittler zwischen ben Laien und ber Gottheit verehrt. Bon firch= licen Dienftleiftungen liegt ihnen bie Beforgung ber Tobten und zu gewiffen Zeiten bas Bredigen por bem versammelten Bolte ob. Gebete und Opfer bringt ber Laie in ben Tempeln felbft bar. ben legten Jahrhunderten vor Chriftus gewannen

Die Riofter bienen zugleich als Schulen für bie Jus genb bes Landes. In Sinficht auf bie höbern und niebern Grabe ber Geiftlichfeit finben fich in ben bubbhaiftifchen ganbern verfchiebene Bestimmungen. Es find fünf Geelenguftanbe ober Stufen ber Beis ligung mit Ginichluß bes Buftanbes ber bochften Beiligung, ben ein vollenbeter Bubbha erreicht bat. Rach biefem tommt ber Buftanb ber Bobbifatua's, bie ben belebten Wefen Gulfe leiften, um fie ben Leiben ber Welt und bes Wechfels ju entreißen und gu Bubbba's Geligfeit ju führen. Dann folgt ber Buftand ber Bratyeta's, bie burch ihr Forfchen bas Leere als ben mabrhaften Buftand ber Seele erfannt haben; ferner ber ber Gramafa's, bie Bubbha's Lebre aufgefaßt und fich baburch bem Beltubel ent= Jogen baben; enblich ber ber Geifter und Menichen, ber Juffand ber Rechtfertigung, ber burch Auss übung jener fünf Gebote erreicht wirb, u. in welchem man gwar noch nicht von bem Beltübel, aber von ben vier Buftanben ber Unfeligfeit nach bem Tobe, nämlich von benen ber Muren, ber bofen Beifter, ber Thiere und Sollenungeheuer, befreit ift. Doch finben auch in Beziehung auf biefe Seelenguftanbe in ber Lehre bie und ba Abweichungen Statt. Un u. für fich gwar find eigentlich alle belebten Befen gu bem höchften Buftanbe ber Beiligfeit berufen; aber mitleibsvoll fab man auf bie verfchiebenen geiftigen Fabigfeiten und Gemuthefrafie ber Gefeft. Rur ju ber form ber fleinen Umwanblung, ber niederen Stufe, find auch die Taien berufen. Beboch bestand wohl biefer Gegeniat zu Satyamuni's Zeit doch nicht, benn unter seinen Anhangern sond noch fein Unterschied gwissen Geistlichen und Laien Statt. Alle waubelten mit bem Bettelftabeeinber, Alle waren Beiftliche und ftanben nur auf verichiebenen Stufen ber Beiligfeit. Erft als ber B. fich weiter ausbreitete und unter roben Bolfern. bie nicht von brahmanifcher Bilbung ergriffen worben waren, mandes Gigenthumliche annahm, ent= ftanb ein bubbbaiftifches Laienthum mit geringeren Forberungen ber Beiligfeit, für welches jene unterfte Stufe, ber Buftanb ber Rechtfertigung, befteht. Die boberen Buftanbe ber Beiligung gewähren bie bochfte Beisbeit, in welcher alle Gelbftheit aufbort, bas All mit ben in bemfelben fich bewegenben Befen flar burchichaut und bie Dacht freier Berrichaft liber Alles gewonnen wirb. Dies ift ber bochfte Lohn verdienstlicher Werte. Um ihn zu erreichen, muffen bie lebenden Wefen ber Lehre Bubba's treu u. bem Beilviel ber Bobbifatua's nacheifernb nicht allein an ihrer eigenen inneren Beiligfeit, fonbern in erbarmungsvoller Liebe auch fur bas Beil Unberer arbeiten. Ber von ben Geboten Bubbha's abweicht, beffen Geele fintt immer tiefer binab in ben 21b= grund, bis in bie unterfte Bolle, Rarafa, wo fie ben ichredlichen Qualen Samantaga's und feiner Bebulfen anbeim fällt.

Brahmaismus und B. ftrebten anfangs in gemeinfamer Thatigfeit, ihre Satungen und lebren ju verbreiten, und es brang vom Ganges aus brah-manifche und bubbhaiftifche Lehre und Sage in bie Länder am Indus, felbft in Bendschab u. Raschmir ein und fiebelte fich in Nepal u. Gurmal an. In reiner, ungemifchter Form unterwarf fich ber B. einen großen Theil ber Botter Oftafiens, und in allmählig die budbhaiften Reformen bie Oberhand in gang Borberinbien über bie fich fcarfer abfon: bernbe hierarchie ber Brahmanen. Aber icon feit bem 6. Jahrhundert unserer Zeitrechnung schwand ber Einfluß bes B. auf das indische Geiftesleben, menigftens auf ber vorberindifchen Salbinfel, wieber babin. Durch Rudwirfung ber alten verbrangten Brabmanenbierardie entwidelte fich im inbifden Orient eine neue Beit, in welcher zwar bie heiligen Lebren ber uralten Offenbarung ihre Geltung be-hielten, jedoch bei ben in verichiebenen Richtungen aus einander gebenben Beftrebungen und Bewe: gungen bes geiftigen Lebens eine fefte Uebereinftim: mung nicht mehr erhalten werben tonute; fo ent: ftanben religiofe Geften, bie in fo icharfer Erennung früber nicht bervorgetreten waren. Geit bem 11. und 12. Jahrhundert macht fich in ben Unfichten ber Inbier wieber eine neue Entwidelung bemerts lich, inbem von ba an, nachbem icon früher griedifdedalbaifche Unfichten auf bie mothifchen Borungermanatier Anfrecht an er megoliget Bei-fiellungen ber Jiblier eingewirft hatten, arabische Lehren ihren Einfluß äußern. Außerhalb der Gerengen Potribielins erhielt sich der B. läu-ger. Nach China gelangte berselbe aus Turteflan seit dem Knieb des 2. Jahrfunderts d. Sept., lägte aber esst spiecht eine Witte bes 1. Sabrbunberte n. Chr. manbte fich ber Bruber bes regierenden Raifers ber Berehrung Bubbha's ju, ließ Briefter aus Indien fommen, und von ba an machte die bubbhaifche Lehre balb reißende Fortfdritte im Canbe. Beftige Rampfe zwar entframien fich zwifden ber alten und neuen Briefterfcaft; feitbem aber im 13. Jahrhundert bie Mongolen fich ber Berrichaft in China bemachtigt hatten, erflarte fic ber Sof größentheils für die icon früher von Diefem Bolte angenommene bubbhaifde Religion. Die Chinefen verehren feitbem Bubbha unter bem Ramen bes fo, und biefe Glanbensform ift jest im Mllgemeinen als bie berrichende Bolfereligion in China im Gegensatz gegen die alte Reichstreligion bes Kon-su-tiee zu betrachten. In Javan safte zugleich mit chinesischer Bildung der Buddhadienst feit ber Mitte bes 6. Jahrbunberte feften Ruft (um 552); in einzelne Lanbichaften war er jeboch icon früher eingebrungen. Manche juchten ber alten Lehre zwar treu zu bleiben, aber burch Univentung berfelben mit ber bubbhaischen eine Bereinigung zu vermitteln. Auch der hof bes Dafri scheint einem folden Sonfretismus jugethau ju fein. In Tubet, fowie in ben weftlich von biefem gelegenen Lanbern, in Rafdabar und Perten, hatten icon in ben erften Jahrbunberten v. Shr. bubbbaifde Apoffel biefen Glauben verkindigt, und zu Anfang bes 5. Jahrbunderts n. Chr. war die Bevollterung auf bem gangen füblichen Abfall bes hochlanbes gum B. befehrt. 3m 7. Jahrhundert erfolgte ihre fefte Begrundung mit reifenber Schnelligfeit und gab bem Beifte biefer Bergbewohner einen neuen Schwung. Im Anfang bes 9. Jahrhunberts trat gwar von Seiten ber Anhanger ber alten Lanbesreligion eine Rudwirkung ein, bie es im 10. Jahrhundert fast bis jur völligen Ausrottung ber bubbhaischen Lehre brachte; seboch erhob sich lettere zu Ansang bes 11. Jahrhunderte wieber, fo baß fie icon am Enbe beffelben in erneuter Rraft blubte. Tubet wurde feitbem Sit ber lamaifchen Sierarchie. Bon bier ber Bolter übertragen, welche fich zu ihr bekannten. aus verbreitete fich im 13. Jahrhundert bie Budbia- Das bebeutenofte Bert aber ben B. ift Bour-

religion unter bie Dongolen, zu benen auch foon driftliche und islamitifche Lebren gebrungen icon chriftliche und iklamitliche Lebrein gebrungen waren. Durch einen Kürfen aus Dichingiskbaus Stanume, ber sich zum B. bekannte, trug bieser und 1247 den Sieg davon. Im Japer 1260 erhielt von Pschingiskbaus Eufel, Batu, der Guru auf dem Berge Budala, wo sich einer der haupttempel des B. befand, die Wirde und Macht eines obersten Lama's sir die gesamnte kamalge Geistlichkeit. Rach dem 1368 erfolgten Sturge der mongolischen Gerefacht is Chiese erfolgten Eurze der mongolischen Berricaft in China verfiel ber bubbhaifche Dienft unter ben Mongolen, die überhaupt von jest an wieber verwilberten und bie alten blutigen, von bem bubbhaifden Glauben abgefchafften Opfer bon Bferben , Rameelen und felbft Menfchen bei Be-grabniffen wieber aufnahmen. Rachbem aber in ber erften balfte bes 16. Jahrhunderts Dajan Chaghan bem anarchilden Befen unter ihnen Einhalt gethan hatte, erfolgte burch bie bubbhai-iche Geiftlichkeit von Tubet bie Wieberbekehrung ber Mongolen gur bubbhaifden Religion. 3m 3. 1578 trat ber Chaghan und fein Bolf feierlich gum B. jurud. Die bubbhaifde Religion icheint für bie Bewohner Tübets recht eigentlich gemacht gu fein. Sie war es, welche bie Biehhirten jenes Berglandes querft gu einem boberen geiftigen Dafein anregte, ihre Sitten milberte und alle Tugenben ber Civiligation beforberte und verbreitete. Muf ber Infel Ceplon und in hinterindien bat ber B. feit feinem Einbringen (307 n. Chr.) all-mablig eine etwas veranberte Bestalt angenommen, indem bie alten brahmanifchen Gotter fich neben ben bubbhaifchen erhielten, fo bag jest noch beibe Blaubensformen bort friedlich neben einanber befteben. Bon Ceplon brang er nach Siam, wo er 638 unferer Zeitrechnung gur herrichaft gelangte. Die Wölfer des birmanischen Reichs neigten sich feit biefer Zeit demselben ebensalls zu. In den östlichen Gegenden hinterindiens zeigt sich im Sitte und Religion dinessische Einfluß. Es berricht bier bie Lebre bes Ron-fu-tfee neben bem Dienfte Bubbha's, ber auch bier unter bem dinefifden Ramen To verebrt wirb. Auch unter ben Dalaven auf ben Infeln ber inbifchen Bemaffer fanb ber Bubbhas bienst Eingang. Besonders scheint er auf Java, wo er jest nicht mehr zu finden ift, und zwar in den spätern Jahrhunderten des Mittesalters geblüht zu haben.

Satuammi felbft foll feine gefchriebenen Dent: maler feiner Lebre binterlaffen baben, fonbern erft gehn Jahre nach feinem Tobe foll von einer Ber-faumilung feiner Unbanger und unter dem Borfige von dreien feiner vorziglichfene Schliereine Samm-lung der Lehren des vergötterten Meisters veranftaltet worben fein, Gine zweite Gammlung murbe 110 und eine britte auf einem großen Roncil gu Dicalandari in Rafchmir bei Belegenheit einer gu wiberlegenben Reperei 300 Jabre nad Galpamuni's Tobe gemacht. Die beiligen Bucher ber Brabmanen, Beba's und Burana's, murben, weil blutige Opfer und einen tobten äußern Ruftus beischend und bas Raftenwesen begünftigenb, von den Bubbhaiften verworfen. Ihre heiligen Bucher, ursprünglich in reinem Sansfrit verfaßt, wurben nach weiterer Berbreitung ber bubbhaifden Lebre in bie Sprace

noufs "Introduction & l'histoire du Buddhisme indien" (Bar. 1844), womit Laffens Darftellung in feiner "Inbifchen Alterthumstunde" (20. 2) gu vergleichen ift. Bergl. auch: "Sketch of Buddhism" in ben "Transactions of the royal asiatic society" (II, 1, S. 232 ff.); B. F. Stubr, Die Religions-fpfleme ber beibuischen Bolfer bes Orients, Berlin 1836. Berthvolle Beitrage gur naberen Renntnig bes B. lieferten aus fansfritifchen Quellen Dobgfon, Bilfon, Colebroote und Roth, nach javanischen Quellen B. von humbolbt, nach japanischen Känpfer, nach birmanischen Buchanan und San-Bermano, nach dinefifden Abel Remufat, Rlaproth und Schott, nach tubetanifch = mongolifchen 3. 3. Schmibt, Rowalewsfi und Foucar.

Buddleia L., Bflauzengattung aus ber Familie ber Berfonaten, bem englifden Botanifer Abam Bubble ju Ghren genannt, charafterifirt burch ben Afpaltigen Reld und bie Afpaltige, röhrige, faft fliellofe Blumentrone. Die zahlreichen befannen Arten find meift wollige, aber babei gierliche Strauder und Baunden in beifen Lanbern. B. americana L. ift ein ftranchartiger, etwa 10 guß hober Baum in Beftindien und Subamerita, mit Afantigen, filgigen Zweigen und traubenförmigen Bifitbenabren, beffen Blatter gu erweichenben Bahungen und Babern angewendet werben und ber fic bei mis banfig in Bemadebaufern finbet. B. sessiliflora H. B., mit runben, glatten Zweigen und fnauelformig in ben Blattachfeln flebenben Bluthen, ift in Merito einheimifch. B. globosa Lam. ift ein fconer Strauch mit runben Zweigen, bochgelben, bonigartig riechenben Bluthen, ber in Chile und Bern an feuchten Orten wächft, aber auch im fublichen Deutschland im Freien ausbauert und beffen unten filgige Blatter gepulvert gur Theilung von Gefchwüren, außerbem auch, wie bie bes Bollfrautes, au erweichenben Babungen und Babern benutt merben. Bu bemfelben Gebrauch bient B. connata Ruiz et Pav., mit Hantigen, wolligen Zweigen und geftielten Blutbenfnopfen, in Beru. Diefe immergrunen Bierftraucher lieben eine nahrhafte, mit etwas Sand gemifchte lodere Erbe, geraumige Befage und im Commer viel Baffer. Im Binter beburfen fie 1-5° Barme; ibre Bermehrung gefchiebt im Diftbeet burch Stedlinge.

Bube, f. Bubaus. Bubget (v. Engl.), eigentlich ein Bentel, eine Talche, bann bas jur Aufbewahrung bon Staats= rednungen bestimmte Bortefeuille; in England insbefonbere bas Bergeichniß ber gu ben Ctaatsaus: gaben eines bestimmten Jahres nothigen Auflagen ober Taren, welches ber Rangler ber Schapfammer jabrlich bem Saufe ber Bemeinen gur Bewilligung vorlegt; im Allgemeinen enblich jeber Anfchlag eines Jahresbebarfs für Finangverwaltungen, ber einer (namentlich touftitutionellen) Beborbe vorgelegt ober bom Staate gemacht wird, in welchem Sinn bas Bort aus bem Englischen in anbere europäische Sprachen übergegangen ift u. befonbers im fonftilutionellen StaatBrecht Aufnahme gefunben bat. Das Staatsbudget (Staatsgrundetat, Sauptfinangetat) ift die Darftellung und ber Boraus für ben gangen Staat in einer bestimmten Beriobe.

wieber in Beziehung auf einzelne Bauptzweige ber Berwaltung (3. B. Domanen, Bergwerte, Forfte ac.) ober auf Bermaltungsbezirte (Brovingen, Departements, Rreife ac.) verschiebene Sauptetats in fich, bie bann wieber fo viele Specialetate enthalten, als es Specialverwaltungen gibt. Die Refultate aller biefer Specialetate find im Staatsbubget aufan: mengefaßt. Der erfte Sauptibeil bes B.s, bas Ginnahmebubget, umfaßt bie Angabe aller vorhandenen Ginnahmequellen und ben Borfchlag ber Mittel, burch welche bas etwa noch Fehlenbe gebedt werben foll, jugleich mit Angave bes mahr-icheinlichen Ertrags beiber. Das Ausgabebubget bagegen berechnet bie mahricheinlichen Beburfniffe bes Staates nach ihren einzelnen Rubriten, ben Kapiteln des B.S. hierher gebort namentlich die Eivilliffe, als der dem Regenten für feine ver-fonlichen Bedürfniffe und die Koffen feines Hof-fantigen Bedürfniffe und die Koffen feines Hof-faats gebuhrende Betrag. Außerdem follieft das Musgabebudget in ben meiften europ. Staaten an Sauptrubriten in fich: Staatsminifterium: Rechtepflege; innere ganbesverwaltung (angleich in fich begreifend die Bolizei, die Rirchenbehörben, die Debicinalbehörben, bas Baumefen, bie Lehrauftalten, bie Sofpitaler, Armen : und Rranfenanftalten , bie Straf- u. Befferungsanftalten, bie Runftafabemien, gelehrten Gefellicaften, Lanbesbibliotheten, bas Staatsarchiv 2c.); Finangverwaltung (wohin bie Berwaltung ber biretten und indiretten Steuern, Domanen, Forfte, Jagben, Fifchereien, Berg : und Salzwerte, bas Schulbenwefen 2c. gehören); bas Rriegsmefen; bas Departement bes Musmartigen. Die Entwerfung bes Ginnahmebubgets ift mefent= lich Sache bes Finangminifters, und nur in fofern hat er auf ben Einspruch feiner Kollegen zu gehten, als er nicht Mittel vorschlagen barf, die nachweislich ben ihrer Bflege anvertrauten Staatsgweden einen fühlbaren Gintrag thun murben, weil fie vielleicht unrechtlich, unfittlich, ober ben Bohlftand bes Bolles vernichtend waren. Die Bufammenftellung bes Ausgabebubgets ift zwar auch Sache bes finang= minifters, aber bie einzelnen Gtate, aus benen es bervorgeht, werben, mit Ausnahme ber feinem ciacnen Befcaftefreise angeborigen, in ben anbern Ministerien gefertigt, und feine Rollegen haben nur in fofern auf feinen Einfpruch zu achten, als fie nicht Roften in Unfpruch nehmen follen, die nachweislich alle Rrafte bes Staates überfleigen, ober für einen untergeordneten 3wed übertriebene Opfer verlan-Das Ausgabebubget wirb eber berathen, als gen. bas Ginnahmebubget, benn bie Ginnahme bes Staates ung fich, im Gegenfage gu bem Saushalte bes Privatmannes, nach ber Musgabe, b. b. nach bem Bedürfniffe richten. Benigftens gilt bies von ben nothwendigen Zweden bes Staates, für welche bie Mittel geschafft werben muffen, ba bie Richtbefriedigung berfetben bem Bolfe größeren Rachtheil bringt, als bie Bahlung erhöhter Steuern gur Dedung eines Deficits. Das B. bernht übrigens als Boran= folag nur auf Babriceinlichfeitsberechnung, und ein unverschulbeter Musfall barin barf ben Urbebern beffelben nicht gur Laft gelegt werben. Um aber einem folden Musfall fo viel als moglich vorzuben: gen, pflegt man die Einnahmen etwas niedriger, die Ansgaben aber etwas höher anzuschen, als fie Es zerfällt baber in Ginnahmebubget und Ausgabe- vorausfichtlich fein werben. In England, Frantbubget. Bebe biefer beiben Abibeilungen fchließt reid, Belgien und einigen andern Staaten tennt man nur einfahrige B.8; in ben meiften fonftitu- ! tionellen Staaten Deutschlands zwei: und breifab: rige. Dan untericeibet nicht felten mifchen einem orbinaren und einem ertraorbinaren B. und rechnet ju bem lettern alle biejenigen Musgaund regnet gu orte iegern au vierenigen ausgaben, von deren man glaubt, daß sie, nur burd vorsübergebende Zeitumstände veranlast, nach deren Ausbören wieder wegfallen werden. Dabei erfolgt freisig guweilen, daß im Laufe der Zeit Artifel des ertraordinären B.8 in das ordinäre übergeben. Bericbieben bon bem Entwurf bes ertraorbinaren B.s ift bie Felificllung eines fogenannten Ror= maletats. Diefer umfaßt bie Regel, welche fich bie Staateverwaltung felbft fur alle Bofitionen ihres Musgabebubgets vorzeichnet, und von ber fie nur im Gingelnen Abweichungen gulagt, weil noch nicht alle Berhaltniffe bem Biele gugereift find, von bem ber Normaletat ausging. Das ertraorbinare B. enthalt Artitel, bie wieber megfallen follen, j. B. Rriegefdulben, außerorbeutliche Bau: ober Armeetoften. Die Abweichungen vom Normaletat bagegen tounen bei allen Bofitionen bortommen unb bruden nur eine Berichiebenheit aus in ben Roften, bie eine Bofition wirtlich macht, von benen, bie fie in ber Regel machen foll. Das erftere enthalt ftete ein Blus ber Musaaben: jene Abweichnigen bagegen tonnen fowohl in Erhöhung, als in Berminberung ber Boften befteben. Coll g. B. eine Anftalt erweitert und ihr beshalb für bie Bufuuft eine grokere Summe ausgelett werben, wobei aber biefe Erweiterung und mit ibr bie Bermehrung bes Bebarfs erft nach u. nach erfolgen tann, bann bezeich= net ber Rormaletat bie Summe, welche bie Auftalt bei vollftanbiger Ausffibrung ibres Blanes toften wird wahrend fie por ber Sand bicfelbe bei weitem noch nicht gang in Anspruch nimmt. Das Staats: bubget ift immer nur ein bon ber Staatsregierung ben Landftanben gur Brufung, Begutachtung unb Befclugnahme vorgelegter Befegentwurf, ber erft burd gegensettige Bereinbarung Gefetestraft betommen fann, und alsbann als Finguagefet für bie laufende ober tommende Rinangperiode promulgirt wire. Die Anordnung und Leitung ber Dagregeln ausnbt, bag bie übrigen Minifterien ben ihnen gemahrten Rredit nicht fiberichreiten. Erft bie Gin- land. führung fonftitutioneller Berfaffungen in bielen Staaten, unter Anertennung eines flanbifden Steuerverwilligungsrechts, hatte bie periobifche Borlegung von Ginnahme- und Ausgabebudgets jur nothwendigen Folge, indem jenes ben reprafentativen Bersammlungen grundgesehlich zufiebende Recht nur unter biefer Boranssehung verwirflicht werben konnte. Auch in bem früher absolut monardifden Breufen ahmte man bie Bubgeteinrichtung ebenfo wie in Rufland nach.

Bubin (Bubina), Gtabt im bohmifchen Rreife ber Turfen wiberfteben. Leitmerit, an ber tleinen Eger, mit 2 Rirchen, einem Budofd (Bil bos, b. i. Stinter), Schwefelberg Schloft bes Fürften Dietrichftein und 1350 Gin- in Siebenburgen, 4 Stunden von bem Grengort

Steinbilb mit einem Ropf unb 4 Befichtern, bas man fur ein Denfmal ber Templer bielt und feit 1821 im Rationalmufeum ju Brag aufbewahrt. Budiffin, f. v. a. Bauben.

Budjabinger. und Stadlerland, Lanbfirich im olbenburgifden Rreis Ovelgonne, ber norblichfte Theil bes Großbergogthums, gwifden Befer = unb Jahbemundung, geifallt in 7 Bogteien mit ungefabr 15,000 Ginwohnern. Das gand muß feine Erifteng nach 3 Seiten bin burch Deiche bem Deere abringen, mas bei bober Fluth, wie folde 1717. 1786 und 1792 eintrat, febr thener gu fteben fommt. Der Boben, Marichboben, ift nur mittelmäftig fruchtbar und mubfam gu bearbeiten. Alle Rluffe und Bade, welche früher B. burchfloffen, find bei ben Berbeichungen zugeschlämmt, so bag an gutem Baffer Mangel ift. Auch Moor und holzungen feblen gang, und bie Luft ift ungefund. Brobutte find Gartenfrüchte, Getreibe aller Art, wenig Bilb und viele Rifche. Die Biebaucht ift febr in flor und bietet Ueberfluß jur Musfuhr. Dem Betrieb von Sabrifen und Manufafturen gebricht es an Sanben, ba biefe alle ber Lanbbau befchaftigt. Die Chauten find geschichtlich bie alteften Bewohner bes Bubjabingerlanbes, ibnen folgten bie friefen, unter benen es einen Theil bes Bau's Ruftringen bilbete und ju ben 7 Seelanden gehorte. Spater unterlag es ber franfifchen Obermacht und mußte nach einander bie ftabinger, bie ambrifden, bann bie olbenburgifden Grafen als herren anerfennen, bis es fich wieber gur Unabbangigfeit emporarbeitete. 3m Berein mit Friesland bilbete es eine Republit, an beren Spipe freie Guterbefiper fanben. Rach ber Auflojung ber friefifchen Berbinbung mar bas B., mit welchem 1420 ber Erzbifchof von Bremen und 1454 Graf Illrich von Offriesland belebnt worben war, in beständigem Rampf mit biefen und ben Grafen von Oldenburg begriffen, bie fic um bie Oberberricaft firitten. In ben Jahren 1513 und 1514 croberten es bie herzoge von Braunfdweig, Beinrich von Bolfenbuttel, Erich von Ras lenberg und Seinrich von Celle, mit Gulfe bes Grafen Johann XIV. von Olbenburg. Bei ber struct verremvarung zwischen Staatsregierung und sont ung fam das Stadtersand als braunschweige Ständeversammlung irr das Finangsfeit ungenome ides Lehn an Oldenburg, Nach und nach saufte es Ständeversammlung irr das Finangsgebe aufgenome menen Einnahmebudgets gehört zu der ausschlieber gaden ihre Anfpelie, Offriessand u. Verenen werden des Finangministers, der zugleich nach dem Anssterben des oldenburgischen Grafen in Ansehmen des im Kinangseiche festgestellten Aus- banfes, au Dänemark und Salation aus Gaben ihre danfes, au Dänemark und Salation der Salation der Grafen in Angebendigets im Allgemeinen eine Gauten der Salation der Salation der Salation der Grafen in Angebendigets im Allgemeinen eine Gauten der Grafen Solfteins wieber an Olbenburg ab. Bal. Fries-

> Buboa (Bubua), Geeftabt im Bfierreichifch= balmatifden Rreis Cattaro, 11/2 Stunden von ber montenegrinifden Grenze, ift befeftigt (Raftell St. Stephansfcange) und hat 800 Ginwohner. B., bas alte Batua (Batua), mar im Mittelalter Gip eines Bifcofs: 1571 murbe ce burch ben Rommanbauten Basqualigo an bie Turfen verratben, fpater von ben Benetianern erobert und ftart befeftigt. Durch ein Erbbeben 1667 großentbeils gerftort, tonnte es boch icon 1686 einer Belagerung

wohnern, worunter viele Juden. Sier grub man Felfo-Torpa, in der Nähe von Neumarf, ift fonisch 1820 das fogenannte "töniggräher Chier" aus, ein und ziemlich fleil, kann aber in 11/4 Stunden er-

welchem fich eine verfteinernbe und eine ichweflige Quelle befinden. Beiter oben bringt aus brei Felfenfpalten Schwefelbampf hervor. Die mittlere Spalte wird als Schwigbab bei Augenschmergen, Bautausschlägen und Rheumatismen mit Erfolg bennit. Dem Berg entftromen über 30 fcmefelbals tige falte Quellen.

Bubrun, f. Bobrun. Budigat (Bubjat), einheimifde Bezeichnung filr bie fouft unter bem Ramen beffarabifche Steppe befannte flache, fruchtbare, aber malblofe Rieberung in ber europaifd ruffifchen Broving Beffgrabien (f. b.), bie in ber Rabe bes Deeres unb ber Münbungsarme ber Donau, gleichwie bie Deltaellande ber Donau felbit, baufigen, weit ins Land bineingreifenben leberichwemmungen ausgefest ift. Sie besteht, wie bie Oczafowersteppe, aus zweivöllig fontraftirenben Theilen. Der niebere, amfcwar: gen Decere liegenbe, welcher fich überhaupt als ein pontifces Borfand harafterifirt, bringt auf einer rothlichen, mit Gifentheilen geschwängerten Erbe nur Sobapflanzen, bie meift ein rauchfarbiges Unfeben haben, einige Dimofen, Difteln zc. bervor: wogegen ber bobere, jumeilen von Steprenfluffen burchfette, mit humus bebedte Strich febr wohl gum Aderbau geeignet unb baber auch von gabilofen Roloniftenborfernbefestift. Doch ift auch biefer vellig ftrauchlos, und Schilfrobr u. Dift, nebft bem eigenthumlichen Steppengrafe, Burian, bilben bie eingigen Feuerungsmittel. Babrenb fruber bier nur nogaifche Tataren nomabifirten, beträgt bie Rabl ber im B. fest angefiebelten Bewohner, bie aus Dolbauern, Ruffen, Bolen, Grieden und befonbers Bulgaren und Deutschen befteben, welche lettere meift aus Preußen eingewandert find, gegenwät-tig zwischen 70 - 80.000, bie jum Theil reich be-gutert find. Die Zahl ber im obern und niebern B. angefiebelten Bulgaren betrug nad Rorpen in 48 Rolonien 1850 allein 42,480 Seelen.

Bubicia (Bugia, Bubjaja), Safenftabt in Migerien, Proving Conftautine, einft Sauptftabt eines großen Reiches und bebeutenbe Sanbelsflabt, fest flein und verfallen, liegt an ber gleichnamigen Bai, 24 Meilen öfflich von Algier, amphitheatralisch am Abhange bes 2068 fing hoben Gourapah und befist bie befte Unterftelle ber gangen Rufte, jablt aber nur 1781 Ginwohner. B.& Befeftigung mar ebebem febr bebeutenb. Gegenwartig beberrichen brei Forts ben Safen und bie Umgegenb bes Blates, ju beffen Befeftigung bie Frangofen viele jum Theil großartige Arbeiten vollenbet haben, wie g. B. bie in Gelfen gebanene Strafe fiber ben Bouranab. Bur Beit ihres Glanges mar bie Stabt von einer 2 Stunben langen Maner vertheibigt, bie jest in Trümmern liegt. Huch an lleberbleibfeln unb Denfmalen ans ber Romer Beit ift B. reich. B., bas Calba ber Romer, warb im 5. Jahrhunbert burd Genferich Sauptftabt bes afrifanischen Banbalenreichs. Im 8. Jahrhundert festen fich erft bie Araber (708) und 762 die Maroffaner in B.'s Befit und hielten fich barin bis ins 12. Jahrhundert. Damals hatte bie Stadt burch ihren Sandel und bie bafelbft berrichenbe Bilbung und fpater noch

fliegen werben. In ber Mitte bes Bergs trifft sagerieh) nannte. Im Jahre 1510 uahm Graf man auf eine Ebene, bas fogenannte Salzfelb, auf Beter von Navarra B. für König Ferbinanb ben Ratholifden von Aragonien in Befit und erbaute bas Fort Monffa und bie Raebab. Die Befeftigung war fo wohl eingerichtet, bag bie Spanier 1512 und 1514 beftige Belagerungen Saprebbin Barbaroffa's anshielten u. fiegreich gurudichlugen. Rafbem aber Raifer Rarts V. ungludliche Dieerfahrt gegen Algier von 1541 bie Folgen bes glorreichen Buge von 1535 verwischt und bie Barbaresten mit neuem Muth erfüllt hatte, griffen biefe auch B. mit Uebermacht an. Der Gouverneur, Graf Alongo be Berealta, mußte bie Stabt 1555 übergeben nub wurbe bafur, nach Mabrid gurudgefehrt, auf Raris V. Bejehl enthauptet. Seitbem blieb B. in ber Gewalt ber Barbaresfen, bis es 1830 bie Frangofen befetten. 3mar murbe B. nach ber Inlirevolution 1830 wieber geräumt, aber am 29. Cept. 1833 von einer frangöfischen Erpebition, welche unter bem Beneral Tregel von Toulon auß: lief, von Neuem in Best genommen und bis jeht, freilich durch wienblide Kampfe, unter denen der berühnte Auguriff der Rabblen in der Nach vom 10.—11. Oftober 1834 saft sagenhafte helbenthaten bervorrief, behauptet. Im Juni 1854 murbe B. jur Gemeinbe erhoben.

Bubmeis, öfterreichifch-bobmifcher Rreis, welcher mit-einem Gladenraum von 82,45 OMeilen ben füblichften Theil von Bobmen ausmacht und febr gebirgig ift, befonbers in ber fublichen Salfte, fich bie Berge Rum, Dreifeffel, Sabenftein, Bloden= ftein und Sochfichtet anszeichnen, befteht aus Theis len bes ebemals bubweifer und taborer Rreifes und wird in 15 Begirte getheilt. Sauptfluß ift bie Molbau, welche ben Rreis in zwei faft gleiche Ebeile theilt; in fie ergießen fich bei Bubweis bie Maltich und bei Molbautina bie Lufchnis. Berge liefern Gifen und Steinfohlen, bie Gbenen alle Betreibearten; aus bem leberfluß ber ausgebebnten Balbungen verforgen fich Bien und Brag mittelft bee fcwargenbergichen Ranale mit Brennholz; bie Jagb und Filderei, sowie die Biehzucht find sehr bebeutend. Die Ginwobner, 270,000 an ber Zahl (barunter 280 Evangelische und 1940 Ifraeliten), treiben vornehmlich Acerbau und Bieh= jucht, baneben Leinweberei und Fabritation von holymaaren; aber auch Schifferei und Schiffbau find von Wichtigleit; größere Industricanitalten find einige Eifenwerte, Glas, Papiere, Luch und Kafimiriabriten. Der Sandel, der jest fehr lebhaft ift, wird durch bie 1827 angelegte Eifenbahn von ber Stabt B. nach Ling und burch bie fciffbare Molbau beforbert.

Die gleichnamige Sauptftabt (bobm, Cesce Budjovice), am Bufammenfluß ber Dolbau unb Maltich, in fruchtbarer Gbene, befteht ans ber mit einer Ringmauer unigebenen inneren Stabt unb 3 Borftabten. Sauptgebaube find: ber Dom, bie bifcoflide Refibeng, bas Rathbaus und bas Theater. Die Stadt ift Sit eines Bifcofs, ber Kreisbehorben, ber Finangbegirfebireftion, eines Sauptzollamtes, eines Bergfommiffariats 2c.; fie bat eine theologische Dibeefanlebranftalt, ein Symnafium, eine Unterreal- und eine Saupticule mit einer Lehrerbilbungsanftalt, ein bifcofliches Seminar, als Sig ber Berberbnugfte hammab eine folde ift außerbem Sig einer Bewerbes und hanbelstam-Bebeutung, bag man fie Rlein-Metta Mekka os- mer und hat ein burgerliches Rrantenhaus, einen burgerlichen Sausarmen- und Spitalfond, eine Bejetgebung über literarifdes Gigenthum entbehr-Rinberbewahranftalt, Spartaffe ic. Die Ginmohener, 14,800 an ber Babl, betreiben anfehnlichen Sanbel mit Getreibe und Solz (B. ift auch Saupt-flapelplat ber Tranfitguter) und Rabritation von Steingut, Tuch und Bleiftiften, fowie Bollfammerei und Gerberei; in ber Rabe, am Gifenbugel, werben Brauntoblen gegraben. Ronig Ottofar II. legte 1256 bie Stadt an, Rarl IV. ertheilte ihr 1358 bie Stapelgerechtigfeit, Ferbinand I. bewilligte ihr 1547 nicht nur ein eigenes Berg- und Bebentant, fonbern auch eine Müngftatt, Ferbinand II. verfette fie wes gen ber Anhänglichfeit an ihn unter die Bahl ber privilegirten Stabte, und Jofeph II. erhob fie 1783 an einem Bisthum. Bon ben Baffauern murbe fie 1611 eingenommen, aber von bem faiferlichen General Buquoi wieber erobert, und 1742 war fie von als ber Rorper find. Er haltfich unter altem Bapier, ben Babern befest.

Budenberg, Berg in ber preußischen Probing Sachsen, Regierungsbezirf Magbeburg, Rreis Berningerobe, über welchen fich bie Grenze von Sannover bingiebt, mertwurdig megen feines großen baber nutlich und verdient gefcont zu werben. Gifeufteinlagers , aus welchem bie Sohofen von Schierfe und Sfenburg verforgt werben.

Buderformat, f. Buchbrudertung. Buderlaus (Troctes Burm.), Infeltengattung aus ber Ordnung ber Reps oder Gitterfligler (Reuropteren) u. ber Familie ber Rageterfe, charaf= terifirt burch ben breiten Ropf mit vorquellenben Mugen, borftenformigen, furgen Gublern und im Dreied fichenben Rebenaugen, ben furgen Sinterleib, bie bunnen, langen Flige und bie gweiglieberigen Tarfen. Die Flugel find entweber groß, bautig, burchfichtig, mit nepartigen Abern burchzogen, ober fehlen gang. Die Freswertzeuge find fowach, bie Riefer bornig, bie Rinnlabenpalpen bid, cylinbrifch, füufglieberig, bie Lippentafter febr bunn. Es finb fleine, weiche, fehr lebhafte Thierchen, welche unter Baumrinbe, im Solge, in altem Strob ac. leben. Das Beibchen hat eine Legröhre, welche aus zwei Rlappen besteht. Die gemeinfte Art ift bie topfende B. (T. puisatorius Burm., Termes pulsatorius L.), welche am baufigften ungefligelt vorfommt, gelblichweiß und am Leibe mit fleinen roth= lichen Ricden gezeichnet ift. Gie finbet fich febr batifig in Alderu, fowie in Infetten: und Pflan-gensammlungen, die fie mit der Zeit in Staub ver-wandelt. Den Ramen erhielt fie von dem ihr zu: gefdriebenen Biden, weldes man nicht felten bes Rachts in Zimmern ausaltem Gerathe und Buchern hervorschallen bort. Daffelbe wird seoch von flei-nen Solzikiern ber Gattung Anobium hervorge-bracht, welche bie Dedel und Blatter alter Bucher oft gang burdbobren.

Buderprivilegium, bas von ber Obrigfeit Semaibem ausichließich ertheilte Recht jum Berlag eines Buches, woburch bem Nachbrud vorgebeugt werben foll. Die alteften Bucherprivilegien tom: men 1469 in ber Republif Benedig vor; in Deutichland ertheilte querft Bifchof Beinrich von Bamberg ein foldes. Bu Aufang bes 16. Jahrhunderts folgen papfiliche, bann frangofische, feit 1510 auch

lich geworben finb.

Buderiforbion (Chelifer Geoffr.), Gattung ber gliebleibigen Spinnenthiere (Arthrogastra), fleine burch 2 in Tracheen führenbe Luftlocher athmenbe Thierchen mit meift walzenformigem, vielglieberig ericheinenbem Rorper und 4 Baar gleichen Gagen, fowie einem Baar febr langer Cafter, beren viertes Blieb in eine Scheere enbigt , laufen fcnell , auch rud- und feitwarts wie bie Rrabben. Der gemeine B. (Chelifer cancroides Geoffr., Obisium cancroides IU., Phalangium cancroides L.) ift verfebrt eirund, ungefahr 11/2 - 2 Linien lang, oben rothbraun, an ben Beinen heller, an ben Seiten bes Leibes fageartig geterbt und mit icheerenformigen Riefertaftern verfeben, bie ohne bie Scheeren fo lang in Büdern, Schränfen, in Riben alter Gebäube, auch unter Baumrinben, in ganz Europa, Binters u. Sommers auf, fangt deselbit fleine Infetten, befon-bers Wilben und die sogenannten Bücherläufe, ift

Bucherfprage, f. Schriftfprache. Buchner, Georg, talentvoller Dichter, geboren ben 17. Oftober 1813 zu Gobbelau unweit Darmfabt, besuchte bas Gymnassum zu Darmstadt und studirte seit 1831 in Straßburg Naturwissenschaften, namentlich Zoologie und vergleichende Anatomie, mit welchem Stubium er feit 1833 in Giefen bas ber Debicin verbanb. Bei ben boliti= fchen Bewegungen von 1834 betheiligt u. als Berfasser einer Flugschrift, beitielt "Der bessische Land-bote", mit dem Wetto: "Friede den Hitten, Arieg den Palässen", angeslagt, wuste er sich der Un-tersuchung 1835 durch die Kluckt zu entzieben und widmete sich darauf in Straßburg dem Stubium ber neueren Philosophie, besouders ber bes Cartefius und Spinoza. Im Oftober 1836 begab er fich nach Burich, wo ibn ben 19. Februar 1837 ein Rervenfieber babinraffte. Roch gu Darmflabt batte er ein bramatifches Brobutt: "Dantons Tob, bramatifche Bilber aus ber Schretfenegeit" (Franffurt 1835), geliefert, einen Torfo voll chnifcher Radtheit, aber auch voll erfcuttern= ber Bahrheit. In Strafburg überfeste er Bi= ctor Sugo's Dramen "Bucrèce Borgia" und "Marie Tubor". 2018 Manuffript binterließ er ein gum Theil im "Telegraphen" abgebruckes Luftspiel "Leonte und Lena", boll Beift, Wit und teder Laune. Seine "Vachgelassenen eld, eitellen" erschie-net in Frautspirt 1850 gesammelt.

Büchfe, f, Bewehr. Buchfe (Buchfe, Bure), Sulfe, meift bon Deffing , bie man, wenn ein Rorper bon weichem ober leicht fpringenbem Material mit einer Deff: nung ober einem Bapfenloch auf einem andern ftedt, um fich um benfelben ober mit bemfelben zu breben. gwifchen beibe einschiebt, und gwar fo, bag fie an einem von beiben Rorpern feft gemacht ift, um bas Ausspringen und bie Reibung bes weicheren gu verhindern. Golche B.n ftedt man g. B. in die Thurgriffe von horn ober Soly, bamit fie beim icharfen faijerliche, welche besonders geluch waren, weil Dreben durch ben viertantigen Dorn nicht gersprengt fie im Umfang bes gangen beutichen Reichs Gele werden; bei dem Miblifteinen befiede bie B. aus zwei ung batten. Spater erbeitten einzelne beut- burch bie Witte bes Bodenfteins gewehnbeltreis-iche Furften, besonders facilische, bergleichen Pris formigen Holgen, in welchen fich die eiserne Welle vilegien, bie gegenwartig in Folge ber berbefferten bes Laufere brebt; bie Ausbohrung ber Rabe bes Rabes, worin fich baffelbe um feine Are bewegt, manbo gefangen, warb er nach Frankfurt gebracht, wird ebenfalls hanfig burch eine B. gefichert.

Bunfenmagertunft, günftiges Danbwert, welches fich mit Berfertigung von Feuergewehren und ber Bufammenfegung ber einzelnen Theile berfelben be-ichaftigt. Das Berfertigen bes Schafts und bas Anfcaften felbit beforgten ebebem Die Buchfenfcaft er als befondere Bunftgenoffen; gegenwärtig werben nur in Gewehrfahrifen biefe Theile ber Arbeit getrennt; jeber Budjenmacher muß gu fcaften, ju graviren ic., turt, bie gauge Buche felbit berguftellen versteben. Die Lebrzeit ber B. bauert gesehlich 4—6 Jahre, bie Wanberschaft 3 Jahre. G. Bewehr.

Budfenfouten, fruber alle mit Feuergewehr, neuerlich bie mit Budfen bewaffneten Golbaten. Bis gegen bie Mitte bes vorigen Jahrhunberts wurben gu B. nur gelernte Jager genommen, und fie fanben fich nur in geringer Angahl bei einer größeren Heeresabtheilung. In Desterreich bienen besonbers die militärisch organisirten Tyroler als Bange Schütenbrigaden B. (Raiferjäger). richteten querft bie Frangofen ein. In Breugen gingen aus ben jebem Regimente zugetheilten B. bie Lirailleurs hervor, unb es wurben inn ebenfalls Soubentompagnien und Bataillone errichtet. In Frantreich bilben bie fur ben Dienft in Algerien bestimmten Sager von Bincennes (Chasseurs de Vincennes) mehre Bataillone. Bei ber würtem: bergifchen Reiterei führte ber General Bismart eigene Schütenguge ein, bie trefflich eingeübt finb.

Budjenfaus, voltstbumliche Beftimmung ber Entfernung von einem Ort jum anbern, bon ber Tragweite ber Buchfen bergenommen unb beshalb bochft unbeffinmt, benn bie Beite eines Bes mit einfachem Bifir beträgt 100-150 Schritt, mit aufgefclagenem Bifir 150-300, mit Bogenfcuß von 30-45 Grab, ohne die Abficht zu treffen, 1200 bis

2000 Schritt.

Budeburg, Daupt: u. Refibengftabt bes Gurften: thums Schaumburg Lippe, an ber Mue und am Jufe bes Darreisbergs, gut gebaut, mit breiten Straßen, ift Sip ber bodiften Laubesbebörbe, bat ein Refibengische mit Nart, 3 Artogen, eine Spna-goge, ein Gymuafium, Lanbidullebrerfeminar, eine öffentliche Bibliothet, ein Baifenhaus und 4500 Ginwohner, welche fich mit Landwirthichaft und Leinweberei beichäftigen. Im naben Walbe ift bas fürftliche Luftichlof gum Baum mit bem Grabmale bes portugiefilden Feldmarichalls Grafen Wilhelm. 1/4 Stunde von B. am Suge o ffelben Berges liegt bas Bab Gilfen.

Budler, Johannes, genannt Schinders hannes, befanuter Rauber, 1779 ju Unftabten in ber Grafichaft Rabenellenbogen geboren, trat in bie Dienfte bes Scharfrichters ju Barenbach, entwich nach Begehung eines Biebbiebflahls, warb aber ergriffen und beftraft. Wegen eines Schafbiebflahls abermals eingesperrt, entsprang er aus bem Befang: niß, gefellte fich ju Gint bem Rothbart, bem Unfüh: rer einer Diebsbanbe, verband fich, jum gweiten Male bem Rerter entfprungen, mit bem fdwarzen Beter, ermorbete mit biefem einen Juben, bilbete bamt eine eigene Banbe, mit welcher er befonbers von Jahrmarften beimtehrente Juben plunberte, und fiellte formliche Sicherheitstarten aus.

ausgeliefert nub 1803 in Daing bingerichtet.

Budling (auch Buding, Bodling, Budling und Bidling), leicht gelatzener und bann geräucherter Saring. Die meiften B.e liefern die Dfr und Rorbfeeluften. Man nimmt bagu bie nach Bartholomai gefangenen, an Gute bebeutenb geringeren Baringe, falgt fie rob ein, b. b. legt fie 24 Stunden in eine Lafe, bangt fie baun, je 12 Sud an einem bolgernen Grieß, in eigene, burch Deis: bolg mit Rauch erfüllte Defen, in benen fie 24@tuus ben lang bleiben. Alebaun binlanglich geräuchert, werben fie, entweber in Tonnen (Tonnenbud: linge), ober auch in Strob verpadt (Strobbud: linge), verschidt. Die gesuchtenen B.e finb bie fieler, bie Spedbudlinge (auch flid: ober gladbaringe) und bie hollanbifden.

Buberid, Stadt in ber preugifden Rheinpro: ving, Regierungsbegirt Duffelbort, Areis Rleve, am Rhein, ber Lippemundung gegenüber, hat 2 Rirchen, 1200 Ginwohner, welche Lands und Gartenbau (besonders Roblbau), Biebaucht und Sandel treiben. Otto ber Grofe fclug bier 944 bie Lothringer. Seine Stadtprivilegien erhielt B. 1366 burch Bergog Johann. Die altere Stadt murbe fcon 1598 vom fpanifden Abmiral Menboga, 1630 bon ben Sollanbern erobert unb 1672 bon Eurenne gefchleift. Much bie Frangofen legten B. 1813 gang in Afche, wofür fpater nur halbe Entschäbigung ge-

leiftet murbe.

Bubingen, Stabt in ber großherzoglich heffifchen Broving Oberheffen, am Geemen, Refibeng bes Grafen von Jienburg Bubingen, bat ein Schloß (mit mertwurbigem Solgfonigwerf), eine Bibliothet u. ein bebeutenbes Archiv, berichiebene Samm-lungen von Runflachen unb Alterthumern, ein Somnafium und 3100 Gunvohner, welche Ader= und Beinbau, auch Luch: und Zenchsabrikation be-treiben. In der Umgegend find Sandfleinbruche und Mineralquellen, fubmeftlich ein Ralffteinberg mit fogenannten Rrotenfteinen. Sier mar es, mo 1817 bei bem Reformationsjubilaum querft fich Reformirte und Lutheraner firchlich vereinigten.

Buffel. Rame mebrer Arten aus ber Gaugetbiergattung Rinb, welche fich burch einen großen Ropf n. weit auseinanberftebenbe gorner, fowie burch Starte u. Wilbheit auszeichnen, aber im Spftem feine geichloffene Gruppe bilben. Der gemeine (eigent: liche) ober afiatifche B. (Bos bubalus L.) ift großer als unfer Dos, bat einen bideren und fürgeren Ropf, eine weit ftarter gewölbte, fraushaarige Stirn, feitlich fiebenbe, am Grunbe jufammenge-brudte und runglige, auf ber Borberfeite mit ftumpiem Langefiele verfebene, erft nach binten, gegen bie Ditte aufwarts und mit ben Spigen nach born und außen gerichtete Borner und einen fürgeren, bideren Sals ohne Bamme. Das Saar ift meift fdwarz, afdgrau ober fdwarzlich, felten braun Die Schulterbobe betragt 5 guß, bie ober weiß. Lange 81/4 Fuß, bas Gewicht 800-1000 Pfund. Das urfprungliche Baterland bes B.s ift in Ditinbien, wo er fich noch wild in großen Beerben finbet. Begabmt ift er in Indien bas einzige Bugvieb. 3m Jahre 596 n. Ghr. murbe er nach Stalien gebracht, wo er, wie auch in Ungarn, ben untern Donaulan: bern u. Griechenland, jest febr verbreitet ift und als Enblich gu Bolfenhaufen von einem Streiffom | Sausthier bie Stelle des norbeuropaifchen Ochfen und ber gesentte Sals geben ihm ein unheimliches Anfeben, und er zeigt fich auch im zahmen Buftanbe noch wilb und fibrrifch genug, befonbers in ber Beit bes Rinberns. Er fucht gern bas Baffer auf, fdwimmt gut, malgt fich gern im Schlamm unb gebeiht eigentlich nur in ben fumpfigen Rieberun= gen ber warmeren Lauber, wie er fich benn auch in ben wenig angebauten Gegenben Italiens, jumal in Ralabrien, ben pontinischen Gumpfen und ben Maremmen am gablreichsten finbet. Sier werben bie balb verwilberten B. von berittenen Sirten mit ber Lange und mit großen Bolfsbunden gebutet und getrieben. Die gabmen werben wie unfer Rinb: vieh, nur weit rauber behandelt. Da fie bie Raffe wie feine anberen Bieberfauer vertragen, fo leiften fie befonders bei ber Bearbeitung bes ichlammigen Reisbobens und als Bugthiere auf moraftigem Boben treffliche Dieufte; man pflegt fie mittelft eines burch die Rafe gezogenen Ringes zu leiten. Die Buffelfub tragt 10 Monate und wirft nur Gin Ralb. Das Rleifch riecht nach Dofchus, ift grob und gelchmaclos und wird beshalb nur von den Armen gezessen; die Wild gibt aber vortressstüge Butter und die Haut (L. Buffelbaute) gutes Sohlenleder. Eine in Ofindien einheimische Abart bes gemeinen B.s ift ber Arni (Bos bucalus arni Bloch), auch Riefenbuffel genaunt. etwas größer als der vorige, zeichnet sich besonders durch seine ungeheuren, halbmondskrmigen, 4—5 kuß langen, oben 10 F. von einander abstehenden hörner aus. Ungemein fark, fühn und wild, wird er gleichwohl gegabint und als Bugthier jum Fabren und jur Bearbeitung ber Felber gebraucht. Der tapfche ober tafferifde B., (Rafferodis, B. caffer L.) gleicht bem Borigen, ift aber noch ftarfer und unbaubiger und auch etwas größer (Schulterhobe 51/2, Ruß). Seine fehr großen und breiten Horner fleben bicht beisammen, frummen fich hinter ben Ohren und laufen gegen ben Ruden aufammen. Die Stirn ift ebenfalls mit fraufen haaren befett, bie Farbe ichwarzbraun, bas haar einen Boll lang, ftraff und bunn. Die Angen liegen febr tief und geben bem Thier ein grimmiges, tudifches Anfeben. Seine Beimat ift bas Raffern= land; aus bem Rapland, wo er fich fruber baufig fanb, ift er burch bie Rultur vertrieben worben. Er ift ein furchtbares, bem Menichen gefährliches und an Starte bem Lowen, ja felbit bem Glephanten wenig nachftebenbes Thier. Balbige, fumpfige Begenben find fein Lieblingsaufenthalt, und er walt fich ebenfalls gern im Schlamme. Zwifchen Bebuich verftedt, lauert er jum Angriff, und wenn er feinen Begner nabe genug fieht, fturgt er mit Ungeftum auf ibn los, wobei er bas bidfte Bebuich uie Robr zerfnick. Er greift Menschen und Thiere an, wirft sie zu Boben und zerritt und zer-fleischt sie mit Füßen und Hörnern. Die Jagb auf biefe B. fteht baber an Gefahrlichfeit ber auf Eiger nicht nach. Das bermunbete Thier Das verwundete Thier vertolgt faufig ben Jäger, welcher fich bann nur burch die Schnelligkeit seines Pferdes ober durch Rettern auf einen faurstfimmigen Baum au retten vermag. Das Fleisch bieser B. ift grob und nicht fett, wirb aber in Gubafrita gern gegeffen. Die haut ift febr gefcatt und gibt bas ftartfte Goblenleber. Alle Berfuche, welche man gemacht bat, um wert, Gurtel, Batrontafchen, Reitertollete, Sanb-

vertritt. Sein ftruppigerRopf, fein tudifder Blid, biefes unbanbige Thier gu gabmen, find bis jest miflungen. Gin junges, etwa 14 Tage altes Ralb war icon fo ftart und wild, bag ein Dann nicht im Stanbe mar, es gu regieren. Daber bebienen fich bie Bewohner von Gubafrita bes. affatifchen B.s als Zugtbieres. Der am erifanische B. ober Bison (B. bison L., B. americanus Gm.), auch Buffalo genannt, ift ebenfalls ein großes, 8 fuß langes, 5 guß hobes, ftartes und unbanbiges Thier, mit mabnenartigen, fraufen Saaren um Ropf, Sals und Schultern, gewölbter Stirn, furgem Schwang, furgen Rugen und Bornern und einem Budel auf ben Schultern und erreicht ein Bewicht bis gu 2000 Bfunb. Er ift von bunfelbrauner Farbung und gleicht wegen feines langgottigen Borberleibs auffallend bem Auerochsen, von bem er vielleicht nur eine Abart ift; boch ift er niebriger als jener und hat 15 Baar Rippen. Seine heimat ift Norbamerita bis etwa 61° norbl. Br., wo man ibn nebft bem Bifamftier nur wilb antrifft. Die Bifous manbern bestänbig in heerben, oft von 20,000 Stud, und nabren fich bon jungem Grafe, bas fie felbit unter bem Schnee auffuchen. Stiere und Rube leben in gesonberten Seerben, boch trifft man immer einen ober zwei alte Stiere in einer Rubbeerbe an. Die Rube find bebeutenb fleiner als bie Ochfen. 3m Winter tampfen bie Stiere mit einauber und find baun febr gefahrlich, mabrend fie fonft ichen find und bie Rlucht ergreifen, wenn fie einen Feinb wittern. Bermunbet ver= folgen fie aber ben Jager und holen ihn leicht ein. Gewöhnlich jagt man fie ju Pferb und ichieft fie, boch fangt man fie auch burch Umftellung. Das Fleifch ift fomadhaft, befonbers gelten bie Bunge und ber Bleifdtlumpen gwifden ben Schultern als Delitateffen. Die Relle find im Binter weichbaaria und geben bann treffliche Doden. In Rentuch und Illinois hat man Bfters Berfuche gemacht, ben Bifon jum Sausthier ju machen, aber bis jest vergeblich. Doch bat man burch Arengung bes Bisonochsen mit ber gewöhnlichen Rub eine branch-bare Abart ohne Soder, aber mit Mahne erzielt. Befonbers jagen bie Inbianer bie Bifons, bie ibre Erifteng eigentlich begrunben; baber ihrer bei ber auffallenden Berminderung biefer Thiere eine prefare Bufunft wartet. Der turgbornige B. (B. brachycerus), mit febr furgen Sornern, lebt in ben Balbern ber Gierra Leone und Gubans.

Buffelflus, 1) (Dmginnati), einer ber anfebn: lichften Strome bes füblichen Raffernlanbes, in Ratal, munbet, von Rorben ber aus ben Drachen= bergen fommend, in ben Fifchereffuß (Omtutela, Tugela). - 2) (Ronca p), ein Rufteufluß im briti-

ichen Raffernland.

Buffelhante, bie Saute ber Buffel, welche als Gegenftand eines ftarten Sandels in großen Quantitaten hauptfachlich aus Buenos-Apres fommen, weshalb fie aus Buenos=Apreshaute genannt werben. Dort gibt es biefe Thiere in fo großer Menge, bag man fie tobtichlagt, unr um bie Baute ju erlangen. Auch von Rumelien, Beffarabien, ber Molbau und ber Baladei werben eine Menge B. nach Rouftantinopel und von ba nach Darfeille ausgeführt. Ginen befonbers farten Sanbel trei-ben England, Solland, Samburg und Bremen mit folden Sauten, aus benen man hauptfachlich Schub=

1835 jur Stadt erhoben. Bemerfenswerth ift bie Rarrengunft, welche faft bis Ende bes vorigen Jahr= bunberte bier beftanb.

Bubler, Rebenfluß bes Rocher im murtembergi: fchen Sartfreis, entfpringt bei Bommerteweiler u. munbet nach 6 Deilen bei Beislingen. Dan finbet

in ber Begend auffallend viele Rretinen.

Bubne, eigentlich Bret obee Stange; bann ein bolgernes, mit Bretern belegtes Geruft, welches in ber Bobe angelegt wirb, bamit theils bie auf ber B. befinblichen Personen etwas, was unter ihnen geschieht, überschen fonnen, theils aber auch bie barauf vorzunehmenbe Sache von Vielen gesehen werben tann; baber berjenige Theil eines Schau-fpielhaufes, auf welchem fich bie Schaufpieler befinben und wo bie eigentliche Sandlung vor fich geht (f. Theater).

Bühnenrecht (bubnengerecht), Bezeichnung folder Theaternude, welche nicht nur mit Berud. fichtigung ber technischen Sulfsmittel bes Theaters abgejagt, fonbern auch fo beichaffen find, bag fie bas Intereffe ber Bufchauer bie gange bargeftellte Sandhing bindurch in reger Spannung erhalten. Es fann ein bramatifches Bert boben poetifchen Werth haben und boch nicht b. fein, weshalb es bebuis ber Aufführung einer Umarbeitung unter-Sauptfächlich foumt babei worfen werben muß. bas Muftreten und Abgeben ber einzelnen Berfonen in Betracht, welches fiets als ein aus ber Sanblung felbft fich naturgemaß ergebenbes erfcheinen muß. And bie Dauer ber einzelnen Scenen und Dialoge ift ein wichtiger Bunft, ba burch ein lebermag in biefer Begiebung bie Aufmertfamfeit ber Bufchauer leicht erlahmt. Der Schluß ber einzelnen Afte muß bie Erwartung ber Bufchauer auf die weitere Entwidelung machtig anspannen, beim letten Ufte aber bie befriedigende Lojung bes tragifchen ober fomifden Rouflitte bringen.

Bubwig, benticher Buhrlen, Briebrich Cdriftfteller, geboren ben 10. Geptember 1777 gu Illm, besuchte bas bortige Gomnafium und bann bie Universität Landsbut, um Theologie ju findi-ren, welches Stubium er aber 1804 ju Birgburg mit bem ber Rechte vertauschte. Rachem er zu Augsburg eine Beitlang als Abvofat praftiert hate, wurde er teol gaubgerichtsaftesson Wich fabtischen, 1810 in Söfflingen bei Um und 1811 Registrator ju Stuttgart, fpater Rangleirath bei ber Rechnungstammer bafelbit. 218 Schriftfielter verfuchte er fich vorzugeweife in Rovellen und Romanen, in welchen er feine Beobachtungsgabe und gewandte Darfiellung, wenn auch wenig Drisginalität zeigt. Gehaltvoller find feine aphoriftifchreflettirenben und mit wibigen Impromptus reich ausgeflutteten Schriften , Reifebeschreibungen ec., wie die "Lebensansichten" (Stuttgart 1814), Die "Bilber aus bem Comarywalbe" (baf. 1828-31, 2 Bbe.), bie "Unfichten von boberen Dingen" (baf. 1829) und "Beitanfichten eines Gubbeutichen" (bai. 1833). Unter feinen Romanen und Rovollen find bervorzuheben : "Grzablungen und Diecellen" finb. Als Gefchichtichreiber machte er fich befannt

schube und dergl. verfertigt. Sie wiegen 80 bis [(Tübingen, 1817—20, 2 Bde.); "Neue Erzählungen" (Franksuch 1823—25, 2 Bde.); "Neueste Erzählungen" (Franksuch 1823—25, 2 Bde.); "Neueste Erzählt, Amtsstadt im badischen Mittelrheinkreis, im truchtderen, fogenamiten "goldenen Lande", hat eine schwe Kried, ein Rathsaus, amtsbaus, eine 2 Bde.); "Der Jücktling" (Leipzig 1832); "Der Jücktling" (Leipzig 1832); "Der Fücktreman "Die Prima-Donna" (Dernfabrit und 3000 Einwohner. B. wurde erst Wegweiser ift seine Schrift: "Stuttgart und feine Umgebungen" (Stuttgart 1835).

Bulad, Stadt im ichweizerifden Ranton Burid. an ber Glatt, awifden Burich und Schaffhaufen, hat Getreibe= und Weinban und 1550 Einwohner. Ju ber Dabe bie balader Barb, einer ber ichon: ften Gichenwalber ber Schweig. B., bas 1384 burch Rauf an bie ofterreichifden Bergoge gefonmen mar, ftellte fich 1407 unter Biriche Schut, wurde 2 Jahre fpater von Defterreich an Burich verpfanbet, nicht wieber eingeloft und zu einer guricher Ober-Babrend ber belvetifchen Repuvogtei erhoben. blit war B. Sauptort eines eigenen Bezirfs von 22 DMeilen. Berühnt beim Schweizervolf ift ber tapfere Sans Reller von B., Sauptmann beim Entfag von Novara 1513, burch beijen einfichtiges Sanbeln ber Lage ber Dinge eine günftige Wenbung

für die Schweiger gegeben murbe.

Bulan, Friedrich, ftaatswiffenschaftlicher Schriftfeller, geboren ben 8. Oftober 1805 gu Freiberg, wo fein Bater Mitglied bes Oberberg: amte war, erhielt feine erfte Bilbung burd Brivat= unterricht, bann feit 1816 auf bem Gymnafium gu Freiberg und flubirte von 1823-26 gu Leipzig bie Rechte. Darauf privatifirte er bis 1827 in dem Dorfe Ronnewiß bei Leipzig und fing Oftern 1828 an, in Leipzig Borlefungen über fachfifches Staats: recht gu halten, worauf er fich 1829 in der philoso= phifchen Fafultat habilitirte. Dit Beiste unb pon Leutich gab er eine Ueberfetung und Erlauterung ber "Germania" bes Tacitus beraus, und mit erfterem übernabm er Oftern 1831 bie Rebaftion ber Zeitschrift "Das Baterland" (Leipzig 1831 bis 1835, 5 Jahrgange). Im Jahre 1833 wurde er außererbentlicher und 1836, nachdem er einen Ruf nach Riel abgelebnt, orbentlicher Brofeffor. In ben Jahren 1837-44 verwaltete er bie Cenfur ber periodifcen Breffe, 1838-49 bie Rebattion ber bon Bolit begründeten "Renen Sahrbucher ber Gefchichte und Politit" und von Offern 1843 bis Juni 1848 die ber " Deutschen Allgemeinen Zeitung". Um 1. Oftober 1851 übernahm er bie Rebaftion ber amtlichen "Leipziger Beitung". Geit 1840 Pro= feffor ber Staatemiffenschaft, marb er 1849 gum Reftor ber Univerfitat gewählt, ftanb bei ben Ber-faffungswirren von 1850 auf Geite ber Regierung, befleibete in Folge jener Borgange bas Reftorat auch noch 1851 und + ben 26. Oftober 1859. Dieben feiner umfaffenben journaliftifchen Thatigfeit fanb er boch noch Duge gur Musarbeitung felbstiffandiger Berte, unter benen besonders bie "Rechtliche und ftaatswiffenschaftliche Mittheilung für bas Konigpaatswijenjahltide Wittbeilung pir das König-reid Sadjem (Leipig) 1831), die "kuncflepdie der Staatswissenjahren" (das. 1832, 2. Aust. 1856), das "Berfassungereid des Königreichs Sadssen" (das. 1833), "Der Staat und der Laud-bau" (das. 1834), das "Handbuch der Staatsvurtsskafts-lehre" (das. 1835) und die Schrift: "Die Behörder in Staat und Gemeinde" (das. 1836) zu nennen führ Mis Schicklichter mochte er ich bekaunt burch feine Geschickte des europäischen Staatenthiems" (Leipzig 1837—40, 3 Bde.), die "Allgemeine Geschickte der Jahre 1830—38" (als Hortiedung von Kölif", Weltgeschickte", dal. 1835), die
filt das berenulertsche Geschickters bearbeitet
"Geschickte Deutschlands von 1806—30" (hamdurg 1842) n. "Die deutsche Geschickter bearbeitet
"Geschickte Deutschlands von 1806—30" (hamdurg 1842) n. "Die deutsche Geschickter in Vielengerufen waren 1856 sp. Durch Zeitragen aus Politit n. Bollwirfschaft" (Leipzig 1846); "Wahlrech
n. Wahlberfahren" (dal. 1819); "Gintritt Gesammtsterreich in der der der Vieleng 1846); "Wahlrech
n. Wahlberfahren" (dal. 1819); "Gintritt Gesammtlinge der eine Fortschung der bölischen Auch der
Kuschen und der der der der der
nuch das er eine Fortschung der bölischen nub fättschlafte Kensellung der bestäten und durch die Geschichte Geschichte Geschichte nub fättschlafte Kensellung der des
"Balberfahren" (dal. 1851); "Das Jahr 1851"
da, 1852" Luck lieferte eine lieberfehm der
"Geschichte Englands" von Wacaulay u. der Keine
"Geschichte Englands" von Weitschlichte Leite der
"Geschichte Englands" von Weitschlichte Leite der
"Geschichte Englands" von Weitschlichte Leite der
"Geschichte Sonstelle Leite der
"Geschichte Von Geschlichte Leite der
"Geschichte Sonstelle Leite Von
"Geschichte Sonstelle Leite Leite
"Geschlichte Sonstelle Leite
"Geschlichte Sonstelle
"Geschlichte Sonstelle
"Geschlichte Sonstelle
"Geschlichte
"Geschlichte Sonstelle
"Geschlichte
"Geschlichte
"Geschlichte
"Geschlichte
"Geschlichte
"Geschlichte

Bülbül, der perfische Name der Nachtigall, der burch Gerbe's "Befföllichen Divan", sowie burch Küdert nub Blaten auch in die deutliche Weigen geführt worben ist. Die Nachtigall ist gleichjam bie Muste des perifichen Epiters, die diesel bei Beginn seiner Erzählung anzurufen pflegt. Auch bieut sie mit ihrem silhen Gelang nicht nur als ein Symbol der Liebessehnschaft, nobern wird auch im myhischen einme als die nach der Vereinigung mit der Gottheit, die mit der fliübligenben Noss schied Sild verstätzt, der der Vereischaft der Vereische Mehren der die Geleg gebeutet. In dieser Weise behandelt den Gegenstand das romantliche Gebich Salt's: "Gilt und Jäldlig" (littlich und beutlich von J. von

Sammer, Befth 1834).

Buffinger, j. Bilfinger. Buff, an ber Biffinger, j. Bilfinger. Buff, Dorf im herzogibun Schleswig, an ber Diffee, nördich von Friedrickert. hier foliug am 25. April 1715 ber banifde Abmiral Gabel bie schwebische Flotte nuter Admiral Bachmeister; bier der Berte Ber

schweisige Flotte nuter Abmiral Wachtmeister; hier auch am 16. August 1250 Seegefecht zwischen bem ichiedwig-hosselnischen Dampfoot Löwe nebst mehren Kanonenbooten und bem dänischen Dampfschiffe Geofer und zwei dänische Annonenbooten.

Milom, 1) Friedrich Wilhelm, Freiberr von B., Graf von Dennewis, preußischer General ber Infanterie, einer der bervorragenden helden der Ansanterie, einer der bervorragenden helden der Anfanterie, einer der ben 16. Febr. 1753 pu Falkenberg in der Allmart, dem Gute feisens Baters, auß einer altadeligen wendischen Kamische als Junker zum Keguinent Graf bottum, ward 1772 Ködnrich, 1776 Second, 1766 Brenienreiteutenan und widmete seine Mußestunden den tieferen Studium der Ariegskunft und der Nufft, so daß er seich Motertien, eine Wessen und den die und zu der eine Motertien, eine Wessen und den die und zu der eine Wessen und der Verlagen und der Verlagen und der Verlagen der Verlagen und der Verlagen d

bie gablbacher Schange und murbe 1797 Chef eines oftpreugifden Gufilierbataillons. Mis Dberfitieu= tenant vertheibigte er 1806 unter General Leftoca Thorn, zeichnete fich bei Baltersborf aus u. warb 1808 Generalmajor und Brigadegeneral. Im Jahre 1812 vertrat er als Generalgouverneur von Dff= und Beftpreugen bie Stelle bes Generals von Port. Nach ber Erhebung im Frubjahre 1813 belagerte er als Generallieutenant Stettin, rudte, von Lauenzien abgeloft, mit Port und Bittgenftein gegen Eugens Corps und falug ben 5. April bie erfte glidliche Schlacht bei Wödern, gewann am görfchere Schlachtage Salle und 30g fich über bie Elbe gurfic, um Berlin gegen Qubinot zu beden, mas ibm auch burch bie Schlacht bei Ludau ben 4. Juni gelang. Rach bem Baffenftillftanbe führte er unter bem Oberbefehl bes Rronpringen von Schweben bas 3. preußische Armeecorps und rettete burch bie Schlacht von Großbeeren (23. Muguft) Berlin jum zweiten Male; baffelbe that er burch ben Sieg bei Dennewiß (6. Sept.) jum britten Male und warb bafür zum Großritter bes eifernen Krenges ernannt. Nachbem er Bittenberg belas gert, tampfte er mit ber Norbarmee in ber Schlacht bei Leipzig und half biefe Stadt erobern. Babrend ver eerzigig into gen over Schein zogen, brach et in Holland ein, nahm Doesburg, Zütphen, Arri-heim mit Sturm, falug ben 2. Dec. sein Haupt-quartier in Utrecht auf und salos Gortum und Derzogenbusch ein. Ansangs 1814 brach er von Breba auf, fiegte ben 11. Januar bei Boogftraten, bombardirte Antwerpen, jog in Bruffel ein, nabm la Bere und Soiffons, folog fic barauf an bie folefifche Armee an und befehligte in ber Golacht bei Laon ben 9. und 10. Dara bas Centrum. Aneifemung feiner ausgezeichneten Dienfte er-nannte ihn fein König jum General ber Infanterie und verfab ihn mit einer Dotation von Gitern im Berth von 200,000 Thalern. Auch marb er noch an Baris in ben erblichen Grafenftanb (Graf von Dennewit) erhoben. Rach bem Frieben erhielt er bas Generalgouvernement von Beft- und Dft= prengen und beim Wieberausbruche bes Rrieges 1815 ben Oberbefehl über bas vierte preugifche Armeecorps. Wegen verfpateter Orbre mar er awar nicht bei ber Schlacht bon Ligny (15. Juni), trug aber nach feiner burch einen forcirten Darich bewirften Bereinigung mit Blucher jur Enticheis bung ber Schlacht von Belle-Alliance bei, wofür ibn ber Konig jum Chef bes so tapfer von ihm ge-führten 15. Linienregiments, bas auch feinen Ra-men führen sollte, ernannte. Den 11. Januar 1816 febrte B. in fein Gonvernement gurud, + aber icon ben 25. Februar 1816 gu Ronigsberg. hochberühmten Rrieger, ber auch ein Liebling ber Mufen mar, fette fein Ronig ju Berlin eine Mar-niorftatue. Gein Leben befchrieb Barnhagen von Eufe (Berlin 1853).

bium der Kriegskunk und der Musik, so daß er schieb Moctetten, eine Weise und des aufgenommen schieb Moctetten, eine Weise und des aufgenommen seurden. Im der Kriegskuni und Staatsberhältnisse, wurden. Im Japen 1793 zum Stadskapitän der seberen 1757 zu Kaltenberg, kam in die detinnisse förbert, ward er Gouverneur des Kringen baus Militärschule n. 15. abre alt in ein precises Kredinand von Preussen, wohnte dem rheinischen Militärschule n. 15. abre alt in ein preußsiches Auskabund der Zeichert sie das Waise die der Velas dienterierginent nach Wartsbau. Da ibm dier der Veldzig die die Waise die der Velas dient missel, ut et er 1780 in ein preußsiches Küsgerung von Wainz durch die Bereitelung des feinds rassischen ein. Bei dem Ausbruch des nieders

Bülow. 127

lanbischen Aufstandes gegen Joseph II. gab er ben erschien; "Nunc permissum ist. Coup d'oeil sur preußischen Dieust auf und trat unter bie Kahnen la doctrine de la nouvelle église chrétienne ou le bes nieberlanbifchen Benerals von Schonfelb, febite jedoch nach Preußen jurud und grundete eine Schaufpielergefellichaft, bie er aber megen einge= tretener Schwierigfeiten balb wieber entließ. Im Jahre 1791 reifte er mit feinem Bruber, Karl Ulrich, nach Amerika, kehrte aber, ba er feine Er-wartungen getäuscht fab, 1792 nach Europa gurud. Doch unternahmen fie 1795 bie Reife gum zweiten Dale, um eine Spefulation in Blasmaaren an maden. Aber burch ben Betrug amerifanischer Rauflente verarmt, verließ er 1796 voll Sag bas Land ber Freiheit und machte feinem Unmuth Luft in ber Schrift: "Der Freiftaat von Nordamerita in feinem neuesten guffande" (Berlin 1797, 2 Ebte.) welche er in Mentploft; "Minerva" (1797, Decemberheft) mit Kraft vertheibigte. Nachdem er icon 1794 einen Auffat "Ueber ben Operationssplan ber Alliten in Belgien im Feldguge 1794" in ber "Minerva" herausgegeben, schrieb er jest: "Geift des neuern Kriegsspfems" (hamburg 1799, 3. Ausgage 1835), worin er guerft Taftif und Stra-tegje von einander schieb und die Operationsweisen auf mathematifche Berechnungen u. Figuren gurud: führte. Dit feinem Gefuch um eine Anftellung bei dem Generalftabe ober im Departement ber aus: wartigen Angelegenheiten in Berlin abgewiesen, widmete er fich nun gang ber Schriftftellerei, fcbrieb bas Bud "Phyfifches Ctaalswohl ober eine finangeinrichtung, vermöge welcher Reichthum ftets bie Belohnung gemeinnütiger Eugend fein murbe" (Berlin 1800), worin er Regierung und Finangwefen angriff, überfeste Dtungo Barfe erfte Reife nach Afrika (Hamburg 1799), verfaßte eine "Gesichichte bes Feibzugs von 1800" (Berlin 1801) und gab dieselbe aufs Neue heraus in seinem zweiten großen Werke: "Lehrsäte bes neueren Brieges" (bas. 1805), das sogleich ins Französische überfest murbe. Bielfach augeftinbet, reifte er barauf nach Englaub, rebigirte bier eine Beit-ichrift, bie aber feinen Abfat fanb, tam ins Ionboner Souldgefangniß, woraus er auf eine unbe: fannte Beife wieder befreit murbe, begab fich nach Baris, von wo er nach einem breijabrigen Aufent: halt, bes Umgangs mit Royaliften verbachtig, verwiefen wurde, und fehrte unerwartet 1804 nach Berlin gurud. Dier fcrieb er bie Broidure "Da= poleon Bonaparte", ben er vertheibigte, obwohl er ibn hafte, und gab noch beraus: "Reue Taftif ber Renern, wie fie fein follte" (Leipzig 1805, 2 Ebte.); "Pring heinrich von Prenffen ac." (Berlin 1805, 22.ble.); "Munalen ber Kriegs- u. ber Staats-funde" (dal. 1806); "Blick am die gufünftigen Begebenheiten" (Leipzig 1806); "Militärische Wo-natsichrift" (Berlin 1805—7). Wegen seines "Der Felbjug von 1805 militarifc und politifc beleuchtet" (Leipzig 1806), worin er bie Diggriffe ber ruffifden und öfterreichifden Reauf Berlangen Ruglanbe und Defterreiche im Muguft 1806 verhaftet und nach ber Schlacht bei Sena. beren Musgang er vorhergejagt, nach Rolberg unb von ba nach Ronigsberg gebracht. Den Entfprungenen fingen in Rurland Rofaten und brachten ibn unter Mifthaublungen nach Riga, wo er im Suli vereinigt uurde, ernaunte ibn ber Ronig jum Obers

Suedenborgianisme. Oeuvr. posth. de H. de Bulow" (Philadelphia [Berlin] 1809) und "Guflav Abolf in Deutschland ac." (Berlin 1808, 2 Thie.). Bergi.

Beinrich von B., Roln 1807.

3) Muguft Friedrich Bilbelm von B. preußischer Staatsmann, geboren gu Borben in Weftphalen am 23. Febr. 1762, ftubirte gu Gottingen Jura, wurde ju Sannover u. Celle Juftig-, Ranglei-u. Oberappellationsgerichtsrath u. trat 1805 in preugische Dieufte. Er ward geheimer Regies rungerath ju Dunfter, 1807 ju Berlin, 1810 Dberlanbesgerichtsprafibent gu Golbin, fpater Staats= rath u. vortragender Rath bes Staatsfanglers, Gurften von Sarbenberg, 1814 Generalfefretar bes preußischen Gouvernements ju Dresben, mo er jugleich ber gebeimen Polizei vorftand, u. 1816 Dberprafibent ber Broving Cachien. Dach ben farleba= ber Befdluffen murbe er jur Unterfuchung bemagogifcher Umtriebe nach Berlin beorbert , bier aber 1820, als man icon feine Erhebung gum Minifter vermuthete, nach einer Aubieng beim Greffurften Rifolaus vom Schlage gerührt, für öffentliche Besichäfte untauglich. Er + ben 4. Sept. 1827 gu Botsbam. Dit Sagemann gab er beraus : "Braftijche Erörterungen aus allen Theilen ber Rechte : gelehrfamfeit" (Sannover 1798 - 1809, 5 Bbe.; neue Auflage, 1 .- 3. Theil, 1806 u. 1814, fpater bis 10 Banbe fortgefett); "Ueber bie gegenwartisgen Berhaltniffe bes driftlich evangelifchen Rirchens mejens in Deutschland, befonders im prenfifchen Staate" (Magbeburg 1819) u. A. m. 4) Ludwig Friedrich Bictor Haus, Graf

von B., preugifcher Staateminifter, geboren ben 14. Juli 1774 auf bem vaterlichen Stammgute Gf= fenroba bei Braunschweig, Stiefbruber bes Bori-gen, besuchte bie Ritteratabemie zu Lüneburg, 1794 bie Universität Göttingen u. wurd Rammerreferens bar zu Baireuth und 1796 Uffessor baselbit. 3m Jahre 1801 ward er Rriege: und Domanenrath in Berlin, 1804 Rammerprafibent in Dagbeburg. 1807 Staaterath im Ronigreich Beftphaten u. balb nachber jum Finange, Sandelse'und Schapminifter ernannt, in welcher Siellung er in bie finangiellen Ungelegenheiten Ordnung u. Festigfeit gu bringen wußte. In Anertennung biefer Berdienfte erhob ibn ber Rouig Berome in ben Grafenstand, welche Mus-zeichnung ber Ronig von Breugen ipater bestätigte. Dennoch gelang es feinen Feinben, worunter befonbers ber nachherige Finanzminifter von Malchus, in beim König gu verbächigen. Bon einer Sens bung nach Baris guruckgefebrt, warb er ben ?. April 1811 jeines mitche entalfein, worauf er sich auf feinem Gnte Gsenroba mit Landwirthicaft u. ftaatswiffenschaftlichen Stubien beschäftigte, bis ibn ber Ronig von Brenfen 1813 jum Staats- u. Finangminifter ernannte. Da er fich burch Ginrich: tung bes Schapminifteriums u. ber Staatsfontrole in feiner minifteriellen Thatigfeit befchrantt fab, nahm er 1817 feine Entlaffung, blieb jeboch Dit= glied bes Staaterathe n. übernahm zugleich bas für ibn neuerrichtete Minifterium bes Sanbels und ber Gewerbe nebft bem Banbepartement. 218 1825 bas Minifterium bes Sanbels mit bem bes Inneren 1807 an einem Rervenfieber †. Rad feinem Tobe prafibenten ber Broving Schleffen. Raum hatte B.

biefen Boften angetreten, als er ben 25. Muguft

obejeit phiete angereteit, aus er beit 25. augup 1825 im Bade zu Lanbed †
5) Ultrich heinrich Wilhelm, Freiherr von B., preußischer Staatsmann und Opholmat, geboren 1790 zu Schwerin, wo sein Bater eine hohe hossprage besteitete, besuchte das Gymna-sium zu Schwerin und begann zu zeieblerzt das Studium der Nechtswissenschaft. Bei der Erbebung gegen bie Frangofen trat er ale Lieutenant in bas malmodeniche Corvs und ward fpater Abjutant bes ruffifden Oberften von Roftig, bei beijen Streifzugen er fich burch Rubnbeit und Bewandtheit auszeichnete. Rach bem erften parifer Frieden ging er jur Beenbigung feiner Stubien wieder nach beis belberg, focht aber beim Wieberausbruch bes strieges wieber in Franfreich mit. Dach bem zweiten barifer Frieden widmete er fich dem biplomatifchen Rache, arbeitete unter bem Staatsminifter Bilbelm bon humbolbt, als biefer ju Grantfurt a. D. bie Bebietsaustausche ordnete, heiratbete 1816 beffen jüngfte Tochter u. folgte ihm 1817 als Gesandt-schaftssetzett mit dem Litel Legationsrath nach London. Dach Sumboldts Abgang murbe B. Charge d'affaires in London u. zeichnete fich in biefer Stellung rühmlichft ans. Dach einigen Jahren ging er nach Berlin gurfid, um als geheimer Lega-tionsrath ins Ministerium ber auswärtigen Augelegenheiten einzutreten, mo ihm vornehmlich bie Im Jahre tommerciellen Berbaltniffe gufielen. 1827 murbe er jum Gefandten in London ernannt u. nahm als folder an ben londoner Ronferengen über bie bollandisch = belgischen Angelegenheiten, jowie an bem gur Bacificirung bes Orients abgefchlof: fenen Bertrag ber vier Dlachte vom 15. Juli 1840 u. an bem Abichluffe bes Banbelsvertrags zwifchen Großbritannien u. bem beutschen Zollverein bedeu-tenben Antheil. In Anfang 1841 murbe er als Gesanbter beim Bunbestag zu Frankfurt a. De. ernannt, aber icon am 2. April 1842 an ber Stelle bes Grafen von Maltzan ins geheime Staats = und Rabinetsminifterium berufen u. mit bem Boriefeuille ber auswärtigen Ungelegenheiten betraut. Er und ber Rriegeminifter von Boyen vertraten gwar bie liberalere Richtung im Dinifterium, gewannen aber teinen besonders vorwiegenden Ginfluß auf die leitende Politif; B. taufchte vielmehr die Erwartungen ber Liberalen babnich, bag er 1844 ben miglie-bigen Rartelvertrag mit Rugland erneuern half.

Er trat 1845 aus dem Miniserium, zog sich nach Tegel zurück u. + zu Berlin den 6. Februar 1846. 6. Wil hele im Kart von W., preshicher Staats-mann, Sohn von B. 3), den 20. Dec. 1790 zu Celle geboren, ftubirte gu Frantfurt a. b. D. u. gu Berlin bie Rechte, murde im Frühjahre 1812 als Auftultator bei bem neumartijden Oberlanbesgericht gu Solbin angestellt u. trat 1813 ale Freiwilliger in bas preugifche Beer. In ber Schlacht von Groß: görichen verwundet, warb er balb barauf Diffizier, wohnte ben Schlachten von Dregben u. Leinzig u. ber Erfturmung von Baris bei und febrte mit bem eifernen Rreuge gefdmudt nach Golbin gurud. Er flieg von Stufe ju Stufe, ward 1818 Obertanbes: gerichterath in Stettin, 1831 geheimer Dbertribunalrath, in bemfelben Jahre Biceprafibent bes Rammergerichts, 1836 Braubent bes Juftruftionsfenats, 1842 mirflicher gebeimer Oberjuftigrath u. + ben

29. Hovember 1045;

7) Freberit Aubbet Benrit von B., bani-fer Generalieutenant, am 4. gebr. 1791 ju Muftrup in Schledwig geborn, trat 1894 als Lieutenant in bie banifche Armee, nobute ber Belagerung Kopenhagens burch bie Englander 1807 bei, nahm an bein hiernach folgenben Rriege Theil u. ward 1842 Oberfilieutenant. Beim Hugbruch bes ichlesmig= holfteinischen Rrieges 1848 mar er Rommanbeur einer Infanteriebrigabe u. nahm als folder Theil an bem Gefecht bei Bau am 9. April 1848. hatte von Berrislev bis nach Flensburg ein beftiges Tirailleurgefecht zu besteben u. nahm fturmend bie lette Bofition ber Schlesmig=Bolfteiner auf bem Mublenhugel bei Blensburg, wo nach tapferfter Begenwehr die Turner und ein großer Theil bes 5. botfteinischen Jägercorre gefangen genommen murben. In ber Schlacht bei Schleswig am 23. April 1848 machte er jur Unterftugung ber bebrangten banifchen Avantgarbe einen Angriff mit feiner Bris gabe u. brang auch über ben Dtargarethenwall bor, wurde aber von ben Breugen gurudgeworfen unb mußte nach verlorener Schlacht fich mit bem Gros ber banifchen Urmee nach Alfen gurudgieben. Beneral Brangel in Jutland eingerudt war und bobe Rontributionen ausschrieb, beichloffen bie Da= nen von Alfen aus eine Diverfion in feinem Ruden gegen bie Reichstruppen unter General Salfett, um wo moglich Brangel jum Rudjug gu gwingen. Diplomatifche Schritte veranlagten icon am 25. Mai Brangels Rudzug; bennoch fand am 28. Dlai ber Angriff auf Salfett im Gunbewitt Statt, mobei B. erfolgreich ben rechten Flügel fommanbirte. Auch an bem Rampf gegen Brangel am 5. Juni nahm er ehrenvollen Antheil. Bei Eröffnung bes Felbauf Alfen. Alle bie Reichstruppen nach bem Befect bei Duprel burch bie Befegung ber Boben bie Danen auf Alfen in Schach bielten, andererfeits aber gegen bieje nichts unternehmen fonnten, ging B. als fommandirender General nach Jutland, mo er am 23. April Bonin an ber Gpipe ber ichlesmig= holfteinischen Urmee bei Rolbing augriff, um bas Borruden beffetben gegen Fribericia gu binbern. Es gelang ibm gwar, Rolding zu nehmen, boch fonnte er fich nicht barin behaupten, u. mahrend bie Reiche: truppen unter Prittwit nordlich jogen, begann Bonin am 8. Dai bie Belagerung von Fribericia. Rachbem bie Lage ber Fefting gefahrbrobenb ge= worben, beichloß B. ben Berfuch, die Belagerung birth einen großen Ausfall zu beben. Dies geschah in ber Nacht vom 5. jum 6. Juli, wodurch die schleswig-holsteinische Armee zum Rudzug gezwun= gen wurbe. B. marb in Folge biefes Giege jum Benerallieutenant ernannt. Rad bem Rriege ward er zuerft fonimanbirenber General in Schlesmig u. bann auf Seeland, mußte aber Rranflichfeit balber fich in Rube= ftand verfegen laffen u. + auf Sanbberg am Misfund am 16. Juni 1858. Durch öffentliche Subitription ift ihm ein Denfmal auf dem Lirchhof von Duppel gefett. 8) Rarl Chuard von B., beutfcher Rovellift,

am 17. Dov. 1803 auf bem Gute Berg por Gulen= burg im breufifden Bergogtbum Gachfen geboren. mar für ben Raufmannsfrand bestimmt u. arbeitete Jahre bindurch in mehren Banfierbaufern. Jahre 1826 taufte er ein literarifdes Gefchaft in Leipzig, gab aber baffelbe balo wieber auf und bejuchte nun mehre Jahre hindurch bie Univerfitat

bafelbft, wo er fich ausichlieglich dem Studium der | 1808 abwechfelnd Mitglied des ftanbischen Ausschufalten Sprachen widmete. Rach feiner Berbeirathung wählte er 1828 Dresben jum Aufenthalt, wo er erft mit dem Kreise Elija's von der Rede, dann mit Lied besreundet wurde. Im Jahre 1832 vom Her= jog von Deffau jum Rammerherrn ernaunt, aber eine weitere Unftellung im Staatsbienfte ablehnenb, blieb B. ber Beschäftigung mit Literatur u. Boefie getreu. Seit 1842 mar er viel auf Reifen in 3ta= lien, in Stuttgart u. bei Tied in Berlin, bis ibn die politische Wendung der dentschen Angelegen-beiten 1849 bestimmte, sich nach dem von ihm er-tauften alten Schlosse Detlishaufen im Thurgan nbergufiebeln. Dier + er ben 16. Gept. 1853. Gine ber erften literarifden Arbeiten B.s mar eine leberfegung von Mangoni's "Promessi sposi" (Leipzig 1828), welcher ihater eine zweite Bearbeitung (dal. 1837, 2 Theile) biefes liassischen Romans solgte. Nachbeu er Schröbers "Dramatische Werte" (Berlin 1830, 4 Bba, veröffentlicht, begründete er seinen literarischen Auf durch das "Avbellenbuch" (Leipzig 1834-36, 4 Bbe.), welches hundert Dovellen, nach alten italienischen, fpanischen, frangofis ichen, englischen, lateinischen u. beutschen bearbeitet, enthalt, u. an das fich ein "Neues Novellenbuch" (Braunschweig 1841) auschließt. Bon 1839 an widmete fich B. der selbstittanbigen Produktion. Es erfdienen seine eigenen "Tovellen" (Stuttgart u. Tübingen 1846—48, 3 Bbc.); "Frühlingswander rungen burch des Hargebirge" (Leinzig 1830); "Eine allerneueste Melusina" (Frantsurt 1849); "Jahrbuch der Novellen u. Erzählungen" (Braun-feweig 1840) u. andere in Tajdenbüdgern u. Zeit-fehrtlette gerfreute novellfüligde Arbeiten. Bon ein-ken felten geworbenen Büchern, die B. wieder zu-ren felten geworbenen Büchern, die B. wieder zuganglich macte, ift feine Bearbeitung bes "Simpli-ciffimus" (Leipzig 1836) hervorzuheben. Auch gab er gu ben gefammelten Werfen mehrer Romantifer Dit Rufton gab er Beinrich Dietrich von B.s Schriften herans (Leips, 1853). Souft find von feinen Arbeiten noch "Inr Nachfolge Chrifti", eine Legenbensammlung (Leipsig 1842), "Griechische Gebichte" (Beibelberg 1850) u. "Alemannifche Gebichte" (Burich 1851) gu nennen. Gein Sohn, Sans von B., 1825 in Oresben geboren, flubirte in Leipzig bie Rechte, bann in Beimar unter Lisgt, beffen altefte Tochter er 1857 beirathete, die Mufit u. machte fich als Bignift einen Ramen. Er ließ fich in Berlin nieber.

Bulom-Cummerow, Ernft von, ftaatewiffendafilider Schriftsteller, ben 13. April 1775 auf bem Familiengute Brigau in Medfenburg Come-rin geboren, wurde, 13 Jahre alt, Lieutenant in bem hannoverschen Regiment ber Königin, mit welcher Ernennung zugleich bie Bewilligung eines fechsjährigen Urlaubs verbunden mar. Rach Ablauf biefes Urlaube, und ba ein Rrieg mit Fraut: reich brobte, forberte ber Bater für ben Gobn 1790 ben Abschied, worauf dieser 1793—97 in Rostod u. Jena fludirte und die folgenden Jahre bis 1802 theils am hofe, theils auf Reisen zubrachte. Rach feiner Rudfebr taufte er fich in Pommern an, war Staaten nach ihren inneren und angeren Berbatts während ber frangofilden Befigung bes Landes niffen" (Allona 1845) entwidelte er ein Staaten

fes und zeichnete fich burch patriotifche Biberfeslich= teit gegen die Frembherrichaft wie durch das Bestre-ben aus, die Berschuldung der Broving zu verhinbern. Bon 1810-23 nahm er an allen Berathungen über bie Reformen Theil, welche bie Berfaffung n. bie Steuerverhaltniffe bes Landes erfuhren. Bor= juglichen Untheil nahm er an ben Berathungen über bas Befet vom 14. September 1811, bie Gigen= thumsverleihung ber Bauerhofe an beren zeitige Befiger betreffenb. Auch ben Sipungen ber fogenannten interimiftifchen Nationalreprafentation von 1812 wohnte er bei und war fpater Mitglieb ber Rommission, welcher bie Berathungen über bie Dr= ganisation ber Brovingialftanbe übertragen murben. Seine politifchen Unfichten biefer Beriode legte er nieber in zwei Flugschriften: "Der Bunft auf beni 3" (Berlin 1823) u. "Die Berwaltung bes Staatsfanglers von Harbenberg" (bas. 1823). Lettere Schrift erregte Aufsehen burch bie barin ausge= fprochene Behauptung, daß ber Abel ceteris paribus jur Führung höherer Memter befähigter fei als ber Burgerftand. Der pommeriche Abel verbanft ihm bie Grandung ber ritterschaftlichen Bant in Stettin, sowie besonders burd feine Bemuhungen bie Runfiftrage gu Stande tam, welche Bor- und Sinterpommern ber lange nach burdichneibet. Seine Ebeilnahme am pommeriden Brovingiallanbtage gab er, burch bie Erfolglofigfeit ber Berathungen migmuthig gemacht, auf und widmete fich allein ber Bermaltung feiner Guter. Als nach ber Ehronbefteigung Friedrich Wilhelms IV. Reformprojette an bie Tagesorbnung famen, ließ B. wieder feine Stimmevernehmenin benefigtien, Meber Parufenis, Stimmevernehmenin benefigtien, Meber Parufenis, Finangen (Berlin 1841) und "Preußen, seine Berfalung, werin er für das fikanbische Perincip und gegen die fonstitutionelle Indontionelle Indontione Theorie auftrat, besonders aber den Autoritäts-glanben an die Bortrefflickeit der preußischen Berwaltungsformen erfchitterte, inbem er ben Rachweis führte, bag im Sanzen Preußen noch nicht zu ber Ginheit der Staatshaushaltung durchgebrungen fei, welche bie fonftitutionellen Staaten Bapern, Burtemberg, Baben auszeichne. Seine Schrift "Neber Brengens landwirthicaftliche Kreditvereine" (Berlin 1843) bedte bie Mangel und Gebrochen, welche fich hier feitgeniftet, mit großer Sachtenulufg und Rachett auf. In feiner nächfen Schrift: "Ueber ben Zollverein, fein Spftem und feine Gegner" (Berlin 1844) versindte er eine Widerlegung Friedrich Eiffs. Seine "Bolitischen und finanzellen abhandlungen" (Berl. 1844, 2 Defte), die mit der Eensur einen harten Strauß anszusechten hatten, find speciell auf die damaligen Berhaltniffe berech-net. Gine kleinere Schrift: "Das normale Geld-soften in feiner Amwendung auf Preußen" (Berlin 1846), erlebte bas Schickal, bağ brei vericiebene Barteien bagegen auftraten, die Regierungsmänner, bie Liberalen und bie Rabitalen. Es folgten: "Das Bautwefen in Preußen" (Berlin 1846), "Die beab-fichtigte neue Organisation der königt. Bank und die Betheiligung der Privatpersonen bei derselben" (baf. 1846). In ber Schrift "Die europäischen Staaten nach ihren inneren und ängeren Berhalts

politit ftellt, unter welcher er aber nicht eine folche, bie birett vom Bolt ausgeht, sonbern eine folde verfieht, bie im Interesse bes Bolts geführt wirb, bie beswegen and feine andere, als eine tonfervative, eine Friedenspolitit fein tann, im Gegenfat gu ber Rabinetspolitit, bei welcher ftets Bergrößerungs: fucht im hintergrunde lauere, bie fatt wirflichen Frieden nur Baffenftillftande abichließt. Ells bas Patent vom 3. Febr. 1847 die Ausbildung des finn-bijchen Syftems in Aussicht stellte, welche B. seit Jahren mit Beharrlichkeit gefordert hatte, begleitete er biefe neue Phafe mit einer Schrift: "Breugen im Jahre 1847 und bas Batent vom 3. Febr." (Berlin 1847, neue Auft. 1848) und benutte biefe Beit, um in einer Schrift: "Die Taren und bas Reglement ber landwirthichaftlichen Rrebitvereine nach ihren nothwendigen Reformen" (Berlin 1847), auf feine Lieblingsibee aufmertfam ju machen. Doch brei andere Schriften fallen in bie Uebergangszeit gur Revolution: Die Lehnsverfassung in Bonmern u. ihre Reform" (Berlin 1848), "Die großen allgemeinen Kreditinstitute" (bas. 1848) und "Ueber die gegenwärtige allgemeine Kreditlofigfeit und die Mittel, sie gründlich zu beseitigen* (das. 1848) Beim Ausdruch der Revolution war B. der Einzige, welcher fie offen befampfte, indem er mitten im args ften Toben ben "Berein gur Bahrung ber Interef= fen bei Grundbefiger" ftiftete und in ber Breffe unermublich gegen bie neue Richtung ftritt. In fei= nen Schriften: "Die politifche Genaltung Deutsch-lands und bie Reichsverfaffung" (Berlin 1848), "Breugen und feine politifche Stellung ju Dentich-land und ben europaifchen Staaten" (baf. 1849), "Beleuchtung bes preugifden Staatshaushalts n. ber in biefem borgunehmenben Reformen" (baf. ver in besein dreifinenen Kespriner (von 1849), "Die Grundfiner und Borschäag zu über Ausgleichung" (von 1849), "Die Rechtion und über Fortschitte" (vol. 1850), "Die Rechtlion und über Früchte, die Politik, die Resonn" (vol. 1851), "Die Kesprin der Berschlung den 1851) finden wir ihn niwerändert. Er h den Zo. April 1857 zu Bersin. Büllenhieß, die Berechtigung, von gewissen Rach-

Bülfenhieb, die Berechtigung, von gewissen Nachbarn Diensverrichtungen, insbesondere Düngung der Felber, verlangen zu dürsen, stand das Eingelnen, dalb gangen Genteinden zu, ist aber zum Besteu der allgemeinen Andeskiltur an ber meissen Orten,

wo fie beftanb, aufgehoben worden.

Bümplig, Platrborf im schweigerischen Kanton und Stadtant Bern, mit 2150 Einv., welche sich aur resormitten Kirche beteunen. Biele bier gefundene altrömische Alfragen, marmorne Pavimente, Treppen z. alfen schliegen, daß bier einst eine fin eine Sie 1729 Filtal ber beutigen Kitter. Das bortige Sirche war bis 1729 Filtal ber beutigen Kitter. Das bortige Schoß ward 1742 erbaut. Dier Schlacht mitchen den Vernern und Freiburgern 1386. B. bieß im Mittelatter Brimbininga.

Buens Fohl, Pflanzengattung aus der Familie werstauischen der Aubiaceen, dem spanischen Godaniker Cosmus Vurchen geben genammt, nach Sprengel u. Aunter Cinebona, nach Ruig u. Kavon Cosmbinena, darakterisier durch den glodenförmigen; Do bis daftnigen, absaltenden Keichsaum, die röhrigetrideterförmige, do bis Scheilige Blumentrone u. die falt ihrenden, einzescholenen Amberen, slüdmeritautischen der Bunne enthaltend. B. kaxandra Fohl, Cinebons Großschere,

aber weber Einconin, noch Chinin enthalten. Bunau, Beinrich, Graf von, evangelifder Reichshofrath, fürfilich fächficher Premierminifter, ben 2. Juni 1697 ju Weigenfels, mo fein Bater furfachlicher Rangler war, geboren, erhielt feine erfte miffenfcaftliche Bilbung ju Schulpforta unb Unsbach und flubirte ju Leipzig Jurisprubeng. 3m Jahre 1717 warb er Affeffor bes Oberhofgerichts, wirflicher Sof= und Juftigrath au Dresben, bann nach einer Reife nach Paris Referenbar im gebei: men Rath u. Sofrath in ber Landesregierung, fpater Appellationsgerichtsrath, Rammerherr u. 1721 Bras fident bes Oberfonfiftoriums. Als ibn ber Bijchof bon Ognabrud jum Rangler berief, beforberte ibn ber Rurfürft, im ibn ju feffeln, 1730 jum wirflichen geheimen Rath, 1731 jum Brafibenten bes Appels lationsgerichts und 1734 jum Direftor ber Graficaft Mansfelb. Rach Raifer Rarls VI. Tobe murbe er nach Maing gefandt, wo er bei ber Ermablung Raifer Rarls VII. jugegen mar. Diefer erbob ibn gun erften evangelifden Reichshofrath, gum wirts lichen faiferlichen gebeimen Rath, jum Reichsgra= fen und bevollmächtigten Minifter an mehren beut= den Regierungen. Rach bes Raifers Tobe nach Sachfen gurudgefehrt, wurde er 1751 Statthalter ber Surftenthumer Weimar und Gifenach und gu= gleich fürstlich fachfifder Bremierminifter, nahm aber 1759 feinen Abichied und + ben 7. April 1762 auf feineni Gute Dgmannftabt bei Beimar. B. glangte nicht blog ale Staatemann, fonbern auch als Gelehrter. Gin mabrer Dacen ber Gelehrten, machte er Windelmann, welcher bamals konreftor au Seehaufen war, jum Auffeber feiner ausgezeich= neten Bibliothet von 42,000 Banden, die 1764 um 40,000 Thaler für bie furfürftliche angetauft murbe (vergl. J. Dt. Frande, Catalogus bibliothecae Buenaviensis, Leipzig 1750-56, 7 Bbe.). Er fdrieb: "Deutsche Raifer = u. Reichshiftorie" (Leip= gig 1728-43, 4 Thle.), bis 918 reichend, aber burch umfaffenbes Quelleufindium und Sorgfalt in ber Darfiellung ansgezeichnet; "Siftorie bes Rrieges gwifden Frantreid, England u. Deutschland" (frangöfilch u. bentich, Regensburg 1763-67, 4 Thie.); "Leben Raifer Friedrichs 1." (Leipzig 1722). Rach feinem Tobe gab 1769 Buricher feine "Betrachtim= gen über bie Religion" beraus.

Buenavifta, Sacienda oder Meieret im nordsftlichen Rerito, Departement Cocabulita, 1 Meile westwärts von der Stadt Saltillo (Leona-Bicario), befaunt geworden durch den erfossossien ungriff des merikanischen Generals Lopes de Santa Ana auf das Lager des nordamerikanischen Generals Taylor (22. Kebruar 1847).

Buen Ahre, Jufel, f. Bongire.

Bunde, Stadt in der preußischen Proving Weftphalen, Regierungsbegirf Miuben, Kreis Derford, an der Elfe, mit 1850 Einwohnern, einem eifenhaltigen Gesimbbrunnen (wenig benuhl) und neuerlich Stroßlichterei. Bundnis, f. Bund.

Buenos. Aures, fübamerifanifche Republit, früs ber Proving ber argentinifchen Roufoberation, feit 1853 von berfelben ungbhängiger, 1860 wieber mit ihr bereinigter, neuerbings aber aufs Reue losge= riffener felbftftanbiger Staat. Die Grenzverhaltniffe beffelben find noch nicht vollständig geregelt. Chile macht auch B. auf gang Patagonien Auspruch, und bas Registro estadistico del Estado de B. für 1857 gibt bemgemäß ben 33.º u. 56.º fübl. Br. unb ben 59.º und 76.º weftl. 2. von Baris als bie unge= fabren Grengen bes Staates an u. berechnet beffen Flagengehalt zu etwa 16,875 geographischen OMeisten, von benen jeboch nur 3016 OMeilen bevolfert waren. Und tommit inbeffen B. nur in feinem Umfang als bisberiger grgentinifder Staat in Betracht, ein Gebiet, bas, awifchen 59° u. 66° weftl. 2. von Baris u. 33° u. 40° 30' fübl. Br. gelegen, im Rorden vom Baranas und Laplataftrom (gegen bie argentinifche Broving Entre=Rios und Uruguan), im Often vom atlantischen Ocean, im Guben vom Rio Regro (gegen Batagonien), im Beften (awis iden bem 62, und 66. Langengrab) von ben argens tinifden Staaten begrengt wirb und nach ber Berechnung neuerer Geographen ein Areal von 3933 OMeilen mit etwa 350,000 Ginwohnern umfaßt. Das gange Land, bie Campana von B., wirb Seitens ber Staatsregierung in 51 Departements (Bartibos) von febr ungleicher Große eingetheilt, von benen minbeftens 10 nicht einmal ein Dorf als Mittelpunkt haben. Bei weitem ber größte Theil von B. ift weite, mit Gras und Rrautern bez bedte Ebeue, die Fortfetjung ber ungebeuren Bams pas von Argentina, bie fich, vom (norblichen) Rio Salabo u. ber Laguna be los Borongos beginneub, swiften bem Barana und beni erften Unfteigen ber Sierra von Corbova ausbreiten u. fich nach Guben und Gaboften bis in bie faft unbefannten Buften Balagoniens und an ben Ocean erftreden, und beren Ginformigfeit nur felten burch einen Baum ober borniges Bufchwert unterbrochen wirb. Die Bampas von B. bieten zwiften bem Barana und bem (füblichen) Rio Galado ben fconften Diefengrund bar und geben erft fublich vom Galabo in bie feinem Gebiete angeborigen großen, mit Rohr bewachsenen Sumpfe uber, bis fie fich noch weiter fublich in ber am Rap Corrientes beginnenben, nach Rordweften ftreichenben Gierra be Tanbil (Gierra be Bolcan) gang verlieren. Gin zweiter, mit ber Sierra be Tanbil parallel laufenber, weni= ger ausgebehnter Berggug bilbet in feinem öftlichen Auslaufer bas Rap Blanca und erreicht in ber Sierra Bentana eine Sobe von 3300 Fuß. Zwifchen ben genaunten Sobengugen liegt ein welliges, von jabireichen Ruftenfluffen burchichnitenes Gebiet, bas fogenannte Tenfelsland (pays del diablo). Ur= walb befist B. nirgenbs. Geine Sanptfluffe finb ber aus ber Bereinigung bes Baraguan, Barana u. Uruguan gebilbete, an feiner Dunbung vielfach verameigte Rio be la Blata, ber feinem gangen Berlaufe nad B. jugebbrige (fübliche) Calabo (mit bem Rio be Flores), ber Colorabo und Rio Regro, fammt= lich burch mehr ober weniger bebeutende Rebenfluffe verftarft. Die Rufte von B. ift unficher, bat uur wenige Landung plate und ju ihrem Schute bieneube Forts. Gelbft ber Laplata bat nur in feinem

Montevibeo einen fichern Safen, außerbem blog offene, burch bie berüchtigten Beftwinde (Bamperos) unficher gemachte Rheben und Ufer, an welchen ber vielen Saubbante wegen fein großeres Schiff lanben barf. Un Geen find mehre fleine, meift falgige vorhanden. Das Rlima ift febr milb; bie Temperatur betragt im Binter (Juli, August, Cepa tember) burchschnittlich + 8° R. (nie unter 0), mabrend bas Thermometer im Commer (Januar Februar, Marg) auf + 26° - 30° R. fleigt; babei ift es gefund, obwohl Feuchtigfeit vorherrichend ift und beftige Sturme nicht felten vortommen. Bon ben Brobuften find ju nennen: Gifen, Thon, Salpeter, Salz; europaifche Betreibes und Bemufes arten; außerbem Reis, Zuder, Tabaf, Flachs, Sanf, Ipecacuanba, Obft, Wein nub Baumwolle; Pferbe, Rinbvieh, Schafe (Bicuffa), Lama's, Tapire, Fichfe, Marber, Jaguare, Strauße (die jum Reiteu ge-braucken Emu), schwarzbalige Schwäne, Schanz-gen (darunter viele gittige), Nosfitos, Bienen z. Die Bevölferung besteht aus Weißen u. Mischlingen, wenigen Regern und fowohl civilifirten u. aum Christenthum bekehrten, als auch freien In-bianern, ben Bewohnern ber Pampas. Sauplbe-schäftigung ber Bevölkerung ift Sanbel, Ader- und Dbitbau, Biebaucht u. etwas Janb. Sanbelsartifel für bie Musfuhr find namentlich Baute, Dofenbor: ner, Talg, Bolle und Straugenfebern. Dagegen werben eingeführt : wollene Tucher, Leinwand, Glas, Leber, Gewehre, Farben, Seibenwaaren, Inftru-mente zc. Der Berth ber Ginfuhr belief fic 1858 auf 341,946,747, ber ber Musfuhr auf 271,634,964 Papierpiafter. Die Berfaffung ift ziemlich freifinnig und bie Breffe frei. Der Richterftanb ift unabhangig und im Allgemeinen pflichttren. Die Regierung ift bemubt, Bilbung und Bobiftanb, Sans bel, Inbuftrie und Aderbau, Ginwanberung und Rolonisation gu bestiebern u. zu heben. Als Staats-firche berricht bei großer Loleranz die rouischeats-tholische, beren Oberbaupt ein Bischof ift. Das regulare Beer gablt 6370 Dann; angerbem beftebt eine ftabtifche Rationalgarbe von 8000 Dann. Die Flotte enthält brei Dampifchiffe, zwei Rorvetten und 4 geringere Schiffe. Das Bubget für 1858 weift 76,789,082 Papierpiafter Ginnahme, 91,991,026 Musgabe nach; bie verzinsliche innere Staats= fculb betrug 1858: 17,170,000 Papierpiafter, bie ausländische 2,376,000 Pfund Sterling. B. reche uet nach Gilberbollars (ben fpanifchen und nord: ameritauifden gleid, aud Befos ober Biafter ge-nannt) ju 100 Cents, ober zu 8 Realen & 10 De-cimos. Den Real theilt man auch in 34 Maravebis be Plata, ober in 2 Debios & 2 Quartillos. Der Bablwerth ift entweber in Gilber, ober in Bapier= gelb ber Rationalbant (Bapierpiafter), welches zwar im Laube jum Rennwerth angenommen werben muß, im Saubel aber mehr als 70 Brocent gegen Gilber verliert. Durchidnittlich ift 1 Gilberpiafter = 15 Bapierpiaftern. Ginheimifche (Golb=) Minge ift bie Onia (Doublone) ju 16 Gilberbollars; augers bem furfiren fpanifche, norbameritanifche, merita-nifche u. fubameritanifche Golb- u. Gilbermungen. Langenmaß ift ber Bie (Fuß) = 0,28866 Deter = 0,91975 preugifche gug, in 12 Bulgabos und 12 Lineas getheilt. Die Bara (Elle) bat 3 Bies, bie Legua (Meile) = 5,196 Rilometer in 40 Quabras untern Theil auf bem Bebiete von Uruguay in ju 150 Baras getheilt, die Legua maritima (60 auf 1 Neguatorialgrad) ift ber englischen Seemeile gleich, bere Grodbinung. Auch eine protestantische Rirch. Hoftunge fint: ber Laftre (Laft, Scheffel) = 2,496 befindet fich in B., bie erfte, welche im ebenaties preußischen Scheffeln; bie Filipa es Bariele gin 4 [panilden Schommetta erbautift; bie Gemeinbe ber-Canegas; bie Canega = 19 Liter ober 16,59 preug. Quart. 218 Gewichte gelten: ber Quintal = 46 Kilogramm) zu 4 Arrebas, zu je 25 Libras;

1 Libra = 0,982 preugifde Pfunb.

ber ber argentinischen Republit (f. b.) zusammen. Rachbem es fich in biesem Jahre als selbstftaubiger Staat unter einem eigenen Brafibenten mit gefon= berter Berfaffung und Berwaltung fonftituirt batte, murbe es 1855 von Brafilien, ben Bereinigten Staaten, Franfreich, Sarbinien ac. unbebingt, von England und Chile jeboch nur unter Borbehalt feiner Biebervereinigung mit ber argentinischen Roufoberation anerkaunt. "Anzwischen kam auch am 8. Ja-nische Schlieben Jahres unter der Prässbentische des u. mineralogisches Kadinet u. verschiedene gelehrte Nachfolgers von Kinto, Kaltors Digado, ein Ber- Gesellschien. Wegen der Seichtlich bes Flusses trag mit ber Regierung ber tonfoberirten Staaten gu Stanbe, in welchen fich beibe Regierungen ge= genseitig die Unverlestichkeit und Uniheilbarleit ten Bai von Baragan vor Anter geben u. ihr Gut ihres Bestiges garantirten, sich auch zu Schutz und auf Lichterschiffe ausladen. Die Stadt gablt über Erut gegen außere Feinde, namentlich bie benach: barten Inbianerftamme, verbanben. Gleichzeitig wurbe bestimmt, bag bie fruber für ben Befammtflaat gegebenen Befete fur beibe Staaten in Rraft bleiben und eine gemeinschaftliche Geeflagge geführt werben follte. Daneben follte gegenfeitige Bollfreis beit bestehen und bas Poftwefen im Namen beiber Regierungen verwaltet werben. Roch verhanbelten See, wie mit bem Binnenlanbe, namentlich Chile bie beiberfeitigen Bevollmachtigten im December 1855 über eine gegenseitige größere Unnaberung, als einige argentinifche Flüchtlinge von Monteviceo aus in B. einfielen, um bie Wiebervereinigung gu erzwingen. Die Berhandlungen murben fofort abgebrochen, ber Bertrag vom 8. Januar warb für aufgehoben erklart, und bie Feinbfeligkeiten zwifden B. und ber Ronfoberation begaunen. Durch bas für erfteres ungunftige Treffen bei Capeba (23. Dftober 1860) wurden bieselben beenbigt, und B. mußte sich burch ben Bertrag vom 11. November 1860 ber Konfoberation von Neuem anschließen. Renerbings ift es aber amifchen ber Centralregies rung und B. wieber jum Bruch gefommen, und letteres hat fich abermals jur felbftftanbigen Republit foufituirt.

Die gleichnamige Sauptstabt (Ciudad de Nuestra Senora, Ciudad de la Trinidad), früher bie Bauptftabt best gleichnamigen fpanifchen Bicetonigreichs, bann bis 1853 auch ber gangen argen-tinifden Ronfoberation, eine ber wichtigften Sanbeleftabte in Gubamerita, liegt ant rechten Ufer bes bier faft 10 Deilen breiten, jeboch feichten Laplata, 40 Meilen bon beffen Munbung, in einem milben, trodenen u. gefunden Rlima, wird burch eine Citabelle und mehre Forts geschüpt und ift eine ber am regelmäßigften gebauten Stabte ber Belt. Unter ben Blaten find mer twurbig bie Blaga bel Fuerto, bie Blaga bel 25. be Dano mit einer Boramibe jum Anbeuten an bie Revolution vom 25. Dai 1810 u. bie burch ihre icone Musficht auf bie Stadt ausge= zeichnete Blaza be Loros. Unter den Wohlthätigs feitsanstalten sind das Waisens und Findelhaus, das Irrenhaus und die Entbindungsanstalt zu neus nen. Unter ben 15 jum Theil großen und pracht- faferne benutt; in ben weitlaufigen Garten befin vollen Rirchen verbient bie fcone Rathebrale befon- bet fich eine Fafanerie.

felben bilbet einen Zweig ber "unirten evangelischen Lanbestirche in Breugen" und fieht unter bem Ronfiftorium ber Proving Branbenburg, welches auch bie Prebigerftelle befett. Gelbft bie Indianer ha= Die Gefchichte von B. fallt bis 1853 mit ben eine eigene Rirche. Brachtgebaube und gum Theil vortreffliche Unftalten find ferner bas Stabt= baus, einige Klöffer, mehre Kollegien, bie Univer-fität (1821 geftiftet, mit Bibliothet von 30,000 Banben), ber Brafibentenpalaft, bas Bantgebaube, bie Münge, bas Reprafentautenhaus, bas große Hofpital ec. An miffenschaftlichen Austalten befigt bie Stadt auch eine juriftische u. medicinische Atabemie, ein Lyceum, eine Dititarfcule, mehre lateis tonnen nur fleinere Schiffe bis gur Stadt gelangen; größere muffen in ber mehre Deilen bavon entfern= 140,000 Ginwohner, barunter 20-25,000 Fran-zofen und Englander. An Trinfwaffer ift Mangel, Brunnen find nicht vorhanden, man fangt bas Regenwaffer in Cifternen auf ober gebraucht gluß: maffer, nachbem man es burch Filtriren geniegbar gemacht. Der Saubel ber Ctabt ift bebeutenb, fo= wohl mit ben europäifchen Safen und Brafilien gur und Baraguay. Die Bahl ber Schiffe, welche jahr= lich bier ein= u. ausgeben, beträgt gwifden 7-800 und ber Werth ber Aussinhr an Landesprodutten 5-6 Millionen Dollars. Die Stadt wurde ficon 1535 von Pebro de Die noga gegründer, doch nach 4 Jahren burch die Indianer veröbet. Cabega be Bacca bevölferte fie wieber, aber fie murbe von Reuem aufgegeben und blieb es bis 1580. Durch ihre gute Lage, welche ihr ben Ramen ("gute Lufte") erworben, erhob fie fich nun balb. Im Jahre 1620 wurde fie Bisthum u. 1776 haupt= ftabt bes Bicefonigthums von Laplata. Zwei Jahre fpater gaben bie Spanier ben Sanbel frei. 3m 19. Jahrhundert murbe bie Stadt ber Dittelbnuft ber republifanifchen Bewegungen.

Buen-Retiro , öftlich von Mabrid gelegenes toniglides Lunichlob, ju Aufang bes 17. Jabrhun-berts vom herzog von Olivarez, einem Gunftling Philipps IV., erbaut, tam 1645 an die Krone und wurde wegen feiner gefunden Lage ber gewöhnliche Frühlingsaufeuthalt ber foniglichen Familie. bie Frangofen 1808 Mabrib raumten und bie Granier bie Stadt in Bertheibigungeftanb festen, mar B. als Schluffel ber Stabt beim Angriff ber Franjojen am 5. December ber Sauptgegeuftand bes Rampfes, und bie Erfturmung bes Schloffes batte bie Rapitulation Dabribe jur Folge. Schon bei biefem Sturme war bie frubere Pracht bes Salofs fes faft gang vernichtet worben. Unter ber fran= gofifden Berricaft murbe es in eine Citabelle umgeschaffen und bie etwa 2000 Schritte feitmarts gelegene Borgellanfabrit in ein belachirtes fort ver-wanbelt. Gegenwärtig wird bas Schloß gur Aufbewahrung von Sammlungen und als Artillerie-

ter und Ueberfeger, 1753 ju Breslau geboren, fubirte in Salle die Rechte, war 1776-78 Lebrer in feiner Baterflabt, fpater Gefretar bes Grafen von Baugwit, ben er auf einer Reife burch bie Goweig und Italien begleitete, 1781 Rammerfefretar, 1795 gebeimer Gefreiar bes ichlefischen Beneralfinangbe= gegenner Serrear des schleitigen Generalpinausbe-partements, 1306 Kammerz und Kangleibiertor, 1815 Hofrath in Breslau, + auf einer Reise in Bertin 1831. Er schreit: "Belie burch Italien u. die Schweig" (Breslau 1785; neue Milt, Jalberz-fladt 1795); "Deretten" (Königst. 1795); "Er-jahlungen" (daj. 1796); "Beetische Schriften" (Breslau 1803, 2 Be.); "Geistlide Schichte" (vol. 1817); "Erbauungsgefänge für den Laudmann" (dal. 1818); "Bertiebe von Goldbeitisch Gebeiden (baf. 1818); überfeste von Golbimiths Bebichten bas "Berlaffene Dorfchen" und ben "Reifenben" fowie Miltons "Berlornes Barabies" (Berl. 1793, 2 Thie.).

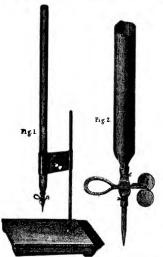
Burbe-Ren, Jenny, ausgezeichnete Gangerin, geboren 1827 ju Grat, marb fruhzeitig von ihrer Mutter, einer felbft nicht unbebeutenben Bubnen: fangerin, bie in ibrer Blutbezeit am beither Theater, fpater am Raruthnerthortheater ju Bien engagirt mar, bis fie fich endlich genothigt fab, ihre Buflucht an verschiedenen fleineren ungarifden Bub= nen au fuchen, für bie theatralifche Laufbahn erzo: gen und trat gierft in Kinder. u. Pagenrollen auf. In ibrem 15. Jahre gab fie in Arab das Donaus weibchen mit solchem Beifall, daß Kinnfifreunde bie Rutter befturmten, bas Gefangstalent ihrer Tochter für bobere fünftlerifche Bwede auszubilben, mas jeboch erft nach Berlauf von zwei Jahren gefchah. Die junge Sangerin begann ibre Laufbahn auf bem Theater ju Olmit, ging von ba nach Brag, wo fie inbeffen neben ber bamals allgefeierten Groffer nicht auffommen tonnte, machte jedoch barauf in gemberg so großes Aussehen, bag fie sofort mit einer jabrlichen Gage von 5000 Gulben auf 3 Jahre engagiri wurde. Im Jahre 1850 folgte die Künst: lerin einer Einladung zum Gastipiel nach Wien, welches zu einem Engagement am Rarnthnerthor= theater fuhrte. Dier nahm fie drei Jahre hindurch bie Stellung einer Prima Donna affoluta ein, folgte aber 1853 einem Rufe nach Dresben. In biefent neuen Birfingefreise marb bas bis babin beinabe einseitige italienische Repertoire ber Gangerin faft in bas Begentheil, b. b. in ein überwiegend beutsches, unigewandelt, und zu ben tragifden Aufgaben ber großen Oper gefellte fich aufs Reue bas beitere, tomifche Benre, mobei ihre aufanglichen Studien und Bestrebungen im Soubrettenfache ber Runfterin außerorbentlich ju Gute famen. Bon nun an wuchs ihr Ruf von Jahr ju Jahr, so baß er gegenwärtig ein europäilcher genannt werben barf. Muger mehren Bafifpielen an ben großeren und vorzüglicheren Bubnen Dentichlanbe, nament= lich in Berlin, Samburg, Sannover zc., mar fie 1855 und 1856 mabrend ber Caifon in London ifidig. Im erflgenannten Jahre verheiranhete sie slieften, wenn man ein weites, an beden Enden sich mit dem Hosspauspieler Emil Bürde zu Dres- ofjenes Rohr in dem einen Ende mit einem durch den. Nach Üblauf übres ersten Konitafts am hohrten Piropfen oder Kaulthaufrop verstehr und bresbner Softheater ward fie von Reuem fur eine ein paffend gebogenes bunnes Rohr barin befestigt.

Barbe . Samu el Gottlieb, beutscher Dich- tet fie zugleich über eine vorzügliche Technit, welche fie befähigt, fich mit ftete wirffamem Erfolg ber fdwierigften Runftaufgaben zu bemachtigen. 3bre febr umfangreiche Stimme ift von feltenfter Rlangiconheit, Frifde, Reinheit ber Intonation und bei leichter Anfprace auch von außerorbentlicher Rraft, Musgiebigfeit und energischem Tonausbrud. Dagu gefellt fic eine ftets wurbige, sachgemage Bebands lung bes musikalischen Styls, sowie bes beklamato-rischen Gefanges. Alle biefe Eigenschaften werben überdies burch ein fehr anerfennenswerthes Dars ftellungevermögen unterftust. 3m Befonderen finb bie Leiftungen ber Rünftlerin bezeichnet burch fcones Chenmaß ber Ausführung, burch wohlthuenbe Ginfachheit, Ratürlichfeit u. Barbe bes Musbruds. fowie überhaupt burch einen eblen bramatifden Typus. Bemertenswerth ift bie Bielfeitigfeit ibres fünftlerijden Birfene. 3. bat mabrent ibres bresoner Engagemente bie verschiebenen, von ein= ander abweichenben Facher ber Oper mit vorgig= lichftem Gelingen fultivirt, ohne baburd ben Cha-rafter ihres urfprunglichen Raturelle ju verwischen.

Bureibeh Cehhmy, ein Melfaner und eifriger Berfolger Mohammeds, ber aber, vom Bropheten einmal geiftig übermunden, beffen feurigfter Ans hanger wurde. In ber Begeifterung für bas neue Licht, bem er fo lange feinblich nachgeftellt hatte, rif er fich ben Turban vom Sampte, fledte ben Dluife= lin beffelben an feine Lange und weihte biefe erfte Fahne bes Islamismus bem Propheten. Nach B., bem erften Sahnentrager bes neuen Glaubens, biegen fortan alle Kabnentrager im Reiche Dobam= mede bis biefen Tag Sebbmy.

Buren, Rreisftabt in ber preugifden Proving Beftphalen, Regierungsbegirt Dinben, am Bufam= menfluß ber Alfte und ber Alme, bat ein Schlog, früher Zesuitenfolleginm, 2 Rirchen (bie eine icon und berühmt), ein tatholisches Schullehrerseminar mit Taubflummenanftalt und 2200 Einwohner, welche Beberei, Bapier: u. Glasfabritation treiben.

Bürette (v. Frang.), culinderförmiges Gefäß, Glasröhre, welche bagn bient, von einer Fluffigfeit nach u. nach bestimmte Mengen abzumeffen u. ausjugiegen, und beshalb mit einer Gtala verfeben ift. Die alteften B.n find bie von Bay-Luffac, an einem Enbe jugefcmolgene Glagrobren mit einer Gfala, bei welchen von bem untern jugefchmolzenen Enbe aus eine bunne Glaerobre parallel mit ber ftarfen bis zu beren offenem Enbe reicht u. bier umgebogen ift. Man füllt biefe B. u. gieft bann burch bie bunne Röhre die Gluffigfeit aus. Dobr hat diefe B. verbeffert, indem er fie mit bem unteren Enbe in einem Solgfiß befestigt, auf bas offene Enbe ber weiten grabuirten Rohre einen burchbohrten Pfropf fest, welcher mit einem rechtwinkelig gebogenen Robr ver= feben ift. Beim Bebrauch blaft man in letteres und brudt baburch bie Bluffigfeit beliebig im Strabt ober tropfenweife aus ber bunnen Robre beraus. Die gap:luffaciche B. tann man fich leicht felbft ber-Reihe von Jahren engagirt. Frau B. ist ohne Da bies lestere immerhin leicht zerbrechlich bleibt, Frage gegenwärtig die bedeutenblie Bühnensangerin io hat Geißler das weite Robr oben am offenne Deutschlandd. Im Besse eines imponitenden Ge- Ende wie zu einem Mundflück etwas umgedogen sangdorgans von glänzendster Beschassiechte, gebies und durch die äußere flumpse Kanat das dunne Rohr hindurch geführt, so daß es geschütt in der schloffen werden. B. rubt; es reicht natürlich bis auf den Boben der: ausgezogen und eleiben, ist doen, wo es die Wandung der Wöbre unten in ein dund durchjett, an diese augeschnolzen und biegt sich gezogenes Glaszö bann feitlich abwarts. Dobr bat biefe Ronftruftion vereinfact: er nimmt ein grabuirtes, an einem Enbe gugefchmolzenes gerabes Rohr und legt ohne Beite: res bas gleich lange enge Rohr binein, welches fich gleich am Ranbe ber B. biegt. Stellt man biefe B. in einen Bolgfuß, febt oben einen boppelt burch-bobrten Pfropfen auf, beffen eine Deffnung bas bunne Robr, bie anbere ein Blagrobr traat, fo bat man eine noch zwedmäßigere Form. Will man biefe Blafeburetten nicht benugen, fo thut man gut, fich jum Gießen ein eigenes fleines Stativ zu halten mit einem Charnier, welches bie B. tragt u. tang-fam und ficher fo gebreht werben tann, daß Tropfen für Tropfen regelmäßig aus ber B. ausstließt. Man gewinnt baburch an Sicherheit und bat bie einzels nen Tropfen mehr in ber Gewalt. Die befte Form ber B. ift Dobre Quetichhabnburette. Diefe ift folgenbermaßen eingerichtet (f. Figur 1). Gine



Meine Bolgplatte ift mit einer Borgellaublatte belegt und trägt einen fentrechten Weisingstab von etwa 11/2, gink hobe. An biesen Meisingstab ift in der balben hobe ein Streisen Bled gelötbet, welcher, bis zur Mitte der Platte reichend, sich hier in zwei halbtreissoning gebogene Arme paltet, welche eine fentrecht ftebenbe Glasrobre umfaffen unb mittelft einer Schraube feft an biefe angebrudt werben ton: Die Blagrohre ift mit Theilung verfeben,

Am unteren Enbe ift fie etwas ausgezogen und tragt bier ein Gummirobr, bas unten in ein bunnes , ju einer feinen Gpipe aus: gezogenes Glasrobrchen ausläuft. Der mittlere Theil ber fleinen, etwa 25 Millimeter langen Raut: ichufrobre wird mit bem Quetfch abn verichloffen (f. Figur 2). Diefe fleine, wefentlich neue Borrich= tung bat fic burch langeren Gebrauch als voll-tommen guverlaffig, niemals verjagenb herausge-ftellt u. fleht bem beften glafernen hahn in mafferund luftbichtem Schlug nicht nach, wogegen fie etwa nur ben gwanzigften Theil eines folden toftet. Der Quetfcbabn (f. Rigur 3 unb Rigur 4) wirb aus



hart gezogenem, rundem Messingbraht bargestellt, der 21/4—3 Millimeter bid ift. Dieser Draht wird zunächt in einem 20—22 Millimeter weiten Kreis gufammengebogen unb bie Enben in ber Richtung bes Salbmeffers neben einanber fortgeführt. fer Bogen wirb auf einem glatten Umbog etwas platt gefchlagen, um in biefer Richtung eine großere Clafticitat ju erhalten. Das eine Enbe bes Drab: tes wirb bann ju einem rechten Bintel (in ber Gbene bes Rreifes) umgebogen und an feiner Spibe mit einem angelotheten Griffplatiden verfeben. Auf bas andere in ber Spipe bes Binfels bes erften Enbes abgefdnittene Enbe werben zwei fleine Bin= fel beffelben Drabtes fo aufgelothet, bag bie freien Schentel mit bem umgebogenen Schentel bes an= beren Enbes eine gerabe Linic bilben, u. bann eben= falls mit einem Griffplatten verfeben. Drudt man nun gleichzeitig auf beibe Griffplattchen mit Daumen und Beigefinger, fo entfernen fich bie beis ben parallelen Enben bes Drabtes von einanber, bas bagwifchen gebrachte. Gummirobr öffnet fich. folieft fich aber augenblidlich feft und vollftanbig wieber, fobalb ber Drud nachlaft.

Muger gur Titriranalpfe, welche in ber Tech= nit gu immer größerer Bebeutung gelangt und bie Bewichtsanalpfe mehr und mehr verbrangt, benutt man B.n auch in ben Apotheten, in Rrautergewolben, Materialhanblungen zc., um febr gangbare, in fleineren Mengen vertaufliche, nicht flüchtige Rluffigfeiten bequem unb fonell abmeffen ju fonnen. So namentlich Dele, auch Gafte gu Limonaben werben jest in Trintballen mit B.n gemeffen. aber benutt man bie B. auch haufig in feuchten to-falen, beren Luft mit Saurebampfen belaben ift. burd welche ber metallene Sahn febr balb leibet. oben glatt geschliffen und tann mit einer Marmor: In folden Fallen bereitet man fich einen Quetice-tugel, wie fie bie Rinber gum Spielen haben, ver- habn ohne Metall auf die Beife, bag man zwei Stude von flachen Thermometerrobren, 80-90 Millimeter lang, ju einem febr ftumpfen Bintel biegt (auch Fischbein: ober hornftabden find an-wenbbar), zwei Schenkel berfelben parallel an einanber legt, einen fcmalen freisformigen Abfcnitt eines etwas bidwanbigen, engen Rautichufrobre bis gur Biegungeftelle barüber ichiebt, bann bas Raut: dufrohr ber B. zwifchen bie parallelen Schenfel flemmt und nun über biefe noch einen Rauticutring bis nabe an bas Robr fchiebt. Dit ben beiben aus einander laufenben Schenkeln übt man ben Drud aus. Sat man ferner Salgfluffigfeiten in ber B., fo bestreicht man vortheilhaft bas Rautschutrohr mit Tala, lagt bies ichmelgen und foiebt nun erft bie Glastobren ein; bas Gett verhinbert bas Auswittern bes Salges. Beim Bebrauch ber B. fillt man fie bis oben voll, öffnet bann ben Quetfch= bahn und fight im vollen Grad bie gliffigkeit abs laufen, bis nabe an den ersten bie ziglifigkeit abs laufen, bis nabe an den ersten Theilungsftrich, woram man tropfenweise genau bis an den Grick absliegen fäst. Diefer erke Strick trägt (), und von da an zählen die Stricke die B. hinab in Rubifceutimetern, bie wieber in 5 ober 10 Theile getheilt find. Gelbftverftanblich ift aller Schaum beim Gingiegen ju vermeiben und bie B. nicht mit ben banben gu berühren, bamit bie Fluffigfeit fich nicht erwarme. Ginige Schwierigfeit bereitete bisber immer noch bas Ablefen bes Stanbes ber Gluf= figfeit, welches zwar mit großer Scharfe gefcheben fonnte, aber immer einige lebung verlangte und ber Billfur mehr ober weniger Spielraum ließ. Diefen Uebelftanb bat Erbmann vollstänbig burch ben Schwimmer befeitigt. Dies ift ein hohler che linbrifder Glastorper von folder Starte, bag er, ohne ju fdmanten, leicht in ber B. fteigt und finft; unten ift er etwas fpit gulaufent und enthalt einige Eropfen Quedfilber, oben ift er glatt abgefcinitten und jugefchmolgen und mit einem Dehr verfeben. Er ift fo fcwer, daß er gerade bis zu feinem oberen Ranbe in die Fluffigkeit einfinkt; dies wird durch das Queckilber regulket. Auf diesem Schwimmer ift in ber Mitte feiner Sobe eine ringformige Linie mit bem Diamanten eingeschnitten; fallt nun bie Are bes Schwimmers mit ber Are ber B. jufammen, fo lauft biefe Linie mit ben Theilungeftrichen ber B. parallel. Beim Gebrauch füllt man bie B. bis über O, fentt ben Sowimmer ein und läßt abfliegen, bis bie Schwimmerlinie genan mit O jusammenfallt. So ift bie größte Scharfe gesichert. Da bie B.n bei ber Titriranalyfe bas find, mas bei ber Bewichtsanalyfe Bage und Gewichte, fo tommt Alles barauf Man muß alfo beim an, bağ bie B.n eratt feien. Gintauf febr vorfichtig fein, benn ber gange Erfolg ber Arbeiten bangt von ber B. ab. B.n felbft gu fertigen, ift nicht empfehlenswerth, boch tauft man febr gute Inftrumente von Dr. Dobr in Robleng bireft ober burd Bermittelung ber demifden Jabrit von F. Nienhaus u. Komp. in Robleng. Gehr empfehlenswerth find ferner bie B.n von F. Sugershoff in Leipzig, bie fich burch Billigfeit unb größte Buverlaffigfeit auszeichnen.

Burgel (Stabt=Burgel), Stabt im fachfenweimarifden Rreis Beimar-Jena, an ber Bleige, bat eine Bfarrfirche, ein hofpital unb 1500 Gin=

Benediftinerabtei, ift jest großherzogliches Rammers gut und Sig bes Amtes B.

Burgenftad, Baufergruppe im fcweigerifchen Ranton Unterwalden, am Fuße bes Burgenberge u. am Bierwalbstätterfee, Buochs gegenüber, ift gesichtlich mertwurdig burch ein Gefecht (17. November 1315), in welchem die Sieger von Morgarten, 400 Mann ftart, einen zweiten Gieg über 1300 Defterreicher erfochten, auch an bemfelben Tage ben Grafen von Strafberg mit 4000 Dann am Bilatusberge folugen und jum Canbe binausjagten.

Burger, im allgemeinften Ginn jeber frete Staatsangeborige, jebes Mitglieb eines politifchen Gemeinwefens; bann nur biefenigen Ditglieber, beren Wille bei ber Bermaltung ber Angelegenheiten bes Gemeinwefens als Theil bes Gefammtwillens in Betracht tommt, alfo bie ftimmfabigen ober attiven Staatsbürger, im Begenfat ber blogen Staatsgenoffen; im engern Ginne ber fogenannte britte Stand, bas heißt Alle, fei ce auf bem Lanbe , fei es in ben Stäbten, die weder gum Bauernftanbe, noch gum Abel geboren. Dan untericheibet in biefer Begiebung noch awifchen bem bobern u. niebern Burger: ftanbe und rechnet ju jenem alle biejenigen, welche fich burch ein boberes Amt, bobere wiffenichaftliche und gewerbliche Bilbung auszeichnen. So ist zwar ber Blingersand auch, wie ber Bauernstand, ein Geburtsstand, unterscheibet flüs der von bem eigent-lichen Geburtsstande, dem Abel, darin, daß es feiner Stanbeserhöhung bebarf, um von bem einen jum aubern aufguruden, baber man ben Burgerfanb beffer einen Berufsftanb nennen tonnte. noch engerem Sinne nennt man B. alle bie Stabt= bewohner, welche Antheil an ben ftabtifchen Berecht= samen haben; enblich im gewöhnlichen Leben auch alle handwerktreibenben im Gegensab zu Staatsbienern, Runftern zc., ober auch Mitglieber einer befouberen Rorporation, & B. einer Atabemie, atabemifcher B.

Die Alten verbanben mit bem Begriffe B. immer bie Bflicht und Berechtigung gur Theilnahme an ben öffentlichen Ungelegenheiten, fnüpften aber jugleich an ben Genug bes vollen Burgerrechts viele und fcmere Bebingungen, in fofern berfelbe von ber Be-burt, bem Stanb, bem Bermögen, ber Fabigfeit, am Rriege Theil ju nehmen, u. auch bon bem Alter ber Individuen abbing. Sauptfachlich unterfcbied fich ber B. bes Alterthums bon bem ber neuern Beit baburch, bag jener mit ber Leitung bes Staats unmittelbar in Berbindung kand und das, was den jehigen B. ziert, tücktige gewerbliche Ehätigkeit, kremden und Sfladen überließ. Zugleich kritt zwar auch im Alterthum ein meist bevorrechteter Abel berbor, boch ift fein Streben ftets nur auf volle Muslibung bes Burgerrechts gerichtet, nicht aber auf bie Bilbung eines neben und über ben B.n be-fiebenben besonberen Stanbes. Bei ben Griechen erfolgte die Entwicklung eines gemeinfreien Stans des mit Rechten auf die öffentlichen Geschäfte ziems lich langfam, foneller bei ben Romern. Die epifchen Dichter ermahnen eines folden Stanbes nicht, unb was fich in unbestimmten Umriffen bavon finbet, ift ohne innern Bufammenhang und bilbet lebiglich ben Gegenfat gegen bie Bebietenben, Ronige und wohner, welche Topferwaarenfabritation u. Gyps- Eble einerfeits und gegen Fremde und Staven bruche betreiben. Das benachbarte Pfarrborf That anbererfeits. Die fo eingegrenzte freie Bevolferung Burgel, mit 250 Einwohnern, eine ehemalige fcheint aus Individuen jufammengefett gewesen zu

fein, welche mit ben Gebietenben in ben Krieg ju gestellt waren, baß fie gang forgenfrei Zeit u. Kräfte gieben, im Frieden bie angeordneten Opfer gu brin= gen, jene burd Befdente gu ehren und ihren An: ordnungen im Staatsleben fich ju fügen verpflichtet maren. Go auch bie romifche Blebe in altefter Beit. Doch treten icon bei biefen Bemeinfreien bie Un= fange bes Burgerthums bervor. Die Gbeln hanbeln nicht ohne Rudfict auf fie, fürchten ihren Tabel, ehren ihr Lob und ihre Billigung, und Berachtung bes Burgerthums ericeint als Despotismus und findet allgemeinen Widerstand. Auch nimmt bas Bolf, bie Bahl wehrhafter Manner, an ber Bers fammlung ber Gbeln Theil, es hat Sip, jeboch nicht Stimme in berfelben; bie Gblen berathen, bas Bolf bort bie Befoluffe und führt fie aus. Auch bie Berpflichtung beffelben gegen bie Bebietenben tritt anfangs nicht flar bervor. Theilnahme am Rriege, und awar ohne Bergutung außer ber Beute u. ohne Griat ber Baffen, mochte ber wichtigfte Bunft ber Unterthanigfeit gewesen fein. Das Bürgerthum bilbete fich von unten binauf; benn bas Bolt bob fich in gleichem Dage, wie bie Bebieter fanten, beren Machteinfluß burch ben trojanischen Rrieg wie burch bie furg nachher erfolgenden Banberungen, wenn nicht gang vernichtet, boch fehr gefcwacht warb. Durch blutige gebben gingen fpater bie fonigliden Baufer ju Grunde, und als in Folge ber Banberungen bie Dacht ber Ariftofratie von ihrem urfprunglichen Boben losgeriffen mar, fehlten ihr bie Mittel, fich gegen eine gablreiche und baber un= ruhige Menge zu halten. Jeboch ging bie Entwide-lung ber neuen Berhältniffe in ber Regel ruhig, nicht gewaltfam und fturmifc vor fich, und bie Ich= tung por ben burch bie Erabition geheiligten Burben und Ramen blieb im Bolfe, trop aller bemofratifden Richtungen, lebenbig.

Dit ber Musbilbung ber republifanifchen Berfaffungen gewann neben bem Geburtsabel vorzüglich ber Reichthum große Wichtigfeit im Staatsleben, weil bie perfonlichen Rechte nicht felten nach einer Schatung abgemeffen maren und Jeder fo viel galt, als er für ben Staat zu thun bermochte ober zu thun gezwungen war. Rach bem Bermogen wurben öftere Die B. in Rlaffen eingetheilt, und bei ben Griechen war Derjenige, welcher nicht ein bestimmtes Das beffelben befaß, in ben meiften Staaten bon ben wichtigften Rechten eines B.s ausgeschloffen. Bebung bes Burgerthums trug aber befonbers bie Erbanung von Stabten und bie Bereinigung bes Bolfe ju Gemeinben bei. Sier fammelte fich ber Reichthum und bier ichwand bei ber großen Angabl Bolfsbesching batte erneut werden muffen. ber B. junachft ber Ginfluß ber Altbevorrechteten. Aber bier bilbete fich wieberum auch guerft ein Begenfat gegen bas gemeine Bolf, bas gwar frei, aber ohne Rechte mar, wiewohl fich in biefer Begiebung je nach ben Glementen beffelben große Mannichfaltigfeit zeigt. In Staaten, welche bei ben Banberungen eine bebeutenbe frembe Bevolferung aufnehmen mußten, fanten die frubern Bewohner meift mit bem Berlufte bes größten Theils ihres Bermogens tief berab. Go in Lafomen, wo bie alten Adaer als Berioten nicht febr bon Borigen berichieben maren. In anbern Staaten entftanb biefe niebere Boltstlaffe aus Fremben, Freigelaffenen u. fonftigen Butommlingen, welche ben Boliburgern burd Sanbleiftungen ober Steuern jum Dienft

nur bem Staate wibmen fonnten. Die Rechte und Pflichten eines folden B.s bestanben hauptfachlich in ber Sicherheit ber Berfon und bes Bermogens, ber Befugniß amm Rechtsftanbe bor ben Beborben bes Staats, bem Schut gegen Billfur ber Beamten, ber Theilnahme an ben Bolfsverfammlungen, öffent= lichen Festlichkeiten und Opfern, Bortheilen und Beluftigungen, ferner in ben gefehlichen Leiftungen für ben Staat, nach Umftanben and in ber Theil: nahme an ben öffentlichen Memtern, ben Bablen ber Beamten unb Regierungeforporationen, an Berichten als Richter und als Beflagte oft mit befonberen Borrechten, enblich in ber Erwerbung von Grundeigenthum und Bererbung beffelben, in bem Rechte ber Baffenführung, und zwar in ben geehr-teren heeresabtheilungen, in ber Betheiligung an ausgeführten kolonien zc. Der griechijche B. mußte einer gemiffen Rlaffe ber B. jugeboren, in ben meiften Staaten einer Bhyle (Eribus, Stamm), bie wieber verschiebene Unterabtheilungen hatte, 3. B. in Athen Bhratrien und Beidlechter. Ber fein Burgerthum bis in bie lette Abtheilung nachweisen tonnte, ber galt für einen vollftanbigen B. Huferbem tonnte man auf eine verhaltnigmagig neue Ginburgerung fchließen. B. war Jemand burch Beburt, inbem er als ein ehelich geborenes Rind von paterlicher und mutterlicher Seite burgerlicher Abftammung war. Ferner wurde bas Burgerrecht burch einen allgemeinen Bolfebeichluß Gingelnen ober gangen Daffen ertheilt, wie in Athen im pelopon: nefischen Rriege ben Blataern, jeboch nicht bas volle, um fie nicht auch gur Erlangung von Staateamtern fabig ju machen. Much als eine Muszeichnung er: hielten Frembe bas Burgerrecht, und faft immer genoffen Diejenigen, welche bei ihren Mitburgern frembe Staaten vertraten, in biefen bebeutenber Beborzugungen. Berlieren fonnte Riemand fein Bur: gerrecht, fo lange er feine Pflichten als B. erfüllte und nicht gegen bie Gefete handelte. Auch ber Mus-gewanderte blieb in ber Beimat B. Burbe er verbannt, ober gerieth er in Schulben an ben Staat, in Befangenichaft, in eine öffentliche Anflage, ober hatte er fich grober Lafter und Bergeben iculbia gemacht, fo erfolgte eine befchranttere Aufhebung bes Burgerrechts, bie Atimie, welche ibn bon ben meiften burgerlichen Rechten ausschloß und nicht felten auf feine Rinber überging. Dit ber Hufbebung berfelben trat bas vorige Berbaltnig wieber ein, ohne bag bie frubere Berechtigung burch einen

Das romifche Burgerrecht hatte weniger enge Grenzen, als bas griedifche; ein bemerfenswerthes Inftitut in biefer Sinficht, welches fich fast burd gang Italien findet, ift bie Sympolitie, jenes beschränftere Burgerrecht, welches Jemand in einer fremben Stadt besag, und welches fic auf besondere, amifchen zwei Staaten gefcloffene Bunbniffe grunbete. Dadurch trat bie Doglichfeit ber Bechfelbei: rathen, ber Erwerbung von Grundeigenthum in ber anbern Stabt, bie Befugniß gn Rontratten, gur Ueberfiedelung, ju einem Gerichtsftanbe ein. Da auf biefe Beife bie Babl ber romifchen B. balb außerorbentlich junghm, fo trat Rom, anberen Stabten gegenüber, balb in eine überlegene Stellung und bas Berbaltnig ber Sympolitie borte auf; bagegen verpflichtet waren, wogegen die eigentlichen B. fo wurde jest bas Burgerrecht felbft an andere Stabte

ertheilt, jedoch nicht immer zugleich mit dem Rechte, | Staat dem Einzelnen zukam. Beide Arten des Büran ben romifden Bolfsversammlungen Theil neb= men gn burfen. Der Bunbesgenoffenfrieg (90-88 v. Chr.) bebnte bas Burgerrecht über gang Italien aus, und es genugte feitbem, in irgend einer italienifchen Stadt unter bie B. aufgenommen gu fein, um auch auf bie romifche Civitat Anfpruch machen ju fönnen. Edfar verlich bas Bürgerricht an bie Bewohner ber Gallia eisalpina u. Caracalla an alle Bewohner bes romifden Reichs. B. war, wer von B. abstammte, ober gefehlich als B. angenommen war. Die urfprungliche Leichtigfeit ber Aufnahme fcmand in ben fpateren Beiten ber Republit, balb wurben Maffen nicht mehr zugelaffen und Gin-gelne nur burch Senats- ober Bolfsbefchluffe. Das Erfchleichen bes Bürgerrechts war aber fo an ber Tagesorbnung, bag ber jungere Scipio bie Dlaffe ber Bolfeversammlung als ans Solchen bestehend bezeichnen tounte, beren Stiefmutter Italien fei, b. b. bie, als Briegsgefangene bortbin geführt, in ben Befit bes Burgerrechtes gelangt maren. Der Freigelaffene murbe bei mebren Arten ber Freilaf= jung unmittelbar B., blieb jeboch Rlient feines fruberen herrn, mar beshalb ju manchen Dienften verpflichtet und murbe nur in bie unterften Tribus, bie flabtifchen (tribus urbanae), eingetragen. Iluter ben Raifern war bas Burgerrecht and fur Gelb feil. Wie groß bie 3 ab! ber romifchen B. ge-wefen fei, zeigen bie Schatzungen an, welche alle fünf Rabre vorgenommen wurben , und es ift babei bie außerorbentliche Bermehrung ober Abnahme gu verschiebenen Zeiten auffallenb. Das Burgerrecht war unverlierbar, fo lange man bie romifchen Befete befolgte, und ging nur jur Strafe fur verfchiebene fowere Berbrechen verloren. Der Berbaunte erlitt nur eine temporare Beeintrachtigung; boch ba bie Berbaniung feine gefetliche Strafe in Rom war, fo ichien Derjenige, welcher in bie Berbaniung ging, bie Rechte feiner Civitat felbft aufzugeben. Die Musübung bes romifchen Burgerrechtes berubte auf bem Cenfus. In alter Beit geborte Be-ber je nach feinem Bermogen einer boberen ober nieberen Rlaffe und ben bamit verbundenen Genturien an; fpater tam biefe Gintheilung ab, aber bie Bermogensliften blieben von Bichtigfeit, weil nur Diejenigen, welche einen bestimmten Genfus befagen, auf Aemter und öffentliche Auszeichnung Anspruch machen fonnten. Das Bermögen eines Senators mußte wenigstens 800,000, nach Auguftus 1,200,000 Geftertien, bas eines Ritters bie Balfte biefer Summe betragen. Wo biefe fehlte, geborte Giner ber großen Daffe an. Aber auch trobdem tounte Jemand von den ihm nach feinem Bermogen gnilebenben Rechten ausgeschloffen fein. Diefes war bie Berfenung unter bie Aerarier ober Ein-fchreibung in bie caritifden Tafeln burch bie Cenoren in Folge ber Schapung, woburch man aller feiner öffentlichen Rechte verluftig marb.

Das römijche Burgerrecht (civitas) umfaßte mehre Abstufungen. In seiner weiteften Ansbeh-nung ericheint es als bas Recht ber Quiriten (jus Quiritium); Illpian bezeichnet letteres ale bas Brivatrecht ber römischen B., also vorzüglich mit Beziehung auf bas Eigenthum, bas Jemanb im Staate besaß, und bie Ausübung seiner persönlichen Rechte (dominia et libertates), im Gegenfat jum öffentlichen Recht, bas allein in Rudficht auf ben

gerrechtes fonnten getrennt Statt finben, boch bas erftere nicht leicht ohne bas lettere. In biefer Ausbehnung nannte man bas Quiritenrecht Civitas optima lege ober optimo jure u. begriff alsbann bar: unter theils öffentliche, theils Brivatrechte. Das wichtigfte unter ben erften war junachft bie per= fonliche Freiheit. Jeber romifche B. murbe bom Staate ans als frei und unabhangig angefeben, und biefe Freiheit mar burch Befebe gegen Tyranuei eines Ginzelnen fowohl, ber fich bie Berricaft augemaßt hatte, als gegen die Beamten ge= ficert. Jebem faub in peinlichen Sachen eine Be= rufung auf bas Boll gu, und fpater burfte fein romifcher B. mehr gegeißelt werben. Bar ber B. in bie Tafeln ber Cenforen eingetragen, fo burfte et im romifchen Beere, b. h. in ben Legionen ober unter ben Rittern, bienen und mußte einen Theil an ber Bente erhalten. Gin wichtiges Recht mar ferner bas Jus suffragii, b. b. in ben Romitien mitftimmen gu burfen und auf biefe Beife an ber Musubung ber Souveranetat Theil zu nehmen; hieran folog fich bie Theilnahme an ber richterlichen Bewalt. gegen war bas Recht, fich um bie boberen Memter ju bewerben, wie icon beinerft, an ben Ceufus bes Bermogens gefnupft. In ber Kaiferzeit geftattete man inbeg auch ben Brovingialen, bie höheren Nemter bes Staates zu verwalten. Der eigentliche romifche B. hatte bas Recht, ben migehinbertften Bertehr gu treiben und gefetlich gultige Ranfe niber Grunbeigenthum (quiritarifches Gigenthum) im Begenfage zu bem beweglichen (bonitarifchen), bas auch ben Fremben gestattet war, abzuschließen. 3mm Eigenthum bes romischen B.s gehörten auch bie leiblichen und aboptirten Rinber, über welche er nach Quiriteurecht unumfdrantt verfügen tonnte. Der Staat hatte feine Mittel, felbft Denjenigen, welcher ein bobes Umt befleibete, von biefer Mb: hangigfeit gu befreien, bis ber Bater felbft ben Gobn emancipirte. Die Latinitat mar ein befchrauftes Burgerrecht, bem faft alle öffentlichen Rechte ber Civitat abgingen. Das wichtigfte Recht berfelben war bie Befugnif, freien Berfehr in Rom treiben und Erbicaften von Romern in Folge eines Tefta= mente antreten gu fonnen; bagegen fand ohne befonbere Bertrage tein Beiratherecht Statt. Der Uebergang gur vollen Civitat war inbeg nicht fcwer u. geschab (nach Ulvian in den Justitutionen) durch Bergünstigung des Kaisers, durch Kinder, Kriegs-dienst, Erbauung eines Schiffs für den Jondes, Errichtung eines Gebäudes, Anlage einer Mühleze.

Der B. ber neueren Beit, ber drifflich-germanifchen Unichauungsweise entsproffen, mußte im Berlauf ber Jahrhunberte fehr verfchiedene Bedeutungen erhalten, weil er mit ber Entwidelung ber Stabte, bes Bemeindemefens und mit ber Ausbil= bung ber gefammten Staatsverhaltniffe eng gufam= menhing. Gein Urfprung fallt in bas 9. Jahrbunbert, wo bie Streifereien ber vom Morgenlanbe bereinbrechenden wilben und friegerifden Bolfer u. bie beständigen inneren Unruben in bem weiten und an ber Grenze follecht gefcutten Reiche ben Raifer und feinen Wel bie Wichtigfeit ber Burgen fcagen gelehrt hatten, und wo man endlich bie größte Sicherheit in ganzen befestigten Ortichaften fab, ba biefe von ihren Einwohnern , jene nur von Dienstmannen vertheibigt werben fonnten. Daber

Burger.

fdreibt fic ber Unterfdieb gwifden Castra unb Civitates, melde lettere befeftigte Stabte bebeuten. Die Bertheibiger ber befestigten Orte nannte man, wie bie Dienstmannen ber B., Burgenses. Balb geigte fich in ben burch ihre Dauern gegen außere Reinbe geficherten Stabebewohnern ein Beift ber Ginigfeit und Rraft, welcher burch ginnehmenben Bobiftand, ja Reichthum, bem bisher allein mach= tigen Abel gegenüber zu felbfiftanbiger Dacht ge-langte und ben bisher nur auf ben Arm bes Abels angewiefenen Raifern einen neuen Baltpunft fomohl gegen aufen, als insbefonbere gegen jeben in= neren Feind gab; hauptfachlich murben aber biefe Stabter bie Belbmanner ber ftete gelbbeburftigen Berricher, und bamit mar bas Sauptmittel gefunben, um innerhalb ber Mauern Raum ju gewinnen ju einem felbfiftanbigen Ausbau eines freien Bemeindewefens. Die Grundverfaffung gewann neben ber Feidalherrichaft fellen guft, und feit diefer Zeit war B. ber Ehreimame jedes Städtebewohners, welder an allen flabtifchen Rechten Antheil batte. Sobalb die Stabtebewohner ju biefer Bebentung gelangt waren, founte ce, nach bem Laufe menich-licher Dinge, nicht fehlen, bag innerhalb ber Be-meinbe felbfi Ginzelne Berfuche machten, fich über bie Anberen ju erheben; es entftanben Stufen in ber Burgericaft felbft, bie fich junachft auf bas Bermogen und bie Art bes Erwerbs bezogen, gu benen aber frater amtliche und erbliche Antoritaten ber= fcbiebene Muancirungen bingubrachten. Bur erften Rlaffe erhoben fich bie fogenannten vollberechtigten Einwohner, die Rathsmanner, Santels: u. Fabrit: herren und die Mitglieder ber boberen Bunfte. Daruad ftauben alle Stäbtebewohner, beren Er-werbsmeig bas Recht ber Bunftfähigfeit noch nicht erworben hatte, ben B.n als bloge hand werter gegenüber. Aber auch noch bann, als fich biefe gurudgefesten Bewerbe nicht nur bas Bunftrecht, fon= bern burd offenen Aufruhr gegen bie rathefabigen Beidlechter im Mittelalter auch bie Rathefabiateit vericafit hatten, machten fich, obwohl alle berechtigs ten Mitglieber einer Stadtgemeinde B. bicgen, gleichwohl noch engere Bebeutungen bes Bortes B. geltenb. Bunadit unterfchieb man an einigen Orten B. als Sauseigenthumer von ben Sanbmerfern und jog zwischen ben Gerechtsamen beiber ftrenge Linien: bie erfleren batten vollfommene Sanbelsfreiheit mit eigenen und fremben Baaren, mabrent ben letteren nur ber Bertrieb ihrer eige= nen Kabritate, ober wenigftens nur ber aus ihrem Gewerbe hervorgebenben geftattet mar. Doch enger wurde ber Begriff B. burch die Gegenfage ber Schuber von and ten, Befliger, Befalfen ober blogen Ginvohner. In jenn Zeiten, wo die Stäbte als bevorrechtete Aufentbalisorte galten, bie Aufnahme in biefelben aber burch Bebingungen erichwert u. Bielen unmöglich gemacht murbe, ba man g. B. nicht nur ben nachweis eines bestimmten Bermogens, fonbern auch ber Abstammung, freigeborenen Stanbes zc. verlangte, mar es icon von großer Bebentung fur Berfonen von meniger Ber= mogen ober einem gewiffen Gefcaft ober Lebens= verbaltniffe, wenigftens einige Rechte bes Aufent= halts und ben flabtifden Schut zu genießen. Alle folde Schutvermanbte galten nur als unvolltom=

meinbe gu (Jus civitatis plenum im Gegenfat jum jus civitatis minus plenum). Dieje Schupperwand: ten ftanben ale folche unter ftabtifcher Obrigfeit und Gerichtsbarteit, batten aber fein Stimmrecht in ftabtifden Ungelegenbeiten, maren unfabig gu ftabtifden Memtern, burften nicht bie volle burgerliche Rahrung, fonbern nur gewiffe Bewerbe tretben. Auch baburch, bag gemiffe Borrechte, 3. B. Befit liegenber Gilter, Ausilbung gewiffer Bewerbe, nur von B.n in Stabten behauptet werben founten, entftanb eine neue Beranlaffung, bag Berfonen, bie nach ihrem Stanbe ber Aufnahme in ber Stabt nicht bedurft batten, um bas Bargerrecht nachfuch= ten. Auch biefe batten nur ein unvollfommenes Bürgerrecht u. biegen Mus : ober Pfablbürger; fie bielten fich in ber Stadt blog ju einzelnen Zweden auf, befonbers um flabtifche Gruubftude erwerben ju tonnen. Sonft hatten ju folden Zweden auch ginveilen furififde Berfonen, geiftliche Stifter unb Rlofter ein And- ober Pfablburgerrecht, und auch Abelige fuchten eines Befites wegen nicht felten barum nad. Die in manden Stabten bortom: menben Frohn=, Frei= ober Rellerhofe, welche Rib: ftern ober Abeligen geborten, find Ucberbleibiel bie-fes Ausburgerrechts. Aufterbem gabes noch Gra B-ober Felbburger, welche in Dorfern wohnten, bie ju bem ftabtifden Territorium geborten, unb Blevenburger(von gleve, Lange, Spieß), melde bas Bürgerrecht nur mit ber Berpflichtung erbielten, ber Stabt in Rriegsgefahr Rriegsbienfte gu leiften. Seit bem 16. Jahrhunbert bilbete fic bie 3bee

aus, bie Unterthanen eines Staats als eine gefoloffene Bemeinbe zu betrachten und fo gleichfam bie ftabtifche Berfaffung auf ben Staat ju übertra= gen, und feitbem nennt man alle berechtigten Unterthanen eines Staats Staatsburger, Mitglieber flabtifcher Gemeinben bingegen Ort8= burger. Ift aber in einem Staate bie alte Bemeinbeverfaffnug noch in Geltung, nach welcher man bie Municipalverfaffung ber Stabte u. Martt= fleden von ber Berfaffung ber Dorfer trennt, wie in Saunover, Breugen, Sachfen, fo bezeichnet B. nur bas Mitglieb einer Stabt = ober Martifleden= gemeinbe, im Gegenfat jum Bauer; ift bagegen, wie man in ber Reuzeit bies anftrebt, eine alle Bemeinden, alfo auch bie Dorfgemeinben umfaffenbe Gemeinbeverfassing gefehlich eingeführt, wie in Burtemberg und Baben, so wirb auch jebes Ditsglieb einer Gemeinbe mit bem Ramen B., Gemeine beburger, bezeichnet. Für biefen ift gegenwartig eine ber wichtigften und ichwierigften Fragen bie verninftrechtlich anguerfennenbe Unterscheibung ber ungleich berechtigten Rlaffen, beren Ent= fleben wir oben in aller Rurge augebeutet baben. Die Unterfcheibung in vollburtige u. unbollburtige B. ift an fich eine gang naturliche u. be= barf umr einer genaueren Bestimmung burch pofi= tives Recht. Unvollburtig fonnen nur folde B. fein, benen eine gur Musabung bes Burgerrechts vernünftiger Beife erforberliche perfonliche Gigenfcaft witlich ober bleibend mangelt, alfo Unmun-bige, Frauen, Rnechte u. überhaupt folde Berfonen, bie feinen felbftftanbigen Lebensunterhalt baben. aus öffentlichen Bobltbatigfeitsanftalten unterftust werben, ferner Blob- ober Irrfinnige und megen mene B., und ber eigeutliche Begriff bes B.s tam infamirenber Berbrechen Bernrtheilte; enblich ton= nur ben bollberechtigten Mitgliebern ber Stadtge- nen bagu auch Solde fommen, bie fich hartnadig ber Erfülling ihrer Bargerpflichten entziehen ober auf ibre Bollburtiafeit freiwillig versichten. Rach einer anbern, auf ben Begriff von Bemeinbe als freier, nicht bom Staat geleiteter und befdrantter, fonbern nur beidinter Anftalt, begrunbeten Gintheilung gerfallen alle Gemeinbeangeborige in wirt: liche B., in bloge faatsburgerliche Ginwohner unb in Musmarter. B. finb hiernach nur Diejenigen, melde ber Gemeinbe als wirflice Mitalieber (burch Beburt, formlichen Burgerrechtsantritt ober burch Aufnahme) angeboren und an allen natürlichen u. pofitiven, namentlich auch politifchen Rechten Theil Staatsburgerliche Ginmobner find biejenigen, welche auf Grund eines Staats: gefetes bas Bohnungerecht in ber Gemeinbe baben und beshalb ibre ftaateburgerlichen, namentlich politifden Rechte auszuüben und bie entiprechenben Bflichten au erfullen befugt und angewiefen finb. Dagu gebort in ben meiften Fallen bie Theilnahme an allen, nicht eigens ober ausschließlich fur wirt: liche B. errichteten Gemeinbeanftalten ; bagegen finb fie von ben politifden Gemeinberechten ausgefchlof= fen, tonnen jeboch in Angelegenheiten von gemische ter Natur, bie nämlich auf ihre besonberen Interese fen von Ginfluß find, mit berathenber ober auch gablenber Stimme begabt werben und vom Staate mobl auch einen Anfpruch auf bie Armuthe ober Berforgungeanftalten ber Bemeinbe quaewiefen er: balten. Golde Ginwohner find baber auch billiger Beife verpflichtet, bon ben allgemeinen Laften ebens falls ihren Theil zu tragen. Ausmarter (Forrenfen, Martgenoffen) flub biejenigen Gtaats: burger ober Fremben, welche nicht in ber Gemeinbe bomiciliren, aber ein burgericaftliches Befittbum, auch ein Grunbrecht ober eine Bertftatte ac. in ber Bemeinbe baben, moffir fie bemnach ben Gout von Seiten ber Gemeinbe in Anfpruch nehmen, besbalb Theil baben an allen Anftalten, welche mittel : ober unmittelbar ihrem Gute forberlich find, und aus bemfelben Grunbe verhaltnifmäßig gu ben allge-meinen Laften beifteuern. Wenn ein gefchloffener Rreis von Familien, ober auch überhaupt bie Befammtheit ber unter bem Ramen ber Orteburger in bie Burgerlifte Gingetragenen von gemiffen Leiftungen, g. B. Gemeinbefrohnben, befreit ift unb biefelben ausschliefenb bon ben Taglohnern unb Sinterfaffen au tragen finb, ober wenn jene privi= legirten Familien ausschließenb ober vorzugsweise bas Recht ber Entideibung in Bffentlichen Anaele= genheiten ober bas aftibe ober paffibe Bablrecht gu ben Gemeinbestellen ausuben: fo muß offenbar folder Anfpruch entweber blog auf fattifder Aus-Abung beruben, wonach er gar feinen Rechtsboben bat, ober auf einem Gemeinbegefete, b. b. ausbrudlich ober fillichweigenb erflarten ober minbeftens porausgefetten Gemeinbebeichluffe, welcher bemnach jeben Augenblid jurudgenommen ober geanbert werben faun und auch fortwährenb ber burch bie Staatsgesetgebung anzuorbnenben Reform unter: liegt. Es ift bies beut ju Tage fo giemlich allgemein anerfannt, und bie meiften neueren Gemeinbeerbnungen bulbigen bem gewiß richtigen Grunbfate, baf biflorifde Rechte folder Art ber freien Berfugung ber Befengebung unterworfen finb. Bergi.

1748 an Molmerfdwenbe bei Salberftabt, mo fein Bater Bfarrer war, geboren, genog ben erften Un-terricht im vaterlichen Sanfe, bantt feit 1760 auf ber Stabtichule ju Afdereleben, wo fich fein Grofe vater feiner annabm. Coon bier maren poetifche Berfuce feine Lieblingebeicaftigung; eine Satire auf ben Saarbeutel eines Brimaners gab aber Ber: anlaffung zu einer Schlägerei, welche für B. eine barte Buchtigung und Entlaffung von ber Anftalt berbeiführte. Er fam nun auf bas Babagogium ju Salle, mo er mit Bodingt zugleich an poetifchen Uebungen Untheil nahm. Begen feine Reigung, aber auf Berlangen feines Grofpaters, begann er 1764 bas Stubium ber Theologie in Salle, marb aber wegen feiner oft gugellofen Lebensweife von feinem Grofvater abberufen und burfte erft Oftern 1768 von Reuem bie Univerfitat begieben, u. gwar biesmal Gottingen, um fich bem Stubium ber Rechte zu wibmen. Balb aber erneuerten fich bier bie alten Ausichweifungen, fo bag fein Grofvater fich veranlagt fant, ibm alle weitere Unterfittung gu entziehen. Aus biefem Buftanbe tiefer Gefunkenheit riß ihn die Sand ber Freundschaft empor. Boie, Sprengel, Biefter u. A. mußten die Liebe zu ben Studien von Neuem in ihm anzusachen u. ibn iconend auf bie Babn ber Orbnung und Regel: makigfeit gurndauführen. Much Gleim mibmete bem jungen Talent feine elfrigfte Sorge, mabrenb Bolty, Miller, Bog, bie Grafen Stolberg, Cramer, Sabn, Leifewit und Spridmann fich ibm jugefells ten und, fury nachbem es Boie 1772 gelungen mar, B. bie Stelle eines Amtmanns ju Altengleichen im Sanneverichen gu verfchaffen, ben berühmten "got= tinger Dichterbund" bilbeten, mit welchem B. als alterer Freund und Rathgeber in Berbinbung blieb. Die Stellung B.s als Beamter filbrte feine Berfob: nung mit feinem Grofvater berbei, ber nun gern bie erforberliche Rautionssumme bon 800 Thalern barbot. Durch ben Sofrath Lifte ju Gellinbaufen, bein er biefe anvertraut batte, fam B. um mehr als 700 Thater, wobirech feine Berindgeisbers-baltniffe ben empfinblichften Schlag erlitten. B. jog barauf nach Bolinersbaufen, einem Dorfe feines Berichtsfprengels, ging aber aus einer barten Brufung einer noch hartern entgegen. beirathete 1774 bie altefte Tochter bes bannover: fcen Juftigamtmanns leonbarb ju Riebed, obne fie ju lieben, mabrent für bie ffingere, bie in feinen Liebern überichwänglich gefeierte Dt olln, noch bor bem Schritt jum Altar bereits bie heftigfte Leis benicaft in ihm erwacht war. Die Angetraute enticolog fic, wie B. felbft ichreibt, fein Beib bor ber Welt nur zu heißen, die Geliebte, es wirflich zu sein; aber zehn Jabre bes nagenbften Jammers famen mit biesem unbebachten Schrift liber B.s Leben. Geringe Ginfünfte, Berlufte an feinen literarifchen Unternehmungen burch bie Diebereien ber Rachbruder verboppelten bie bauslichen Gorgen, und als nun nach feines Schwiegervaters Tobe eine Erbichaft bie brudenbften Laften gu erleichtern fcbien, fdwand wieber bie eine Balfte feiner Soff= nungen baburch, bag ibm bie eintragliche Stelle feines Schwiegervaters troß vielfacher Berwendingen nicht zu Theil wurde. Ueberbies ging anch ber größte Theil ber Erbichaft verloren, als B. 1780 Bemeinbe und Burgerrecht. grofte Theil ber Erbicatt berforen, als B. 1780 Birger, 1) Gottfried Auguft, einer ber eine Bachiung ju Appenrobe fibernahm; benn nach Lieblingsbichter bes beutiden Bolls, ben 1. Jan. brei Jahren maren burch Ungludsfalle und B.s UnSummen verloren. Zugleich flagte jener Sofrath Lifte B. bei feinen Borgefetten wegen nachläffiger Geichäftssührung an, was bessen freiwillige Ab-baufung berbeisihrte. Nach bem Tobe feiner Gat-tin (1784) stebette er nach Götingen über, um sich burch Privatvorlesungen über Aesthetit, beutschen Stol und abuliche Begenftanbe eine fichere Erifteng ju begrunden, und verband fich im Oftober 1785 endlich mit feiner geliebten Dolly auch am Altar. Der Tob ber augebeteten Gattin (9. 3an. 1786) fturgte ibn in bas tieffle Geelenfeib, und nur eine weitere Reife nach Bruffel und eine Rur gaben ibm neue Luft ju bichterifdem Schaffen. Die Univerfitat ertheilte ibm bei ihrem fünfzigjabrigen Jubis laum bie philosophifche Doftorwurde und ernannte ibn im Dov. 1789 jum außerorbentlichen Brofeffor, jeboch ohne Behalt. Der Bunfc nach einem georbneten Sausstande veranlagte B. gu einer britten Beirath, ber ungludlichften von allen. 3m Dit. 1790 verbauber fich mit seinem "Schwabenmabchen" [f. Burger 2]. Aber icon nach einigen Bochen trat bie unglüdfeligfte Berruttung bes Familienlebens ein, ber amar burch eine Chelcheibung (Mara 1792) ein Gube gemacht, aber nicht ohne bag Lebensmuth und Lebeushoffnungen in ibm völlig vernichtet murben. Ginfam verbrachte er Bochen und Monate im Stubirgimmer; bie Freunde waren geflorben ober floben ben Ungliftlichen, und bas Einzige, was ibn noch erhob, bas Bewuftfein feines Dichterwerthe, marb ihm von Schiffer (f. unten) aus bem herzen geriffen. Um bie nöthigen Sub-fiftenzmittel zu gewinnen, lieferte er Ueberfenungen für ausmärtige Buchhanbler. Erft als ber fcminbfüchtige Dann auch bie Arbeitsfähigfeit verloren batte, ließ man ihm aus öffentlichen Mitteln eine Unterflügung zufommen, beren er fich jedoch nicht lange erfreute, benn er + bein 8. Juni 1794. Er hinterließ zwei Töchter und zwei Sohne. Sein Rachlaß befriedigte feine Glaubiger nicht; ein Dent: mal murbe ihm an einem Lieblingerlatchen in einem öffentlichen Garten gefett. B. mar flein und hager, die Gesichtszüge waren zu groß für feine Gestalt, aber Stirn und Nafe fuhn, und burch die fconen Augen fdimmerte ber fcaffenbe Dich: tergeift. Gefellige Gewandtheit ging ihm gang ab, und feinem Charafter fehlte, bei einem hoben Grab von herzensgute, die Willensftarte. B.s Dichtertalent gedieh nur langfam gur Gut-widelung, und auch frater war feine Produktion nie leicht und mubelos. Erft bas Stubium ber alten und neueren Dufterfdriftfteller batte bie Schwingen feines Dichtergeiftes gefraftigt, unb hauptfachlich mar es bie unerbittliche fritifche Strenge Boie's, welche fur B. ber Sporn ju einer feineren und forrefteren Abrundung feiner Bebichte murbe. Das Dragu für biefe blieb ber 1770 von Gotter und Boie gestiftete Mufenalmanach. Seine berühmtefte Dichtung ift bie Ballabe "Lenore", auf welche er mabrend feiner Umtsführung ju Altengleichen burch ein Brudftud einer alten, mabr-

femutnift ber Landwirthicaft bie bebeutenbften bes gottinger Dicterbundes manuichach umaearbeitet war, im Dufenalmanach für 1774. 3m Jahre 1778 fibernahm B. an Godingts Statt die Rebaftion bes "Gettinger Mufenalmanachs" und agd bie erfle Sammlung feiner "Gebichte" (neue Auffage 1789, 2 Bbc.) heraus. Schiller wirst in seis ner Recenfion berfelben in ber Allgemeinen Literatur= geitung von 1791 B. vor, bag feine Gebichte feinen reinen Benug boten , bag ibm burchaus ber ibeale Begriff von Liebe und Sconbeit feble, baber feine Bebichte ju oft in bie Bemeinbeit bes Bolte binab: fanten, flatt biefes ju fich zu erheben, bag überhaupt ber Beift, ber fich in feinen Bebichten ausspreche, tein gereifter fei, bag feinen Brobutten nur beshalb bie lette Sand fehle, weil fie ihm wohl felbst fehle. Es unterliegt aber feinem Zweifel, bag B. mit feiner Bewalt über bie Sprache, mit feiner genauen Renntnig bes Tone und Befchmade ber gemischten Mehrheit, mit feiner jugendlich frifden und feden Darftellungsgabe, womit er in oft febr gludlich vergegenwartigte Rreife und Augenblide bes wirtlichen Lebens unmittelbar einzugreifen wußte, endlich bei feinem reichen, marmen Gefühl einer unferer größten Dichter geworben mare, wenn gludlichere Berhaltniffe feiner Fortbilbung freiere Bahn gebrochen batten; aber fo mufer, wenn auch immer einer unferer beliebteften Dichter, mehr nach Anlage und nach feinen Bentrebungen, als nach feinen wirflichen Beiftnugen beurtheilt werben; benn biefen mangelt es befonbers an mabrhaft ebler Ginfalt bes Musbrude und an ibealer Lebensanschauung. Erop all biefer Ansftellungen muß man auertennen, bag B. nur vermoge ber Begeifterung, mit welcher er bie Dichtfunft betrieb, unter so ungunftigen Umftanden auf biefem Felbe so viel hat leisten können. Bir haben von ibm Lieber, Oben, Elegien, Ballaben, ergählende Gebichte und Epigramme, und in feiner Battung behauptet er einen nieberen Rang, in einigen ficht er unübertroffen ba. Bei weitem bie meiften feiner Bebichte zeigen eine Leichtigfeit ber Darftellung, eine Gefügigfeit und Befchmeibiafeit ber Ergablung , befondere aber einen Wohllaut ber Sprace, einen Flug ber Berfe, wie wir fie in vielen Dichtungen unferer erften Meifter vergeblich fuchen. Das Bochfte leiftete er in biefer Beziehung in feinen Ballaben und Romangen, ju beneu er ben Stoff meift entlehnt hat; unter ben Liebern find viele vortreffliche, wenn auch wenige bem "Becbliebe" von 1777 und bem "Breife ber Maunerfeufcheit" von 1778 an die Seite gefest werden fonnen. 3m Sonett, bas er guerft wieder fultivirte, ift er fpater übertroffen morben. Un Fille und blenbender Bracht ber Sprache hat er bas Sochite erreicht in bem "Soben Lied an die Gingige", unr bat unter biefem blenbeuben Schund, wenn auch nicht bie Bahrheit, boch bie Ummittelbarfeit und bie Berglichfeit ber Empfindung verloren. Bon feinen Heberfetungen find bie meiften in Roth und Drang flüchtig gearbeitet, fo bie best griechischen Romans "Authia und Abrofomas" von Lenophon von Ephe= fus (Leipzig 1775) und einige aus neuern Sprachen, Antengarinden dirty ein Framping einer aufen, woder jud geleigt in den inne einige aus einer Spragen, febenflich vor fernen gegangenen Volksbildungseführt wovom die "Bunderbaren Keifen zu Wasser wurde. Diese mit allgeureiner Begeisterung ber Land des Freiheren von Mindhausen" (London grüßte Ballade, welche an Klang und Wohlt undeh Gebricken genehen. B. redigirte eine Zeitlag auch eine Ausbrucks böchsten einigen Gebicken Goelhe's periodisch Gedrift: "Aladentie ber redenden nachftebt, ericien erft, nachbem fie gemäß ber Rritit Runfte", 1790 begonnen, und nahm Theil an bem

"Journal von und für Dentichland" (von Godingt), | an ber "Mugemeinen beutschen Bibliothet" und ber "Allgemeinen Literaturzeitung", enblich an Wie-lanbs "Deutschem Merkur". Eine Sammlung lands "Deutschem Mertur". Gine Sammlung feiner fammtlichen Schriften verauftaltete Reinbard (Göttingen 1796-98, 4 Bbe.; neuefle Ansgabe 1844, 4 Bbe.). Derfelbe gab auch B. & "Lehrbuch ber Aefihetif" (Berlin 1815, 2 Bbe.) nach feinen in Göttingen gehaltenen Borlefungen und als einen Gupplementband ju allen Ausgaben von B.3 Schriften beffen "Aefthetifche Schriften" (baf. 1832) heraus. Die von Bobb beforgte "Gefamute ausaabe in Ginem Banbe" (Gottingen 1834) ent: balt auch alle befannt geworbenen Briefe B.s und Althoffs treffliche, querft 1798 gu Gottingen unter "Ginige Rachrichten von ben vorbem Titel: nehmften Lebensumftanben ze." erfcienene Bio-graphie bes Dichters. Gine folche lieferte auch Doring in einem Supplementbanbe gu bem berliner Rachbrud ber "Berte B.s" (1824-25, 7 Bbe.). Ueber bes Dichters Leben find noch ju vergleichen "B.s Briefe an Mariane Chrmann, ein mertwurbiger Beitrag gur Geschichte ber letten Lebensjahre bes Dichters, mit einer hiftorifden Einteitung", herausgegeben von Th. & Ehrmann (Weimar 1802); "B. Gepfannbagefoidte, Die Gefchichte ber britten Che B.s" (Berlin 1812); "B.s lettes Manuftript" (Leibzig 1846); "B. und Miller, ein Briefwechel" (Sitterbogt 1833); Daniel, "B. auf ber Schule" (Salle 1845). Repfc illuftrirte mehre von B.s Ballaben, Ruhl feine "Lenore" in 12 Umriffen (Raffel 1827) u. Führig ben "Wilben Jager" (5 Blatter mit fritifchen Muffapen von M. Diiller, Brag 1827). Die bebeutenbften Ballaben B.s murden in mehre europaifche Sprachen überfest, namentlich "Lenore". Bon D. Müller ericbien (Frantfurt 1845) ein werthvoller Roman: "B., ein beutiches Dichterleben", welchen Dofenthal bramatifirte, und von E. Leonhard ein Gebicht "G. A. B." (Brestau 1851). Bgl. h. Broble, 9. 2. B., Leipzig 1856.

2) Elife, eigentlich Marie Chriftiane Eli: fabeth, geborene Sahn, geboren ju Stuttgart am 19. Rov. 1769, britte Gattin bes Berigen, bem fie 1790 öffentlich ihre Sand in einem Gebichte antrug, welches in B.s Schriften (Bb. 2, S. 211) gu fin-ben ift. B. nahm anfangs bie Sache für einen Scherz und achtete nicht weiter barauf, gab aber bann auf Anbringen feiner Freunde eine poetifche Antwort, woran fich eine Rorresponbeng fnupite, in welcher B. in einem bentwürdigen Briefe feine gangen fruberen Lebensverhaltniffe ohne Schleier binftellte. B. reifte in ben Ofterferien 1790 nach Stuttgart und führte im herbft fein "Schwaben-madchen" jum Altar. Die Ebe ergab fich batb als eine ungludliche, und B. empfaub nur zu balb bie Folgen ber Berffreuungsfucht, Gitelfeit unb offen: baren Untreue feiner Fron. Gie verließ ibn im februar 1792u. murbe am 31. Diarg gerichtlich von ibm geicieben. Sie trat nun juerft unter bem Ramen Elisa B. auf ber Buhne ju Samburg und Altona auf, dann zu Sannover und Dresben, reiste zulest auf, oant zu Palnover und versoen, reife zulest als Declamatrice und plaifid-mimifide Darfillerin in Deutsaldand umber und † zu Frankfurt a. M. den 24. November 1833, nachdem sie in den tekten Jahren erblindet war. Wan hat von ihr: "Ge-dichte" (hamburg 1812), die Schauspiele "Abelheib,

Gräfin von Ted" (bas. 1799), "Das Bouquet und bie heirathsluftigen" (Leungo 1801) u. ben Roman "Irraange bes weiblichen herzens" (Altona 1799). Burgergarben, f. Bolfsbewaffnung.

Burgergeborfam (Burgerftube), flabtifches Gefangnig fur Burger gur Abbugung leichterer Bergeben; auch als Schulbgefangnig bienenb.

Burgergeld, i. Burgerrecht. Burgerfrieg, Rrieg, ber unter ben Gliebern eines und beffelben Staats, und zwar in ber Regel um öffentlicher Intereffen willen geführt wirb. Beifviele von B.en bietet vornehmlich bie Gefchichte bes Alterthums und ber neuern Beit, mogegen bie Beschichte bes Mittelalters nur im Innern der Republifen ober in ber Form von Bauernaufftanben ober bei Erbfolgeftreitigfeiten folche innere Berwurfniffe aufweifet. Bem im Mittelalter gange große Lanber burch Brivatfebben gerriffen murben, fo waren bies fauftrechtliche Buftanbe, nicht eigent-liche B.e, theils weil jene Febben nicht um öffentlicher Intereffen willen ausgefochten gu merben pflegten, theils weil bas Febberecht bamale in bem Baffenrecht mit einbegriffen war und alfo Bebem juftanb, ber letteres hatte. Große B.e führt be-

Burgerfrone (Bargerfrang), Auszeichnung für verdienstvolle Burger. Schon in fehr fruben Beiten mar bas Schmuden bes Sanptes mit einem Rrange von grunen Zweigen und Blumen Zeichen ber Liebe und Achtung. Bei ben Romern erhielt bie B. (corona civica), wer einem Burger bas Leben gerettet, und zwar wurbe fie feierlich von dem Geretteten felbfi überreicht. Gie galt als eine große Auszeichnung, mar aus Gichenlanb gemunben und hatte bie Aufschrift: Ob civem servatum. Sie murbe an öffentlichen Reftlichkeiten getragen. berechtigte, im Theater zunächst den Senatoren zu sitzen, und die ganze Bersammlung erhob sich ehrenb bor bem Befionten. Epater überreichten fie bie Kaifer allein. Augustus hatte eine B. zwischen Lorbeerzweigen auf bem Giebel feines hauses; sie

mar ein Ghrengeschent bes Genate.

Burgerliche Che, f. v. a. Civilehe, f. Che. Burgerliche Guter, folde Buler, welche ber ftabtifchen Gerichtsbarfeit (wo folde noch beftebt) und Polizei, fowie ber Berpflichtung ju Rom: minatabgaben unterworfen find, bagegen auch die fläbtischen Realvorrechte und Realprivilegien geniegen. Burgerliche Stammguter, fogenaunte Erbguter, find in einigen beutfchen Lanbern, wo ber alte gemuthliche Familienfinn ein rechtlich bebeutsames Glement geblieben ift, folche Bnter, bie in burgerlichen Familien vom Grofvater ober von ber Großmutter auf Gufel ober Enfelinnen vererbt worben find und barum gefehlich und nach bein Rechtszusat, bag bas, mas einmal im Erbgang ift, im Erbgang bleiben muß, außerhalb ber Familie ohne Buftimmung ber gur Beit nachften Juteftat-erben außer im Falle mabrer ("ächter") Roth nicht veräußert werben burfen.

Burgerlige Rahrung, Inbegriff aller Gewerbe, welche vermöge flabtifcher Brivilegien nur in ben Stabten vermöge bes Burgerrechts getrieben werben fonnten, wie es regelmäßig beim Sanbel, bei ben gunftigen Bewerben und ber Bierbranerei ber Fall mar. Bergl. Burger unb Burgerrecht.

Burgerliger Tob, Berluft ober Berminberung

ber allgemeinen Rechtsfähigfeit. 3m romifchen | rechte, fonbern auch bie Ehrenrechte bes Staats Recht ift es bie capitis deminutio maxima u. media. Erftere. Berluft ber Freiheit und völlige Aufhebung ber juriftifden Berfonlichfeit, mar bie Folge feinblicher Bejangenichaft, fowie verschiebener fcmerer Berbrechen. Die capitis deminutio media mar Berluft ber Civitat, bes romifchen Burgerrechts, und trat ein burch jeben Berluft ber Freiheit, fowie ebenfalle als Strafe. Die capitis dominutio maxima nahm alle Rechte, bie media nur bie Civilrechte. Gine britte capitis deminutio, bie minina, bob bas Familienrecht im engeren Sinn, bas Ugnations-recht, auf, nicht aber bie öffentlichen Rechte, und gebort beshalb nicht hierher. Das altere beutiche Recht fannte eine birette Bernichtung ber Berjonlichkeit (consumtio famas) in feiner Friedlofig= teit, welche bie Folge ber Oberacht war. Zog fich nämlich ein Beachteter nicht binnen bestimmter Frift burch freiwillige Stellung bor Bericht aus ber Icht, fo verfiel er in bie Oberacht, b. b. er permirtte alle Rechtefähigfeit, fomit Stand, Rang, Gut und das Recht auf Schut feiner Berfon. Mit bem Inflitute ber Acht ift auch die Friedoligfteit verfcwunden, daber es beut zu Lage nicht mehr eine gangliche Bernichtung feber Rechtsfahigfeit, fonbern nur noch eine Berwirfung bestimmter eingelner Rechte, alfo Berminberung ber Rechts-fähigfeit, gibt. Die neueren beutiden Gefetgebun-gen enthalten meift eine Reihe von Abftufungen biefer Ebrenichmalerung boberen ober geringeren Grabes.

Burgermeifter, ber bon ber Stabt ober bem Magiftrat gemablte und an ber Spite berfelben ftebenbe Borftanb. Er bat bie Direttion ber Stabt, übi bie ftabtifche Polizei und Berichtsbarteit aus, vollzieht die Belchlüffe des Gemeinderathes, an dessen Konsens er überhaupt det seinen meisten Danblungen gebunden is. Bei seiner Wach steb der Regierung gewöhnlich das Bestätigungsrecht au. B. entstanden (nach dem Borbild der romi-ichen Ronfuln) im 13. Jahrhundert, als die Be-wohner ber Städte durch Baffengewalt ober friedliche Uebereintunft bie Bogtei weltlicher und geiftlicher gurften immer mehr befchrantten und Bewerbe, die Grundlage burch Sandel und blubenben Boblftanbes, ben Raifern und Lanbesberren immer wichtiger murben. Mit bem Rechte, einen B. ju mablen, hatten bie Stabte ibre Berfaffung vollendet; fie ftanden baburch felbfiftan: big ba, frei vom Ginflug lanbesberrlicher Bebor= ben, bis mit ber Musbilbung ber Lanbeshoheit in neuerer Beit die Landesregierungen wieber Gin: fluß gewannen und die Stadtrathe fammt Ban als Unterbeborben fich subordinirten. Gewöhn-lich haben die Stadte zwei B., die neben einanber regieren, ober bon benen einer Obers, ber andere Unterburgermeifter beißt; er-fterer beforgt namentlich bie eigentlichen Bermaltungs- und bie Bolizeiangelegenheiten, letterer bie tednifden, ofonomifden zc. Weichafte. Buweilen merben fie auf Lebenszeit gewählt, wie in Sachfen, gewöhnlich aber auf eine Reihe bon Jahren, wie in Breugen, Bapern zc., wo fobann nach Ablauf ber Frift ju einer neuen Babl gefdritten wirb, bei welcher fle aber von Reuem gewählt werben fonnen.

aus, vertreten nicht nur bie Stadt, fonbern auch ben Staat, empfangen und ichiden Gefanbte und werben im biplomatifchen Bertehr mit bem Titel "Greelleng" und bem Pluralis majestatious anges rebet.

Burgerrecht, bie Gefammtheit ber einem Burger Disgerreng, vie wejammigett oft einem Gurget als solden nuitebenden Rechte. Jorer Beschaffen beit nach sind sie theils politischer, theils privatre gilicher Natur. Ju den ersteren gedort die aftive und passive Waltschiebiget zu allen ichtlieben Armtern und das Stimmrecht in den Gen meinbeversammlungen. Brivatrechtliche Befingnife find: bas Recht bes flandigen Aufenthalis innerhalb ber Gemeinbe; bas Recht bes Gewerbebetriebes ober ber burgerlichen Rabrung, foweit baffelbe nicht burch entgegenftebenbe Erflufivrechte von Innungen ober Runften beidranft ober von befanbern Ronceffionen ber Staatsregierung abbangig ift; bas Recht, inners halb ber Martungsgrenzen Grundbefit ju erwerben; bas Recht ber bestimmungemäßigen Benutung ber öffentlichen Unfialten ber Stabt; bas Recht ber Mitbenutung und Theilnahme am Gemeinbegute, foweit nicht beffen Rubungen nach ben ftabtifcen Statuten, Gewohnheit, Bertrag ober Urtheil Gin: gelnen ober einzelnen Rlaffen bon Gemeinbeglie bern anfallen; für biemannlichen Burger bas Recht, innerhalb ber Stadt durch Deirath eine Famille ju begründen, jofern fie eine jolde zu ernähren im Stande find; bas Beimalsrecht, das beift das Recht, im Falle der Berarmung u. ber Unfähigkeit jum eigenen Brobermerbe ben nothwenbigften Lebensunterhalt aus ftabtifden Mitteln in Unfpruch ju nehmen, fofern ju beffen Bemabrung fein Underer (Bermanbter, Stiftung ac.) nach ben Grund: fagen bes Privatrechts rechtlich verpflichtet und vermögend ift. Dagegen legt bas B. auch gemiffe Burgerpflichten, Burgerbienfte, burs gerliche Beichwerben auf. macht fich bei feiner Mufnahme verbindlich, fur bas Befte ber Stabt möglichft mitzuwirfen, fich ber ftabtifchen Obrigfeit ju unterwerfen, ftabtifche Aemier zu übernehmen, gewisse Kommunaldienste zu leisten und die flädischen Abgaben, den Bürs gerschoß, zu entrichten; diese sind entweder Pflichten eines jeden Bürgers (Bersonalschos) und mit bem Befit eines flabtifden Grunbfrud's (Realober Erbicon) ober mit bem Betrieb eines Bemerbes (Gewerbichof) verbunden. Erworben wird bas B. durch die Aufnahme jum Burger; diese ertheilt der Rath der Stadt, boch bedarf er dazu bei Anelanbern ber Benehmigung bon Seiten bes Landesberrn ober landesberrlicher Rollegien, bie Erwerbung bes Indigenats: und Staatsbur: gerrechts vorbergeben muß. Demjenigen, ber bes B.s fabig ift, tann es ber Rath auch nicht verweigern, mib biefer tann von ben Oberauffichtsbeborben bes Staats über oas ftabtifche Bemeinmefen gur Ertheilung beffelben gezwungen werben. Fruber pflegten mobl auch Lanbesberren Burger ohne Ronturreng bes Raths, fogenannte Gnabenburger, ju einennen. Fabig jur Erlangung bes B.& ift in ber Regel jeber Unterthan bes betreffenbes Staats, welcher fich im Befite bes Staatsburgerrechts befin: bet. Buweilen wird auch die Religion, wonach a. B. In ben freien beutschen und in ben Schweiger- in manchen Lanbern Juben nicht Burger werben ftabten üben bie B. nicht blog bie flabtifchen Bor- tonnen, fowie bie Große bes Bermogens ac. berud-

fichtigt. Bei ber Aufnahme jum Burger muß man | noch Burgerstinber von anderen Berfonen uns tericheiden; erftere find geborne Birger (eives originarii), wenn bie Aeltern gur Zeit ber Geburt bas B. hatten. Unebeliche Kinder folgen bann ihrer Mutter, haben Unfpruch aufs B., erlangen es aber erft, wenn fie bie Erforderniffe, bie bas Befet vorfchreibt, erfüllen, nämlich erlangte Mun= bigfeit, ein gemiffes Bermogen, einen bestimmten Rahrungezweig ac. nachweisen; andere Berfonen werben nur burch bie Aufnahme Burger (cives recepti s. novi). Bei ber Aufnahme wirb ber Rame bes neuen Burgers in bas Burgerbuch (Bur= germatrifel, Burgerrolle) eingetragen; bers felbe leiftet ben Burgere pflichten nachkommen wolle, entrichtet an die Rammerei ber Stadt für feine Aufnahme bas foge: nannte Burgergelb und empfängt bann ben Burgerbrief, eine Urtunde über feine Mufnahme. Berfonen, bie fich ein befonberes Bers bienft um eine Stabt erworben haben, ober bie ber Rath aus irgend einem Brunbe auszeichnen will, ertheilt berfelbe auch aus eigenem Untriebe bas B., Ehrenburgerrecht, und gwar ohne benfelben bie Burgerpflichten mit gu übertragen ober bon ihnen Erlegung bes Burgergeibes ju erlangen. Verloren geht bas B. burch ausbrudfich Aufgebung, burch Weggleben von einem Orte, ohne bag man fich jenes an bengelben vorbehalt, burch Berheirathung einer Frauensperson mit einem Burger einer anbern Stabt, burch Berluft bes Unterthanenrechts, jur Strafe gemiffer Berbrechen, welche Chrlofigfeit jur Folge haben. Diefe tilgt jeboch nicht die gemeinen B.e, fonbern nur die politifden und Chrenrechte.

Burgeridule, allgemeine Benennung folder ftabtifden Schulanftalten, worin bie Rinber bes Burgerftanbes eine ibrer vorauszusenen funftigen Stellung und Berufsthätigfeit entfprechende und barauf vorbereitenbe Schulbilbung empfangen. Dan gebraucht aber ben Ramen B. von Schulen, bie binfictlich bes Umfange und Charaftere bes in ihnen ertheilten Unterrichts febr von einander abs weichen; man begreift namlich bie B.n balb unter ben Bollsichulen mit, balb unterscheibet man fie von biefen als eine befonbere Rlaffe von Unterrichtsanstalten und nennt fie in biefem Sinne mobl auch Mitteliculen. Go verichieben aber auch biefe B.n binfictlich ihrer Ginrichtung und ihres Unterrichtsplanes sein mögen, so unterscheiben fie fich boch in ber Regel von den Dorse oder gewöhn= lichen Bolfsichulen baburd, baß fie einestheils bei ber größeren Angahl ber ihnen gu Bebote fiehenben Lehrfrafte mehrfach abgeftufte Rlaffeneintheilung baben, und bag anderntheils die gewöhnlichen Unterrichtsgegenftanbe, namentlich auch die fogenanns ten Realien in einer größeren Musbehnung in ihnen betrieben werben, als in jenen, fowie fie auch, wenigstens in bevölterteren Orten, icon einzelne gader bes höberen Unterrichts, 3. B. Geometrie, Echnologie, Latein, Frangolife auch wohl Engelisch und Beichnen, in ihren Lehrplan aufguneh: men pflegen. Dan theilt bie B.n in Rudficht auf biefe Muswahl ihrer Lehrgegenstände wohl auch in niebere, bie fich wenig ober nicht von ben gebo-

ober Freifchulen gegabit merben, und mittlere worin eine für ben jogenannten mittleren Burger: ftanb genügenbe Schulbilbung erzielt wirb. pflegt biefe Bin bann einerfeits ben lateinischen Schulen und anbererfeits ben Boltsichulen entgegengustellen, sie auch wohl, besonders wenn sie eine splendidere Ausstattung mit Lehrmitteln und Lehr= fraften haben, bobere B.n gu nennen. Doch wird letterer Musbrud auch oft gleichbebeutenb mit Realfcule (f. b.) gebraucht. B.n in bem anges gebenen Ginne find erft in ber neueren Beit aufge= fommen und eingerichtet worben. Auf die Roth= wendigfeit einer gebiegeneren Schulbilbung für ben Burgerftand, bie man namentlich burch grundlichere und unifaffenbere Behandlung ber Realien und ber Mutterfprache bewertstelligen wollte, murbe gwar ichon gegen bas Ende bes vorigen Jahrhunderts bingewiesen, wie ja auch bereits um die Mitte bes 18. Jahrhunderts einzelne folde B.n., 3. B. bie Realicule ju Berlin, ins Leben getreten fint; boch begnugte man fich in ben meiften Stabten, naments lich ben fleineren, noch geraume Beit mit Elemen= tar=, alfo Bolfsichulen und lateinischen Trivial= fculen, bie an vielen Orten, wo Gomnafien beftanben, beren Borbereitungeflaffen umfaßten. Görberlich fur bas Burgericulwefen waren vor Allem die Bemuhungen ber Philanthropiniften im nörblichen Deutschland und die mit ber Begeifterung für bie tantifche Philosophie gufammenban: genben Beftrebungen um weitere Musbilbung ber pabagogifchen Biffenfcaft, und fo gefcah es, baß feit Anfang bes 19. Jahrhunderts in ben meiften Stabten und Stabtchen Deutschlands burch Umwandlung ber bisherigen lateinischen Erivialschulen in B.n ober burch Abtrennung ber unteren Rlaffen ber Bomnafien von biefen, ober endlich burch gang neue Stiftungen B.n von ben angegebenen Abfinfungen eingerichtet murben, fo bag es jest, wenigftens in Deutschland, wohl nur wenige Stabte geben burfte, mo für geeignete Schulbilbung bes beranwachfenben Burgerftanbes nicht burch folche Anftalten Sorge getragen ware. Befonbers aner-tennenswerthen Gifer haben für biefen Zweig bes öffentlichen Unterrichtswefens bie Stabte Leipzig, wo 1804 eine trefflich eingerichtete B. entftanb, Magbeburg, Naumburg, Frantfurt an ber Ober, Braunichweig, Dihlhaufen, Rorbhaufen, Chem-Francischer Francischer Freisen von ink. Sittan, Vernen, Lived, Hancover, Karlstuhg, Kajiel, Stuttgart u. v. a. dewiesen. Bergl. Natory, Grundrifg un Organifation allgemeiner Stadisfoulen, Duisburg 1804; Harnisch, Die deutsche B., Jalle 1830. Alls Gegere der höheren B. traten besonders auf Riethammer in seiner St. traten besonders auf Riethammer in seiner Schrift: "Streit bes humanismus und Philan-thropinismus", Jena 1808, Bernhardi in "An-sichten über die Organisation ber gelehrten Schulen", baf. 1818, u. Thierf d (, leber ben gegenwar. tigen Buftand bes öffentlichen Unterrichte in ben westindern Staaten von Deutschland ze.", Stuttgart 1838, 3 Bbe.). Bgl. Soule, insbesondere auch Bolfsschule, Reasschule.

Burgericos, f. Burgerrecht.

Burgeriprage, Rame ber Sammlungen von Rechtefpruchen ber ftabtifchen Gerichte, geichnungen bes bei bem Schöffenftuhl ber Ctabt beneren Dorficulen unterfceiben, und zu benen uberhaupt ublicen Rechts ber Ruren ober Willsbaber auch bie in vielen Stadten bestehen Armen- turen, welche balb von ber gangen Burgerichaft

balb auch nur vom Ratbe ber Stabt und einem wohltbaten eingeführt, nämlich: 1) ber Burge tann Burgerausschuß ausgingen, gewöhnlich in Fragen und Antworten getheilt maren und ben Burgern au gemiffen Beiten borgelegt gu werben pflegten.

Burgermehr, f. Bolfsbemaffnung. Burglen, Dorf im ichweigerifden Ranton Uri, nabe bei Altorf, am Eingang bes Schächenthals, 1450 F. über bem Meer, mit 1350 Ginm. Dort wurde Tell geboren u. fand in bem angefcwollenen Coachenbach feinen Tob 1354, als er ein Rind gu retten fuchte. Un ber Stelle feines Wobnbaufes ftebt eine Rapelle.

Burglis (Barglis), Dorf ber fürftlich fürften= bergifden Berricaft im bobmifden Rreife Brag, Bezirf Rafonis, an ber Dies, mit einem 1110 er-

leugruben, auch Oppsarbeiten.

bie Erfüllung ber Berbinblichfeit beffelben gu haften, alfo bie Schuld beffelben bann gu bezahlen, wenn biefer felbft fie gur rechten Beit nicht follte bezahlen tonnen. Die B. fann bei allen Arten von Schulgers, und bloß bierauf, gerichtet ift, fo tann fich auch ber Burge nur auf bas verpflichten, was in ber Sauptichulb liegt, und ju nichte Underem, weber bem Wegenstanbe nach, noch fo, bag er eine erft fpater fallige Schuld fogleich ju bezahlen verfpricht, noch zu mehr, als bie Saupticulo beträgt, wohl aber zu weniger und auch auf ftrengere Beife, | porgubeben. gegenüber bem Glaubiger befieht barin, bag ber Burge und beffen Erbe begabten muß, wenn ber Sauptidulbner nicht felbft Zahlung leiftet, und zwar haftet ber Burge, wenn er fic nur ichlechthin, bas beißt ohne Ginfdrantung verburgte, nicht bloß für die Sauptichuld, fondern anch für alle Acceffio: nen berfelben, als vertragemäßige it. Bergugsgin= fen, Konventionalftraje und etwaige Prozeffoften. Berbindlichkeiten aber, die bem Burgen nicht befannt fein tonnten, berühren ibn eben fo wenig, als folche, bie erft nachher, ohne in ber Ratur ber Sauptoblis Ber: gation gu liegen, nen bingugefommen finb. burgt fich Jemand auf eine bestimmte Beit, fo haftet er nach beren Ablauf fur die Butunft nicht weiter. Bird aber bon bem Burgen eine bestimmte Frift feiner Baftung nicht gefest, n. nun ber bem Sanpt= ichulbner gefeste Bablungstermin, wenngleich ohne bentenbem Dbft- und Weinban. Biffen bes Burgen, verlangert, fo bauert auch bie Saftverbindlichfeit bes Burgen fort. Gine Dobifis fation bes Umfangs ber burgicaftlichen Berpflich= tung tritt bann ein, wenn bie B. blog barauf ge= richtet murbe, was von bem Saupticulbner nicht gu erlangen fein wurbe (fidejusssio indemnitatis, Schabloshaltung); bann fann ber Gläubiger ben Burgen subfibiarifch nur auf fo viel belangen, als

verlangen, bag ber Glaubiger, ebe er ibn belangt, vorerft ben Saupticuloner austlage (beneficium ordinis sive excussionis), mas aber megfällt, menn ber Sauptidulbner abmefend ober in Ronfurs ge= rathen ift ; 2) ber Burge fann, bever er ben Glaus biger bezahlt, von biefem bie Abtretung feiner Rlag= rechte gegen ben Sauptichuldner verlangen (beneficium cedendarum actionum); 3) haben fich Debre jufammen bemfelben Gläubiger gegenüber berburgt, io fann ber auf bas Bange in Anfpruch genommene Mitburge verlangen, bag er gnnachft nur auf feinen Untheil belangt werbe (beneficium divisionis). llebrigens verfteht fich von felbft, bag bem Burgen gegen ben Glanbiger alle bie Ginreben gufteben, bauten alten Bergichlog, ehemals Schaptammer melde ber haurtschildur gehabt batte, es fei benn, und Staatsgesungis, In der Rabe im Beranne bag bie B. mit ber Abfigt übernommen worden bag ober generale Gienwerte, Giene und Staitobje ware, eben gegen beije Gineben bem Gaubiger an fichern, ober bag bie Ginreben rein perfon-Burgicaft (fidejussio), bas bem Glanbiger ge- licher Ratur maren. Es lagt fic benten, bag für leiftete Bersprechen, neben bem hauptichuldner fur eine bestehende B. wiederum eine B. übernommen wird (fidejussio fidejussionis), entweder ju meh-rer Sicherheit bes Glaubigers, fo bag fur ben Burgen noch ein Unberer als Burge gu haften ber= fpricht: Ufterbürge, ober gu mehrer Sicherbeit ben eintreten, sobald solde nur rechtlich statthalt bes Bürgen, so bas Jemandbiesen schadbag u halten find. Da ihr Zwed auf Sicherstellung bes Gläubis verspricht, salls er Zahlung für ben hauptschulbner verfpricht, falls er Bablung für ben Sauptichutbner leiften ming: Radburge. Heber bie befonderen Grunbfage für Berburgungen von Frauensperfonen f. Interceffion. Das bentiche Recht bat an ben romiich = rechtlichen Grundfaben über B. et= was Wefentliches nicht geandert; nur im Wech-felrechte find einige Eigenthumlichkeiten ber-Geschieht nämlich bie llebernabme B. wenn er fur eine einfache Forberung als einer B. fur ben Bechfelichulbner burch eine offene Burge eine Sphothet bestellt. Die Birfung ber B. Burgicaltserffarung, fei es mit ober ohne Unterwerfung unter bie jormelle (prozejinalifche) Bechfelftreuge, fo ift fie als ein gewöhnliches Schulbver: fprechen und nach ben allgemeinen Grundfagen ber B. gn beurtheilen. Es fann aber auch bie Berburgung in Form eines Wechfelverfprechens geideben, u. bann ift bie Berbinblichfeit bes Burgen als wirfliche Bechfelichnib ju behandeln. Die Form biefer Berburgung ift befonders baufig bie bes Avals, wenn namlich ber Burge feinen Ramen unter ben bes Musfiellers, Indoffanten, ober Acceps tanten fdreibt; bies bat die Wirfung, bagbie mebren Unterzeichner folibarifch, alfo mit Musichluß ber Ginrebe ber Theilung, als Wechfelfdulbner haften.

Burgfiadt (Burftabt), Maiftfleden im baberi= iden Regierungebegirf Unterfranten, Landgericht Mittenberg, fints am Main, mit 1600 Ginto., be-

Burtel, Deinrich, geboren 1802 in Birmafens. war für den Raufmanneftand bestimmt, verließ aber benfelben und arbeitete 5 Jahre bei einem Frieben&= richter als Schreiber, besuchte bann 1824 bie mun= chener Runftatabemie, und 1831 Stalien und lebt feit feiner Rudfehr 1833 in Dunchen. B. malt Lanbichaften unt Thier= und Figurenstaffage, auch Scenen aus bem Bolfsleben. Bon feinen Bilbern er vom Souldner nicht erlangen fann. Im Berbalt- find ber Morgen in Eprol und Rube ber Maul-niffe zu bem hauptschnidner hat der Burge, wenn ihiertreiber auf dem ihroler Jaufengebirge auch und so weit er wirflich Zahlung leistete, bas Recht, als Lithographie von F. hobe verbreitet; ferner volle Schaltoshaltung zu verlangen. Bur Mildes find zu neunen : eine Schlägerei vor einem Birthe-rung ber ftrengen Rechtsgrundiage rudlichtlich ber hanfe, eine Rameels und Barenführerbande im Stellung bes Burgen find fur biefen mehre Rechts- Dochgebirge, bie Campagna von Rom u. A. inauf Sociwilo, wird gegen Abend ober in ben fruhes ften Morgenflunden bis nach Connenaufgang, manchmal auch in ben Mittagsstunden geubt, wenn bas Wilb auf jungen Schlägen, walbbekranzten Biesen und Felbern Aesung sucht u. von da wieder jum holze geht, und besteht barin, bag fich ber Jäger bem erspähten Bilb unter Bermeibung jeglichen Beraufches und Benutung jebes irgenb bedenben Begenftanbes auf Schugweite ju nabern fucht (Burichgang), ober fo, bag zwei Jager gufammengeben und laut mit einander reben, bis fie einen jum Berfteden geeigneten Ort finben, wo ber eine bann fortgebt und fich vom Rubel beobachten laft, mabrend ber anbere fich fougfertig macht. Mandmal lagt fic auch bas Wilb beichleiden, inbem man es burch Pfeifen u. Befang taufct. Die Burichgeit ift bie Zeit, in welcher man, ohne Schaben fur ben Bilbftanb und mit bem größten Ruben für bie Ruche, Sochwild ichieft. Alte Thiere ichieft nan nur von Mitte August bis December, Biriche vom Juli bis Mitte Geptember. Schmals thiere, Spieger und Ralber von Pfingften bis in ben December, Rebbode und Damwilb bas gange

Jahr binburd. Burften, Inftrumente, welche fowohl gur Reinis gung bon Luchwaaren u. anbern Stoffen, als auch jum Auftragen von Schleif= und Bolirmitteln, überhaupt bei technischen Berrichtungen bienen. Anger ben Schweinsborften benutt man auch Biegen-, Pferdes n. Dachshaare jur Berfertigung von B., ja fogar Reiss u. gemeines Stroh zu fogenanns ten Scheuerbürften. Gewöhnlich faßt man die B. in Hold (Burftenholg) von ber Rothbuche, vom Aborn-, Birn- u. Zwetschenbaum, kleinere in horn, Berlmutter, Elfenbein 2c. Da bie Borften ber Lange und Starte nach verschieden find, so werden fie erft fortirt, bann burch ben Uebergiehkamm (eine Reihe von ftarten ftablernen, 6 Boll langen, auf einem Bret fenfrecht flebenben Stiften) mehrmals burch: gezogen und gereinigt. Beige Borften mafcht man mit Maun- ober Ralfwaffer, rothe färbt man mit Fernambuf und Maun, gelbe mit Safran ober Rotjanonförnern, grüne mit Grünfpan u. Salmiat, violette mit Brafilienholz ober Hollunderbeeren. Die Fügung ber Borften in bie Solzer fann auf breierlei Beife gefdeben. Bei ber Raubarbeit geben bie Locher nicht burch bas Solz, fonbern es werben bie burch Aufftogen auf ben Tifch gleich gerichteten Burgeln bes Borftenbuichels mit ungebleichtem Barn fefigebunden, in gefcmolgenes, recht gabes, fcmarges Bech getaucht, in bie Locher gebreht unb bann bie fo eingesetten Borften mit ber Scheere gleich gemacht. Bei ber eingezogenen Arbeit werben bie Bufdel in ber Mitte gufammengebogen und bafelbft burch Drabt feftgehalten, wogu fich Meffingbrabt am beften eignet. Die Locher werben gang burchgebohrt und find unten etwas enger als oben. Dan fledt ben Draht burch ein Loch, legt bas Bunbel in ber Mitte auf benfelben , führt ibn fabrt fo fort, bis der Lange nach eine Meibe fertig Schwanz gewiser Thiere, besonders in der Jager-ift. Ift das lette Loch ausgefüllt, so schlingt man sprace der Schwanz der hiriche und des Schwarz-die Enden des fortlaufenden Drahts fest in einander. wildprets. Wenn eine Reihe fertig ift, legt man fie flac auf Buld, Johann Georg, verdienstvoller Malbe-ben hanftod, ber von Blei ift und unten auf einem matifer u. Schriftseller über ben hanbel, Begrüns

Buriden, beliebte Jagbmethobe mit ber Buchfe einem Beil mit geraber Schneibe, bas leberfluffige ber Borftenreihe ab. Bur Berbedung bes Drabtes an ber Oberfeite leimt man eine bunne Solgplatte barüber. Rleine Beinburfichen werben fo eingezogen, bag bie Faffung aus bem Gangen befteht und bie Locher oben boch nicht fichtbar find. Bei ber ge= brebten Arbeit merben bie Borften meber in Bufdel getheilt, noch in Löcher geftedt, fonbern man foneibet fie an beiben Enben in gleiche Lange, ftedt fie in einen in ber Mitte gufammengelegten Drabt und breht eine Kurbel, fo daß fich mit bem Draht auch die zwischen ihm befindlichen Borften winden. Diefe Drabtburften bienen gum Reinigen von Flintenläufen, Pfeifenröhren, Krügen, Flafchen, Gläfern 2c. Noch erwähnen wir eine neue Bürften: fabritation, bie fich burch festeres Ginfegen ber Bor= ften empfiehlt. Sierbei werben nicht bie Saarbufdel in einzelne Löcher eingefett, fonbern bie vorbere Seite bes holgernen Rudens wirb mit mehren foncentrifden ringformigen Ruthen verfeben, bie fich nach innen fcwalbenichwangformig erweitern, bie Bufdel in Bed getaucht und neben einander in bie Ruthen eingesett und fo platt gebrudt, bag fie in ber Richtung bes Rabius breifer werben und fich fest einklemmen. Statt fcmalbenfcmangartiger Ruthen tann man auch cylinbrifch ausgebrehte Du= then anwenden, bie aber an beiben Geitenwanben mit mehren Gurden ober einem Schraubengewinbe ju verfeben find, beren Bervorragungen fich in die Saarbufdel einbruden und biefe fo festhalten. Bes bufs ber Berfiellung von Burftenwaaren bebient man fich in ber neuern Zeit auch besonberer, bie Arbeit fehr forbernber Daschinen. Rach bem berichiebenen Bebrauch unterscheibet man Rleiber= ober Rehrbürften, Souhburften, mit mehr ober weniger barten Borften; Sammtburften, mit weichen Borften; Glangburften, mit gang weichen Borften von Ziegenhaaren, gum Blant-burften Ieberner und metallener Gegenftanbe bienend; Bicheburften, weich ober fcarf, jum Auftragen ber Wiche und jum Glangenbburften berfelben bienend; Babnburften und Saar-burften, beibe mit furgen icarfen Borften; Bartburften, jum Aufflugen und Reinigen bes Barts Ragelburften, jum Reinigen ber Fingernagel; Rarbetfchenburften, jum Reinigen ber Pferbe von Staub; Flafchenburften, jum Reinigen ber Blafden; Butburften, jum Abburften ber Bute, baber weich u. fauft; Detallburften, mit furgen fteifen Borften u. langem Griff, jum Blantburften metallener Gegenstänbe 2c. B. von feinem Metalls braht bienen gum Burften bes Tuchs, gum Blant= machen aufeiferner Waare ac. Die beften Burften= maaren liefern in Deutschland Wien, Berlin, Dres: ben, Altenburg, Tubingen, Nurnberg, Fürth.

Burgel, ber Enbtheil bes Rudgrats bei ben Bogeln ober ber Theil am Sinterleibe ihres Rorpers, welcher bem Sowang ber Saugethiere analog ift, aus falfden Wirbelbeinen mit Dusteln, Drufen und Gett befteht, eine große Beweglichfeit hat und burd baffelbe Loch wieber jurud, giebt ftart an und auch bie Schwanzfebern enthalt; bann ber furge

Buid, Johann Georg, verbienftvoller Matheftarten Golg rubt, und baut mit bem Saumeffer, ber ber bamburger Sanblungsafabemie, geboren gu, Altenwebing im Luneburgifden ben 3. Jan. 1728, tam mit feinem Bater, einem Beifiliden, frubgeitig nach Samburg und ftubirte ben 1748 an in Got= tingen Theologie, fowie hiftorifde, philosophifde u. mathematifche Wiffenichaften u. marb 1756 mit Gbeling Brofeffor ber Dathematif am Gymnafium gu Samburg, mo er zugleich ber von ihm gegründeten Sanbelenfabemie vorftand u. ben 5. Aug. 1800 +. B. machte fich besonbers burch bie von ihm ins Leben gerufenen Auftalten u. großartigen Berbefferungen im Gemeinbeleben verdient. Er mar es, ber bie hamburger Armenanftalt gu ber vorzüglichsten in Europa erhob. Er war die Triebfeber gur Grun: bung einer Sandwerts: und Ravigationefdule und ber feit 1765 bestehenben Gefellschaft zur Beforberung ber Runfte und Gewerbe. Durch ibn murbe jene Affociation jur Berburgung bopothefarifder Anleiben auf fichere flabtifche Grunbftude errichtet, burch melde Samburgs Wohlftand n. beffen fruber fo febr gefuntener bopothetarifcher Rredit außerorbeutlich ichnell flieg, mabrenbaugleich bem bisherigen perberblichen Gelbmucher für immer geftenert unb ber rechtmäßige Berth ber Grundftude wieder ber= gestellt wurde. Auch die bamburger Brandasictus rang verdankt ihm ihre Eristenz, sowie die Rets-tungsanstalten für im Wasser ober burch Dampf Berunglidte; felbit bas Stragenpflafter Samburgs erhielt burch ibn erft feinen guten Buftanb, fowie auch bie Ueberftromungen ber Gibe an feinen Bafferbauten ibre Grengen fanben. Much rief er eine Brivatanftalt gur unentgeltlichen Beilung u. Berpflegung armer Rranten ins Leben. B. mar überbies einer ber gemeinnütigften und praftifchften Schriftfteller. Unter feinen gablieichen Schriften find bie vorzuglichften: "Grundriß einer Befdichte ber mertwurdigften Beltbanbel" (Sambitrg 1781; fortgefest von Brebow, 4. Muff., bal. 1810, 2 Bbe.); porigeist von vrecom, 4. Auft., da], t810, 2 Bed.; Handlingsbisschiefter (mit Geling betausgegebeit, da], 1784—97, 3 Bed.; "Erfahrungen" (da], 1790 bis 1802, 5 Bed.; "Lehrend ber gefammten Hansbisswijeithdait" (Altona 1796—98, 3 Bed.; 3. Bed. auch unter bem Litel: "Braftlicher bamburger Breiffletter für Kauffeute", 7. Auft., bon Schleiter, 1841); "Geschichtliche Darftellung der am Ende des Barbarden der Schleiber der Gabeles. 1841); "Besmichtige Durjerung ere um eine eine B. Jabrbunderts entstadenen gerögen Sanbelse verwirrungen" (Hamburg 1800, 2Bbe.; 2. Aust. 1817); "Bom Gebrumlauf" (2. Aust., da. 1800, 2Bbe.). Seine "Sämmtlicken Schriften über Bauten und Müngweien" erschienen zu Samburg 1801; neue Ausgabe 1824; feine "Saninitlichen Schriften" ju Zwidan (1813—16, 16 Bbe.); feine "Cammittoen Coriften über Sanblung" gu Sam-burg (1824—27, 8 Bbe.). Erwähunng verbienen noch fein "Berfuch einer Mathematit jum Ruben u. Bergnfigen bes burgerlichen lebens" (1. Theil: Reine Dathematif , 4. Mufl. 1798 ; 2 Thl.: Sporoftatif und Subraulit, 1790; 3. Ebl., 3 Bbe., 1. Bb .: Parfertide Bankunft, 1800; 2 Bb.: Basserbautunft, 1801; 2 Bb.: Basserbautunft, fortgesetz von Wiebeting, 1802; 3. Bb.: Basserbautunst von Wiebeting, 1804; 4 Thl.: Optit, Dioptrit u. Ratoptrit, fortgefest von Brod: lider Brofeffor ber Philosophie nad Gottingen bebagen, 1802), sowie die Eucutlopadie ber mathe-matifchen Wiffeuschaften" (Samburg 1795). Mis England beim Ausbruch bes frangofischen Kriegs ben beutichen Scehandel fo brudte, bag bie neutrale Flagge ihrer Huftofung fichtlich entgegenging, Flagge ihrer Auflösung sichtlich entgegenging, Fakultät schrieb er die Inauguralbisseriation: schrieb B.: "Ueber die durch den jehigen Krieg ver- "Epitome theologiae e solis sacris literis conciu-

anlaßte Berenttung bes Geehanbels" (Sumb. 1793; Nachtrag 1794; rollig umgearbeitet unter bem Litel; "Ueber bas Beftreben ber Boller neuerer Beit, ein: ander in ihrem Geehandel recht webe ju thun" (baf. 1800). Ginen nochmaligen Berfuch, bas Bolferjees recht für Deutschland ju retten, machte er 1795, bei Gelegenheit ber bafeler Friedensverhandlungen amifchen Breufen und Frankreich. In einem Auffabe über Bölterfeerecht fuchte er auf bie deutschen, und in feiner Schrift: "Du droit des gens maritime considéré comme l'objet d'un traité de commerce à annexer à celui de pacification entre la France et Allemagne" (Bar. 1796; bentich "Das Bolferfeerecht", Samburg und Altona 1801) ani bie frango: fifchen Dlachthaber belehrend gu mirten. Er felbft fdilbert die mannichfachen Richtungen feiner Beiflesthatigfeit in bem Schriftchen: "Ueber ben Bang meines Beifies und meiner Thatigfeit" (1794). hamburg ehrte feinen großen Burger burch ein wurdiges Denkmal. Ueber B.' Leben und Wirfen idrieben 3. S. B. Rölting (Samburg 1800), Thick (Gelebrtengeschichte von Samburg), 3. 3. Cicherburg (Braunichte. 1800), Boltmann (Geschichte u. Boliti, 1800), Baur (Gallerie biftorischer Gemälbe) und Menfel.

Bufdel (fasciculus), berjenige Bluthenftanb, wenn am Enbe bes Stengels bicht beijammenftebende, fury geftielte Bluthen befindlich find. Davon bie Bezeichnungen: bufchelartig, bufchel förmig, buifchelig (fasciculatus, fascicularis), g. B. buifchelförmige Blätter, folia fasciculata, wenn mehre Blatterfaft ans Ginem Buntte entfpringen und ziemlich an einander liegen, ob. wenig von ber Spite entfernt faft biefelbe Richtung verfolgen.

Bufdelfrantheit (auch Bornerfrantheit), nach ben Beobachtungen ber Bieneufreunbe ein Musmuche ober feiner Gaft auf bem Ropfe ber Bienen, ber bie Beftalt gelber Bifdel annimmt u. in 2, 3 u. mehr Meften ausgeht. Grund u. Urfache biefer Krantheit ift noch nicht ermittelt, aber burch Erjahrung bargethan, baß fie teinen schäblichen Ginfluß auf die Bienen angert, ba man in bem gefunbeften Stod mit ber B. behaftete fogenannte Bornler findet, bie fo munter u. fleißig find wie alle übrigen Bienen.

Buiding, 1) Unton Friebrich, ber Begrunber ber neuern Geographie, geboren ben 27. Cept. 1724 ju Ctabtbagen im Chaumburg-Lippifden, befuchte bie lateinische Schule bes Baifenhaufes in Salle und ftubirte bann bafelbft Theologie. bem er 1743 bie Dagiftermurde erlangt hatte, be: gann er Borlefungen über altteftamentliche Gregefe, nahm aber 1748 eine Sauslehrerfielle bei bem Sohne bes danischen gebeinnen Ratibs von Lynar an, mit dem er 1749 nad Betersburg reifte. Im Jahre 1750 febrie er nach Jebos gurud u. begann bier feine große Erdefchreibung. Im Jahre 1702 gab er seine Lehrerstelle auf und beschäftigte fich bis 1754 in Ropenhagen mit Bollenbung feines geographijden Werte, murbe bann 1754 ale außerorbentrufen und heirathete 1755 bier feine Berlobte Chriftiane Difthen, welche faiferliche gefronte Did= terin und Chrenmitglied ber gottinger gelebrten Bejellichaft mar. 2118 Abjuntt ber theologifden natae et ab omnibus rebus et verbis scholasticis purgatae"; weil er aber in einem neuen vermehrten Abbrud berselben von ber gangbaren Schulbogmatik abweichende Sate aufftellte, wurde er ber Seteros borie beschuldigt u. ihm 1757 nicht nur untersagt, theologische Borlefungen gu halten, fonbern auch bie Erlaubniß, bergleichen Schriften bruden ju laf= fen, verweigert. B. gab baburch feinen theologischen Lehrftuhl auf u. wurbe 1759 orbentlicher Professor ber Philosophie, fant fich inbeg bewogen, 1761 einem Ruf nach Betersburg als Pfarrer ber bortigen lutherifden Gemeinbe ju folgen. Difhelligfeiten mit einer ibm feinblichen Bartei veranlagten ibn, 1765 feine Entlaffung ju nehmen, obgleich ibn feine Gemeinbe gurudgubalten und bie Raiferin fur bie petersburger Atabemie ju gewinnen fuchte. Er ließ fich junachit in Altona nieber u. folgte balb barauf einem Ruf als Direftor bes Gymnafiums am grauen Rlofter u. Obertonfiftorialraty nach Berlin, wo er ben 22. Mai 1793 +. Aus feinen gabireiden theologischen, padagogischen, historisch-geographis ichen und biographischen Schriften beben wir bers aus: "Erbbeidreibung" (1.—11. Theil, Samburg 1754—1792, bie erften Theile in 8 Auflagen; 10 Thle., Europa; 11. Theil, Affen, von Sprengel und Bahl bis 1807 fortgesett; vom 12. Theil, Afrika, ift nur ber 1. Band von Sartmann ba, 1799, unb vom 13. Theil, Amerifa, 1799-1803, nur 6 Banbe, von Gbeling), bas erfte Werf, welches bie Beographie miffenschaftlich und mit einiger Bollftanbigfeit behanbelte, in bie meiften europaifden Sprachen überfest, aber in Folge ber gang veranberten politifchen Berhaltniffe unbrauchbar geworben; "Allgemeine Unmertungen über bie fombolifden Bucher ic." (Samburg 1770, 2. Auft. 1771); "Unter-suchung, warum und durch wen der freien ebange-lisch-lutherischen Kirche die symbolischen Bücher guerft auferlegt worden" (Berlin 1789); "Magagin für hiftoriograrhie und Geographie" (Hamburg 1767—93, 25 Bbe.); "Beiträge gur Lebensgefdichte merkwürdiger Perfonen" (bal. 1783—89, 6 Bbe.); "Neuefte Befdicte ber evangelifden Brubertonfeffionen in Bolen "(Salle 1784-87,3 Bbe.); "Grunderif ju einer Geicichte ber Philosophie" (Gisfelb 1772-1774, 2 Theile.

2) Johann Buftav Gottlieb, ein um bie altbeutiche Literatur, fowie um bie beutiche Runft u. Alterthumsfunde verbienter Schriftfieller, Sobn bes Borigen, ben 19. Gert. 1783 ju Berlin geboren, machte feine Stubien ju Erlangen unb Salle und wurde 1806 Referenbar bei ber Regierung gn Berlin. Mis Renner ber beutschen Runft u. Alterthums: funbe erhielt er 1816 ben Auftrag, bie fafularifirten Stifter und Rlofter ju bereifen, um bie in benfelben verborgenen wiffenichaftlichen und Runftichage ans Licht ju gieben, murbe im folgenben Jahre fonig= licher Ardivar in Breslau, habilitirte fich 1816 an ber bortigen Universitat u. erhielt 1817 eine außerordentliche und 1823 bie orbentliche Professur ber Alterthumswiffenschaften. Er + ben 4. Dai 1829. Er mar ber Begrunber bes Bereins für ichlefische Befdichte und Alterthamer. Bon feinen Schriften find ju ermahnen: "Sammlung beuticher Bolfe: lieber" (mit Melobien, Berlin 1807); "Buch ber Liebe" (bal. 1809, Bb. 1); "Grunbriß zur Geschichte ber beutschen Boefie" (bal. 1812); "Leben Gob' von

Berlichingen" (Breglau 1813).

Buje (Baringsbufe ober Binfe), fluten: artiges, besonders jum Baringsfang bienenbes Fabrzeug, bas am hintertheil über bem Waffer ftart eingezogen und mit einem boben, einfach überfetten Sauptmafte verfeben ift, an welchem man zwei breite Rabfegel, u. einem fleinen Sintermaft, an welchem man Gin Rabfegel, ju befestigen pflegt. Es balt nugeja r 60 Tonnen.

Buffel, Mlops Jofeph, fruchtbarer belletrifti= fder Schriftsteller, geboren ben 15. Dary 1789 am Sochanger bei Lofer im Galaburgifden, wibmete fich ben Rameralmiffenschaften und mar feit 1814 Gefretar bei ber Beneralabminiftration ber fonig= lich banerifden Boften ju Munden, mo er ben 27. Mai 1842 t. Unter feinen Schriften find als 21. Mai 1842 f. Unter feinen Schriften jund als bie bedeutenblien zu nennen: "Berifche Klüftlers (Amberg 1819); die Orannen: "Son Hieter von Bastelien", "Dero und Leander", "Proff Albrecht von Altenburg", "Japolvas", "Proffis und Kephalos", "Tas Si. Johannistun" und "Bindels mann"; die Romante: "Die Hochafte", "Die Hiegernächte des Meisters Titothenis", "Jerr und Minuschaften des Meisters Titothenis", "Jerr und Minuschaften des Appendie Rovelle: "Stairer der Albaritäs" für 1843 abgebruckte Rovelle: "Stairer der Kriegenwacher". Im Liest erfeilen fein ner, ber Beigenmacher". 3m 3. 1831 erfcbien fein "Sonettenfranz aus ben norifchen Alpen", 1833 ber Romanencyfins: "Das Lebewohl Dito's I., Ronigs von Grichenland", und 1836 bie flang: vollen Cangonen: "Des Raifers Schatten", bie Baubp's Rriegeliebern an bie Geite gefest werben burfen.

Bugenbe , biejenigen Chriften, welche megen gros ber Bergehungen, burch bie fie ber Gemeinde ein Aergerniß gegeben haben, bie von ber Rirche vorgefchriebenen Strafen erleiben (f. Rirdengucht). Schon im Jubenthum bestanden fur die Nebertreter des Befeges drei Arten von Buffe: Absonderung, Berwünschung, völlige Ausschliefung. Die Ber-wünschung (Anathema), welche eine temperate Aussichliefung aus der Gemeinde zur Folge batte, murbe als Straimittel auch von ben Apofteln beis behalten. Dach ber apostolischen Beit begungte man fich. Mitglieber, welche fich groblich vergangen batten, ein öffentliches Befenntnig vor ber gangen Bemeinde ablegen zu laffen, worauf fie wieder aufgenommen murben. Als im 3. Jahrhundert ber fittliche Gifer ber Chriften mehr u. mehr erfaltete, wurde bie Bufgucht gefcaft. Die Bergebungen, welche Ausichliegung vom Abendmahl und boin weige Ansligtening vom derennung inte Bei Gottesbienig lieberdaupt nach sich gogen, waren Absiall vom Christenbum, Gottesäsisterung, Word, Sebrung in bergal. Auf anglang des A. Jahrynmis ders wurde die Englands nuch geregelt. Die Bin wurden in vier Kalsse, eingelebiet, gemäß den vier Graden der Bußübung, die sie zu bestehen daten. Im erften Grabe mußten fie als Beinenbe vor ber Rirchtbure im Borbofe Inicen u. bie Gin = unb Musgebenben um ihre Fürbitte aufleben; im zweiten Grabe murbe ihnen als Borenben innerhalb ber Thure ein Raum in ber Borballe ber Rirche anges wiefen, wo fie ftebend ber Bredigt guboren burften; im britten Grabe befanben fie jich als Rnieenbe im Chiffe ber Rirche, mobie Ratedumenen ftanben, mußten aber mabrent ber Berfammlung fnieen u. mit ben Ratechumenen por ber Abenbmablefeier fich entfernen; im vierten Grade enblich durften sie als Stehende unter ben Gläubigen siehend bis zu Enbe der Kommunion bableiben. Der Uebergang

auflegung und Bebet bes Briefters. Benn ber B. alle vier Stationen überftanben hatte, fo murbe er absolvirt und wieber jum Abenbmahl jugelaffen. Wie lange ber B. auf einer Stufe verharren mußte, bas murbe bom Bifchof bestimmt, ber auch mohl ein ober zwei Stufen gang erlaffen burfte. Um in-beffen bie B.n vor ber Billfur ber Bifchofe ficher au fiellen, murbe von ber Rirdenversammlung von Eivira (305) unb (318) von ben Synoben ju Uneura und Reucafarea bie Daner ber Bufgeit für jebes Bergeben festgefest. Tobesgefahr befchleunigte bie Wieberausnahme. 3m Morgensanbe wurde burch ben Patriarden Nectarius (390) bie Disciplin ber B.n wieber ber Billfur ber Bifcofe anheimgegeben. In ber abenblänbifden Rirde bes forantie man bie öffentliche Bufe auf wenige auffallenbe Bergeben und forberte bei geringeren nur ein bor bem Briefter abgelegtes Betenntniß (confessio secreta). Für jene aber, bie mit Erfommus nitation bestraft murben, waren bie empfinblichsten Strafen erfonnen. Mußer geringeren Unaunehm: lichfeiten, als: ftunbenlangem Ruicen, Abicheeren bes Saupthaares, Anlegung eines Bugerhembes, beichwerlichen Ballfahrten 2c., murbe ben B.n aufgegeben, auf alle geselligen Freuben gu verzichten, teine Baber gu brauchen; bie Weiber mußten beflaubig verfcieiert geben; Unverebelichte burften wahrenb ber Buggeit nicht beiratben; bie Berebelichten mußten ben Gib ber Enthaltfamfeit leiften. In Afrita mußten bie B.n fogar bie Tobten begras ben. Geit bem 9. Jahrhunbert marb bie bequeme Mustunft gebrauchlich, fich von beschwerlichen Buß: übungen burch ein ber Rirche bargebrachtes Mequivalent an Gelb loszutaufen, woraus bann ber Ablaß entstand. Im 9. Jahrhundert kam auch anstatt ber veralteten Bußstationen die Sitte auf, die B. mabrent ber Saftenzeit in einem Rebengebaube eingufchließen und burch befonbere lebungen ber Abfolution murdig gu machen. Der alte Rigorismus ber Buggucht befteht fest in feiner driftliden Rirche mehr. Bo jest noch Chebrecher, gefallene Dabden ic. als B. vortommen, ba ift nicht an ein wirfliches Bufen im alten Sinne, fonbern an eine fombolifche Geremonie gur Beichamung und Abichredung gu benten. Die tatholifche Rirche behauptet gegenmartig zwar noch be Zweduläßigfeit ber Bugungen, beschräuft aber ihre Kirchenzucht auf Fasten, Almofen, Schenfungen und Ballfahrten.

Bufte (ital, busto), plaftifches Runftwert in vollrunber Arbeit, welches einen menfclichen Rorf mit einem Theile ber Bruft (baber Bruftbilb) barftellt, unmittelbar auf einer runben ober vieredigen Bafis rubt, fich baburch von ber Berme unterfcheibet u. aus Marmor, Spps, Metall, Solg, ober Bachs verfertigt ift. Bin mit gangem Oberfeibe bis an bie Buften find ungewöhnlich und unzwedmäßig, ba es ber Ropf als Sit bes Denfens und Spiegel bes Beiftes, bie Bruft als bes Lebens, und ber beibe vermittelnbe Sale ift, bie fie barftellen wollen. einer bestimmten Berfon geben, find bie letteren vom blaftifchen Runftler erfundene individuelle Bilals Mobelle ju gebrauchen, benen er freilich einen burteort bes Mineralogen E. G. Rarften.

aus einer Bufftufe gur anbern gefcab unter Sanb: feiner 3bee entsprechenben Ausbrud gibt. Gewand, Ropfidmud, Attribute ac. tonnen allein in Babr-beit niemals ibealifiren. Da es nur ein ruhiges geistiges Geprage it, weldes bie B. auszubruden bat, fo ift es naturtich, bag bie Arme fehlen, welde auf ben hanbelnben Meuiden beuten. Die alte griechische Blaftit fiellte feine B.n, fonbern blog volltommene Bestalten bar; erft fpater, als man ju portratiren anfing, famen bie B.n auf, bie man nun in Borballen , Begrabnifftatten , B.bliotheten, Tempeln, Symnafien, Balaften aufzustellen pflegte. Bei ben Romern waren bie Ahnenbilber von Bade, ftanben in ben Atrien in verfchloffenen Rifden und wurden bei feierlichen Brogeffionen vorgetragen und bei öffentlichen Reben auf bem Martte aufgeftellt. Dagu berechtigte aber nur bas Jus imaginum, bas Borrecht, Bilbuiffe von Borfabren au baben, welche mit ber Sella curulis verbunbene obrigfeitliche Burbe befleibet hatten. Bur Raifergeit waren bie B.n febr beliebt. Bu ber Bafis maren gewöhnlich Inschriften eingegraben. Biele antife B.n von Marmor ober Metall haben fich noch erbalten, Bilbniffe von Comer, Socrates, Blato, Guripibes, Cafar ac., wie anch von Cafaren und ihren Bemablinnen. Doch muß man bei ber Beurtheilung ber Inschriften vorsichtig fein, ba fie oft patern Urfprungs und nicht felten neue Ropfe auf Bafen mit alten Inforiften gefest find. Buet, le, ein 9600 guß bober Alpenftod in Sa-

bopen, nordweftlich bom Chamounpthal, ber eine gang Ballis vom St. Gottharb ab u. viele fabonifde Thaler und Berge bis in bie Dauphine umfaffenbe Musficht barbietet. Dbmobl er bas gange Sabr bin= burch mit einer harten, biden Schneelage überbedt ift und im Norboften u. Nordweffen machtige Gletfcher fich bis an feine fentrechten Banbe erftreden, wird er boch, feit bie Bruber be Lic ibn am 20. Sept. 1770 jum erften Dal erftiegen, bon Reifenben, be- fonbers im Sochfommer, haufig befucht. Gin beichwerlicher Bfab führt von Coutergie im Balorfinethal, ein weit bequemerer über Gervog, bas Billy:

thal und ben Col be Galenton auf feinen Ruden. Butom, Rreisstabt in ber preugifchen Proving Pommern, Regierungsbezirt Roslin, am gleichnamigen Fluß, ift Sit eines Rreisgerichts, bat ein Schloft, 3 Rirden u. 3646 Ginwohner, welche Aderbau, Biegancht, Brauntweinbrennerei u. Euchweberei treiben. B., zuerft 1346 urfundlich erwähnt, ge-borte bis 1460 bem beutschen Orben, bann ben pommerichen Bergogen als Leben, tam nach Bogislame XIV. Tobe 1657 an Branbenburg und murbe in Folge beffen Git eines Lanbeshauptmanns. Buttel, f. v. a. Gerichtsbiener.

Buttner, f. Bott der. Butom, Stabt in Medlenburg-Schwerin, am Bufammenfluß ber Barnow und Rebel, bat ein altes Colog (jest Rriminalgefängnig), eine ber foouften alten Rirchen bes Lanbes, eine große Bapier: abrit und 4257 Ginmohner, welche Brahmichiffs fahrt nach Roftod, Blutegelgucht und Bierbrauerei Sie werben in Portrat: und Ibcalbuften betreiben. In ber Rabe bas Staatszuchihaus Drei-eingetheilt. Wahrend bie erfteren bas Bruftbild bergen. B. erscheint mit bem 14. Jahrhundert als Stabt, wurde 1627 von ben Raiferlichen eingenommen, 1706 burch 80 - 90 frangofifde Refugies bungen ibealen Charafters. Anch bet ihnen pflegt bevollert und erlitt 1716 eine große Feuersbrunft. ber plaftifche Runftler mirtlich exiftirende Berfonen Ge hatte von 1760-89 eine Univerfitat u. ift GeBuffalmaco, Buon amico bi Chriftofano, bollanbifcen ganbcompanh angelegt, 1814 von ben nach Bafari alter florentinifcher Maler und Schuler Englandern bis auf 2 Saufer (von 200) niebergebes Anbrea Taft, nach Anbern bes Tabbeo Gabbi, nach ben neueften Untersuchungen eine erbichtete Berfon, entstanben aus einer Berfomeljung ber Radrichten Ghiberti's von einem Maler Buonamico mit ienem luftigen Charafter und feinem ftebenben Beinamen B. in ben Rovellen bes Boccaccio und bes Sacchetti, ber Träger einer Angahl schnurs riger Maleranetboten. Man schreibt B. bie in groß: artig phantaftifchem Charafter ausgeführte Baffion Chrifti in ber Balle bes Campo Canto ju Bifa ju.

Buffalo (engl.), Buffel, Mueroche.

Buffale (ipr. Boffalo), Sauptftabt ber Graf-fcaft Erie im norbameritanifden Staat Newyort, an ber Mundung bes gleichnamigen Glugdens in ben Griefee, unfern bes berühmten Riagarafalls, ift regelmäßig und mit breiten Strafen auf eine sanft geneigte Flace gebaut, so bag bie oberen Theile ber Stabt eine schöne Aus-ficht auf ben See und bas canadische User gewäh-Unter ben Strafen zeichnet fich befonbers bie eine halbe Meile lange und 120 fuß breite Dain= ftreet aus. Un öffentlichen Bebauben befitt B. ein Gerichts : und Gefangenenhaus, ein Raibhaus, 2 Martthaufer, ein Theater und an 40 Rirchen verfciebener Roufeffionen(2 für Farbige), unterwelchen fich die tatholifche Rathebrale, bie St. Bauls = und St. Johannistirche und bie Centralfirche auszeich= nen. In Bilbungs: und Boblthatigfeitsanftalten find ju nennen: Die Univerfitat mit medicinifchem College, die Houng Mett's Affociation, die German Poung Mett's Affociation, jede mit Bibliothef, die Jemale Academy, mehre Freischulen, bas Stadtbospital, Marinchospital und Waiterbaus. Außerdem hat B. 12 Banten mit einem Gefammtfapital von 1,475,000 Dollars, 2 Spar= faffen und über 40 berichiebene Berficherungsge= fellicaften. Die Bevollerung betrug 1810 1580, 1830 8653, 1850 42,261, jeht über 80,000, worunter faft ein Prittheil Deutide. Dief caste Lage gunahme berbantt B. feiner außerst vortheilhaften Situation in tommercieller Sinficht, an ber öftlichen Grenge ber Schifffahrt auf ben großen Geen, fowie am Musgang bes Griefanals und ber großen Gifens babir von Albany, woburd bie Stabt ein Saupt= ftapelplat fur ben fogenaunten Rorth Beft ber Union wirb. Der Safen, burch ben Buffalofluß gebilbet, ift geräumig und ficher und hat bis 1 Deile vom See 12-14 Fuß Baffertiefe; jur Befeitigung einer binbernben Barre, Die er fruber im Gingang batte, murbe ein 1500 Rug langer Bafenbamm erbaut, an beffen Enbe fich ein Leuchtthurm befindet und burch ben in Folge ber Berengung bes Stroms bie Ginfahrt auf 8 Jug Waffertiefe gebracht worben ift. Gine große Schwierigkeit bes Safens bon B. befteht aber in ber Anfamm= lung bes Gifes beim Mufgeben bes Gee's, bas burch bie heftigen Bestwinde bier gufammengetrieben wird und ben Safen oft noch fperrt, mabrend ber See icon frei ift. Die Rheberei und ber Sanbel B.s, welcher blubende Manufafturen und Fabrifen aller Art ins Leben gerufen, find bodft bedeutend. Im 3. 1853 liefen 4106 Fahrzeuge mit 1,632,074 Connengehalt ein und 4192 mit 1,620,901 Connengehalt aus; bie Befammteinfuhr betrug bamals 125,000,000 Dollars. B. wurde 1801 von ber Roinciben, bie Sonnenftrablen auf einen giemlich

Englandern bis auf 2 Saufer (von 200) niederges brannt, spater mit Unterftubung bes Rongreffes rald wieder aufgebaut, 1832 gur City erhoben und 1852 mit Blad Rod verbunben.

Buffalots, gegabmte Buffel, werben in Ruglaub jum Rieben und Dilchgewinnen benutt, finb

aber ftets ichmer gu banbigen.

Buffalora, italienifder Fieden in ber lombardi-iden Proving Bavia, am Naviglio: Granbe, ", Stunde vom Teino, mit 1600 Einvobgnern u. eine prächtigen Brude über ben Tieino, die in den Kries gen von 1848 u. 1859 ihrer ftrategifden Bichtigfeit

megen baufig genannt marb.

Buffbohne (Ganbobne, Vicia Faba L.), Art ber linneliden Gattung Viele, mit fleifem und auf-rechtem Steugel ohne Ranten, obalen Blattden, einseitigen, großen, wohlriedenben Bluthen, woran bie fogenannten Flügel mit einem fcwarzen Fleden verfeben find, und aufrechten, boderigen, leberar-tigen, 3 Boll langen Gulfen, mit 3-4 großen, weißen ober braunen Bobnen. Die B. ift ein ur= fprunglich am taspifden Deer einbeimifches Commergemache und wird haufig bei une ale futter: gewachs und Gemufe in Garten und auf Relbern angebaut. Die Rultur bat mehre Spielarten ber= porgebracht; bie vorzüglichsten find bie Maza= gan= und bie Windforbohne. Die Bohnen find außerorbentlich nahrend und baber für ben landwirthichaftlichen Gebraud, befonders jur Maftung ber Schweine ju empfehlen. Da fie leicht burch ben Froft leiben, fo burfen fie nicht vor Ende bes Mai auf die Felber gebracht werben; in gut gebungtem Boben wachjen fie febr üppig und erreichen eine bobe von 3 guf. Gie merben gang bunn gefaet, ober beffer wie bie gewöhnlichen Bob= nen einzeln, in Bwifdenraumen von 6-8 Roll Das Strob bient ju nichts als jum Bergeftedt. breunen; bie Afche enthalt viel Rali. Dan führte fouff in ben Apothefen: Fabae stipites, flores, semina, bie Afche als Mittel gegen ben Rropf, bas bestillirte Waffer ber Blumen als Schönheitsmittel, bas Debl ber Samen ju Breiumichlagen. Bythas goras berbot feinen Schülern ben Benug ber B.n.

Buffet (frang.), Schaufdrant für foftbare Trintgefage; auch ein mit reichen Gefchirren befester Schentfifd; bann jeber Rrebengtifd, befonbers in einem Speifefaale; neuerlich befonbers bas Speife-und Trinflotal in Schaufpielhaufern, Tangfalen 2c.

Buffon , George Louis Leclere, Graf von, berühmter frangofifcher Raturforfcher, gebo= ren ben 7. September 1707 ju Montbarb in Bourgogne, Cobu Benjamin Leclercs, Barlamenteraths 31 Dijon, widmete fich dem Studium der Natur-wissenschaften, durchreiste mit dem jungen herzog von Kingston Frankreich, Italien und England, wo er einige Zeit verweilte, um sich mit der Sprache bes Lanbes vertraut ju machen. Geine fchrift= ftellerische Laufbahn eröffnete er mit ber Ueberfenung zweier englischen Werke: "Die Statit ber Gewachfe" von hartes (Baris 1735) und Newtons "Theorie ber Muriouen" (bal. 1740). In einer ber Atademie, die ihn ichon 1733 zu ihrem Mit-glieb ernannt hatte, vorgetegten Abhandlung be-wieß er, wie durch die Kombination von Spiegeln in einer parabolifchen Rurve, vermittelft ihrer

weit entfernten Mittelpunkt reflektirt werben tonnen, fo bag man bamit in ber Ferne Begenftanbe entgunben tann, bei welcher Belegenheit Boltaire ein Schreiben an ihn mit ben Borten "A Archimede second!" richtete. Geit 1739 Intenbant bes garbin ropal bes Blantes feste er feinen gangen Rubm barein, biefe Anftalt ju erweitern, ju bereichern u. in ibr bie Raturerzeugniffe aller Beltgegenben gulams men gu bringen. Er errichtete ein naturalientabinet, Gallerien, Treibhäufer ac. und entwarf mitten unter fo vielen Schapen ben großartigen Blan gu einer Raturgefdichte, welche fammtliche Befen ber Shopfung umfaffen follte. Den anatomifchen unb beidreibenben Theil ber Raturgeidichte ber Biers füßler, womit er begann, übertrug er feinem Jugenbfreunde, bem Anatomen Daubenton, und nach gebnjäbriger Arbeit lieferten die beiben Freunde 1749 die erften Banbe ber "Histoire naturello generale et particulière", benen fie bis 1767 noch 12 an= bere folgen liegen , welche bie Theorie ber Erbe und bie Raturgeschichte bes Menfchen und ber Sauges thiere umfaffen. Der glangenbfte Theil, bie allge-meinen Theorien, die Schilberung ber Lebensart und ber Eigenthümlickleiten ber Thiere, sowie bie Beidreibung ber großen Raturericheinungen find bon B.; Daubenton beichrantte fich auf die Befchreibung ber Formen und ber Anatomie. Die 9 folgenben Banbe, welche von 1770-83 erfdienen, enthalten bie Raturgeichichte ber Bogel und finb ohne Daubentone Beibulfe gearbeitet. Den bino: rifden Artifelu, welche aufange Gueneau von Montbeillard u. nachber ber Abbe Beron rebigirte, wurben weniger ausführliche Befdreibungen und fan gar nichts Angtomijdes beigegeben. B. allein gab von 1783 - 88 5 Banbe über bie Mineralien beraus. Bon ben 7 Supplementbanben, beren letter erft nach feinem Tobe 1789 ericien, bilbete ber 5. ein abgefonbertes Banges, von allen Berfen B.s bas berühmtefte: bie "Epochen ber Ratur", worin ber Berfaffer mit bichterifchen Farben eine bon ber in ben erften Banben entworfenen gang periciebene Theorie ber Erbe aufftellt. Alles bies war aber nur ein Theil bes ungeheuern Blanes, ben er entworfen, und ber von Lacepede, Latreille und Briffeau Mirbel fortgefest wurde. Bon Lubwig AV. in den Grafenfand erhoben, 4 B. ben 16. April 1788 ju Paris. Noch ju B.s Ledzeiten ließ b'Angivilliers fein Stanbbild am Eingange bes fonigliden Raturalienfabinets mit ber Inichrift errichten: Majestati naturae par ingenium. Rach feinem Tobe warb ihm in feinem Beburts: ort ein Denfmal gefest und in ben Champs einfees in Baris 1856 eine Brongeftatue errichtet. verschiedenen Originalausgaben von B.s großem Berte find folgende: Die erfte Musgabe ber "Histoire naturelle générale et particulière" (Baris 1749-88, 36 Bbe) ift vorzüglich wegen ber Goon= beit ber Rupfer icanbar. Die Ausgabe von 1774 ff., in 28 Banden, enthält die Supplemente an ihrem Orte eingereibet; ber anatomifche. Theil ber Be-fchreibungen von Daubenton ist weggeblieben, und bie Kupfer sind unvollfommener. Beiben Ausgaben aber bienen Lacepebe's "Histoire des Quadrupèdes ovipares et des serpents" (1787—89, 2 Bbc.), bessen "Histoire des Poissons" (1789—1803, 5 Bbc.) und "Histoire des Cétacées" (1804) als Ergangung.

Inbegriff ber anatomischen Darftellungen, 54 Banbe ohne bieselben, die Fortschung von Lacepebe in bemselben Format 17 Banbe. Die Ausgabe von Allemand in 21 Banben (Umfterbam 1766-79) euthalt blos bie allgemeine Raturgefdichte und bie Bierfügler, mit Bufagen von Allemand, Die B. anerfaunt und felbit für feine Supplemente benutt hat. Die zweibrudener Ausgabe in 54 Banben (1785 bis 1791) ift fchecht gebrudt, aber mit tolorirten Rupfern. In ber Ausgabe, betitelt: "Histoire naturelle generale et particulière, nouvelle edit. accompl. de notes etc., ouvrage formant un Cours, complet d'histoire naturelle, redige par Sonnini" (Baris 1798-1807, 127 Bbe., mit 1150 forgfältig illuminirten Aupfertafeln), füllen B.s Berfe, mit Roten u. Bufapen, 64 Banbe, bie übrigen enthalten Reptiles von Daubin , 3 Bbc.; les Mollusques von Denys-Montfort, 6 Bbe.; les Crustacées et les Insectes pon Latreille, 14 Bbe.; les Poissons von Comini, 13 Bbe.; les Cetacees von bemfelben, 1 Bb.; les Plantes von Briffeau = Mirbel u. M., 18 Bbe.; Tables generales von Sue, 3 Bbe. But ift bie parifer Musgabe in 76 Banben (1799-1802) von Lacepebe, von welcher bie 20 letten Banbe bie Fortfegungen enthalten. Der "Cours complet d'histoire naturelle" von Caftel enthalt 80 Baube (Baris 1799-1802), und zwar bie 26 erften Banbe von B.s Berfen verfürzt und nach Linne's Guftem neu geordnet. Die "Histoire naturelle de B. réduite à ce qu'elle contient de plus instructif et de plus intéressant, par Bernard" (Paris 1799) ums jaßt 11 Banbe. Die "Oeuvres complètes de B.", bon Baffien berausgegeben (Baris 1810 ff., 34 Bbe.), find vollständig, aber mit folechten Rupfern ber= feben. Die "Oeuvres complètes de B., mises en ordre et précédées d'une notice historique, par A. Richard", find bie iconfie vollftanbige und jugleich bie einzige Ausgabe, welche in gleicher Sobe mit ber Biffenichaft ficht; bie folorirten Abbilbungen berfelben find vorzuglich. Ueberfepungen von B.8 Raturgefchichte find in englifcher, italienifder, fpa= nischer und bollanvicher Sprace erzweien. In Deutschland erschienen S., Allgemeine Historie ber Natur" (Leipzig 1750—74, 16 Bbe., mit Ausgern); "B.s. allgemeine Naturgeschiche", überzielt mit Ammerkingen und Zuscher von F. H. Wartini (Berlin 1771—75, 7 Ebc.); "B.s Naturnifder und hollanbifder Sprache erfcbienen. In geschichte ber vierfüßigen Thiere, von bemfelben, vom 6. Band an aber von B. Ch. Otto überfest (baf. 1772 -1801, 23 Bbe.): "B.& Daturgeichichte ber Bogel" bis jum 6. Band von Martini, von ba an von Otto überfett (baf. 1772-1810, 35 Bbe. u. 2 Supplementbanbe); "B.& Raturgefdichte bes Menfchen", frei überfett von F. B. von Ulmenftein (dal. 1805-7, 2 Eble.); "B. Byaturgeichichte ber Mineralien", von Sch. E. Minfe überfett (Leip, 1784); "B. & Dochen ber Ratur" (Betersb. 1782, 2 Bbe.). Unerreicht ift B. binfictlich ber Erbabenbeit feines Standpunftes. feines gelehrten 3beenganges, ber Dajeftat feiner Bilber, ber Burbe und bes Mbels feines Ansbruds, ber Barmonie feines Styls; feine Gematte großer Raturfcenen find von überrafchenber Babrbeit und binreigenber Schonbeit, und einem jeben berfelben ift ber unvertilgbare Stempel ber Driginalitat auf: gebrudt. Richt fo ungetheilt mar bas lob, welches B. ale Bhufifer gefvendet murbe. Geine Theorie Die Ausgabe von 1752 ff. umfast 73 Banbe, mit ber Erbe namentlich, in welcher er bie Oppothefe

aufftellte, daß die Gebirge burch die Ebbe u. Fluth von ihm ein burchaus komisches Spiel und die entstanden seien, erfuhr so viel Widerspruch, daß Gabe der luftigen Karritaturdarstellung; er wird B. felbit fie aufgab und in feinen "Epochen ber Ratur" bem Reuer und ber Birfung ber Bulfane bas beilegte, mas er fruber ben Gemaffern bes Meeres jugefdrieben batte. Richt beffer murbe fein Spftem über bie Reprobuttion ber lebenben Richt beffer murbe Befen aufgenommen. Rach ihm befteht in allen animalifden und vegetabilifden Befen eine gemiffe Quantitat organifcher Rorperchen (molécules organiques), die umgebilbet werben fonnen, und aus welchen bie verschiebenen organifirten Befen ber Erboberfläche entfteben. Diefe Rorperchen, welche ungerftorbar find, geben burch ben Ernahrunge: progen von einem Rorver in ben anbern über, mo alsbann, burch die Absonberungsorgane, bie aus: gebildetften , bie lebensvollsten berfelben gur Bils bung eines neuen Befens in bem Sperma fich fammeln und durch die Zeugung fortgepflangt werden. Berben bie organischen Rörperchen außerhalb ber Gebarmutter beponirt, fo tonnen fie von felbft Burmer ober andere unvolltommene Thiere erzeugen, wie biefes burch gufallige Bereinigung in un-ern Eingeweiden geschiebt. Boft fich im Tode bas Ebjer oder die Bilange durch die Faulnis auf, so ftreben die organischen Körperchen, befreit von ben Feffeln, die fie gefangen hielten, burch ben Rabrungsprozeg in andere Wefen überzugeben, ober bilben fich felbit in verfchiebene Befen aus, wie 3. B. die Schwämme, die Moofe, die Burmer 2c. Der volltommenfte Theil von B.& Bert ift feine Raturgeschichte ber Bierfußler, der schwächfte feine Raturgefdichte ber Detalle, weil er bier bie Chemie ju wenig ju Rathe jog und ben rafden Fortfdritten, welche die Mineralogie burd Rome:be-Liste, Bergmann, Sauffure und Saun machte, ju folgen ber: nachtaffigte. Sat auch die heutige Biffenichaft B.8 glangende Sppothefen verbrangt, fo hat er boch das unteugbare Berbienft, eine allgemeine Reigung jum Sitibium ber Naturwiffenschaft ten erwedt zu haben, und auch das muß ihm augegeben merben, baß er bie Grengen ber Detaphyfit und ber Bhufit burch bie Forfchungen und Entbedungen, bie er veranlagte, bebeutend ermeitert hat. Gin Cohn von ihm, Benri Leclerc, Graf von B., geboren 1764, widmete fich bem Militar-bienfte, gehörte beim Ausbruch ber Revolution gur Bartei bes herzogs von Orleans, bie er aber bann verließ, und farb unter bem Beil ber Buil: Seine letten Borte: Citoyens je me nomme Buffon", tonnten ihn nicht reiten. Bergl. Berault de Sechelles, Voyage & Montbard, contenant des détails sur le caractère, la personne et les écrits de B., Baris 1801.

Buffone (Buffo, ital., ober Bouffon, frang.), jeber Ganger, welcher in ber tomifchen Oper (opera buffa) ober im italienischen Intermeggo bie fomi: icen Charaftere barftellt. Ohne Zweifel ift bas Bort aus ber niebern Latinitat entnommen, mo Buffo Denjenigen bedeutete, welcher auf dem Theater bie Rarren und Schelme barftellte und bas Be-lächter ber Bufdauer auf jebe mögliche Beife gu erregen fuchte. In Italien unterfcheibet man zwei Arten von Buffonen, einen für bas Soch- u. einen für bas Riebrigfomifche; ber erfte muß guter Ganger (Buffo cantante) fein; ber lettere braucht nur eine leibliche Stimme au baben, man forbert bagegen mit mehren Rloftern und 6000 Gijuvohnern, welche

Gabe ber luftigen Rarritaturbarftellung; er wird baber pleonaftijd Buffo comico genaunt, auch Buffo burlesco ober assoluto. Mis Beimort bezeichnet bas italienische Bort Buffo ben icherzhaften Charafter eines Conftudes, g. B. Duetto buffo, Aria buffa. Dagegen wird eine nicht gang ernithafte tragifche Dort (wie Don Juan) icon Opera buffa ge-nannt, im Gegenfat ber Opera seria und ber ipater noch bagmifchengeschobenen Opera semiseria. Der B. hat vorzuglich einen parlanten Bejang, b. b. feine Rebe liegt mit ihrem Tone zwischen bem Singen und Sprechen, und jebe von Laune begleis tete Uebertreibung ift erlaubt. In Franfreich nannte man die 1752 nach Baris tommenden italienischen Intermegospieler Bouffons, baber bie Barteien ber Bouffoniften und Untibouffoniften, welche lettere bie frangofifche Dufit vorzogen.

Bufoniten (bufonitae), Rrotenfteine, verfteinerte Bahne gewiffer Fifcharten, vielleicht vom Geewolf (Anarrhichas) berftammenb; in früherer Beit wollte man fie in Ropfen von Rroten gefunden haben.

Bug, bei Thieren überhaupt ber Theil eines Gelentes, wohin es fich naturgemaß beugt; baber Borberbug, Sinterbug; insbesondere ber Theil bes Bjerdeforpers, welcher unmittelbar unter ber Schulter, feitwarts neben ber Bruft liegt; im Schiffsmefen bie vorbere Runbung bes Schiffs: gebaubes, melde beim Biberftanb bes Baffers ge= gen das Bordertheil bes Schiffes besonders in Be-tracht fommt. Scharf ober fcmal ift ber B., wenn bas Schiff vorn icarf u. eng, voll ift berielbe. wenn es vorn rund u. baudig, überbangenb ober fpringend aber, wenn es vorn überhangt.

Bug (Bog) , europaifc-ruffifcher Flug, Rebens flug der Beichfel, welcher in ber Gegend von Mierzchobucz unweit Diesta am Rorbabhange ber Rarpathen in Galigien entfringt, bei Biafecgno ins Ruffifde tritt, eine Strede lang bis in bie Begend bon Strobva bin bie Grenge gwifchen Bolen und Rugland bilbet, bann mit einer weftlichen Rrummung fich ind Boluifche wendet und nach 100 Meilen Lanfs bei Rengeorgiewst (ebemals Dob= lin) in die Beichset fallt. Er wird foon bei Rie-mirow ichiffbar. Seine Bufluffe find links die Subamta bei Grubielzow, die Blodamta bei Blobama, bie Rrana bei Terespol u. ber Liwiec bei Ramienczyt, rechts bie Duchawica, ber Das rem, ber fich mit einer ben B. felbft faft uber= treffenben Bafferfulle bei Gierod mit ibm ver= einigt, und bie aus Breugen tommenbe Bfra. Denfelben Ramen (öftlicher B.) tragt ein gleichs falls europaifc-ruffifcer Fluß, ber ebenfalls am Dorbweftfaume ber Rarpathen beim Fleden Rupel in Bobolien entfpringt, bei Dimiopel in das Gouvernement Cherffon tritt, unfern biefer Stadt bie Balta u. bei Ritolajem ben beträchtlichen Ingulauf= nimmt und zwifden Oczafow und Cherffon in ben Dunbungsfee (Liman) bes Dniepr munbet. Che ber B. ins Steppenland tritt, bilbet er bei Ggfolnie bie berühmten Rataraften, Er ift 110 Deilen lang u. bis 500 &. breit, aber wegen ber vielen fein Bett beengenden Feleblode u. Sanbbante ichwer befahrbar.

Buga (Guabalarara be B.), Stadt im Staate Cauca ber Foberativrepublit Rengranaba, in iconer Lage am Bages (Rebenflug bes Cauca),

Kabrikation von Strobhuten und kunftlichen Blu- | Tafna eingeschloffenen Truppen, sowie burch bie men betreiben. Die Stabt ift 1588 von Domingo Lozano gegrunbet, gut gebaut, hat aber burch bas

Erbbeben von 1766 febr gelitten.

Bugas, Lanbipite in bem jum europaifd:ruffi: ichen Bouvernement Taurien geborigen Lanbe ber tichernomorifden Rofaten, am Gingange bes Ru: benstoi Liman, in ber Rabe ber Stabt Fanagoria (ebebem Taman), ift befeftigt und bat einen Safen, wo gewöhnlich eine ruffifche Rriegeflottille von 20 leichten Schiffen flationirt ift. In ber Rabe, bei bem Dorfe Sienna, alte Grabmaler, aus ben Beiten bes alten poutifden Königreichs.

Bugeand, Thomas Robert, Marquis be la Picounerie, herzog von Isly, franzofi-icher Marichall, ben 15. Oftober 1784 zu Limoges im Departement ber Dordogne geboren, trat 18 Jahr alt als Bolontar in die Armee, that fich in mehren Schlachten ruhmlich bervor, ward 1814 Oberft und kommanbirte unter Maricall Suchet 1815 bie Avantgarbe bes Armeecorps ber Alpen mit größter Auszeichnung. Bahrend ber Reftau: ration inattiv, forgte B. in feinem Departement für bie Berbefferung bes Bolfsunterrichts, vervollfomm= nete ben Aderbau, bie Landwirthichaft und machte fich überhaupt durch Berbreitung gemeinnütiger Renutnisse verdient. Nach der Julirevolution 1830 fclog er fich Ludwig Philipp an u. ward gur Belohnung 1831 Marechal becamp, mabrend er jugleich, ba er fich felbft auf die Bablliften fur die Deputirten feines Departements geftellt batte, als Deputirter von Berigueur ins Parlament fam, wo er fich burd feine ju Gunften ber Regierung entfaltete Berebt-famteit einen gewiffen Ruf erwarb. Anfangs 1833 erhielt er bas Rommanbo einer Brigabe ber parifer Barnifon und balb barauf marb er Oberfomman: bant von Blay, wo bamals die Bergogin von Berri gefangen fag. Die Rarliften marfen ihm Barte u. Gewaltthatigfeiten gegen die Bergogin bor; die Republifaner nannten ibn einen erfauften Diener bes Jufte: Milieu, bas ibn fogar vermocht babe, fich jum Rerfermeifter herabzuwürdigen. Als aber ber Deputirte Dulonge in ber Sigung vom 25. Januar fo weit geben burfe, bag man fich jum Rertermeifter eines Staatsgefangniffes machen laffen muffe?" entgegnete B. bem tubnen Frager mit einer Berausforberung und ericof benfelben im Zweitampfe. Als ftarrer Solbat bes Julithrons erfiarte fich B. gegen bie Mfjociationen und fur bas Gefet über ben unerlaubten Befit von Baffen u. Munition, fowie für die Mufrechthaltung eines großen Beeres und für die Bufchuftredite jum Budget bes Kriegs. In ber Sigung von 1835 fprach er fich gegen bas all-

erfterem an bem Fluffe Sita beigebrachte Rieberlage am 6. Juli auszeichnete, lanbete B. im Muguft wie-ber in Marfeille und murbe nun jum Generallieutenant erhoben. Aber icon im Frühjahre 1837 mußte er auf die Nachricht, bag bie errungenen Bortheile in Afrifa burch bie erfte ungludliche Erpedition gegen Ronftantine meift wieber verloren gegangen feien, nach Dran gurudtebren. Sier gelang es ibm nach einigen eruften Demouftrationen, Abbeel-Raber nach einer perfonlichen Bufammenfunft jur Befiegelung bes Traftats an ber Tafna (15. Dai) ju bestimmen. B. blieb noch bis ju Un= fang 1838 in ber Broving Dran und benutte biefe Beit, um burch zwedmäßigere Ginrichtung ber Betwaltung Frantreichs Berricaft in biefem Bebiete gu fichern. Geine Anfichten über biefen Begenftanb legte er nieber in ber Brofcure: "Memoire sur notre etablissement dans la province d'Oran par suite de la paix" (Baris 1838) und einer anbern, in welcher er eine burchgreifenbe und ausgebehnte Befitnabme bes Landes nur durch Errichtung von Militär-tolonnen als möglich bezeichnete. Im Februar 1838 nach Frankreich gurudgelebit, nahm er als Deputirter von Eribeuil feinen Gip im Centrum ber Rammer wieber ein. Ginen fiblen Ginbrud machte B.s Prozeß gegen ben General Broffard, ben er bes Unterichleifs und bes Ginverftanbniffes mit Abbrel:Raber beidulbigte. Dennoch murbe B. burch fonigliche Orbonnang vom 29. December 1840 jum Gouverneur von Algier ernannt, mit ber Inftruftion, Balee's Zauberfoftem ein Enbe gu machen, mit Abd:el:Raber mo möglich Frieden gu ichließen, ober ibn um jeben Breis ju vernichten. Durch energifche und raftlofe Thatigfeit, fowie burch fein Suftem ber Rriegführung und Bermaltung gelang es ibm, felbit die Opposition jum Theil mit fich gu berfohnen. Rach Musbruch ber Feinbfeligfeiten mit Maroffo brang B. in biefes Land ein und ers focht am 14. August 1844 ben entscheibenben Sieg bei Bely, welcher ihm ben Titel eines Bergogs von 38ly eintrug, mabrend er icon ein Jahr guvor ben Darfchalisftab erhalten batte. Rachbem er in ben 1834 die Frage auswarf: "ob der von B. als erste folgenden Jahren im Innern Algeriens die Rube Pflicht des Soldaten erklärte militärische Gehorsam bergenellt und die Kabylenstämme vollends unter: folgenben Jahren im Innern Algeriens bie Rube worfen hatte, wurde er im Dai 1847 nach Frant: reich gurudgerufen. Im Borgefühl eines naben Revolutionsfiurms wollte ber Ronig B. ichon vor ben Februarereigniffen von 1848 ben Oberbefebl über bie Urmee von Baris fibertragen, boch gogerte man bamit, weil man bei ber Unpopularitat B.s ben Bolfeunwillen nicht provociren wollte. Go er= hielt B. erft in ber Racht vom 23. jum 24. Februar bas Rommanbo. B. entwarf einen umfaffenben Operationsplan, ben er mit Energie burchzuführen gemeine Simmrecht, gegen die Bohlreform und gebachte, wart aber um 10 Uhr durch einen schiffen gegen die Abrannei des Journalismus aus, und lichen Befehl des Königs veranlaft, die Truppen mit gleicher Energie verbeidigte er die September- jurudzuziehen und balb darauf vom Oberkommando gefete in Bezug auf die durch biefelben ber Breffe abberufen. Auch jest noch fucte er ben Ronig von und der Billfur ber Jury gefesten Schranten. In Unterzeichnung ber Abdantungsafte gurudzubatten, ber Sibung von 1836 unterflühte er auch die In- u. als ibm bies nicht gelang, begab er fich in Civilteressen der Landwirthschaft, der Industrie u. aber- Meidung nach der Kammer, wo er jedoch ju frat einsmals die des Departements des Rriegs. Im Mai traf, um den Gang der Dinge noch aufhalten zu 1836 erhielt er das Kommando in Oran in Afrifa, fonnen. Jedenfalls gebührt ihm ber Ruhm, in wo Abbeel-Rader wieder die Oberhand gewonnen Ludwig Philipps Umgebung ber Einzige gewesen hatte. Rach einem vierteljahrigen Feldzug, ber fich ju fein, welcher mahrend ber verbanguigvollen burch bie Entjepung ber bon Abb-el-Raber an ber Rataftrophe Ropf und Muth nicht verlor. Rach ber

Proflamation ber Republit unterwarf er fich bers felben, jog fich aber auf fein Lanbgut nach Eribeuil jurud. Durch eine Nachwahl warb er Mitglieb ber Nationalversammlung, wo er fich gur außersten Rechten hielt. Auch veröffentlichte er bamals mehre gegen bie Socialiften gerichtete Abhanblungen in ber "Revue des deux mondes", unter benen befons bers ein Bauerngefprach Beifall fanb. Bon ber Cholera befallen, † B. ben 9. Juni 1849 zu Baris. Es wurde ihm im August 1852 ein Dentmal in Algier u. ein anberes in Berigueur gefest. Er fchrieb noch: "De l'organisation unitaire de l'armée" (Baris 1835).

Bugenhagen, 3 o hann, bon feinen Beitgenoffen gewebnlich Doctor Pomeranus, que Dr. Bommer genannt, neben Luther und Melanchthon ber ein-flugreichste Bertreter ber beutiden Rirchenreformation, als ber Cobn eines Rathsberrn gu Bollin am 24. Juni 1485 geboren, flubirte gu Greifsmalb und wurde 1503 Rettor ber Schule ju Ereptow. 218 ber Abt des Rlofters Belbud, Johann Bolbuan, ber jugleich Batron ber treptower Schule war, 1517 für feine Donche eine theologische Lebranfialt, Collegium presbyterorum genannt, grunbete, übertrug er B. bas Befchatt, in biefer Rloftericule bie beilige Schrift zu ertlaren. Bu gleicher Beit erhielt B. von bem Bergog Bogislam X. ben Auftrag, bie Befchichte Bommerne ju ichreiben, welcher Aufgabe er fich mit Gifer und Gefdid unterzog. Doch erfdien bas Wert erft lange nach B.s Tobe unter bem Titel: "Joh. Bugenhagii Pomerania in IV libros divisa etc." (Greifsmalb 1728) im Drud. B. war burd feine philologifchen und biblifchen Stubien, burch fein Lebrgefcaft und burch feine hiftorifchen Arbeiten unvermertt auf einen freieren Stanbpuntt geführt worben, als 1520 Luthers Schrift "Bon ber babylonifden Befangenfchaft" ben reformatorifden Geist in ibm wedte. Er trat mit Luther in einen Brieswechsel, ber zu einer dauernben Brefvindung zwischen beiben Mainern stütet. Alls Erasmus Mandiwel, ein Eiserer für das Kapflichum, den bischöflichen Stuhl zu Kammin bestieg, verließ B. mit vielen Mönchen bas Rlofter unb begab fich im Frühjahre 1521 nach Wittenberg, wo er sofort als Brivatbocent, balb barauf als Brofessor bei ber Universität angestellt wurde. Sein Auftreten als atabemifcher Lehrer war von glangenbem Erfolge begleitet. Die Stubenten, unter ihnen viele Boms mern, die ihrem Landsmanne nachgezogen maren, brangten fich ju feinen Borlefungen, von benen bie Erflarung ber Bfalmen ben größten Beifall fanb. Much Melanchthon war fein Zuborer. Babrenb Luthers Berborgenheit auf ber Bartburg vertheis bigte er die evangelifche Lehre im Ginne Luthers fowohl gegen bie Bapftlichen, als gegen Rariftabts bilberfturmenben Gifer mit Feftigfeit. Rach Luthers Rudfebr nach Bittenberg verbeiratbete fic B. am 10. Oftober 1522 und murbe im folgenden Jahre jum Baftor an die Pfarrfirche ju Bittenberg be-rufen, welchem neuen Amte er fich mit uneigen-nütziger Sorgfalt bingab. Als er 1524 einen Ruf nach Dangig empfing, tonnte felbft Lutbers Bureben ibn nicht bewegen, feine wittenberger Gemeinbe gu verlaffen. Dit berfelben Stanbhaftigfeit lebnte er 1525 bie Berufung an bie Rifolaifirche ju Samburg ab. Gein Berbaltniß ju Luther mar bas ber innig=

Ueberlegenheit bereitwillig an; aber niemals ver= leugnete er ben felbiffanbigen Charafter, burch melchen er Luthers befonderes Bertrauen erwarb. Reiner vermochte wie B. in bofen Tagen Luther Rath und Eroft jugufprechen. Bon ihm wurde am 13. Juni 1525 auch Luthers Chebund mit Ratharina bon Bora eingesegnet. So wichtig aber bie bieber erwähnte Thatigleit B.8 für ben Fortgang ber Reformation war, so trat er boch erst 1528 in bie ihm vor Allen angemeffene Sphare bes Birtens ein. Er murbe ber Gefengeber und Orbner bes protestantifchen Rirs denregiments. Rachbem er mit Luther, Juftus Jonas ac. 1528 bie Bifftation ber Rirchen unb Soulen in Rurfachfen und Deigen vorgenommen, folgte er noch in bemfelben Jahre einer Ginlabung nach Braunfdweig, wo er bie obwaltenben firchlichen Streitigfeiten folichtete und eine Rirchenorbnung entwarf, welche am 6. Ceptember 1528 vom Rathe jum Gefet erhoben murbe. Ginen Monat fpater traf er in Samburg ein, um auch bier bie Reformation bes Rirchen= und Schulmefens vorzunehmen. B. fand bier eine thatige Gegenpartei in ben noch vorhandenen Monchen, vollendete aber boch bas bes gonnene Bert, fo bag bie von ihm aufgesette Rirs denordnung ju Bfingften 1529 ins Leben treten fonnte. Bon bier aus besuchte B. auch bas von Bergog Chriftian von Solftein zu Flensburg veranfaltete Rolloquium. Wie Braunfdweig und Samburg, verlangte auch Lubed bie Bulfe B.s jur Ginrichtung feines Rirchenwefens; am 28. Oftober 1530 fam er bafelbft an und verließ es, als bie neuents worfene Rirchenordnung vom Ratbe und ber Burgerschaft fanttionirt mar, im Dai 1531, fehrte aber icon 1532 babin gurud, um fein Bert noch fefter ju begrunden. Bon ben ponimeriden Bergogen Barmim und Philipp 1534 gur Kefffellung ber firchli-den Angelegenheiten ibrer Lanbe berufen, brachte B. nach muhevoller Beseitigung ber Ginsprüche bes Bifchofe Manbuwel von Rammin, fowie bes Abels und ber Stralfunder ben Entwurf einer pommer= ichen Rirdenordnung 1535 ju Stanbe, worauf ibm eine allgemeine Rirchenvisitation in Bommern übers tragen warb, welches Gefcaft B. unter Beibulfe Jolis von Dewit und Nifolaus' von Rlempzen 1535 burchführte. In Sachfen marb er 1536 jum Generalfuperintenbenten bes Rurfürftenthums u. fomit jum erften Beifflichen bes Lanbes ernannt. Ronig Chriftian III. von Dauemart ließ auf bem Reichs: tage ju Ropenhagen fich und feine Bemablin Doro= thea am 12. August 1537 von B. feierlich fronen und übertrug ibm bie Durchführung ber Reforma= tion in feinem Lanbe, fowie bie zeitgemaße Umge= faltung ber Univerfitat Ropenhagen, an welcher er als Professor lehrte und felbft für einige Zeit bas Rettorat führte. Das ihm angebotene Bisthum Schleswig lebnte er ab. 3m 3. 1542 febrte er nach Bittenberg jurud und führte bie Reformation in ben braunfdweig-wolfenbuttelfchen Landen ein. Bei Luthers Beerbigung bielt er bie Leichenprebigt, welche ein ruhrendes Dentmal feiner Freundestreue ift. Die folgenben Jahre waren für B. eine Rette betrübenber Ereigniffe. Er war Augenzeuge bes Glenbe, welches ber fcmalfalbifche Rrieg, bie ber= lorne Schlacht bei Dühlberg (24. April 1547), bie Befangenicaft bes Rurfürften, bie Belagerung unb Ginnahme Wittenbergs über bas Sachfenland brach: ften Freundichaft. B. ertannte Luthers geiftige ten. Er felbft hat jene Begebenheiten in feiner , Bahr:

baftigen Siftoria von bem, wie es uns ju Witten- | jeboch burch ibr Aeugeres wie burch ihren Charafter berg in ber Statt gegangen" (1547) gefcbilbert. Bu biefen außern Bebrangniffen gefellten fich bittere Zwiste wegen des Interims und Streitigfeiten mit ben proteinntischen Theologen Flacius, Amsborf, Andreas Ofiander u. A., welche B. sogar des Abfalls vom achten Lutherthum und bes verratherifchen Un= bants gegen feinen gefangenen Lanbesberrn beichul= bigten. In ben letteren Jahren erblinbet, + B. am 20. April 1558. Er binterließ eine Bittme, einen Sohn und mehre Tochter. B.s Schriften find gabl: reich. Die theologischen erftreden fich über alle Theile biefer Biffenfchaft, bie geschichtlichen finb oben erwähnt. Um Luthers Bibelübersepung hatte er wesentliche Berbienfte; er ibertrug bieselbe auch ins Plattbeutsche (Lübed 1533). Eine schäthbare Eine fcatbare Sammlung bugenhagenscher Briefe hat Andreas Schumacher in den "Briefen gelebrter Mäuner an bie Könige von Dänemart" (Kopenhagen 1758) geliesert. Sein Leben ward beschrieben von Lange (Bauben 1738), Junten (Ronod und Bismar 1757), Engelten (Berlin und Stettin 1817) und Bien (Leipzig 1829, 2. Muft. 1834)

Bugen, Landichaft im frangofifchen Departement Min, gwifden Min und Rhone, mit ber Saupt-

ftabt Bellen.

Bugge, Thomas, berühmter banifder Aftro: nom und ausgezeichneter Dathematifer und Beo: graph, ben 12. Oftober 1740 gu Ropenhagen geboren, ging bom Stubium ber Theologie gu bem ber Dathematit über, wurde 1762 geographischer Land: meifer bei ber toniglichen Befellichaft ber Biffenicaften gu Ropenhagen, 1777 Brofeffor ber Dathematif und Aftronomie an ber Univerfität. 3m Auf-trag feiner Regierung ging er 1798 nach Baris, wo er mit ben Rommiffaren bes Rationalinftitute, au beffen Mitglied er ernannt war, über Berftellung einer Dag: und Gewichtseinheit verhandelte, und ward bann jugleich Profeffor bei ber Marine und Mitronom an ber topenhagener Cterumarte unb 1807, nach bem englischen Bombarbement, mabrend beffen er fein ganges Gigenthum ben Flammen über: laffen hatte, um bie öffentlichen Schape ber Biffen= fcaft zu retten, Ctaterath. Er + am 15. Juni 1815. B. machte fich nicht nur als guter Lehrer und Brattifer, fonbern auch ale Entbeder und Erfinber berbient; bierher gehören feine Beobachtungen bes veranberlichen Firfterns Migol im Berfens, bes Planes ten Saturn 2c., die Erfindung bes Inflinationstompaffes gur Bestimmung ber Inflination ber Magnetnadel, feines Nivellirungsinstruments mit Quedfilber, jum Gebrauch für geringere Entfer-nungen. Bon B.'s gablreichen Schriften finb bie verbienftvollften: "Befchreibung ber Musmeffungs= methode jum Bebuf ber danischen geographischen Karten Dresben 1787); "Erfte Gründe der jehärischen und theoretischen Aftronomier (1797); "Erfte Gründe ber reinen und abstratten Mathematif (Altona 1797, 3 Bbe.; neue Auft. 1813-14); viele Abhandlungen in ben Schriften ber foniglichen Afabemie ber Wiffenschaften, ber fanbinavifchen Lite: raturgefellfchaft, ben Mémoires de l'acad. royale de Paris", ben "Philosophical Transactions" 2C.

Bugis, Stadt, f. Bubichia. Bugis (Bugginefen, Boegis), ein offindis fce Bolt auf ber füblichen Salbinfel von Celebes. im Magemeinen jum malabifden Stamm geborig, beren entweber frei in ben gluß bineinragt, ober

bor ben übrigen Dalapen bortheilhaft ausgezeichs net. Gie find minber buntel als bie letteren, von röthlichgelber Farbe, wohlgebaut, mit iconen, murbevollen Bugen, babei intelligent, thatig, unternehe menb u. ftreitbar und auch in Begug auf Ehrlichkeit und fittliche Führung jene weit überragend. baben eine eigenthumliche Munbart und Schriftfprache, fowie eine eigene und felbftftanbige, bis jest noch wenig befannte Literatur. 218 vorzügliche Seefahrer (früher gefürchtete Seerauber) haben fie fich von Celebes aus über ben gangen oftinbifchen Archipel verbreitet und in ziemlicher Anzahl in allen wichtigeren Seeplagen niebergelaffen, mo fie bie Rolle ber unternehmenben Raufleute fpielen. Gie wohnen in Stabten und Dorfern an ber Rufte. Die Baufer find auf Bjablen gebaut, bas Sausgerathe von Gbenholz. Sie führen Schwerter, Langen, Rrife (Dolche), ichießen aus Blastohren Giftpfeile, Sie führen Schwerter, Langen, haben jeboch auch felbstverfertigte Flinten, erfreuen fich an Sahnengefechten, Bürfeln, Ballfdlagen und Tang mit Gefang. Die Weiber, welche ben Ader= bau besorgen, gang bekleibet geben und fich bie Babne fcwary ober roth farben, werben als inbifche Schonbeiten gepriefen.

Buglehorn (auch Flügelhorn, Bügelhorn, Signalhorn, Rlarin genaunt), ein in feiner Befeuheit ber Trompete abuliches Infirument, jeboch mit fürgeren und weiteren Röhren, baber auch von mehr ftarfem als angenehmem Tone. Die Stim: mung bes B.s ift am baufigften C, B und Es, faun aber mittelft eines Stifts um ein Gemitonium erniebrigt werben. Dem Mangel biefes Inftruments an natürlichen Tonen bat man neuerbings burch Bingufugen von Rlappen ober Bentilen abzuhelfen gefucht (Rlappenbugleborn), fo bag es nun in einem Ilmfange von 21/2-3 Oftaven fammtliche droma=

tifche Tone befitt.

Bugfiren, ein Schiff, bas aus Binb= ober anberem Dangel nicht vorwarts fommt, vermittelft ber Schaluppen und Boote fortgieben. Das Bugfir= tan verbinbet bas Bugfpriet bes Schiffs mit bem dintertheil bes Boois. In der neueren Zeit wers-ben Dampsboote (Remorqueurs, Schleppdamps-boote) gebraucht, um Frachtschiffe ftromauswärts ju bugfiren.

Bugfpriet, f. Daft.

Bugulma, Rreisstadt im europaifch : ruffifchen Bouvernement Sawara, an ber Bigulminta (Rebenflug ber Rama) in einer fruchtbaren Gbene, mit 3 Rirchen (worunter eine griechische Rathebrale) und 4526 Einwohnern, welche Sandel, ftabtifche und lanbliche Gewerbe betreiben und 3 febr besuchte Jahrmarfte balten.

Buguruslan, Rreisftabt im ruffifden Souverne: ment Sawara, in ber großen Bolgafteppe am Maloi Rinel, mit 6035 Ginwohnern (Ruffen, Rofaten, Tataren, finnifchen Brofelpten), die neben Aderbau u. Bichzucht ftabtifche Gewerbe treiben und einen lebhaften Sanbel mit ben Wolgaanwohnern und ben Bolfern ber Steppe unterhalten. In ber Rabe, am Sot, befinden fich mehre Schwefel- und Alphaltquellen.

Buhne (Mbweifer, State, Bunge zc.), beim Blugbau jebes Bauwert, welches mit bem einen Ende fich an bas Ufer anschließt und mit bem ans Buhne. 155

fic auch bis an bas jenfeitige Ufer erftredt, um bem Aluffe ober einem Theil beffelben eine andere Rich: tung ju geben, ober auch bie Ufer bor Abbruch ju fouten, ober burch Anfchwemmung Land zu gewinnen. Rach ben Daterialien, aus benen bie B.n er= baut werben, untericheibet man: Erb =, Stein=, Bjable und faidinenbubnen. Die Erbbuh: nen, aus thoniger ichwerer Erbe gebilbet, werben mit Rafen belegt und finden nur Umwenbung in Bluthgraben, bie ben größten Theil bes Jahres bin= burd troden liegen , ober bei Einbeichungen. Steinbubnen haben eine aus eingeworfenen Steinen beftebenbe Grundlage und eine meift gewolbartigregelmäßig überlegte abgepflafterte Rrone. Die Bfahlbubnen bestehen aus veibenweife in 2-3 guß Entfernung bon einanber ftromeinwarts eingerammten Pfablen, bie theils mit Safchinen: reifig umflochten, theils im Innern mit Schwarten ober Boblen ausgefest und mit Flugmaterial ausgefüllt find, finden aber gegenwärtig fast gar feine Anwenbung mehr, da sie nicht nur jehr kostspielig, fonbern auch, nach ber Geite bin ber Bofchungen entbehrend, balbiger Berfterung unterliegen. Die fafchinenbuhnen besteben aus Berleg= unb Bundfafdinen (f. Fafdinen), welche in Streden bon 2 - 3 Fuß verpfählt, mit Erbe und Rafen belegt und mit Beiben bepflangt finb, und finben neben ben Steinbubnen am baufigften Anwendung. Die B. find theilweife in bas Ufer einzuschneiben, bezüglich mit diefem zu verbinden. Der Theil, wel: der bas Ufer berührt, heißt bie Burgel, ber entgegengefeste Theil ber Ronf, bie auf bem Bing-bette aufliegenbe Flache bie Goble ober Grunb= lage, bie oberfte, theilweise gewolbte glache bie Rrone, bie ftromaufwarts gerichtete Geite bie Strichfeite, bie firomabwarts gerichtete bie Rudfeite. Die Bobe ber B. wird in vielen gallen, namentlich nach ber Burgel bin ber Uferhöbe gleich gemacht, bamit ein hinterfpulen berfelben bermieben werbe. Die Strichfeite fann unter Umftanben fehr fteil gehalten werben, mahrenb ber ftromabwarte liegenben Geite eine febr flache, na: mentlich bei ben Steinbubnen, nicht unter 1 : 2 an: gelegte Boidung gegeben werben barf. Gehr in Be: tracht fommt in der Bafferbantunft bie Richtung, mach welcher fich bie B.n vom Ufer ab in ben Blug erftreden follen; binfichtlich berfelben gerfallen bie B.n in flugabmaris geneigte, fenfrechte und flugauf: warts geneigte. Die flugabmarts geneigten ober Ablentungsbubnen maren ehebem am meiften in Gebrauch, finben aber jest faft gar feine Unwendung mehr, ba fie ju toffpielig find, fingab= warts bocht felten ficheren Schut gewähren und meift Biberftrome veranlaffen, bie fich fogar in ben mifchen bem Ufer und ber B. befindlichen Raum erftreden, bas Unjegen von gand binbern und oft Abbruch bes Ufere verurfachen. Die fentrechten B.n entiprechen ihrem Zwede icon weit mehr; aber noch wirkfamer als fie find bie flußaufwarts ges richt eten B.n, beren Richtung mit bem ftromauf: warts liegenben Ufer einen Bintel von 250-600 bilbet, je nachbem ber fluß mehr ober weniger reißenb ift. Sinfictlich ber Art ihrer Wirfing werben bie B.n meiter in angreifenbe und beichu benbe eingetheilt; erftere finb folche, welche bie Rormals brate bes Stromes fomalern, lettere folde, bei genben (Raufchbubnen), welche bagu bestimmt welchen bies nicht ber gall ift. Je nach bem Zwede, find, ben Querfchnitt bes Stromes einzuengen, um

gu bem bie B.n angelegt werben, gerfallen fie ends lich in folgende Arten: Die Soutbubnen find bagu bestimmt, ein mit bem Abbruche bebrobtes ober fcon im Abbruche liegendes Ufer ju bemahren. 3br Ropf barf nie über bie Linie binausreichen, welche bie Normalbreite bes Ginffes begrenat, mithin burfen fie nie bie Normalbreite bes Fluffes fcmalern. Soll burch fie jugleich bie fehlenbe Mormalbreite bes Fluffes bergefiellt werben, fo muß ihr Rorf die Linie berühren, welche ihre Breite bezeichnet. Cousbuhnen, went fie nur als folde bienen, find hoch genng, wenn fie 11/2 - 2 fing uber bas Mitteis waffer bervorragen. Die Treibbuhnen follen ben Blug gwingen, bas jenfeitige Ufer, ober eine Infel, Canbbanf zc. abguführen, ober zu verminbern, oder auch das Flngbett zu vertiefen. Da biefelben nur bei hohem Bafferstaube recht wirffam fein ton= nen, fo muffen fie bober, ale bie übrigen, meift bis 5 Rug über bem Dittelmaffer erbaut merben. Die Fangbuhnen (Berlandungsbuhnen) follen cas Mufeten von Land neben fich bewirfen, ober gu biefem Brede bas gluggefdiebe, Sand, Steine ober Erbe, aus ben Fluffen auffangen. Die Berlanbung erfolgt um fo foneller, je niedriger bie B.n fine, baber Ginige ihre Sobe fogar unter bem niebrigften Bafferfiand haben wollen und fie ftufenweife, je nach ber Bunahme ber Berlandung, erhöhen wollen. Die Schorfbubnen find bestimmt, ben Strom, ober meift nur einen Theil beffelben, inbem fie ibm entgegengebaut werben, aufzufangen und nach einer andern Richtung gn leiten. Gie finben Mimenbung bei Bertiefung und Erweiterung von Stromrinnen, jum Behuf zwedmäßiger Bertbeilung bes Baffers an Stromideibungen, an Diblen, um biefen Bajs fer juguleiten, am gewöhnlichften aber bei Durche ftichen. Beil fie ben heftigften Unfallen bes Gluffes ausgejest gu fein pflegen, fo muffen fie fo ftart und bauerhaft ale möglich gebaut werben. Die Rrone barf bei Kluffen von einiger Bebeutung nicht unter 20 fuß breit fein und tann unter Umftanben ju 24 Ruft erweitert werben. Die Breite richtet fich nach ber Lange ber B.n. Die Erennungebub: nen (Separationemerte) merben am Bereint: gungenntte zweier Bluffe angewenbet, wenn bie Richtung, in welcher fie fich vereinigen, teinen bin: langlich fpipen Bintel bilbet, und die Lofalitat ge: natiet, bie Dtunbung bes fleineren Aluffes weiter abwarts zu verlegen. Die Grerrbnbnen, auch Ronpirungen genannt, werben angelegt, wo Stromarme ober gange Flugbette gu verbauen (fper-



ren) find, mas am hanfigften bei Musführung von Glugburchftichen vorfonimt. Gine befondere Mrt von B.n find endlich bie einander gegenüberlies genben (Raufchbuhnen), welche bagu bestimmt in ber Mitte bes Bettes bas Sahrwaffer ju vertie- beiben Seiten ber Dumbowita, in ber baumlofen fen. Deift find jum Schupe eines Ufers mehre neben einauber liegenbe B.n erforberlich, und es ift bann nothwenbig, ihre Entfernung von einanber auf eine zwedmäßige Beife zu befimmen. Dan fucht biefe Entfernung baburch auszumitteln, bag man burch ben Buntt a (f. Figur), wo bie erfte B. bas Ufer berührt, fur ben von bemfelben gebilbeten Bogen eine Tangente a b und mit biefer eine Barallele ed burch ben Ropf ber B. gieht und bann ben Buntt d, wo fie bas Ufer trifft', jur Stelle ber nachften B. bestimmt.

Bui (Buja), Rreisftabt im europaifc-ruffifden Bouvernement Roftroma, an ber Beffa (Debenfluß ber Roftroma) in einer fornreichen Begenb , mit 2129 Ginmognern, welche Gerbereien u. Juchtenfabrifen unterhalten u. treffliche Leberarbeiten fertigen.

Buinet, Rreishauptftabt im europaifch ruffifden Gouvernement Simbirst, an ber Rarla, einem foiff-baren Rebenfluß ber Bolga, hat 2 Rirchen, ein Rreisgericht, eine Bezirfsicule, mehre Leber: unb Seifefabriten u. andere inbuftrielle Gtabliffements, einen Gifenhammer und 3000 Ginwohner.

Suftengorg (d. i. Ohne Sorge), hollandiche Pro-ving im nordweltlichen Theile der Infel Javo, siblich von Batavia, 94 Meilen mit 324, 310 Einwohnern, if seit 1745 dem jedesmaligen Generalgowers neur von Hollandich Indien zur Ruhniegung und jum Erholungsaufenthalt angewiefen. Die Landfcaft ift mohl bemaffert, im Rorben niedrig, gebir= gig im Suben, wo fic bie gewaltigen, nochthätigen Bulfane Bangerango (9326 Fuß) und Gebe (9230 Fuß) erheben. Bis ju 3000 Fuß Sobe fteigen Die Dorfer und Felber binan, noch bober bie Raffeegarten, über benen Urwalbfteht. Die Sauptftabt B., in reigenber Lage am Gufe bes 6730 f. boben Salat, enthalt bubiche Brivatgebaube, bie Bobnungen ber hollanbifden Beamten, welche gur Starfung ihrer Gefunbheit einen Theil bes Sabres bier ju verbringen pflegen, eine 1845 erbaute Gimultanfirche und ein febr reges dinefifches Dorf. Das in einiger Entfernung von ber Stadt gelegene Balais bes Beneralgouverneurs umgibt ein berühmter botanifcher Garten.

Bujalance, Stabt in ber fpanifchen Broving Gegenb, mit gabireichen Rirchen, einem Rollegium, Finbelhaus, 3 Armenhaufern u. 8300 Ginwohnern, melde Manufafturen für Tuch u. Leber betreiben.

Bujutbere (Bojud : bereb, b. b. großes Thal), europaifch-turlifches Dorf in ber Rabe von Rouftantinopel, an einer Bucht bes Bosporus, febr icon gelegen, befannt ale bie Sommerrefibeng ber meiften driftlichen Gefanbischaften. Die Balafte berfelben, unter benen ber ber ruffifchen befonbers hervorleuchtet, ziehen fich an bem schönen Kai hin, ber besonders in warmen mondhellen Sommernachten einen ber berrlichften Spagiergange ber Welt barbietet. Berfihmt ift bier bie aus 7 riefigen Blatanen bestebenbe Baumgruppe, genannt Jedi-Kardasch, b. i. bie fieben Briiber.

But, Rreisftabt in ber preugifchen Proving Pofen, Regierungsbezirf Bofen, hat eine tatholifche u. evangelifche Rirche, eine Synagoge u. 2114 Ginm., welche

Luchweberei, Schubmacherei und Sanbel treiben. Bufareft (Bufarefot, Bufurefoti, b. i.

walachischen Tiefebene, und gewährt mit ihren vielen, meift mit hellglanzenbem Blech gebedten Rirchen und Rapellen und ben weitlaufigen Garten, welche bie 16,000 Baufer ber Stabt umgeben, bon ber Gubfeite einen großartigen Anblid. hat in ihrer gangen Ausbehnung 1 Meile im Durchmeffer, feine außere Abgrengung, aber 13 Barrieren. Im Innern ift B. ein acht orientalifder Ort, mit frummen, engen, meift ungepflafterten Strafen, elenben Sutten neben Balaften unb großen Sofen voller Schmut und Staub. Der haufigen Erbbeben wegen haben bie meiften Saufer nur Gin Stodwert, finb febr weitlaufig gebaut und meift (befonbers inden Borftabten) mit Garten umgeben. Die Bauart ber öffentlichen, sowie eines großen Theils ber Brivatgebaube mit ben Saulchen, Gallerien, Bogengangen, Freitreppen und Ertern ftellt ein phantaflifdes Gemifd bygantinifden Styls mit turfifdem Beigefcmad bar. Ueberhaupt zeigt fich ber Ginflug ber turfifden Rachbarichaft nicht nur in ben Gitten und Gewohnheiten, fonbern auch in ben Trachten und Wohnungen, und faft bei je: bem Schritte wirb man an bas Morgenland er-innert. Man gablt 130 Rirchen von einiger Bebeutung, baneben noch viele unbebeutenbe. ihre Bauart ausgezeichnet ift nur bie Detropolis tantirche, die auf einem Sügel neben bem Bers fammlungsfaal ber Lanbitanbe und bem Archiv fteht. In der alten hoffirche, ber Rurte Befie, werben bie hospodare gejalbt. Die St. Georgs= firche ift von einem weitlaufigen Rhan umgeben, ber als Baarenmagagin bient. Der hochfte Thurm ber Stabt (1812 eingestürzt) war ber ber Rirche Rolba, ber 1715 von ichwebischen Golbaten aus Raris XII. Deer erbaut worben. Unter ben Rirden finben fich auch Zevangelifche, eine fatholifche mit einem Francistanerflofter und eine armenische: baneben 5 Chnagogen ber bentichen und fpanifcen Buben. Unter ben großen öffentlichen Gebauben find gu ermahnen: ber Abminiftrationehof, ber Jufizhof, das Kollegium S. Sava (Erziebungs-anstalt mit Bibliothet), das Stadthaus, das Ge-fangniß, eine Infanterie- u. eine Kavallerielaferne, bas neue Theater. Unter ben Brivatpalaften ift Corboba, in einer an Getreibe, Bein u. Dliven reichen ber brantowaniche ermabnensmerth. B. ift feit oer binitwanige erwagineimerth. B. it fett 1698 Refibenz des Fürsten (Hospodol.), und Sitz des Pietropoliten, der höbern Staatsbehörben, des fürflichen und des Appellacionsdivants, eines Janbells- und Polizeigerichts, des Gerichts erster Inflanz, jowie des Arcisantes für den Arcis Ilfow und ber Direttion ber Quarantaneanstalten. öffentlichen Bilbungsauftalten befinben fich bafelbft nur: bas icon ermabnte Rollegium G. Sava. ein ergbifcofliches Seminar, eine Bewerbe-, eine Sanbels: u. eine Aderbaufdule, eine Militaratabemie, eine öffentliche Bibliothefund ein Naturalientabinet. Reiche Leute ichidenibre Gobne nach Wien u. in an= bere beutiche Stabte, um fich bier einen Anflug von Bilbung ju bolen. Auch mehre hofpitaler bestehen ju B., bie jeboch ichlecht eingerichtet find. Die Zahl ber Ginwohner betragt 160,000 (nach Unberen 90,000, barunter gegen 14,000 Deutsche). Die Inbufirie ift gering: fabrifmäßig werden in B. nur die logenaunten türlichen Tuche (Teftemel) gearbeitet. Ein Theil ber Gewerbe, wie Uhrmacherei, Golbar= Freubenftadt), Dauptftabt ber Balachei, liegt ju beitereise, wird nur von Deutschen u. Ungarn betrie-

ben. Bebeutenb ift bagegen ber hanbelsverkehr, u. | am 10. Rovember 1789 von ben Defterreichern uns B. ift der Stapelplat des gesammten walacischen Handels, sowie aller jum Gebrauch eingesübrten Baaren. Da findet man alle Luxus u. Endustries waaren Europa's und des Orients, russische Probutte in ben ruffifchen ober lipovaner Buben (Martetanieu), fiebenburgifche Baaren in ben Braffovanien ober fronftabter Gewolben, orientalifde in ben griechifd:turtifd-armenifden Buben. Die Schlachthäufer (Saljanen) fieben große Dengen Mart ober Czervig- u. Rindertalg und liefern geborrtes Fleisch (Bastrame). Auch mehre Drude-reien und Buchhandlungen find vorhanden, sowie zahlreiche ruffische und orientalische Baber. haupt: Schwertstreich von den Ruffen besetzt und durch belustigungsort ift die Baumwiese mit russischen den Frieden von Abrianovel 1829 mit ziemlicher Schaufein. Much große Corfofahrten werben baufig gehalten, auf benen bie toftbarften Equipagen unb pagen und an 40,000 Luruspierde. In der Adbe aber nach dem Unificie Der B. ohne Chwertichtag, jog bon B. liegen die Gelfellen eine Generichtag, jog bon B. liegen die Unifchieffe no entit na Bas ber Donau aus treien Seiden Kriegsereigniffe an nieffa und Baleken. nieffa und Bafchtan, bas Rlofter Bentaleis mon mit mufterbaftem Spital und bas Rlofter Batarefct mit iconer Rirche, wo früher bie in Ronftantinopel inveftirten Bospobare von ben Be-

hörben ber Stadt eingeholt wurden. B. verbankt feine Entifehung Rabel bem Schwarzen (Regro Wood), unter beffen herrsichaft bie Walachei um 1290 kam. Als 1594 ber am 23. Auguft 1595 mit einem Beere in ber Rabe am 30. Augult 1938 mit einem heere in der Valle von B.; 4 Meilen davon, in dem waldigen und lumpfigen Passe von Kalugeran, stand das wa-lachische heer. Man schlug sich vom Morgen bis zum Abend; aber die Kürken wurden zuletzt in die Simpse zurüczetrieben. Da sich aber Nichael inzwischen nach B. und Tergovischt und von da an bie fiebenburgische Grenze zurudgezogen hatte, so rudte ber Großwesser in B. ein, woraus die Kirchen in Mofcheen permanbelt murben und an bie Stelle bes Kreuzes auf ben Thurmen ber halbmond trat. Auch warb bie Stadt binnen 12 Tagen befeftigt. Rach 6 Bochen ericbien aber Dichael bor Tergovifcht und nahm es nach breitägiger Befturmung, worauf auch B. in feine Banbe fiel. Huft Roussantin Brantowan verlegte 1698 die Restenz von Tergovisch nach B., das nun nach nub nach wieber lo in Aufriahme kam, das 1713 die Zahl der Einwohner (con über 50,000 betrug. 3m Jahre 1716 wurde bie Stadt von 1200 Gerviern unter Dettin überfallen und geplundert. Babrend bes fünfiabrigen ruffifc turtifden Rries ges von 1768 - 72 erfochten bie Ruffen unter Unführung bes Generallieutenants von Effen bei B. einen Sieg über die Türken unter Mouffon Oglu (30. Oktober 1771), in Folge beffen in ben erften Tagen bes November bas von ben Tür-Dalu (30. Ottober 1771), in Folge bestein in den 1600 Einwohnern, weiche Leinwalle Malch und ersten Lagen des Kovember das von den Alresten ersterte Giurgewo, die Vorwehr von B. am linsen liter der Doitau, ohne Belagerung wieder bergattung frührt zum Konigreich Galigiern gehöfen russische Germann aber die Tangen von den es als Kreis Czernowis den sindhilde damit ihren Sauptilbergang über bie Donau ver-loren, die Molbau und Balachei raumen mußten. Erft burch ben Friebensichluß vom 16. Juli 1774 erhielt bie Eurfei biese Lanber und auch B. jurud.

ter Prinz Friedrich von Sachsen Koburg-Saalselb beset, aber im Frieden vom 4. August 1791 wie iede andere in biesem Kriege gemachte Eroberung wieder herausgegeben. Am 28. Mai 1812 ward bier ber Friede zwifden Rugland und ber Pjorte geschloffen, burch ben lettere gang Beffarabien und ein Dritttheil ber Dtolbau mit ben Seftungen Choczim, Afferman, Benber, Jomail und Rilia, quafammen ungefahr 850 ODieiten an Ruftand ab: trat, fo baf jest ber Bruth bie Grenze beiber Reiche in Guropa bilbet. Rach bem Musbruch bes ruffifch= turfifchen Rrieges von 1828 wurde B. ohne Unabhängigfeit von ber Pforte bem Bogpobar ber Balachei übergeben. Um 15. Juli 1853 befette

Buthara, f. Buchara.

Butolifde Boefle, eine aus ben ficilifch griechi= fchen hirtengejangen entftanbene, in ber Ditte amifchen bent Drama und bem Epos fich baltenbe Dichtungsart, welche poetifche Gemalbe ber naturlichen Sitteneinfalt bes Stabt= und Lanblebens, ber Empfindungen von Luft ober Unluft reiner Naturmenichen barftellt. Ungeachtet bes Dimifchen hosvobar Dichael von ber Pforte abfiel, ericien und ber ambbaifchen Gefange in ihnen geben fie ber Grogweffir Mohammeds III., Sinan Bafca, feine eigentliche Saublung. Dbgleich aber bie Erjaflung in ihnen überwiegend ift und fie fich bem Epos auch im Bersmaß nabern, jo find fie boch, weil fie nichts Erbabenes, feine helbenthat, foilbern, nicht zu bemfelben zu rechten. Acerbauer und hirten, Fischer und Jager treten als Rebenbe und handelnde auf, und darin liegt eben bas Eis genthumliche biefer Dichtungsmeife. Mach ben fcwachen Berfuchen bes Steficorus und 21 %= clepiabes vervolltommnete bie b. B. namentlich ber Gyrafufaner Theocritus, u. ein unbefannter Sammler nannte biefe Gebichte 3bullen, fleine poetische Gemalbe. Der Smyrnaer Bion und ber Spratufaner Dosdus folgten ibm. B. Bir: gilius abmte guerft unter ben Monern bie theo-fritifchen hirtengefange nach, gab aber nicht bie Ratureinfalt und bie beitere Objettivität bes Lands lebens wieber, fonbern fleibete ibealifirenb feine eigene Lage und Empfinbungen in biefe Dichtungs= art. 3hm folgten Julius Calpurnius und Decimus Magnus Aufonius. Unter ben Mobernen find in biefer Dichtungsart am glud: lichften die Deutschen (f. 3 bylle).

Butom (Reubudom), Stadt und Amtsfit im medlenburgifchen Rreife bes Großbergogthund Medlenburg-Schwerin, in fruchtbarer Wegend, mit

ften Theil bilbete, nach ber jetigen Berfaffung ein loren, die Moltau und Walachei räumen mußten. selbsfiftändiges Krouland, grengt nördlich am Galizien, Erft durch den Friedenssichluß vom 16. Juli 1774 öflich u. jüblich an die Woldau, weillich an Seider erhielt die Artel diese Kander und auch & zurüd. bürgat u. Ungarn (unarnaroscher Konital) u. ums In den Jahren 1774—82 wurde lehteres unter saßt ein Areal von 189,9 O.Weil. Es ist ein Se Areander Moltaut. Alexander Apfilanti einigermaßen verfconert und birgeland, basim Gubweften vom Sauptzug ber Rarpathen (mit bem 7008 %, boben Rubborn) burch: ftrichen wird und von ba in mehren Baralleljugen und jahlreichen Muelaufern nach Rorboften abfallt. Bahrend bie Dolbama bei Bura Somara 1447 F., bie Suczawa bei Rabaut noch 1213 &. Sobe hat, fliest ber Sereth bei Sereth nur in 927 und ber Bruth bei Czernowit in 419 %. Deereshobe. Bebirgeging, melder ben Egeremofd von ber Guczawa trennt, hat im Jabul 5040 F. Söhe; lints au ber Biffrig ift ber 5704 F. hohe Qumalen ber hödfte Punft bes Landes. Rörblich vom Screth und öftlich von Bifdnit bilben ben Boben borigontale Schichten blauen fandigen Mergels unb Dilupiume: fublich bavon ericeint überall ber Rarpathenfanbfiein, beffen bochfte Ruden Ronglomerate bilben, und an beffen guß Rorallentalte und Stein: falglager ericbeinen; er ift burch Glimmerichiefer= infeln an ber Biftris gehoben. Die Sauptfluffe, welche mit gahlreichen Rebenfluffen bas Laub meift in füböftlicher Richtung burchftrömen, find: ber Onieftr, ber in Galizien entfpringt und bie B. im Rorden begrengt, ber Bruth, ber, ebenfalls aus Galigien fommend, bie B. unterhalb Supatin (wo fich ber Czeremofch mit ihm vereinigt) betritt, ber Gereth (fleine, mittlere und große), bie Sucgama, bie Molbama und bie Molbamiga, welche ibren Ur= fprung im Lande haben , die goldführende Biftrip, die Dorna 2c. Das ben Norbostwinden ausgesetzte Laub bat ftrenge u. anbaltenbe Binter benen beife Sommer folgen; nur ber Berbft bat eine gemäßigte Temperatur. Regen und Gewitter find im Som-mer häufig. Im Gaugen in das Klima gefund, und Beute von 100 Jahren find in bem Gebirgsgegenden nichts Seltenes. Die Flüsse bilden große und weite Schäler, worin alle norbeuropaischen gelbe und Gartenfrüchte gebeiben. Gehr ergiebig fit ber Boben zwischen bem Bruth und Onieftr (wo 3, bes gefammten Aderlandes liegen) und im Suczawathale, wo bie ebelften Obfifruchte, auch Buder= unb Baffermelonen in vorzüglicher Gute gebeiben; Beinberge gibt es besonbers gegen bie Moldan bin. In ben Bebirgsgegenben machjen nur Erbapfel, Dafer und Berfte; bagegen trifft man bafelbft große und üprige Biefen, wie nberhaupt Beiben unb Balbungen überall prachtvoll gebeiben. 3m Gan-Baldingen werden pramieren gereigen. In Angelen fil, des Bodens Aderland (wovon über die Hille Mils bestellt wird, der für 1/, der Gesammtbevölferung die Hauptnahrung ist); //, ist Wide, find Wald. Die Wälder des Hacklandes besteheten aus Laubhölzern (vorzugsweise ducken, auch Aborn, Erlen und Linden; Die einst berr-lichen Gichenwalber find verwüßet, bis auf etwa DDeile); im mittlern Gebirge Tannen, im bo-beren Sichten. Sier tommen wirfliche Urwalber por, namentlich in ber Rabe von Molbauifch-Rims polung, wo man Daften von 120 f. Lauge ichlagt. Faft bie Balfte aller Walbungen gebort ber Beifts lichteit (Rlöftern und Stiftungen), und barunter finben fich Streden, wie bie von Rabaut, Bama, Somora u. Solfa, welche einen faft ununterbroche= nen Balb von 38 OM. bilben. In ben Privatwal: bungen fehlt leiber jebe Art von Bemiribichaftung. Un Bilbpret gibt es in ben flachen Begenden Safen, Rebbühner und Erappen, im Gebirge Rebe, Safel:, Birt: und Auerhfihner in Menge, im boben Gebirge aud hirfde und einiges Schwarzwild ; fogar wohnen brei befondere Dorfer, Rlimout, Fontana Bolle. Baren, fruber in großer Angabl vorhanden, Alba und Mittola. Die Industrie beschrantt fic der

find jest feltener. Die Biebzucht ift nicht unbeben-tenb. Fur bie Pferbezucht befteht bas Geftute von Rabaus, bas immer mit arabifden Bengften berfeben und für gang Defterreich febr wichtig ift. Die Bucht ber Schweine und bes Befingele ift anfehnlid. Much au mineralifchen Broduften ift bie B. nicht arm. Etwas Gold wird in ber golbenen Biftrig von 8 Zigeunerfamilien gewaschen, welche jahrlich bis gegen 90 Thaler abliefern. Bu Marien= fee (Rirlibaba) ift ein Gilber- u. Bleibergwert, bas inbeffen wenig eintragt ; zu Luifenthal ein Rupfers bergwert, bas 1855 589 wiener Etr. lieferte. Gifen wird in ben Werfen Jafobeny und Gifenau gewon-nen, in welchen 1853 4477 Arbeiter beschäftigt maren; biefe und bie Werfe von Buficoja lieferten 1855 17,865 Etr. Die 3 vorhandenen Glashütten find unbedeutend. Zu Kaczifa, zur Herrschaft Solfa gehörig, wird ein ungeheures Steinsalzlager abgebaut. Huch mehre Mineralquellen gibt es, a. B. Die untweit Jatobeny am Bache Regrifchora, welche alfalifcherbiges Stablwaffer, und bie bei Dornamabra, welche fobleufaures Gifenmaffer führt. Die porhanbenen mehr als 30 Galgbrunnen werben nicht bennist. Die Zahl ber Ein wohner beträgt (Zählung von 1857) 456,920, welche in 4 Stäbten, 6 Martifleden und 326 Dörjern wohnen, 306 Ras taftralgemeinden bilben und fich ber Religion nach, mit Musnahme von 42,726 lateinifchen, 9118 griedifden und 989 armenifden Ratholiten, 7982 Lutheranern, 751 Reformirten, 29,187 Juben u. 2939 fonftigen Glaubensgenoffen, jum griechifch= nicht= unirten Rultus betennen. Der Rationalitat nach besteht bie Debraahl ber Bewohner im westlichen Theile aus Ruthenen (188,000); im öftlichen aus Molbauern ober Rumanen (von jenen Boloch genannt, 176,000); bie fibrigen find Deutsche (60 Bolen, Magharen, Armenier, Fraeliten und Lis povaner ober Filiponen (2400). Ju ben oberen Fluggebieten tommen nur 7-800 Bewohner auf 1 ODleile, bagegen nörblich vom Bruth und am Sereth, ber Sucjama unb Molbama gegen bie Mol= bau bin über 2000; bie Begenb gwifden Bruth und Dnieftr ift bei weitem bie bevolfertfte. Der Dolbaus Balache fiebt als urfprünglich Gingeborner auf ber unterften Stufe ber Rultur, ift faul und aberglaus bijd, jum unfteten Leben und baber jur Biebgucht mehr als jum Aderbau geneigt, liebt über Alles Brauntwein, Tang und Gefang, ift in feinem Angug übrigens reinlich. Der Ruthene, obicon nicht min= ber bem Branutwein zugetban, ift bei weitem fleifi= ger, bagegen auch ftlavifcher und minber reinlich. Der Armenier, größtentheils in ben Stabten fich aufhaltenb, ift fpetulativ und hinterliftig, lebt idmutig und eingezogen, fibrigens getreu feinen Rationalfitten und Gebrauchen und vermischt itch außerft felten burch Beirath mit anbern Rationen. Die Deutschen zeichnen fich burch Fleig und Arbeitfamteit aus, beichaftigen fich größtentheils mit bem Aderbau, find aber jum Theil auch Brofeffioniften, Bolghauer ac. Die Lipovaner, eine 1783 eingewan= berte ruffifche Sette, find ruhige und rechtichaffene Denichen, babei arbeitfam und thatig, betreiben ben Aderbau und die Obftpflege und find vorzüglich ges foidt im Deich= und Ranalbaumefen zc. Gie leben gang getrennt von ber übrigen Bevolterung und beSamptfache nach auf Erzeugung bes nothigen eigenen Bebarfs, liefert aber auch Bollen-, Leinen-, Solg-, Leber- und Metallmaaren, welche im Berein mit ben Robprobutten bes Lanbes (Dineralien, Bolle, Bieb, befonders aber auch Bolg, Botafche ac.) Wegenftanbe eines lebhaften Sanbels bilben, ber burch bie Lage ber B. an ber Grenze gegen bie Dlolbau, Balacei u. Beffarabien bin febr begunftigt wirb. Gebr bebeutenb ift ber Berfehr mit Beffarabien u. ber Molban namentlich ju Foltiegenn an ber Dol= baugrenge. Bur Erleichterung bes Berfebre burch-freugen die B. mehre Saupifragen, die, von Ga-ligien u. Giebenburgen fommend, bei ber Lanbesbauptftabt Czernowis fich vereinigen und weiter nach ber Molbau u. Beffarabien, Booolien zc. fub: ren. In abminifrativer Sinficht bangt bas Bergog: thum von einer Laubesregierung ab u. zerfallt nebft ber Laubeshauptstabt in 15 politifde Gerichts- u. Steuerbegirfe. Beguglich ber Ansubung ber Ber richtsbarfeit fteht es unter bem Oberlanbesgericht in Lemberg mit bem Landesgericht in Ggernowit als Gerichtshof erfter Inftang. Den Ramen B. erhielt bie Proving von ben beträchtlichen Buchenmalbungen. Als namlich Sterban VI., Gurft von ber Molbau, in feinem Rriege gegen bie Bolen 1496 auf einem großen Felbe zwifchen bem Bruth und bem Dnieftr bei Chorgim und Czernowig 20,000 Bolen zu Befangenen machte, fpannte er fie an ben Bfing, ließ bas gange Schlachtfelb, bas 2 Deilen in ber Lange maß, von ihnen umpfligen u. befaete es mit Budenfamen. Die barans gemachienen iconen Buchemwalbungen naunten bie Bolen B. 3m Jabre 1769 wurde biefer Theil ber Molbau von den Rufsen erobert, 1774 wieder gurudgegeben, bann im nämlichen Jahre von Desterreich militarisch besetz und burch die Konvention vom 12. Mai 1776 an baffelbe formlich abgetreten. In Folge beffen erhielt bas Land eine eigene Dilitarabminiftration; biefe wurde jeboch am 1. November 1786 aufgehoben u. bie B. mit Beibehaltung ibrer eigenen laubftanbi= fcen Berfaffnng unter bie Bermaltung bes Ronigreiche Galigien geftellt. Geit 1849 bilbet fie ein befonberes Rronland ber öfterreicifchen Monarchie.

Bufsfins, Zeuch, f. Budsfin.

Bulaf , ber Rommanboftab ber alten polnifchen Rronfeloberren.

Bulafo , mufitalifches Infirument ber Reger, abnilid unferer bolge und Strobbarmonita.

Buat, Dafen: u. Borftadt von Raito, auf einer Ritinfel, bat ein Bellamt, eine 1840 errichtete Sternworte, einen Bagar und 18—20,000 Ginw, welche handel mit Neis, Salz, Natrum ac treiben. Berühmt ih die von Webenned All 1822 bafelbig angelegte Druckreit, auß ber eine Neihe bedeutenber Werte ber arabifchen, perfifchen und fürfinden Literatur bervorgegangen finb.

Bulama (& i am), eine der Bissonische, au der Bertfüse von Africa, ungefähr 5 Meilen lang und 3 Meilen breit, äußerst iruchtbar und schön, aber mit einem höcht ungesunden Alma, weshald auch de Engländer, welche siet 1842 der Anste beisch haben, den Plan, bier eine Koloniegu gründen, dissen nicht ausführten.

Bulandicater (Boolun bicunt), britifc einer Schilt zu Janina und betleidete dann in Kooffindische Stadt im gleichnamigen Diftritt ber hani in Macedoniten, auf dem Berge Attoos, lower Portweitprodiugen, am Kalinadi und der Straße in Konstautinopel Lehramter. Als 1768 der türz von Bareilli nach Defti, mit 15,000 Einwohnern, filce zussische Krieg ausbtrach, verließ er Kon-

Bulawaddin, fleinasiatische Stadt im Ejalet Anadoli, Agigaalit Astum Karabissar, am Atur Siu, mit 3000 Einwohnern, die Melonenbau treiben. hier 1605 Sieg der empörten Kleinasiaten über die Türfen. B. ift das alte Dines oder Philomes

lium in Phrngien.

Bulbine Willd., Pflangengattungaus ber natur= lichen Familie ber Afphobeleen, gunachft mit Unibes ricum verwandt, von bem fie fic burch behaarte Stanbfaben unterfcheibet. B. annua Willd., Anthericum annum L., mit gabireichen gelben Blütben, bie fich bachziegelformig beden, ift ein Sommergemade in Methiopien u. auf bem Rap. B. frutescens W., Anthericum-frutescens L., mit fleifchigen, runds lichen Blattern, aufrechtem, ftrauchartigem Stamm, bringt faft bas gange Jahr binburch in 1-2 Rus langen Mehren eine Menge iconer gelber Bluthen, läßt fich bei 3-5° R. Warme leicht burchwintern und burch Stedlinge und Samen vermebren. B. planifolia Spr., Anthericum planifolium Broe, in Sübenropa und Nordafrifa, bient in Frantreich als Purgirmittel. B. latifolia Spr., auf dem R.p., hat langgefpitte, breiedige Blatter und eine gelbe, febr lange Blumentraube. Gammtliche Arten merben in lodere, mit 1/6 Sand gemifchte Difibeeterbe gepflaugt, im Binter wenig begoffen und im Com= mer an einem sonnigen Ort ins Freie gestellt. Man burchwintert fie bei 4-6° Barne im Zimmer ober Glasbause und vermehrt fie burch Spröglinge, Stedlinge ober Camen.

Bulen, Anna, f. Anna 4).

Bulgar (Bolgar), alte Sauptftabt bes Bulga: renreichs in Mfien , beren unbefannter Urfprung pou tatarifden Chroniften in bas bodite Alteribum verlegt wird, tommt in ruffifchen Chronifen 1360 guerst vor, obwohl gewiß ift, daß sie schon im 10. Jahrhundert bestand, wofür alte Müngen jener Zeit gengen. Die nur wenig umfangreiche Stabt, welche nach einer 968 burch bie Ruffen erlittenen Berbeerung nicht niehr als 10,000 Einwobner gehabt ba= ben fell, bebaurtete ibren Rubm auch noch nach ber Groberung burch bie Mongolen; als aber bie Rhane ihre Refibeng nach Carai verlegten, gerieth biefelbe allmählig in Berfall, und bie Bermirrungen, welche in ber golbenen borbe ausbrachen, bei benen bie Stadt unaufborlich ans ber Sand eines Rurften in bie bes anbern überging, trugen noch mehr gu ihrem Ginten bei, mabrend bie haufigen Ginfalle ber nomgorobiden Freibeuter u. bie Felbguge ruffi: fder Fürften ihren Sandel mit Nordrugtand ftor-ten und ihren Ruin bejchteunigten. Den lepten Schlag erlitt B. burd Tamerlan, welcher es am Enbe bes 14. Jahrhunderte gerftorte, und wenn es auch noch einige Zeit nachber bestanben bat, wie aus ben bafelbit geschlagenen Mungen bervergebt, jo wurde es boch ohne Zweifel mit bem Falle ber goldenen horbe in bas allgemeine Berberben berswidelt. Jest ift bavon nur noch bas Dorf Bols garu [f. b.) mit berühmten Ruinen übrig.

Bulgar (Bulgaris) Jewgenij (Eugenicher Remer ber griechischen ihr gründs licher Remer ber griechischen Eyrache, geboren 1715 auf der Juiel Korfu, übernahm 1742 die Leitung einer Schule au Janina und befleibete dami in Rohani in Macedonien, auf dem Berge Athos, sowie in Konflantinopel Lehrämter. Alls 1768 ber über flich zusschieße Krieg ausbrach, verließ er Koniftantinopel und begab fig nach Ruhfand, wo er bon ber Kaiferin Katharina II. jum Erzhijchof von Ghersson ernanut ward. Er besteiebet diese Wittentur wenige Jahre, daer bald nach Ketersburg übersseiebett, um sich hier ist eine Angeber der in der Erzeichette die hier hier ist eine Erzeichette die hier hier ist auf Angeber der einstellt und Kuterität ber ortboboren griechlichen Kirche ber römische Lathaeligen gegenüber, soudern über auch durch die Biefeleitigtei seiner Kenntuisse einen sehr in der auch durch die Biefeleitigteis seiner Bentuisse einen sehr in der auch der kirchen Schriften sich meist im alleitigeischiere Schriften ihm meist im altgriechtigen gehaben früh keine, Logit "Leich 1766), jest noch als Grundlage des hösliophijden Etubiums im Griechnlaub dienend; eine lebersehung von Segners, Mathematit" (bal 1772). Auch schrieber Lebersbicher der Verkeitigen und der Verkeitung von Segners, Mathematit" (bal 1772). Auch schrieber Lebersbicher der Verkeitung von Segners, Mathematit" (bal 1772). Auch schrieber Kehreitung von Segners, Mathematit (bal 1772). Auch schrieber Kehreitung von Schrieber er kehreitung von Schrieber e

Bulgarei (Bulgarien, Land ber Bulga-ren), 1) bie große B. (aliatiche B.), ehema-liges Boingreich ber Bulgaren, bas im 5. Jahrbun-bert, wo nicht früher, am norböftlichen Ufer ber Bolga, ungefähr in ber Rahe ber Ramamunbung ober etwas füblicher fich erhob und in verfchiebenen Beiten feine Grengen von ben uralifden Bergen bis gnr Gura und Dfa, von ber Bjatta und Rama bis ju ben Quellen bes Don, Choper und ber Samara ansbehnte. Des Königreichs B. wird noch ju Be-ter bes Großen Zeiten in bem Titel ber Beherricher pon Rufland gebacht. Die alte Sauptfabt bes Bonigreichs war Bulgar (j. b.). Jest ift das Land russische Proving. — 2) Rieine B. (europäi-[he B.), im Wendlande gewöhnliche Bezeichnung für ben norböftlichen Theil ber Eurfei, welcher bas norblich vom Balfan bis jur Donau fich erftredenbe Land (bie beutigen Giglets Bibbin und Giliftria) beareift und bem Moesia inferior ber Romer entfpricht. Das Land bat im Guben burch ben Balfan feegen Rumelien), im Oken burch das schwarze Meer, im Norben burch bie Donau (gegen Wa-lachei und Nolbau) natürliche Gerenzon: juni Westen (gegen Serbien) sehlt eine solche. Der sids liche Eheit, ben bichtbewalbete Zweige bes Baltans bebeden, ift gebirgig; gegen Norben und Often herrscht Gbene vor, die meift zusammenhangend ift und, da das Land mit einem hohen Uferrand geget bie Donau grenzt, burdaus höher liegt als bie gegenüber lang hingestredte Walachei. Die Rluffe fallen meift in bie Donau, wie ber Timot, Arger, Smorben, Lom, Ofdibra (Zibriga), Ogustul, Stitul, Ister, Wid (Serestul), Osma, Zantra, Kara-Lom mit bem Af-Lom, Labans Dere, und nur einige in bas fcmarge Mcer: ber Gulingarm und ber St. Georgearm ber Dongu (Chebrille Boghazy, bie füblichste Munbung), ber Pravadi (Serifen:Dere) bei Barna u. ber Ramtfcit. Die Rufte fpringt am martirteften mit ben Rapen Ralisatra (Gulgrad) und Emineh in bas schwarze Meer vor. Das gange Land erscheint als eine plateauartige Borftufe bes Baltaus, welche von ben Gubufern ber Donau allmablig auffteigt au ben bicht bewalbeten, unweglamen Borbergen bes großen Balfans im Weften und bestleinen Bal-tans im Often. Die Ratur bes öftlichen unb weftlichen Theile ift mehrfach von einanber verfcbieben.

Donau und Meer bie Dobrubica als eine Sods flache nieberer Art auf, meift mit Geftrupp u. ftepe penartiger Begetation befleibet, und im Guben begerunt burch ben 4 Weilen langen sogenanten Trojanswall, eine Schanzlinie der Wöner, welche von Kiftenbiche am Weer nach Kassowa an der Do-nau durch eine sörmliche Wülle fauft. Im öftlichen Theile der Dobrubscha liegt der große Kuftenseckafin, ber fic burch bie portigfifche Dunbung in bas ichwarze Deer öffnet. Die Balbungen bebeden nur einzelne fleine Raume und werben erft am fleinen Baltan bichter. Der Weften ift weniger einförmig und ftervenartig, die Forfte werben umfangreicher; die 3—10 Jug bide humusschicht beutet auf ein fruchtbares u. fraftiges Aderland. Die Frublings= monate bringen eine große Menge Regen, ber bie Rommunifation zwar erfcmert, bafur aber ben up= pigften Bflangenwuchs forbert. Die trodene Site bes Sommers verwanbelt jeboch bas grunenbe Bilb schuell in einen burren Anger und trodnet oft one jonen in einen ourreit Anger und froditet oft Balobage und Brunnen aus. Wie bie Jahresseiten, so wechseln auch Tag u. Racht scharf in ihrer Temperatur, was oft üble Krantbeiten bestörbert. Kur etwa 1/4, des gangen Actroboens wird angebaut; bennoch ist der Ertrag ein über Erwarten reicher, ohne bag man Dungung anwenbete. Am meiften gewinnt man Beigen, weniger Roggen und Mais, auch Ruben am fuß bes Baltans. Beigen wird viel ausgeführt und meift in Barna verfcbifft : auch über Burgas geben jest jahrlich etwa 2 Dillionen Scheffel ins Musland ; bie Getreibeausfuhr murbe fich, weim beffere Strafen borhanben maren, noch bebeutenb fleigern. Die Berg- und Thalweiben geben für bie Biebaucht einen reichen Ertrag. boch fteben bas fleine Rinb umb bas unverebelte Schaf ber B. hinter ben Thieren ber Balachei gurud, und ber Biebbanbel ift baber noch unbebeutenb. Much bie Bferbe find nur ichlechte Bugthiere. Bergwerte gibt es nicht; nur etwas Galg an ben Ruften und Salpeter wirb gewonnen. Go gering bemuach bie gesammte naturliche Brobuttion bes Laubes ift, fo viel ift man, bei bem natürlichen Reichthum beffelben, von ben fortgeschrittenen und verbefferten Berhaltniffen ju erwarten berechtigt. Un ben bebeutenbften Baarennieberlagen (Scalen) finb na= mentlich fronftabter Raufleute ober Brafchoraner mit Erfolg thatig. Un Stabten ift bie B. arm. und bochftens 3 ober 4 haben mehr als 25,000 Gin= mobner; fleine Dorfer, oft mit weniger als 100 Ginwohnern, liegen weit bon einanber. Die bebeutenbsten Orte finds Goffa, Gilistria, Rufifcut, Barna, Schuula, Burgas, Wibbin und Nifopoli. Die Bewohner, beren Zahl auf 3 Millionen ge-

Daufful, Stiul, Isker, Wid (Serethil), Osma, Janita, Karackom mit dem Afckown, Tadair Die Bewohjer, deren Zahl auf A Millioneu geBere, und nur einige in das schwarze Meer: der ischinaram nur der Si. Georgiaarm der Donau (Chedrille Bogdaux), die schwarze kernen der Donau (Chedrille Bogdaux), die südlichse Mündung), der Kriegsgefangene aus Kegypten gebracht vorden sich einer Agen Kalifakte (Bulgrad) und Emineh in das Kriegsgefangene aus Kegypten gebracht worden Kapen Kalifakte (Bulgrad) und Emineh in das zu dere vor. Das gange kand erfdeint als am (wovon IRJO00) Artischer vor. die gange kand erfdeint als am (wovon IRJO00) kontificher Bhannunung) und von den Sidulfern der Donau almöhlig auffleigt, guben bicht bewaldeten, unweglamen Borbergen des großen Ballackas im Wehen und des Keinen Baltzagen, bedam 120,000 Serben, großen Ballackas im Wehen und des Keinen Baltzagen, bedam 120,000 Bespiaten und Bespier der Baldgeren, bedam 120,000 Seplen, fam die Bespier der Baldgeren, fam die Baldgeren keine Baltzer der Bespier der

Rirde. Die mufelmannifden Dorfer ericheinen reinlich, aber bbe; bie driftlichen Ortichaften finb bagegen belebt, baben neue Butten, und ber Laud= bau wird in benfelben rationeller betrieben. tednifde Brobuttion lagt viel zu wünschen übrig. Die eigentlichen Bulgaren find übrigens nicht auf die obenbezeichneten Grengen ber B. beidrauft, vielmehr finden fie fich über bie gange Turfei ber: breitet und biloen namentlich fublich vom Baltan in Dfalbanien bis Livabien binab und felbft in Rumelien gange Striche ber Bevolferung. Die nordliden Bulgaren unterfcheiben fich bon ben fub: liden burch charafteriftische Buge. Jene haben außer ihrem Dialeft, ber fich ftart bem ruffischen nabert, viel mehr Tatarifches in ihren Sitten beibehalten, als bie faft gang bellenifirten Bulgaren bes Gubens. Die erfteren, wilb und rob, find minder gaftfrei gegen ben Fremben, unterwürfiger gegen ben herrn und fprecen mit großer Schuel-ligfeit, mahrend bie Sprache ber fublichen Bulgaren, fart mit ferbischen und griechischen Wendungen gemifdt, einen fanfteren, harmonifden Rlaug hat. Ihre von der Strafe aus felten fichtbaren, gleich ben hutten ber Bilben verfiedten Dorfer (Gelos) behnen fich langs einer Biefe ober ant Ranbe eines Baches aus und besteben aus 4-5 burch Grasplage ge: trennten Bofen, bie, von einer biden Sede umfoloffen, wie Infeln im grunen Meere erfcheinen. Die Sutten, aus Beibengeflecht, gleichen großen Rorben, find in bie Erbe eingefentt und mit einem fonifden Dach von Strob ober über einauber ge: worfenen Baumzweigen gebedt. hier haben alle hausthiere, Suhner, Schafe, Schweine, Ochsen und Pferbe, ihre besondere Bohnung, und ins mitten aller bewohnt ber bulgarifde Bauer eine butte, bie ihm als Reller, Rornfammer, Ruche und Schlaffammer bient. Dan fclaft an ber Erbe auf gellen, die um ben Berb, b. b. um ein runbes Lod, ausgeftredt finb.

Beidichte. Die Bulgaren (auch Bolgaren, hunnogunduren, Rotragen, Uturguren genannt) find ein urfprunglich affatifches Bolt, das jenen Namen erhielt, weil es vom jenseitigen Ufer der Wosga (Bulga, Atel) nach Europa eins wanderte. Aus ihrem ersten Wohnüt (Groß: bulgarien genannt), ben Steppen zwischen ber Bolga und bem Ruban bis binauf zu ben Trummern von Bulgar (f. b.) im Gouvernement Rafan, gogen fie fich zu ber Zeit bes byzantinischen Raifers Ausflasius Dicorus (um 502) nach bem Don unb Dnieftr, von wo fie, unter ihrem Rhan Bamergan, (539 und 559) verheerenbe Streifzuge in bas offromifche Gebiet unternahmen. Doch mußten fie balb nachher avarische Oberhobeit anersennen. Der Bersuch bes Rhans Organes, welcher 619 zu Ronftantinopel Chrift geworben mar und ben Batricier: titel erhalten batte, jur Berfiellung ber Unabbangig= feit miglang gwar; fein Reffe Cubrat aber berstrieb (um 635) bie avarifden Befagungen u. folog ein Bunbnig mit bem oftromifden Raifer Beracling. Der väterlichen Warnung uneingebent, trennten sich bie finst Sobue besselben, von benen der eine, Batbajas (Bassanus), in ben alten Sigen zwi-ichen Don und Oniestr blieb, der zweite, Kotrag,

nannte, fich mit ben Theifbulgaren ben Aparen wieber unterwarf, und ber funfte, Mlget, bei bes Longobarbentonigs Grimoalb Cobne, bem Ber-Dengodabertioning Grintolin Schief, om hers Jog Rontuald von Benevent, Aufnahme fand, Alparuch zwang ben Kaifer Konstantin IV. zur Zahlung eines jährlichen Tribuis und eroberte (678) einen Theil des Landes zwischen der Donan u. bem Hanns bis nach Barna hin, u. feine Nachfolger, bon benen wir insbefonbere Terbele & (Terbi: lis, um 700) u. Rormes (um 716) fennen, blieben beichwerliche Rachbarn von Bnjaug, obgleich oft Biberfeslichkeiten ber Großen (Bojaren) Statt gefunden gu haben fcheinen. Rach ber Ermorbung bes Ronigs Rormes traten an bie Stelle erblicher Ronige gemablte. Teldes (Teleu bes) murbe 763 in einer Schlacht vom Raifer & flantin gefchlagen u. von ben Seinen ermorbet. Sabin mußte, weil er Frieden mit ben Romern gemacht, vor feinen Unterthanen flieben. Pagan wurde ebenfalls von Konstantin besiegt (765) und † 771. Telerich (Eferit) flob vor feinen Unterthanen nach Ron: ftantinopel (776), und Carbamus (Corbanus) regierte bis 797 ob. 806. Die Bereinigung ber por ben Franken fliebenben Avaren mit ben Bulgaren erhob enblich Rrum us (Rrem) zu einem machtigen herricher. Derfelbe befiegte bie Raifer Dicephorus und Michael bei Abrianopel u. eroberte bie Stabt, ward aber felbit (814) an Leo's hingel gefchlagen u. flarb bald nacher. Rach turger Regierung bes Du-cumus folgte bis 821 ber burd Graufamfleit berüchtigte Dipeng (Tfot). Unter feinem Rachfolger Mortagon (Mutragon, Omortag), welcher Frieben mit Bygang gu erhalten ftrebte, bagegen (feit 824) mit bem abenblanbifden Raifer Lubwig bem Frommen in Streit gerieth, begannen bie Betehrungsversuche, zunächst durch gefangene Griechen, u. bauerten unter Krumus' Entel Balbimar (um 836) fort, bis enblich ber Mond Theoborus Rupharas bas Bertrauen bes Ronigs Bogoris gewann. Diefer wurbe (863) Chrift, erlangte bafür Die Abtretung Bagorieus, nahm ben foniglichen Titel u. ben Ramen Dicha el I. an, befiegte feine fich wiberfebenben Bejaren und zwang bas gange Bolt gur Munahme ber Tanfe. Bon nun an warb Lydnibus (Odriba) die Refibeng ber bulgarifchen Ronige. Der Bapft Difolaus I. und ber Batriard Photius geriethen in Streit um bie firchliche Berrichaft fiber bie Reubefehrten. Dichael bewarb fich um bie Freundschaft bes beutschen Ronigs Lubwig und ichwantte zwischen bem Anschließen an bie eine ober bie anbere Rirche, bis ber wieber eingefeste Batriarch Ignatius (870) einen griechischen Ergbifchof nach Bulgarien fenbete, worauf biefer bie Dberhaub fiber bie lateinifchen Beiftlichen erlangte. Dennich fuchten bie fvateren Ronige, wenn ihr Bor= theil es erheifchte, mehrmals bie Berbinbung mit bem Bapfte wieber angutnupfen. Dichael ging gulett in ein Rlofter u. übergab bie Regierung feinem Sohne Landomir. Da biefer aber bas Chriften: thum verfolgte, ericbien Michael wieber, ließ jenem bie Mugen ausftechen und übergab bie Regierung einem andern Sobite Prefiam; er felbft ftarb 890. Brefiam wird als ein Feind des Chriftenthums ermabnt, welcher einen ungludlichen Rrieg mit nad Afien zurudging, wo feine Sorbe balb chaft fich | bem Gerbier Bladimir führte. Richt gludlicher fort lebermacht erlag, ber britte, Ufparuch, fich war fein Cobn, Michael II. Bogoris (Boris am Ontlos (Bruth?) nieberließ, ber vierte, unge- fcs), welcher bie Theilung Gerbiens unter Bla:

bimirs brei Gohne, Muntimer, Stroemer und | banifche Bulgaren bezeichnet merben) und einem Soinit, ju einem neuen Angriff benutte, burd bie Befangeufcaft feines eigenen Cohnes Balbimar aber jum Rrieben genothigt wurde. Sein Rads-folger, Balbimars Entel, Simeon (888), warb megen geforten Sanbels nit bem Raifer Leo bem Bbiloforben in Rricg vermidelt und von ben fich an feiner Dorbgrenze nieberlaffenben Ungarn ange= griffen, behauptete fich jeboch in Berbinbung mit ben Betidenegen fiegreich und ichloß enblich (923) mit bem Raifer Romanus Frieben, ben er bis an feinen Tob (927 ober 932) bielt. Unter feinem Cohne Beter, welcher unmunbig jur Regierung fam, ging aber nicht nur Gerbien wieber verloren, fonbern auch Bulgarien, beffen fich ber ruffifche Großfürft Smatoslav bemachtigte. Beter flob nach Driftra und ftarb bafelbft. Un feiner Stelle warb 971 fein Cobn Borifes (Burid) ermahlt, ber unter ruffifder Oberberifcaft fiand. Balb barauf vertrieb ber byzantinifche Raifer Joannes Tzimisces bie Ruffen und vermanbelte bie B. in eine bygantinifche Broving. Die Bulgaren erwählten einen neuen Ronig, Samuel, ber bis an feinen Tob (15. September 1014) für bie Unabhangigfeit feines Laubes fampfte. Sein Cobn Gabriel wurbe nach furger Regierung (1015) bon Bla= biftblam (Johann Labislaus) auf ber Jagb ermorbet. Diefer unterwarf fich (1018) ben Bogan: tinern, nachem Basilins II. die Saupistabt Odriba (Lydmibus) erobert batte. Die Bulgaren verbiel-ten sich nun ruhig bis 1036, in welchem Jahre Dolian (Delean), ein aus Konstantiuopel eni-flohener Stlave, nach Bulgarien tam, sich für einen Entel Samuels ausgab und von ben Bulgaren, bie nun wiber ben Raifer Dicael IV. aufftanben, gu ihrem Ronig gewählt wurde. Dolian jog, nach= bem er einen in Dprrhachium gemahlten Gegen= tonig, Teichomer, hatte nurbringen laffen, bem Raifer entgegen u. befiegte ihn. Alufian, Bruber Blabiftblaws, gleichfalls aus Ronftantinopel entfloben, tam ju Doliau, fant bei ihm icheinbar gute Aufnahme u. Theil an ber Regierung. bon gegenseitiger Giferfucht getrieben, fuchte einer ben anbern gu fturgen. Alufian lief Dolian blenben, unterwarf fich, weil er bie Abneigung ber Bulgaren gegen ibn fürchtete, bem Raifer Dichael (1040), ging bann nach Bulgarien und ließ fich bulbigen. Bon nun an blieb Bulgarien geraume Zeit in Abbangigfeit von ber bygantinifden Berrichaft, bis fich, burch zwei Balachen, Beter u. Mfan, aufgemuntert, 1186 bie bulgarifden und maladifden Sirten emporten u. bas bulgarifd : wa lachifche Reid grunbeten (f. Balachei, Gefcicte). Geit 1392 ift Bulgarien türfifche Proving.

Die Befdichte ber oft lichen Bulgaren ift in großes Duntel gehüllt. Rach Ruvrats Tobe, als ein großer Theil berfelben nach Guropa ausman: berte (f. oben), maren viele in ihrer alten Beimat an ber Rama (baber tamifche Bulgaren) u. Bolga (weiße Bulgaren) gurudgeblieben. Die erften Radrichten über fie finben fich in arabifden Cdrift ftellern bes 10. Jahrhunberts, aus benen berborgebt, bağ um biefe Beit bie Bulgaren ein niachtiges Bolt bilbeten, Stabte batten, ausgebreiteten Sanbel trie: ben, fich (feit 922) jum Jolam befannten (weshalb fie, jum Unterfciede von ben an ber Donau moh: mitmachte. In Spanien wurde er gefangen ge-nenden criftlicen Bulgaren, als mohamme: nommen und follte eben ericoffen werden, als eine

uneingeschrantten Berricher geborchten. Rach ber Unnahme bes Islam finbet man fie baufiger genannt, nicht blog bei moslemitifchen Schriftftellern, fonbern auch in ruffischen Chronifen. Sie maren halb ein ansaffiges und aderbauenbes, halb ein nomabisches Bolf, bas im Winter in Obrfern und Stäbten lebte und im Sommer in bas offene Land binauszog. Gie fanben in Berbinbung mit ben Ruffen, Befen, Ingren, Chafaren, mit Rhowares: mien und Rhoraffan und maren fo bie Sauptver: mittler bes Sanbels gwifden bein Rorben, Guben und Often. Dabei lagen fie mit ben Ruffen unauf: borlich im Rampfe, welcher, wenn auch oft burch Friebensvertrage unterbrochen, mit gegenfeitiger Erbitterung bis jum Ginbruch ber Mongolen fortbauerte und auch fpater nicht eber aufborte, als bis ber name ber Bulgaren völlig verschwunden mar. Die Mongolen liegen bei ihrem erften Ginbruch in Rugland die Bulgaren in Rube; als aber eine Ab= theilung ibres Beeres unter Subutai 1236 bie Stabt Bulgar (f. b.) einnahm, unterwarf fich ihnen bas gange Laub ohne Wiberftanb. Balb nach bem Abjuge ber Mongolen emporten fich bie Bulgaren, aber Subutai febrte gurud und unteriochte bas Land völlig. Diefe von furchtbarem Blutvergießen u. von Berbeerungen begleitete Unterjodung vernichtete bie Unabhangigfeit ber Bulgaren für immer. Geit biefer Zeit horten fie als befonbere Ration auf, bil-beten einen Theil von Riptfcat, theilten bas Schidfal ber "golbenen Borbe" bis ju beren Rall u. verschutolgen mehr und mehr mit ben Siegern, fo baf fie enblich felbft ibreu Bolfenamen verloren. Das Bolt verfdwand, obne fdriftliche Dentmaler feines Dafeine ju binterlaffen; nur einige Dingen, Grabichriften und Stabtetrummer, meift im Gouvernement Rafan, namentlich in ben Rreifen Graff n. Tichiftopol, find bon ibm übrig. 3m erffern liegt bas Dorf Bolgarn (f. b.) mit jahlreichen Trummern. Bulgarien, f. Bulgarei.

Bulgarin, Thabbans (Tabbei Benebifto: witich), befannter ruffifcher Schriftfteller unb Journalift, geboren 1789 im Gouvernement Dingf, genoß bom 9. Lebensjahre an feine Erziehung im Rabetencorps ju Betersburg, wohin feine Mutter nach bem tranrigen Ausgange bes polnifchen Aufftanbes ihre Buflucht genommen hatte. B.s Bater hatte als glubenber Freiheitshelb unter ben gabnen Roscinsto's gefochten und war im Rampfe gefallen. Seine Antipathie gegen Rufland hatte fich auf ben Sobn feineswegs bererbt, benn biefer verlernte in ber ruffifden Refibeng febr balb bie Mutterfprace und warb volltommener Ruffe. 3m Jahre 1805 trat er in bas Garbenhlanenregiment Großfürft Ronflautin und machte mit bemfelben ben Gelb: jug gegen Franfreich bis 1807 und gegen Schweben bis 1809 mit, in welchem letteren er fich burch außerorbentliche Bravour auszeichnete. 3m Jabre 1810 verließ er, fich gurudgefest febenb, ben ruffis ichen Kriegsbienst und ging nach Warichau, wo er in die beim frangösischen Geere errichtete polnische Legion eintrat und in berfelben die spanischen und italienischen Felbzuge von 1810 und 1811, bie In-vasion Rapoleons I. in Rufland 1812, sowie ben Rrieg in Deutschland und Franfreich 1813 u. 1814

frangofifche Reiterichmabron ibn befreite. Gbenfo gerieth er 1814 in preußifche Befangenicaft, mußte aber auch hier nach turger Zeit feine Freiheil wieber zu erlangen und begab fich in Napoleons hauptquartier, ber ihm ben Oberbefehl über die polnischen Freischaaren übergab. Nach Napoleons Fall ging B. nach Warschau zurück, vervollkommnete sich jeht wieber in ber polnifden Sprache und ichrieb in berfelben fur mebre Sournale. Go bumorifiifch und poetifc aber auch bie Gprace B.3 in ben waricauer und wilnaer Journalen flang, fie tam ihm nicht aus warmem Bergen. Er bewies bies, indem er furze Zeit barauf bei Gelegenheit eines Besuchs in Betersburg ben Gutichluß faßte, für immer in ber norbifden Refibeng ju verbleiben. Bon jest ab (1819) entfagte B. feiner Rationalitat für immer und lieferte in ruffifder Sprache, die er jest erft grammatisch erlernte, in Gretsch' Zeitschrift Artikel, die fich gleich sehr durch scharfe, satirische Zuspihung u. frivole Saltung wie burch Gervilismus ber Beinnung marfirten. Im Jahre 1823 begaute B.
das "Norbifche Archio", welches aufänglich ausichließlich ber ruffischen Geographie, Geschichte und Statiftit gewibmet mar, fpater aber auch bumoriftifch= belletriftifche Beitrage in Novellen = u. Gebichtform brachte. B. erwarb fich balb ben Ruf eines bervor= ragenben Benie's, obwohl es allen feinen Berfen in formeller Beziehung an ber legten Abrundung und hinsichtlich bes Gehalts an fittlichem Abel fehlt. In Berbindung mit Gretsch begann er 1825 die Berausgabe ber noch gegenwärtig bestebenben "Dorbifden Biene", eines politifden Tageblattes, beffen Feuilleton ausschließlich ber Literatur gewibmet war. B., Gretich u. Gentowstij bilbeten ju ihrer Zeit ein Triumvirat, welches bie unbedingtefte herr-schaft in ber Literatur ausübte und erft in ber neueften Beit berfelben entfleibet warb. B. erlebte noch feinen flaglichen Fall; er + als wirklicher Staats-rath ben 13. September 1859 auf feinem Gute Rarlowa bei Dorpat. Bier batte er es fich viele Jahre lang angelegen fein laffen, in Berbinbung mit dem Rurator ber borpater Sochidule, General von Rrafftftrom, das fic bafelbft regende Deutschthum nieberguhalten und ju erfliden. B. mar gewandt, immer ichlagfertig, winig und vielfeitig gebilbet. Bie vielen gachern ber Literatur er feine Aufmertfamteit gleichzeitig zuwandte, erfieht man aus ber Musgabe feiner "Cammtlichen Schriften" (Beters: burg 1827, polnisch Maricau 1828; beutich von Olbetop, Betersb. 1828, 4 Bbe.). Ruflaub versbankt ihm bas erfte bramatische Taschenbuch in ruffifcher Sprache, bie "Ruffifche Thalia", welche feit 1825 viele Jahrgange erlebte und Driginelles neben Frembem und Uebersetten enthalt. Berthvoller find feine "Erinnerungen aus Spanien", (beutsch von Olbetop, Betersburg 1823), bie in pitanter Beife Erlebtes und Fingirtes aus feinem Auf-enthalt in Spanien mittheilen. Biel Beifall fanben auch feine, Gemalbe bes Turfenfrieges im Jahre 1828" (bentich von Olbetop, Betersb. 1828) unb 1838" (bentis von Olbetop, Beterso. 1820) nicht fein moralisch-fatirischer Roman "Juan Bulbigin" Sammlung bulgarischer Boltstever vernore bein moralisch-fatirischer Roman "Juan Bulbigin" Sammlung blavischer Boltstieber (bal. 1829; beutsch von Olbetop, Betersburg und Calentonstroß "Sammlung samiberschenber Ueberseung alle Glämme mit gegeniberseherber Ueberseung abs. aufler Stämme mit gegeniberseherber Ueberseung abs. dest 1860, wo So 3 Be.). Heran reihte sich als eine Fortsehung (Brag 1822—27, 3 Bb..). Seit 1806, wo Sobesselbern "Keter Jwantowitsch Mississium" (Petersb. front, Elschof von Bratisch seine Serfe busgarische 1830; beutsch von Sobes, Leipt 1834, 3 Bec.). Das Grbaumassbuch heransgade, erfedienen in neubulgaren Bert "Bulgarin, Archippe Thaddeevitch, ou l'her-

mite russe. Tableau des mocurs russes au 19. siècle" (Paris 1828, 3 Bbe.) mar nur eine Rud: überfepung und gelegentliche Umarbeitung ber gum "Norbilden Archio" geborigen "Intelligengblatter", worin B. ben bamals in Franfreich viel gelefenen "L'hermite de Paris" in ruffificirter Geftalt feinem norbifden Bublifum vorgeführt batte. Gpater ericbienen von B. noch 3 Romane: "Roftawlow, ober Rugland im Jahre 1812"; "Dmitrij Samofwanes" (Der faliche Demetrius) u. "Dageppa" (Betersb. 1830 und 1835), welche in hiftorijcher Begiehung eben fo unbedeutenb als ermubend und laugftylig find. B.s lestes Bert: "Rugland in gefchichtlicher, geographifder und literarifder Sinficht" (Betereb. 1837, 4 Bbe.; beutich von Bradel, Riga 1839 bis 1841, 3 Bbe.) gibt blog ftatiftifche Materialien und urfunbliche Aftenftude. Die periobifden Schriften, welche B. gulett redigirte, wie ,, Das Daguerreotyp", "Die Muden" 2c., find feicht und icaal und vers mochten bas mit befferen Brobutten genahrte Bublifum nicht mehr anzugiehen. B. fab fich in ben letsten Tagen feines Lebens feiner Autorität beraubt u. jum blogen literarifden Schattenfonig erniebrigt.

Bulgarifde Eprade, flavifde Sprache, welche junachft mit ber ruffifchen und ber illyro-ferbifchen bermanbt ift. Bon ben beiben Munbarten, in welche fie zerfallt, ift bas Altbulgarifche bie Sprache ber beiligen Bucher für die griechijch-flavifche Rirche und brang als folche nicht blog in alle Donaulander bis nad Gerbien und Dalmatien, fonbern auch in bas großmabrifche Reich, ja bis nad Bohmen und Bolen (Rrafau) ein. Es ift in Sinficht auf Formation wie Flerion ber reichfte flavifche Dialett und hat eine reiche Literatur, die altefte unter allen flavifchen, von ber fic werthvolle Dofumente in Alofterbibliotheten vorfinden. Bu ben wichtigften und befannteften berfelben geboren bie Arbeiten Johanns, bes Grarden von Bulgarien, ber im 10. Sabrhunbert lebte und Muszuge aus ben Berten bes Griechen Johannes Chroforrhoas aus Damascus, fowie eine griechifche Grammatit lieferte; ferner ber Romofanon ober Kormtschaja knija, eine Ueberfepung aus bem Griechifchen, beren Anfang fogar noch ine 9. Jahrhundert gefest wird, und bie eine Saminlung aller Regeln ber Beiligen n. Rirchenvater enthalt, u. A. m. Das Meubul= garifche entftand erft nach bem Sturge bes bulga= rifchen Reichs (1392) unter ben vielfachen Stur= men, von welchen die Bulgaren beimgefucht wurden. Alle angrengenben Sprachen, befonders aber bie ma= lacifce u. albauefifche, nibten gerftorenben Ginfluß auf baffelbe, u. fo erhielt es allmählig eine Gefialt, in welcher man faft feine Gpur mehr von bem Ibiom bes beiligen Eprill vorfinbet. Gine Literatur bes Neubulgarifden ift noch nicht vorhanden. Die wenigen religiofen, nur von ben Brieftern gebrauch= ten Werfe liefert Rugland; ber einzige Grund, mes: halb biefe untultivirte Sprache überhaupt Intereffe erregen fonnte, liegt in ben Bolfeliebern, bie in

werte, sammtlich in auswärtigen Stäbten gebrudt, und er konnte fic nur gang im Geheinen üben. namentlich in Bukareft, Belgrad, Ofen, Krakau, Trobbem war, als er im 18. Jahre die Universität Ronstantinopel und Smyrna. Ju letterer Stadt ließ bie British and foreign bible society 1840 eine bulgarifche Uebersetung bes Neuen Testaments bruden; auch erscheint baselbft feit 1844 bie Donatefdrift "Philologia". Der hauptftapelplat ber bulaarifden Beiftesentwidelung icheint Dbeffa merben ju wollen, wo auch feit 1843 Aprilows Beitsichrift "Der bulgarifche Morgenstern" erscheint. Grammatifen bes Reubulgarifden haben geliefert Reofpt (1835), Chriftati (1836), Benelin (1837, in russischer Sprache) und E. Niggs, ein amerifanifder Miffionar in Smprna (in englifder Sprache).

Bulibani (Bullibanni, Bulebene), Saupt= ort bes afritanifchen Ronigreichs Bonbu in Genegambien, in einer gut fultivirten Gbene am Fa-leme, ift Bohnfit bes Almamy und hat 2200 Gin= mobner , welche bebeutenben Sanbel treiben.

Bulienen (Bopleinen, Seitentaue), bie Taue, welche an jeber Seite eines Rahfegels befeftigt werben, um bie Gegel fieif bei bem Binbe gu halten, bamit fie biefer beffer von ber Geite faffen fonne, wenn er in einer ichiefen ober bem Bege bee Schiffs ungfinftigen Richtung weht.

Bull (Bulle, Boll), Ctabt im fdweizerifchen Ranton Freiburg, in fruchtbarer Gbene, im Angeficht ber iconen Alpen von Grupere, 2380 F. über bem Meere, hat ein Schloß, Rapuzinerhofpiz, eine Bfarrfirche mit berühmter Orgel und 1850 Ginmobner, welche Tabatsfabriten und ftarten Sanbel mit Gruneretafe treiben. B. ift feit bem Branbe vom 2. April 1805 gefcmadvoll wieber aufgebaut.

Bull (engl.), Bulle, Stier. John Bull, beutsch Sans Dos, ift bie humoriftifde Berfonififation bes englifden Nationaldarafters, von Swift ober John Arbuthnot guerft gebraucht, in Karrifaturen als flämmiger, vierschrötiger, flets zum Boren fer-tiger Kerl bargestellt. In der Umgangssprache der Engländer bedeutet B. eine Erzählung oder Aenserung, beren laderliche Bointe barin liegt, bag fie gegen ben gefunden Meufchenverftand verftogt. Be= fonders burben bie Englander ben Irlandern un: gablige B.s auf, u. lettere find in ber That fart in biefer Urt von Meußerungen. Doch barf ein folcher B. nicht platte Dummheit sein, sonbern muß irgend eine wikige Eulenspiegelei ober sonst unerwartete, überrafchenbe Wenbung enthalten. Bei ben Debatten über bie Title:Bill im Sommer 1851 machte fich befoubers ber ebemalige Lorbmapor von Dublin, Repuolbs, burch feine umergleichlichen B.s beinertbar. Diefe B.s find eine treffliche Funbgrube für bas englifde Luftfpiel und ben Roman und in gablreichen Cammlungen gufammengeftellt. Englander bedienen fich berfelben gern gur Enticul= bigung für ihre eigenen Bunberlichfeiten u. Thor= beiten. Bal. Ebgeworth, Essay on irish Bulls, Loudon 1803.

Bull, Dle Bornemann, gemeiniglich Dle: Bull genannt, berfibmter Biolinvirtuos, geboren am 5. Februar 1810 ju Bergen in Norwegen, ver-rieth frubgeitig die größte Neigung jur Mufit, namentlich jum Beigenfpielen , und fonnte icon in feinem fecheten Jahre in einem Quartett von Blepl mitwirfen. Da er fich jeboch jum Stubinm ber Theologie ernftlich vorbereiten follte, wurden ibm

Christiania bezog, feine Fertigfeit fo groß geworben, bag er in einem Roncert, in welchem er mitwirfte, Alles in Erftaunen feste. Jest bielt ibn nichts mehr, fich gang ber Runft gu wionen, u. 1829 ging er nach Raffel, um fich unter Spobrs Leitung weiter aufgubilben. Die tuble Aufnahme, bie er bei Lehterem fand, erfüllte ihn mit großer Riebergefolagenheit; er wurbe irre an fich und faßte bei ber Lebhaftigfeit feines Temperaments ben Entichlug, ber Dufit ganglich au entjagen und bie Rechte gu ftubiren , zu welchem Zwede er fich nach Göttingen begab. Seine Ruufiliebe ließ ihm jeboch nicht lange Rube; es brangte ibn wieber gu feiner Beige, und nachbem er auf einem Roncert gu Dinden gum Staunen aller Buborer gelpielt hatte, befdlog er, fich fortan feinem Talent und feinem guten Stern gu überlaffen. In Rolae eines Duclis mufte er que Deutschland flieben und tebite nach Rormegen gu= rud. Rach langerem Mufenthalt in feiner Bater: ftabt, ben er gu ben fleißigften Stubien benutte, burdreifte er 1831 Cfanbinavien, ging von ba nach Solland und fam enblich nach Baris. Sier mar gerabe bie Cholera ausgebrochen, Niemand bachte baran, Koncerte zu besuchen, und B. fab baber balb feine ichwachen Gulfsmittel ericopft. Geine migliche Lage verschlummerte fich noch, als er fich eines Tags feiner fammtlichen Sabe nebft feiner Beige beraubt fand. Tage und Nachte irrte er, von hunger und Gorge gequalt, in ben Strafen bon Baris umber und mar nabe baran, burch einen Sprung in bie Seine feinem Leben ein Enbe gu machen. Bum Blud nahm fich feiner eine altliche Dame, Billemi: not mit Ramen, an und pflegte ibn mabrend einer gefährlichen Rrantbeit, in bie er vor Rummer und Aufregung verfallen mar, auf bas Liebevollfte. 3m Frühling 1833, nach gänzlicher Wieberherstellung feiner Kräfte, gelang es ihm enblich, ein Koncert zu veranstalten, in welchem er fturmifden Beifall ern= tete und jugleich eine gute Ginnahme machte. Dies fes Greignig, verbunden mit einem zweiten, rein fünftlerifden, bem, bag er Baganini fpielen borte, bilbet bie Rrifis feines Lebeus, ben lebergang von unbefanuter Dunfelheit bes Dafeins zu ben Gipfeln bes Ruhms. Er burchzog bie Schweig n. Statten, besuchte 1835 bie frangofifden Provingialitabte, pielte 1836 in England, Schottland und Irland, überall mit bem ungeheuerften Beifall, und machte bann in Begleitung bes Bioloncelliften Rellermann eine Reife nach Rugland. 3m Jahre 1840 fpielte er in Nordbeutschland, jog fich bann auf zwei Jahre nach Norwegen auf sein Gut zu Walftrand auf der Jusel Often Den zurück und ging 1843 nach Amerifa, von wo er erft 1850, mit Belb unb Rubm be: laben, gurudfehrte. Ju bemfelben Jahre grundete er in feiner Baterflabt auf feine Roften ein Theater. 3m Marg 1851 fpielte er wieber in hamburg und anbern großen Stäbten Deutschlands und ging ju Unsang 1855 abermals nach Norbamerika, wo er von Renem bebeutenbe Summen erwarb, biefelben aber burd ungludliche Lanbereifpefulationen verlor. Er ift feitbein wieberum nach Guropa gurudgefebrt u. bat unter Anderem 1860 in Stodbolm mit grontem Beifall gefpielt. B. fpielte faft nur eigene Rompo: fitionen, welche ihm allein Belegenheit gaben, feine feine unififalifchen Befchaftigungen gang unterfagt, tunftlerifche Jubivibualität zu entfalten, obicon fie

fonft nach Form und Inhalt von geringer Bebeutung finb. Die vorzüglichften berfelben find: Allegro maestoso uno Adagio cantabile; Norges Fjelde; Polacca guerriera; Adagio religioso; Variazioni di bravura, mit bem Begelruf; Cantabile doloroso e Rondo giocoso; Gran concerto, mit ber Ueberichrift "Erinnerung an Brag"; Largo posato e Bondo capriccioso, mit ber Ueberichrift "Gruß an bie Kerne". B.s außerorbentliches Beigentalent ift über allen Zweifel erhaben; feine Spielweife ift nach ber Baganini's gemobelt, und er leiftet, mas bie fogenannten Tours de force betrifft, gang Staunens: werthes. Namentlich ift feine Gicherheit im Flageo: let und feine Fertigfeit in weiten Sprungen, Dorpelgriffen, Arpeggien und im mebritimmigen Spiel außerorbentlich, und bie Sicherheit, mit welcher er g. B. Oftavengunge, fogar dromatifche, mit großer Schnelligfeit ausführt, bewundernswürdig. fterhaft ift auch fein Staccato (in Ginem Bogenftrich lagt er über 350 Roten boren). Dabei aber fann man ihn von bem Borwurf einer gewiffen Charlas tanerie und ber Sucht nach bizarren Effetten nicht frei fprechen, und bas Antobibattifche feines Spiels macht fich bei all feiner Begabung fühlbar.

Bullant, Jean, berühmter frangofifcher Baus meifter, einer ber Erften, welche burch bie Rudfehr gu ben iconen Berhaltniffen bes Alterthums einem beffern Gefcmad in Frautreich Bahn zu brechen fuchten, wirtte um 1540-73. Er baute bas Gotel be la Reine, bie Tuilerien, bas Sotel Carnavalet, besonbers aber bas Schlog ju Gcouen. In feiner "Règle générelle d'architecture des cinq manières" (Bar. 1564) fucht er namentlich bie Lehren bes

Bitruv auf die Baufunft angumenben.

Bullarium, f. Bulle.

Bullati doctores et magistri (Bullen: boftoren, Bullenmagifter), folde Grabuirte, welche burch fein Universitätsbiplom, fonbern burch einen Bfalggrafenerlaß (bulla, Siegel) gu ihrer Burbe gelangt finb, baber, befonbers im mebicinis

iden Face, haufig obne Anfeben und Bebeutung. Bullbod (engl. bull - dog), f. hund. Bulle (bulla), eigentlich bie Rapfel von holz, Blei, Gilber, ober Golb, welche bas einer Urfunbe jur Beftätigung angehängte Siegel enthält; bann bas Siegel ber Urfunbe; besonbers aber bie mit bem Siegel versehene Urfunbe selbst. Zest verfteht man barunter ansichließlich Urfunden, welche vom Bapfte ausgefertigt und mit beffen Siegel verfeben finb. Das ben papftlichen B.n angehäugte Siegel ift gewöhnlich aus Blei u. zeigt in ben B.n aus bem 7. bis 16. Jahrhundert auf bem Avers die Bruftbilber ber beiben Apostelfürften (Betrus und Baulus), auf bem Revers ben Ramen bes jebesmaligen Papftes. Seit bem 16. Jahrhunbert trat an die Stelle der Brustbilber das Bappen des Bapstes. Solche B.11, welche ein Papst in ber Beit gwifden feiner Babl und Beibe aus: fertigt, tragen auf bem Siegel unr ben Ramen bes Bapfies und beigen halbe B.n. Die bei ben papfilichen B.u bertommliche Form ift folgenbe. Die Urfunde ift auf Bergament gefdrieben u. tragt als Ueberichrift ben Ramen bes Bapfles und Ort und Zeit ber Aussertigung. Hinter bem Namen bes Papstes wird: ad perpetuam rei memoriam (3u

nungen an eine Rorporation, bie Formel: ad futuram rei memoriam (gu fünftigem Gebachtniß), ob., als Bufdriften an einzelne Berfonen, bie Unrebe: Dilecte fili (geliebter Cobn), ober, au einen Bi= fcof: Venerabilis frater (verehrungewürdiger Bruber) vorgesett wirb. Die Schunr, mit welcher bas Bergament gehestet und bas Siegel angehängt ift, besteht bei Gnabenfachen, Dispenfationen, Berleibung geiftlicher Burben ac. aus gelber it. rother Seibe, bei Erlaffen in Infligfachen aus grauem Sauf. Die B.n fowie bie Breven werben in lateis nifcher Sprache abgefaßt, ausgenommen bie an bie unirten Grieden gerichteten, welche in griedischer Sprache gefdrieben finb. Gigenthumlich ift bie Bezeichnung ober Benennung der einzelnen B.n. Sie werben nicht nach ihrem Juhalt, fonbern nach ihren Anfangsworten citirt, J. B. bie B. In Coena Domini etc., Unigenitus etc., Dominus ac Redemtor noster etc. Die Befauutmadung ber B.u ge= Schieht in Rom burch Unbeften an bie Thuren ber Sauptfirchen, wodurch biefelben für ben Rirchen= flaat gefenliche Rraft erlangen. In anbern Staaten ift gur Befebegfraft bie Ertheilung bes lanbesherr= lichen Blacet erforderlich. Unter benjenigen papft= lichen B.n, welche von bebeutenbem Ginfluß auf bie Entwidelnng ber driftlichen Rationen gewesen find, fteht bie B. In Coena Domini (Rachtmablebulle) obenan. Diefelbe marb icon 1362 von Urban V. erlaffen, aber vornehmlich von Bius V. 1567 und Urban VIII. 1627 erweitert und vervollstän: bigt. Gie follte jahrlich am Brunbonnerstag (baber ihr Rame) in allen fatholifchen Rirchen verlefen werben; ba biefer Aft aber in Franfreich und Deutschland großen Anftog erregte, fo wird jest ihre Borlefung nur in Gegenwart bes Bapftes und ber Rarbinale von bem jfingften ber letteren vorgenommen. Sie fpricht in 24 Baragraphen Ertommunitationen aus gegen bie Reter, ihre Unhanger und Diejenigen, welche ihre Bucher lefen; gegen bie Biraten, bie gegen ben beiligen Stubl bie Baffen führen; gegen Diejenigen, welche irgend= von Soufen jugen; gegen Degeringen, weige irgeno-wie die Wolfiebung der appfolitigen Briefe hindern, ob. dieselben verfälfden; gegen die wettlichen Rich-ter, die sich unterlangen, Geisslüche vor ihren Richter-fluß zu sobern; gegen Alle, die Eriste, Berordung-gen erlassen, durch welche die Freiheit der Beistlichen, bie Rechte bes Papftes und bie bes beiligen Stubls ausbrudlich ober ftillichweigenb verlett ober beforantt werben. In Fraufreich murbe bie Racht= mablebulle niemals auerkannt, und bas Ron-cil von Tours verwarf fie fogar feierlich, als ben Rechten bes Ronigs und ben Freiheiten ber Rirche miberftreitenb. Mus bem 15. Jahrhundert ift bie B. Bius' II. vont 18. Januar 1460 gu nemen, welche unter ber Benennung Execrabilis befannt ift, und worin auf bas Strengfte verboten wirb, an fünftige Roncilien zu appelliren, mas jeboch ben Generalprofurator bes Barlaments gu Baris, Daubet, nicht hinberte, auf Befehl bes Ronigs Rarl VII. in Betreff biefer B. fogleich felbft an eine gutunftige allgemeine Synobe ju appelliren. Unter ben B.n bes 16. Jahrhunderts find die B. Exsurge Domine Leo's X. vom 15. Juni 1520, gegen bie Lehrfate Luthers erlaffen, fowie bie B. Bius' IV. vom 26. Januar 1564, welche bie Beichluffe bes tribenti= immermabrenbem Gebachtnig) eingeschaltet, jum uer Koncils beflätigte, und bie B. Gregors XIII. Unterschiede von den Breven, welchen, als Berords vom 14. Februar 1582, welche die Annahme bes

neuen gregorianifchen Ralenbers befahl, hervorgu: berfelben: Bur Bahl eines Reichsoberhaupts, Die Unter ben B.n bes 17. Jahrhunberte ber= bienen Ermahnung: Die B. Cum occasione, von Innoceng X. am 30. Mai 1653 gegen die funf Sage bes Janfenius erlaffen (vergl. Janfenismus), und die B. Innoceng' XII. vom 12. Marg 1699, worin Fenelous Schrift: "Explication des maximes des Saints sur la vie intérieure", als nach Quietismus riechend, verbammt wurde. Rachbem biefelbe von ben Bifchofen auf Provingialfunoben einftim: mig angenommen worden, erließ Ludwig XIV. un: ter bem 4. Anguft 1699 einen Batentbrief, burch welchen bie B. jum Staatsgefet erhoben murbe. Fenelon las bie B. felbft öffentlich bor und ver-brannte fein Buch bann mit eigener Sanb. Aus bem 18. Jahrhundert find mertwürdig: bie B. Unigenitus vom 8, September 1713, welche den von Quesnel (s. b.) verfaßten Kommentar jum Reuen Testament; die B. Klemens' XIII., welche 21. Juli 1773, welche bie Aufhebung bes Jefniten-orbens verfügte; bie B.n Bius' VI. von 1792 unb 1793 gegen bie Civilfonftitution bes frangofifchen Rierus und gegen bie geschworenen Beiftlichen; enblich bie von Bius VII. erlaffene B.: Post führte, und die von 1809, worin er es magte, Ra-poleon I. auf bem Gipfel feiner Macht in ben Bann ju thun. Mis Bius VII. nach bem Sturge Rapo-leons burch ben Rongreß von Wien wieber in feine Freimaurer und alle Mitglieber geheimer Gefell-ichaften schleuberte. Die alteste Sammlung ber papillicen B.n., Bullarium magnum romanum, ift bon Laertius Cherubini (Rom 1586, fortgef. 1634, 4 Bbe.), vermehrt von Angelo a Lantusca u. 306. Paulus a Roma (baj. 1670, 5 Bbe.; 1733—48, 28 Bbe.), fortgef. (Wien 1834 f.) und von Spetia (baj. 1835-44). Ale Gefetbuch bes fanonischen Rechts fann biefe Sammlung in fofern nicht gelten, als viele ber aufgenommenen B.n nicht in allen fatbolifchen ganbern publicirt worben finb.

Bulle, goldene, Urfunde mit angehangtem golbenen Dajeftatefiegel. Diefen Ramen führt borjugsmeife bas erfte beutiche Reichsgrundgefen, bas vom Raifer Rarl IV. auf bem Reichstage gu Rurn= berg (Nov. 1355) porbereitet und auf bem Reichetage ju Det (Dec. 1356) vollendet und veröffent: licht wurbe. Es umfaßt breifig Rapitel in zwei Sauptabicitten, von benen ber erfte Bestimmun= gen über die Bahl bes Reichsoberhaupts und über die Kurfürsten, der zweite einige Gefete gur Be-ichräufung bes Fauftrechts enthält. Ihrem gangen Umfang nach ift die g. B. abgebrudt in Olenschlagere "Reuen Erlauterungen ber golbenen Bulle" (Frantfurt 1766); einen umftaublichen und belebrenben Auszug ans berfelben finbet man in Butt-ners "Staatsverfaffung bes bentichen Reichs" (Bottingen 1788, Theil I, S. 239—260) u. in Pfillers "Geldichte ber Deutschen" (hamburg 1831, Theil

jebesmal ju Franffurt, binnen brei Monaten nach Erlebigung bes taifertichen Thrones, unter Borfit bes Erzbijchofs von Maing gehalten werben foll, follen nur fieben Rurfurften befugt fein, namtich bon Geiten ber Beiftlichen bie Ergbifdibje von Maing, Trier und Roln, und von Geiten ber Beltliden ber Ronig von Bohmen, ber Pfalgraf am Rhein, ber herzog von Sachfen-Bittenberg und ber Marfgraf von Branbenburg. Jebem biefer fieben Auffurfen wurde ein bejonderes Ergamt (b. h. ein Chrenbienft bei feierlichen laiferlichen Doflagern) quertannt. Die brei geiftlichen Rurfürften follten bas Bebet bei ber faiferlichen Tafel verrich: ten und ale Ergtangler bie Giegel führen, ber Rinig von Bohmen follte als Erzichent bem Raifer einen filbernen Becher mit Bein reichen, ber Rurfürft von ber Pfalg als Ergtruchfeß vier filberne Schuffeln mit Speifen auf bie taiferliche Tafel fepen, Rouffeau's Berte verdammte und ihre Letture bei ber Rurfürft von Sachfen als Erzmarfchall ein fil-Strafe ber Erfommunitation verbot; bie B. Rle- bernes Dag voll hafer berbeibringen, ber Rurfurft mens' XIV., Dominus ac Redemtor noster, vom von Brandenburg als Erglammerer bem Raifer gum Bafden ber Sanbe ein filbernes Bafdbeden nebft einem feinen Sanbtude barreichen. Außerbem wurden ben Rurfürften folgende Borrechte jugefanden: fie follten ben Borrang vor allen Reichsfürften genießen und ihre Berfonen eben fo unver= diurnas vom 30. November 1800, woburch er eine lettlich fein wie die des Kalfers; ihnen follte bas neue Gerichtsordnung in dem Kirchenstaate ein: Jus do non ovocando justehen (d. h. die ihren Ge-Jus de non evocando jufteben (b. b. bie ihren Ge-richten unterworfenen Stanbe follten nicht, außer im Fall verweigerter Juftig, an ben Raifer appelli= ren burfen); fie follten berechtigt fein, in ihren ganleon's durch den Kongreß von Wien wieder in seine dern Berg- und Salzwerte zu betreiben "Münzen Staaten eingeseige worden war erließ er unteren 7. zu prügen "Höle anzulegen, Juden in Schuß zu August 1314 die B. Sollieitudo omnium, weiche den nehmen, voos Alles von andern Fürsten ein nach Befuitenorben wieber ins Leben rief, und eine ans einer vom Raifer erbetenen Erlaubnig geicheben bere, welche Bannfluche gegen bie Carbonari's, bie burfte. Alle Jahre, vier Boden nach Oftern, follten fie fich versammeln, um mit bem Raifer uber Reichsangelegenheiten ju berathichlagen. Bab= rend ber Erlebigung bes faiferlichen Thrones follte ber Lurfurst von ber Pfalz im sublicen Deutschland (ober in ben Landen am Abein, in Schwaben und ben Landen schwäbischen Rechts) und ber Lurfurft von Sachfen im nörblichen Deutschland (ober in ben Landen fachifden Rechts) Reichsvermefer (provisores imperii) fein; boch follten beibe als Reichs: verwefer nicht bas Recht haben, Reichsguter gu veraußern und Fahnenlehne (b. h. Belebnungen über gange Fürflenthumer) ju ertheilen. Die Rur-wurbe felbft wurbe auf ben wirklichen Befit bes Rurlandes begrundet, welches untheilbar u. reiches lebubar fein und (in ben weltlichen Rurfürftentbumern) nach bem Rechte ber Erftgeburt vererbt merben follte. Der zweite Saupttheil ber g.n B., ber bas Faustrecht betraf, wurde weniger genau behan-belt und gewährte teinen sichern halt für die Ruhe und Ordnung, beren Deutschland bedurfte. Fauftrecht wurde nicht abgeschafft, vielmehr blieb Gelbftbilfe erlaubt; verboten murben nur, wie fcon fruber gefcheben, die Befehbungen, die nicht brei Tage vorber angefündigt worben waren, fo= wie eigenmachtige, die offentliche Rube ftorenbe Berbindungen ber Stabte und einzelner Berfonen. Rachbem biefes, in lateinischer Sprache von bes tingen 1788, Theil J. S. 239—260) u. in Pfillers Kailers Kanzlern, Rubolf von Friedberg und Bar-"Gelchicke der Deutschen" (Hamburg 1831, Theil tolus von Berugia, ausgefertigte Reichsgefer u. III, S. 229—234). Holgendes fiud die Hauptpuntte Web, am 25. März 3.1365 unter vielem Gepränge

befannt gemacht worben war, übergab RaiferRarl IV. jebem Rurfürsten eine Abichrift besfelben mit ausgehängter g.r B., welche auf ber einen Seite Rarl IV. mit ben Reichsinsignien auf bem Throne fibenb, unter Beifugung feiner Bappen und Titel, auf ber anbern Geite bas Bilb ber Stabt Rom mit ben Borten : Aurea Roma, u. ber Umidrift: Roma

caput mundi regit orbis fraena rotundi aciqte. Bulletin (frang., ital. bulletino, vom mittel-alterlich-latein. bulls), Befanutmachung, burch melde in größeren ober teineren Bwischentaumen öfters täglich ober wohl auch flündlich über die Lage einer Angelegenheit Nachricht gegeben wird; insbefonbere ber tagliche Bericht von Mergten über ben Befundheitszuffand einer hoben Berfon; bann ber jur Beroffentlichung bestimmte Bericht eines Benerals an feine Regierung über ben Musgang einer Befannt find befonbers die B.s ber großen napoleonischen Armee, welche ihrer Beit, obwohl fie oft bebeutend von ber Bahrheit abwichen, in und außer Guropa bas größte Muffebes erregten. Enblich führen auch bie regelmäßigen Berichte über bie Sigungen ber Atabemien und gelehrten Befellichaften, fowie bie Sammlungen ber bon ihren Ditgliebern gelieferten wiffenfchaftlichen Abbandlungen ben Titel B.s. Befaunt wegen bes Reichthums ihres Inhalts find j. B. die "Bulletins" ber petersburger und belgifchen Atabemie, sowie bas "Bulletino" bes archaologischen Justituts ju Rom. Much die officielle Cammlung ber Befege u. Berordnungen ber frangofifchen Republit führte feit ihrem Beginn (14. Frimaire des Jahres II) den Litel "Balletia des lois". In noch umjafjenderem Sinne wird das Wort als Auffeitift für Zeitichrif-ten wissenschaftlichen Juhalts gebraucht. Berühmt ift bas "Bulletin universel des sciences et de l'industrie", meldes unter ber Rebaftion bes Barons von Reruffac von 1824-30 ericien und als Rommuni: fationsmittel für bie Belehrten aller ganber bie verfciebenften Zweige bes menfclichen Biffens um= afte. In Frantreich hießen früher auch bie Bettel, auf welchen bie Babler in ben Bablversammlungen ihr Botum abgaben, B.s.

Bullinger, Beinrid, fdweizer Reformator, geboren zu Bremgarten in ber Schweiz ben 18. Juli 1504 als ber unebeliche Gobn eines Briefters, ber fpater ber Reformation offen beitrat und feine bis-berige Saushalteriu, bie Mutter feiner 5 Cobne, beiralbete, warb 1516 auf bie Schule nach Emme-rich im Rleve'ichen geschidt, wo er fein Brob vor ben Sausthuren erfingen mußte, und ftubirte feit 1520 im Collegium bursae montis ju Rolu. Bier warb er burch bas Stubium ber Rirdengeichichte und ber Berte Luthers ju ber Reformation gewon= nen. Er wurde 1523 Lebrer im Rlofter Rappel im Ranton Zurich, machte fich aber durch feinen refor-matorischen Eifer ben firengfatholischen Rachban in Bug fo verhaßt, daß er 1525 im Bade gutowerg in Gefahr war, von jenen erschlagen gu werben. Mis Zwingli 1528 ju bem Religionsgefprache nach Bern reifte, ernannte bie guricher Regierung B. gu feinem Begleiter. In bemfelbem Jahre empfing B. bie Beibe jum geiflichen Amte. Seine Prebigt am Pfingfirfe 1629 bewog bie Bemeinbe gu Bremgarten, bie Reformation anzunehmen und ben begeiien, die Reformation anzunehmen und den begei- **Bulumgur** (Valamaur), Sladt im britischen Kerten Prediger selbst als ühren Piarrer anzustellen. Borbertuden, Präsidentischaft Agra, an der Etraße Rach Iwingti's Lode ward er dessen Nachschger als von Delhi uach Agra, mit 6000 Einw., Haupt-

Pfarrer am großen Munfter und Borfleber ber Rirche und Coule (9. December 1531). B.s Thatigfeit war eine vielfeitige und umfaffenbe. prebigte mehre Jahre binburch alle Tage, wirfte für bie Befeftigung bes Rirchenwefens, besuchte bie afabemifden Borfale und vertheibigte bie Reformation in Streitschriften (3. B. gegen ben wiener Bischof Johann Faber). Dit bem von Bucer 1536 gu Bittenberg abgefchloffenen Bergleiche, ber bie gwi= fchen Luther und Zwingli ftreitigen Buntte ju um: geben fucte, nicht einverftauben, veranlagte er bas zweite bafeliche und erfte belvetifche Befenntnig, beffen Samptverfaffer er mar. In ben Bermurfuif-fen ber Genfer und Reuenburger mit Calvin unb Farel trat B. mit Blud als Friebensftifter auf. Dagegen schieb er gegen Anther sein befliges "Babrbaftiges Bekanntnuß ber Diener ber Kirchen zu Jürich e." (1645). Be ferner ersormatorische Ebatigseit wurde 1549 burch die Berhandlungen wegen bes tribentiner Roncils, meldes ju befuchen bie Reformirten fich weigerten, fowie 1561 burch ben bogmatifchen Streit über bie Allgegenwart Chrifti mit Breng u. burch bie Abfaffung ber zweiten belvetifchen Roufeffion 1566 in Unipruch genominen. Er † ben 17. September 1575. B. liebte fein Baterland als achter Schweizer. Er eiferte gegen das Reistaufen, b. b. gegen die Unfitte ber freien Schweizer, für Gelb fich in ben Rriegsbienft frember Fürsten zu verfaufen. Auch bielt er 1549 feine Regierung von bem Bundniffe mit Fraufreich jurud. Roch im Tobe hinterließ er eine Bufchrift an ben großen Rath seiner Stadt, in welcher er mit ergreifenden Borten, berglicher Bitte und ernfter Ermahung fein politisches Lestament niedergelegt bat. Abnlicher Erwähung verbient B. Saft-freundschaft gegen bedrangte Glaubensgenoffen, Er gewährte ben ihres Glaubens megen aus Locarno Bertriebenen eine Ruffucht. Much bie bon ber Roni= gin Maria verbannten englischen Reformirten fauben bei ihm gaftfreie Anfnahme. Ueberhaupt fand B. bei ben Muhangern ber Reformation in England in bebeutendem Anfebeu. heinrich VIII. bediente fich feines Rathes. Ihm widmete B. fein Buch "De seripturae sacrae auctoritate deque episcoporum auctoritate et functione librill" (Bürich 1538). B.s Briefwedfel mit ber ungludlichen Johanna Gray wird auf ber flabtifden Bibliothet in ber Frai viete auf ver facilitäen Tolitülger in der Bassserfriede zu Birrig utelh vielen Manusfriyken B. ausserver von der Miterarbon berausgegeben von J. J. Hottinger und H. Wögels (Frauenisch 1838, 3 Ved.) Lebensbeschriebungen B. erschienen von hes (Kärigh 1828) und Franz (Bern 1828).

Bullion(engl.), Golb ob. Silber in Barren (f. b.). Bullom (Bullum), niebriger und fumpfiger Landftrich in Westafrita, an ber Sierra-Leonefuste, zwischen ben Flüssen Scarcies u. Kantaranta, wirb von ben Bulloms einem gur Manbingogruppe gehörigen Regerstamm, bewohnt, ber fich burch fried: lichen Charafter und icone Rorperbilbung and: geichnet, aber burch feine Rampfe mit ben Timanis febr gufammengeichmolgen ift.

Bult, in Sumpfgegenben hervorragenbe, mit Rafen befleibete Anhohen.

ort c'nes Lebusfürstenthums (9 DDt. mit 57,000 | last of the barons" (baf. 1843, 3 Bbe.), ein glud:

Bulmer: Lytton, 1) Gir Ebward Beoffron, Baronet, englischer Dichter u. Staatsmann, als ber britte Gobn bes Benerals Bulmer auf Sanbon: Ball in der Graffchaft Rorfolf 1805 geboren, verlor in fruber Jugend feinen Bater und ward von feiner bochgebilbeten Mutter, einer gebornen Lutton, er= jogen. Bon ihr angeregt, verfaßte B. icon in feis nem 6. Jahre feine ernen Berfe, jum Theil Rach= ahmungen ber Berenballaben, die auch bem Rinbes: alter Balter Scotts als poetifche Rahrung bienten. Seinen erften Unterricht empfing B. in Brivat= foulen, feste bann feine Studien unter ber Leitung von zwei Sanslehrern fort und befuchte ichlieflich bie Univerfitat Cambridge, wo er burd bas Gebicht "Die Bilbhauerfunft" bie golbene Debaille bes Ranglerpreifes gewann. Die Ferien fullte er mit Fußreifen burd England und Scottland und eine Reife burch einen größeren Theil Franfreichs aus. Schon 1826 gab er ein Baubchen Gebichte unter bem Titel "Weeds and wild flowers" und im fols genben Jahre eine poetifche Ergablung "O'Neil the rebel" beraus. Sein erfies Brofamert "Falkland" (London 1827), ein bufteres Geelengemalbe voll beflamatorifcher Leibenfchaft, erfcbien anonym. Alle biefe Erftlinge machten wenig Ginbrud auf bas Bublitum, befto mehr aber ber Roman "Pelham or the adventures of a gentleman" (Conbon 1828, 3 Bbe.) und "The disowned" (bas. 1829, 3 Bbe.). Die poetische Kraft und bas Feuer, mit welchem namentlich ber erfte biefer Romane gefdrieben mar, Ariftofratie ausgoß, ihm beftige Angriffe von den betroffenen Klaffen juzog. Die Popularität und der Muth des jungen Schriftstellers wuchsen dadurch nur, und er schrieb nun rasch hinter einander: "Devereux" (1829), "Paul Clifford" (1830), mit einem Strafenrauber als Belben, unb "Eugene Aram" (1832), ein pinchologifches Gemalbe, beffen Raffinirtheit bart an bas Unerlaubte ftreift. Sein literarifder Ruf mar mittlerweile fo geftiegen, daß er eingelaben wurde, die Rebaftion ber an der Spite ber englifden belletriftifden Journaliftit ftebenben Monatsschrift "New Monthly Magazine" ju übernehmen, in welchem er eine Reibe bumoris ftifcher Studien ericeinen ließ, die er gefammelt unter bem Titel "The student" (1835) veröffentlichte. Goon borber batte er fich auf einem gang anbern Felbe mit feinem Buche "England and the English" (London 1833), einer etwas fauflischen Schilberung bes Nationalcharaftere und ber Befells fcaft Englands, verfucht. Mit bem Roman "The last days of Pompeji" (Londen 1834; beutich von Förfter, Botsbam 1837) begann ein zweiter Abidnitt in ber probuttiven Thatigfeit B.s, ber fein Talent in großerer Reife n. Rille als bisber zeigte. Rad "Rienzi, the last of the tribunes" (London 1835, 3 Bbe.; bentich von Alvensleben, Leipz. 1836, 3 Bbe.), wohl bem Beften, mas B. gefdrieben, brachte jedes Jahr nun einen nenen Roman: "Ernst Maltravers" (London 1837, 3 Bbe.), mit der Forts fegung: "Alice or the mysteries" (baf. 1838), "Lelia or the siege of Grannda" (baf. 1838), "Cal-

licher Berfuch im Rache bes biftorifden Romans, "Harald the last of the Saxon kings" (baf. 1848, 3 Bbe.) und "Lucretia, or the children of night" (baf. 1846, 3 Bbe.; beutigh, Berlin 1846, 3 Bbe.). Medre Jahre fdwieg mun B., u. als figh bas Gerüdt verbreitete, er sei ber Bersasser bes 1850 in Bladwoods "Magazine" auonym erfcbienenen Romans "The Caxtons", wollte es faum Jemand glauben, bağ bieles einfach gehaltene, rührenbe Familienge= malbe aus feiner Feber gefloffen fei. B. aber lief biefem Roman, ber feine Begabung von einer gang nenen und febr bortbeilhaften Geite zeigte, eine Fortsetung unter bem Titel "My novel by Pisi-stratus Caxton" (London 1851, 3 Bbe.) folgen, ber feinem Borganger an Berbienft nicht nachftebt. Anfang 1859 bat er einen britten Roman in bemfelben Beure, "What will he do with it?" vollenbet. Sein neuester Roman: "A strange Story" erschien guerft in Didens Wochenschrift "All de year round". Ausgezeichnet find B.s Romane burch reine und eble Schreibart, philosophische Durchbringung bes Stoffs u. bas Streben, bas gemablte Thema vollfommen zu ericborfen. Dagegen laffen fie Fulle und Mannichfaltigfeit ber Empfindung und Charafterifit, fowie lebensvolle Abfriegelung ber Birflichfeit bei weitem mehr vermiffen, als bie Berte anberer Rorpphäen ber engliften Romanliteratur. bramatifder Dichter verfucte fich B. querft in bem von ihm redigirten "New Monthly Magazine", worin er Bruchftude eines bramatifchen "Eugene Aram" mittheilte. Seine fpateren bramatifchen Arerwarben bem Berfaffer ebenfo viel Beifall , ale bie beiten, wie "The Lady of Lyons, or love and bride", Satire, die er über bie Lafter und die Schmaden ber (Lond. 1838; beutich von Carnowsti, Aachen 1838), "Richelieu", "The duchesse of la Vallière" (beutich von Czarnowsti, Nachen 1837) und andere, find ziemlich unbedeutend. Seine Ueberfetung ber foillerichen Bebichte (,, Poems and ballads of Schiller", 2 Bbe., 1844) zeichnet fich nicht gerabe burch große Erene aus. Anonym erschien fein fatirifches Gebidit ,,The new Timon, a romance of London" (London 1846), worin er bie focialen Buffanbe ber britifden Sauptftabt und bie erften politifden Dotabilitaten vorführt. Gein großeres Gros, "King Arthur" (London 1848), nimmt unftreitig einen chrenvollen Blat unter ben neueren Erzeugniffen ber englischen poetifden Literatur ein. Gin Corift= fteller von fo großem Rufe, ber gugleich ber Erbe ber Lyttone und ein glangenber Stern ber fafbionabein Belt war, umfte frühzeitig auch einen Plat im Barlament finden. Im 3. 1831 trat er als Mit-glieb für Saint Jues in das Unterbaus u. fimmte mit der am weitesten fortgeschrittenen Fraktion der Bhigs für geheime Abstimmung, größtmögliche Ausbehnung bes Bahlrechts und Freihandel; bie fdriftstellerifden Intereffen verfucte er burch Un= trage auf Erlag von Befeten jum Cout bes bra: matifchen Antorrechts und auf Aufhebung bes Beitungsflempels zu forbern. 218 nach bem Stury bes Minifterinms Grev 1835 bie Ronfervativen unter ber Leitung Gir Robert Beels auf furge Beit wieber aus Ruber gelangten, veröffent= licte B. eine Flugfdrift "Die Rrifis", welche rafch binter einanber mehr als 20 Auflagen erlebte unb einen febr erheblichen Ginfluß auf bie gum Rachderon" (baf. 1839); bann "Night and morning" theil bes fonfervativen Kabinete ausfallenden Bab-(baf. 1841), "Zanoni" (baf. 1842, 3 Bbe.), "The len ausubte. Das neue Ministerium Melbourne

ernannte ihn aus Dantbarteit für biefen wichtigen, ber Sache ber Bhigs geleifteten Dienft jum Baros net und bot ihm eine amtliche Stellung an, bie er jeboch ausschlug. Es war nur wie ein Aufflammen politifcher Thatigfeit gemefen, und B. fpielte im nachften Jahre feine bervorragenbe Rolle im Barlament, verlor auch bei ben allgemeinen Bablen 1842 feinen Sit wieber. Neun Jahre lang verblieb nun B. im Brivatleben, n. erft 1851, nachbem er inmifchen Anebworth mit ben Befigungen feiner mütterlichen Borfahren geerbt und ben Ramen ber= felben feinem angeftammten beigefügt batte, ericbien er wieber auf bem politifchen Schauplat mit einer Flugidrift "Letter to John Bull", worin ber ebemalige rabifale Bbig und Bertheibiger bes Freibanbels fich ale Ronfer vativer u. Schutgollner entpuppte. Diefe Befinmingsauberung gereichte ibm fo wenig jum Rachtheil, bag er 1852 nach ber Auflöfung bes Barlamente fich mit Erfolg in ber Graffchaft Bert: ford um einen Gip im Barlament bewerben u. als Ronfervativer und Auhanger bes Lords Derby auftreten founte. In bem barten Rampfe, ben biefes Rabinet für feine Eriftens ju besteben hatte, sowie in bem Felbjug, welchen bie Anbanger Lord Derby's nach beffen Ciury gegen Lord Balmerfton eröffneten, bat B. im Unterhaufe eine bervorragenbe Rolle gelpielt, und als Aufangs 1858 ber Berfall ber liberalen Bartei Lord Balmerfton jum Abtreten gwang, warb B. in bem neuen Minifterium Derby querft Minifter ber öffentlichen Arbeiten und bann Rolo: nialminifter, von welchem Amt er aber im Juni 1859 gurudtrat. Lobend auguertennen ift bie glaninbe Liberalität, mit ber er Runft und Biffenichaft forbert. 3m Winter 1850 veranstaltete er auf fei= nem prachtigen Lanbfige Anebworth-Salleine Reibe bramatifder Borftellungen, an benen fich bie bervorragenbften englifden Schriftfteller im gache ber Revellifit, Ch. Didens, Douglas, Jerrolb u. U., betheiligten. Als ber Plan in Anregung gebracht warb, für altersichwache Literaten und Runftler eine Stiftung zu grunben, wies B. ein Stud Land als Bauplat bagu an und ichrieb zum Beften bes Unternehmens ein fünfaftiges Enflfpiel: Not so bad as we seem, or Many sides to a character", welches ben 16. Dai 1851 auf bem Brivattheater bes Bergogs von Devonibire aufgeführt murbe. Die Stiftung "Guild of literature and art" befaß 1855 bereits ein Bernidgen von 50,000 Pib. Sterl. B.s Romane wurden in faft alle europaifden Sprachen überfett. Bollftaubige beutiche Ueberfetungen feiner "Sammt= lichen Werte" ericbien n ju Machen 1833 ff. u. Ctuttgart 1835 ff. in mehren Ausgaben; bon Barmann, ju Zwidau und Leipzig 1836 ff.; von Pfizer, an Stuttgart 1838 ff. And erfdien eine "Gallerie ju B.s Romanen, nach englischen Originalen geftochen von Schuler" (Stuttgart 1841-43). ichiebene Gattin, Laby B., ift Berfafferin eines etwas flanbalofen Romans "Cleveley, or the man of honour" (Loubon 1839, 3 Bbe.; beutich von Bfiger, 8 Bbdin., Stuttgart 1840), welcher burch bie barin enthaltenen bittern Angriffe gegen ihren fruheren Gemahl eine Beitlang bie Neugierbe reigte, aber balb vergeffen warb. Noch werthlofer finb The budget of the bubble family" (20tiben 1840, 3 Bbe), und bic "Memoirs of a Moscovite" (1844), welche nach einem frangofifchen Original bearbeitet fein follen. Belungene Schilberungen moberner von Tenes eine blutige Ricberlage. Enblich ver-

gefellichaftlicher Buftanbe gibt "Miriam Sedley, a

tale from real life" (London 1831, 3 Bbc.).
2) Sir Henry, Earl Lytton, Diplomat und Schriftfteller, 1803 geboren, Bruber bes Borigen, warb 1829 nacheinanber bei benenglischen Befanbts ichaften in Berlin, Bruffel und im Saag verwendet und trat 1830 als, Abgeordneter fur Wilton ins Barlament. In ben Jahren 1831 und 1832 jag er für Coventry und von 1834—37 für Maiplebone im Unterhaufe. Rachbem er 1835 als Lega= tionsfefreigt und Charge d'affaires in Briffel und 1837 in Ronftantinopel fungirt und bort ben San= belevertrag gwijchen England und ber Bjorte unter= hanbelt hatte, ging er 1839 als Befanbifchaftsfetretar noch Baris, murbe 1843 bevollmachtigter Dli= nifter am fpanifchen Sofe und vermittelte 1844 ben Frieben gwifden Daroffo und Spanien. Dagegen wurden die fpanifchen Beirathen abgefchloffen, obne bağ B. bies ber englischen Bolitit fo nachtheilige Ereigniß rechtzeitig, um noch bagegen operiren gut tonnen, erfahren batte. Im Dai 1848 marb er aus Mabrib ausgewiefen, angeblich wegen Be-gunfligung republifanifcher Aufftanbe, mas eine Spannung swiften Spanien und England verans lafte. Das Unterhaus billigte B.& Benchmen, und fpater erkaunte bas fpanische Kabinet seine Uebers eilung an. Nachbem er im August 1848 mit einem geheimen Auftrage nach Paris gegangen, warb er 1849 jum englischen Gesanbten bei ben nordameris fanischen Freiftaaten ernannt, von mo er 1852 wies ber abberufen wurbe. 2113 Schriftfteller bat er fich burd bie geiftvollen Schriften: "France, social, literary, political" (London 1833, 2 Bbe.; Deutsch 1835-36, 2 Thie.) nub "The monarchy of the middle classes" (bai. 1834, 2 Bbe.; beutich, Nachen 1836, 3 Thle.) einen geachteten Ramen erworben.

Bumabas, Gluß im alten Uffprien, Debenfluß bes Zabatus, unweit Gaugamela, wo Alexander ber Große jum letten Dale Darins befiegte; jett Shagir (Ghomar).

Bu-Maja (b. b. Bater ber Gagelle, weil er flets in Begleitung einer gabmen Bagelle erfchien), eigent= lich Dobammeb Ben Abballah, Auführer u. Brophet ber Rabplen, 1820 im Bebiet ber Stamme amifchen Tlemfen und Dastara im bentigen 211: gerien geboren, ichloß fich in feiner Jugend ber Re-ligionefette ber Muley Traiel an und führte brei Jahre lang bas ftrenge Leben eines Derwift. Jahre 1841 trat B. gnerft als Feind ber Franjofen auf, prebigte bie Ansrottung ber lluglanbi= gen und regte feine Bubbrer gureligios nationaler Begeifferung auf. Der Bufall, bag ein Rabyle mehrmals fein Biftol auf ihn abbrudte, ohne bag fich baffelbe entlub, brachte ibn in ben Ruf ber Un= verletlichfeit miter feinen aberglaubifden und im= miffenben Landeleuten, bie ihn gleich Abd el-Raber als einen von Gott erwählten Bropheten aufaben, ber ihr Land gu befreien berufen fei. Boll Golau: beit und Ehrgeis trug er bas Geinige bagu bei, biefen Ruf gu erhoben und gu verbreiten. Babrend Abbeel Raber au der marolfanifchen Grenze beichaf= tigt war, gelang es ihm 1845, inbem er bie Sahne bes Bropheten aufpflangte, bie Dahra aufzuwiegeln und einen furchtbaren Aufftand gegen bie Frangofen anzuzetteln. Doch icheiterte er mit ber Belagerung von Orleausville und erlitt ebenfo in ber Umgegend

Oberhobeit anguertennen, und im Frubjahr 1846 begannen Beibe ihre Operationen aufs Reue. Aufangs waren Beibe gludlich, benn Abb-el-Raber vernichtete bie Rolonne bes Oberften Moutagnac, und B. warf ben General Bourjolly jurud, bis in bie Barten von Moftaganem porbringenb; aber auf bie Bange ber Beit tounten fie ber überlegenen Rriegführung ihrer Feinbe nicht miberfteben. jog fich in die Dafe Ulled-Dichellel jurud, beren Bevollerung er 1847 gegen bie Rolonne Berbillons tapfer vertheibigte; aber auch bier unterlag er und entrann nur wunderbarermeife ber Befangenichaft. Die Rabylen ber Dichurbichura murben allenthal: ben unterworfen, unb B. irrte verlaffen unb jugleich ichmer am Arme verwundet von Stamm ju Stamm. Mit Abb-el-Raber wegen feiner Ries berlage entzweit, ohne Sulfemittel, überall gurud= gewiesen und aller Unterflützung beraubt, ergab er fic ben 13. April 1847 an ben General St. Arnaub. Er warb barauf nach Paris gebracht u. lebte bafelbft, eine Zeitlang ber Lowe bes Tages, in einem prach: tigen Baufe ber elpfaifchen Relber von ben 15,000 Franten Jahresreule, welche ihm bie frangofifche Regierung ausgesett hatte. In ber Februarrevolu-tion 1848 machteer einen Berfuc zu entflieben, warb aber in Breft ergriffen und in Sam eingeschloffen. 3m Jahre 1849 erhielt er jeboch feine Freiheit, ging nach ber Turfei und übernahm bafelbft 1854 bas Rommanbo eines Regiments Bafchi-Boguts unter bem General Juffuf, mit bem Rang eines Dberften. Er bient noch gegenwärtig mit bem Rang eines Beneralmajors in bem osmanifden Becre.

Bumelia Soortz, Bflanzengattung aus ber Fa-milie ber Sapoteen, darafterifirt burch ben Stheili-gen Reld und bie rohrige Korolle mit 5 Schuppen an ber Bafis ber Feben, mit benen bie Staubfaben abwechfeln, mildenbe Baume und Straucher Beftinbiens, Merifo's und Carolina's. B. lycioides W., Sideroxylon lycioides L., ift ein bis 20 guß bober Baum Rorbamerita's mit pfriemeuformigen Dornen, ber in Europa baufig in Anlagen gezogen wirb, und beffen runbliche, fuglich berbe Beeren einen uugartigen Rern enthalten und gegen Durchfall mirtfam finb. B. nigra Sw., Achras nigra Poir., ift ein unbewaffneter Baum auf Jamaita, wo bie bittere und abftringirende Rinbe gegen Bechfelfieber gebraucht wird; baffelbe gilt von B. salicifolia Sw., Achras salicifolia L., einem Baum in Beft: inbien. B. foetidissima W., Sideroxylon foetidissimum L., ift ein 12 fuß bobes Baumchen in Berg: malbern auf St. Domingo, beffen weiße Bluthen febr übel riechen.

Bumieilen , mohammebanifche Derwifche, Geber und Befampfer ber bofen Beifter, treiben ihr Befen in Nordafrita, besonders in Negopten. Dem Bolfe namentlich borfpiegelub, baß fie in einem beftanbigen Rampfen und Ringen mit bofen Beiftern lebten, geberben fie fich vor ben Augen ber Menge auf bas Unfinnigfte, mit Baffen, wie im beftigften Rainpf begriffen, fechtenb, bis fie vor Ermattung enblich binfinten.

Bumm, Stabt in ber perfifden Proving Rerman, auf einer Unbobe, welche bie weite Chene gegen Af: ghanistan und Belubschiftan beberricht, hat 3 Mo-icheen und lebhaften hanbel; bie Umgegend liefert vortreffliche, im gangen Drient beruhmte Granat- fonenrechtlichen, ber Staatenbund vollerrechtlichen

ftanbigte er fich mit Abb-el-Raber, ohne jeboch beffen | apfel. B. galt fruber für bie ftarifte Feftung in Bran, gegenwärtig liegen ihre Berte in Ruinen.

Bums, f. v. a. Bimsflein. Bunas, Athener, ber, jum Schieberichter zwi-fden ben Kalphonieru und Cleern ermablt, ben Urtheilsspruch burch allerlei Kunftgriffe so lange hinausjufchieben wußte, baß er ihn nie that, baber: Bunas judicat, f. v. a .: Der Urtheilsfpruch wirb auf bie lange Gerichtsbant gefcoben.

Bunat (Banas, Barnafa), anfehnlicher Blug in Borberindien, entfpringt auf bem Aravallis gebirge, fließt in norboftlicher Richtung u. munbet unweit Dobar in ben Chambal (Tichumbul).

Bundofia Juss., Pflanzengattung aus ber Fa-milie ber Carpophyllaceen, febr verwandt mit Dalpighia, Baume und Straucher bes mittlern und fübliden Amerita, worunter B. polystachia Dec., auf Trinidad, mit schönen, gesten, in wintesskändigen, rispensförmigen Trauben stehenden Blithen, alg Zierstrauch wie Maspigbia kultivirt wird.

Bund, Inbegriff mehrer gufammengefaßter ober jufammengebunbener gleichartiger Begeuftanbe. Danche Materialien werben nach B.en verfauft, fo

bas Strob, Robr, Glas ac.

Bund, im politifchen Ginn ein Berein, beffen Glicber fich entweber feiner gemeinschaftlichen fou: verauen Gefellichaftagewalt unterorduen, ober bie felbit mieberum Stagten ober Befellicaften mit einer wenn auch beidrantten fouveranen Befellicaftsge= malt bilben; lettere faßt man unter bem Begriffe Staatenvereine ausammen. Bur bauernben Ber-einigung von Bolfern in einen Staatenbund finb unumganglich nölbig gleiche Abstammung, gleiche Sprache, Civilifation und Rultur, gleicher Boben und gleiches Rlima, gleichartige Ranufe wiber bie Raturgewalten, vermanbtes Empfinden u. Denten. Gin folder Staatenbund beruht auf ber Bleichheit ber Mitglieber und auf bem fie alle umichließenden Rationalbanbe. Ueberall, in ber alten Belt, bei Bebraern, Phoniciern, Griechen, Italienern, Ger= manen, finden fich Bunbesvereine , welche fich nach und nach in fouverane Staaten ausbilbeten. Bereine tonnen aber wiederum bem monarchifden, bem ariftofratifchen, bem bemofratifchen ober bem reprafentativen Brincip bulbigen, wie bem letteren Amerita, bem vorletten bas alte Griechenland. Die Bundesbereine founen feruer nur ein Bunbnig bilben, welches, ohne bleibenbe Berpflichtung und ohne bleibenden Zwed, fich leicht wieber auflofen taun, wie bie fruberen Roalitionen gegen Frantreich (f. Alliance), ober, wie bemertt, einen Staa: tenbund, wie Deutschlaub, ober einen Bunbesftaat, wie Norbamerita. Gin Bunbesfpitem ift aber für bas Schidfal, bie Freibeit, bie Griftens unb Rultur ber Bolfer von entichiebenfter Bichtigfeit. Bon ben brei Battungen ber Staatenvereine: Bunbes= ftaat (Staatenverein, Union, civitas composita), Staatenbunb (foedus civitatum, Eibgenoffen: fcaft) u. Staatenbundniß, gebort ber Bundes: ftaat bem Staaterecht, ber Staatenbunb u. bas Staa: tenbunbnig bem Bolferrecht an. Bei allen biefen Formen bes Staatenvereins ift ber Grundfas ber Gleichheit und Gelbftftanbigfeit jebes Staats gemahrt, aber nur die beiden erfteren entfalten eine wirfliche Realunion mit einer Bunbescentralgewalt. Der Bunbesftaat hat nur ftaatsrechtlichen und per-

(realen), bas Staatenbunbnig vollerrechtlichen und obligationenrechtlichen Charafter. Im Bunbes-faat opfert bas einzelne Glieb einen Theil feiner Souveranetat freiwillig ber ber Befammtheit, unb es vereinigen fich bie mehren Blieber ju einer moralifchen Ginheit, unterwerfen fich bem gemeinschaft= lichen Willen, welcher in ber gemeinsamen Staats: verfassung ausgesprocen ift, und bilden dadurch ein kaatsrechtliches Ganges, ohne aber ein Einheits-faat zu werben. Der Jwed des Bundesslaats ift natürlich der Bernunftzweck des Staats überhaupt: allgemeine Boblfahrt und Beredlung, Erhaltung und Befestigung ber Freiheit und Berechtigfeit; bie Grenglinie aber, in wieweit fich bie einzelnen Bereinsflaaten ber gemeinschaftlichen Berfaffung unterordnen, geht nur fo weit, als eben jener Bwed von ben einzelnen Bereinsstaaten nicht genunenb erreicht und beforbert werben tann. Da bie Bers einigung eben fowohl eine innere, als eine außere it, welche fich ben bochften naturlichen 3med gur Aufgabe fest, fo muß fie ben fouveranen Gefammts willen in fich faffen, welcher in ben Acugerungen jebes Staats, ber gefetgebenben, oberauffebenben und vollziehenben Gewalt, hervortritt. Im Bun-besstaat tritt die Regierung ber einzelnen Bereins: ftaaten nicht in bie Ditte gwifden bas bochfte Drgan und bie Burger, baber beburfen bie Bunbes: gefete feiner Bublitation burch bie einzelnen Regierungen, ber Berein aller Burger ift ein unmittelbarer, bas Burgerrecht ein Bunbesburgerrecht, und es begrunbet ber Bunbesftaat mithin Gin gemeinfcaftliches Baterland, welches entweber ein biftorifches ift, wo berfelbe aus ber Ucbereinstimmung und bem Beblirfniß ber gangen nation nach einer gemeinschaftlichen Entwidelung entstanben ift, ober ein erftrebtes, wo verschiebene Bestanbtheile eine ausgleichenbe Entwidelung, eine Bereinigung gu nationaler Bervollfommnung fuchen. Bill aber ber Bunbesverein bie Rrafte ber Burger für ben gemeinschaftlichen 3wed außerlich wie innerlich bereinigen, will er die allgemeine Rationalität wie bie befonberen Gigenthumlichfeiten ber einzelnen Bereinsstaaten erhalten und fraftigen, fo bebarf es ent= fprechenber Organe. Das Organ für ben erfteren 3med, bas Bunbeshaupt, wird meift ein monarchifces, bas für ben zweiten, Rationalreprafentation, ein bemotratifches, und bas für ben britten Bwed, Regierungsreprafentation, ein ariflotratifches fein, und bie beiben letteren Organe werben einanber immer gur Geite fteben muffen, ba ber Burger im Bunbesftaat ju jeber Befdrantung und Belaftung eine freie Mitwirfung und Stimmrecht bat, und folche nicht in bas Belieben ber Regierung allein geftellt fein tann. Despotie ober Anarchie murben bie Folge bes Mangels ober bes Ueberwiegens eines biefer beiben Organe über bas anbere fein, bagegen tonnen biefelben auch nur in ber Sonne ber Deffentlichfeit gebeiben. Daß es zwedmäßig fei, baß bie einzelnen Bereinsftaaten auf bas Recht, mit fremben Staaten Bunbniffe einzugeben, eigene Rriegsmacht au halten und gang frembe Lander ju regieren, vers gichten, bavon gibt bas beutiche Reich und beffen Berfall ein rebenbes Beifpiel; ebenfo naturgemäß ift es aber, bag bie Berfaffungen ber einzelnen Bereinsflaaten in ihren wesentlichen Grundrügen über-einssimmen; jo garantiet die ameritanisse Konssis-rution, die vollkommensse vonderdige den Vier-rution, die vollkommensse vonderdige, den Wür-nis der Stislung des neuen Ges. Zusosse des

gern republikanische Regierungsform, Preffreiheit, bas Recht ber Bolksversammlungen u. Betitionen, Ausschließung bes Abels, Religionsfreiheit, Ge-ichwornengerichte, bas Recht, Baffen zu tragen, und bas Recht gegen Saus- und Papierburchjuchung. Beim Staatenbunb geht bie Bereinigung mehrer fouveranen Staaten nur babin, einen Inbegriff ihrer außeren Couveranetaterechte unter fich gemeinschaftlich ju machen; bie Centralgewalt erftredt fich nur auf gewiffe, befonders ausbedungene Zwede, und bie Sonveranetat ber einzelnen Staaten wirb nicht beschränft; ihr Brincip ift nur Bewahrung ber Rechte und gleiche Unverletlichfeit für bie realen Rechtsverhaltniffe, ober, wie fich bie beutsche Bunbesatte ausbrudt: bie Bewahrung ber Unabhangig: feit und Unverletharfeit aller im B. begriffenen Staaten und Erhaltung ber inneren und außeren Sicherheit. Die Abfinfungen gwifden ben verfchies benen Formen bes Bunbesftaats und bes Staaten: bunbes find febr mannichfaltig und fommen in voll: tommener Reinbeit ichwerlich vor.

Bund, im biblifchen Ginn ein gu gegenfeitigen

Leiftungen swifden Zweien feierlich gefchloffener Bertrag, baher insbefonbere ber Bertrag, welchen

Jehovah mit bem Bolfe ber Ifraeliten geschloffen hat. Auf ber Boraussenung eines solchen B.es berubt bie gefammte Religionsverfaffung bes Alten Teftaments. Der B. Gottes mit feinem auser= mablten Bolte ift aber ber Beitfolge nach ein breis facher: Der B. ber Berbeigung (1. Dof. 17, 9-16) ift von Gott mit Abraham gefchloffen: Gott verheißt bem Abraham eine jahlreiche und überaus gefegnete Rachtommenichaft, wogegen fich Abraham mit feinem gangen Saufe ju ftetem Geborfam und treuem Dienfte berpflichtet. Mis Beichen biefes B.es ber Berheißung galt in ber Familie Abrahams die Befchneibung ; baber beißt biefer B. Abrahams auch ber B. ber Beichneibung (Auoftelgeich. 7, 8). Der zweite B. ift ber, welcher burch Mofe nach ber Befreiung bes ifraelitiichen Bolfs aus ber agpptie ichen Rnechtichaft mit Gott errichtet und vermittelft bes blutigen Gubnopfers geweiht worben ift, baber auch ber B. bes Blutes genannt. In Gemäßbeit biefes zweiten Bes verfprachen bie Fraeliten bie ftrenge Beobachtung bes im Detalog ibnen verfutbigten göttlichen Befetes, mogegen Gott ihnen feis nen Schut und Segen für alle Butunft guficherte. Die mofaischen Gesettafeln, als bie Urtunbe bes Bunduiffes Gottes mit bem ifraelitifden Bolfe, werben beshalb Buch bes B.es ober ichlechthin felbft B. genannt. Bon bem Gefete bes Defalogs wurde fobann ber Rame B. (b. i. Buch bes B.es) auf die mofaifchen Gdriften übertragen, weil biefe bie Befchichte ber Ginführung bes B.es enthalten. Balb wurde jeboch berfelbe nicht mehr auf bie Bucher Mofe's befchrantt, fonbern biente jur Bezeichnung bes Inbegriffs fammtlicher Religionsurfunden nicht nur der Ifraeliten, sondern auch der Christen; Let-teres in Folge des neuen Bes, d. h. der durch die

Bropbeten (Ber. 31, 31 ff.) verheißenen Erneuerung

u. Bollenbung bes göttlichen Bunbniffes, als beren Bermittler ber Deffias erwartet wurde. Die Schrift= fteller bes Reuen Teftaments weifen vielfaltig auf bie mit Chriftus eingetretene Erfüllung jener Beif: neuen B.es wirb Allen, welche an bie burch Chriftus ! vollbrachte Berfohnung glauben, bie Bergebung ihrer Gunben und bie ewige Geligfeit von Gott aus

augefichert.

Bunda, Rame ber ju bem großen fübafritanifchen Sprachstamme geborigen Sprache, welche in ber Bestfufte Sibafrifa's (besonders in Angola) ges sprochen wird und die fcwarze Bevolferung biefer Begenden von ber im nördlichen Theile ber Tropen: jone febr bestimmt unterscheibet. Gie ift reich, gut gegliebert und mobiffingenb.

Bunbelahs, bie Bewohner von Bunbelfund.

Bunbelfund (Banbelfanb) ober bas Lanb ber Bunbela be, Berglanbicaft im Guben ber britifch: vorberindifchen Brafiventichaft Agra (Norb: westprovingen), bilbet ben llebergang vom Binbhpa= gebirge ju ber Bangesebene und bat im Rorben ben Dichamnas, im Weften ben Betwas und im Often ben Conefing in feinem oberen Lauf ju natürlichen Grengen, ohne baß fich fefte politifche Grengen gieben laffen. Der Glächeninhalt beträgt 1184 DMeilen mit einer Bevolferung von etwa 21/2 Millionen Geelen. Die Lanbichaft wird burch bie burdbredenben Gluife in mehre von Gubweften nach Rordoften und Diten gichende Barallelfetten getheilt, welche norblich in Stufen abfallen und fich bann in bie Bangesebene verflachen. In Folge baron ift bie Lanbichaft voller meift unjuganglicher Tafelberge, bie gleichfam naturliche Beften bilben und ber Begend eine besondere ftrategifche Bichtig= feit verleiben. Die bebentenbften Gebirgeginge find bie Banna-ghauts, bas Rimurgebirge, bas Ronairund Biferigebirge, und bie hauptfluffe Betma, Dofaun (Dofar), Rena, Tonfa und Sone, welche alle bon Guben nach Rorben und Rorbweften bem Didamna jufliefen. 3m Norboften ift bas Lanb flach, aber auch von Bafferichluchten burchriffen und mit einzelnen Granithugeln befest. Die Land: fcaft hat alle Arten Boben, vom fruchtbarflen (langs bem boben Dicamnaufer) bis jum burrften. Bebufs ber Bemafferung ber fterilen Blachen, für welche bie Rluffe nicht ausreichen, bat man mit großen Roften eine Menge fleiner Geen bergefiellt, manche 21, Meilen lang und 2 Meilen breit. Das Rlima ift in ber Gbene fehr fcmull und fur Europaer ungefund; Calpi und Banba geboren zu ben beißesten Orten Jubiens. Im Boben finden fich Diamanten (auf ber hochebene bei Banna) u. eine unericopfliche Denge Gifenerges. Große Striche bon B. find Buidland und Balb, in welchen Rortholy und Chenholy, nebft allen anbern Baumen Indiens vorkommen, namentlich auch die Ratechu-Afazie und Bambus, welche ben meisten Nuten gemabren. Bilbe Thiere find in Gille borbanben; Mffen, Armabille und Pfauen in gabllofer Denge. Der Boben ift meift fcwarz und fur ben Anbau von Baumwolle vorzuglich geeignet, bie in großer Maffe gewonnen und ben Dichamna abwarts ver-Nagie gewonien inte ben Dipanna anderes bereindet wird; außerbem baut man haupischlich Zuderrohr, Indigo, Aal und Ach (Morinda multidora und tinetoria), Ofchwen, Balfier, anmentlich Arahua x. Die Bundelahs, ein Radischutenkamm, reden einen Sanskriibalest und sind von friegerifchem, febbeluftigem Charafter, ber fich burch ben Bertehr mit ben Guropaern noch verschlimmert bat. B. mar por Alters Chauplas ber blutiaften

linge unter fich, als auch mit ben Begrunbern ber Dynaftie bes Grogniogule, Baber, Somayun unb Afbar, benen es nur theilmeife und vorübergebenb gelang, die Lanbichaft ju unterwerfen. 2118 Aureng= gebe Berfolgungewuth auch in B. Emporungen ber= vorrief, entstand in Banna und Ralinjer ein ein: beimischer goberativstaat ber Rabichputenrabica's, beffen berühmteftes Oberhaupt, ber Rabica Chut-terfat von Banna, unter bem Titel Sindupati von B. ber Begrunber einer Dynaftie marb, bie erft am Enbe bes 18. Jahrhunberts ber lebermacht ber Dabratten unterlag. 218 bie Briten mit bie: fen in Rrieg geriethen, verband fich im September 1803 ber lebte Sprößling ber Sinbupationnaftie mit bem Oberften Bowell und führte bemfelben ein Bulfscorps ju. Da aber bei biefem Bunbnig bie Abtretung eines Theils von B. an bie Priten für einige Diftrifte in Defan ausbebungen mar, fo festen fich bie britifchen Truppen balb in B. feit und Lift, Bewalt und Bertrage brachten nach Bernichtung ber Dabrattenberrichaft nach und nach ben gangen Diftritt in bie Botmagigfeit ber Eng= lanber, die nach bem Tobe bes letten rechtmagigen Bratenbenten ans bem Sindupatigeichlecht alle übrigen Lanbeseigenthumer von fürftlicher Abtunft burch Ertheilung von Territorien und Apanagen abfanben und einen freundlichen Berfehr B.s mit ben Rachbarlanbern eröffneten. Gin weit verzweig: ter gefährlicher Mufftanb 1842 murbe mit Militar: gewalt unterbrudt. Begenwartig befteht B. a. & 9 einheimifden Staaten und 7 fleinen Dichagbiren; unter unmittelbarer britifcher herricaft fiebt ein Gebiet von 342 DMeilen langs bem Dichamna; außerbem haben fich die Englanber bas unbefchrantte Recht ber Intervention vorbebalten, bem jufolge fie bie einheimischen Fürften je nach Befinden einund abfegen.

Bundesatte, beutiche, f. Deutichlanb. Bundesfeftungen, jefte Blate, welche gur gemein= ichaftlichen Bertheidigung eines Bunbesflaats ober Staatenbunbes bestimmt finb. 218 gemeinfame Baffenplate ber außerbem vereinzelten Bunbesmachte find fie fowohl wegen ber Art ihrer Unter: haltung, wie wegen ber gewöhnlichen Beschaffens beit aller Bunbesheere fur Land und Bolt von ber größten Bichtigfeit. Gegenwärtig erhalten unb befegen nur Norbamerifa und Deutschland ibre

feften Grenaplate gemeinicaftlic.

Bundesgenoffen, im Allgemeinen Diejenigen, welche jur Erreichung irgend eines 3medes fic ju gegenseitiger Unterftugung vereinigen; bann folche Bolfer, Fürften ober Rorporationen, welche fich ju gegenfeitigem Schute in Rriegsgefahren ober zu gegenseitiger Unterftutung für Rriegeunternehmungen verbindlich gemacht haben. Der 3bee nach ftellt man fich beim Abichlug einer Bunbesgenoffenichaft auf ben Stanbpuntt gegenfeitiger Bleichheit und Unabhangigfeit, obgleich ber eine Theil machtiger fein fann ale ber anbere. Berbin= bungen ber Art finden fich icon im bochften Alterthum und am meiften bei Bolfern von freier Berfaffung. Bor Troja ift auf beiben Seiten von B. bie Robe. Uehnlich erscheint in gewiffer Beziehung ber Amphittyonenbund; außerbem bie uralte Berbindung ber achaifchen und ber bootifchen Stabte. Cobalb jeboch einige Stabte fich allmablig eine Rampfe, fowohl ber gablreichen Rabichputenbaupt- Segemonie uber bie übrigen vericafit batten

ter an: bie frubere Freiheit unb Gleichheit trat jurud unb an ihre Stelle bas Berhaltnig einer größern ober geringern Abhangigfeit. Belege biergu gibt besonbers bie Geschichte Griedenlanbs und ber beiben praponberirenben Staaten beffelben, Athens und Sparta's. Muf gleiche Beife waren auch bei ben Romern bie B. (socii) nur in ber alteften Beit nach bem Grundfate ber Gleichheit mit ihnen verbunben. Bei fteigenber Dacht ber Erftern ericheinen fie mehr und mehr abbangig und jum Theil als völlige Unterthanen. 2118 altefte B. werben bie Latiner genannt, bie fich fcon unter ben Ronigen mit ihnen vereinigten. Rach ihnen tamen bie Socii Italici ober fchlechthin Socii, b. b. biejenigen Boller Staliens, welche nicht gu ben Latinern gehörten. Satten sich biefe freiwillig an Rom angeschlossen, sowaren fie frei, in ber Berwals tung ber innern Angelegenheiten unabhangig und ftellten blog im Rriege bie befohlene Angabl Golbaten. Satten bie Romer fie aber burch Bewalt bezwungen, fo maren fie meift tributpflichtig unb erhielten wohl auch ihre obrigfeitlichen Berfonen bon Rom. Bewöhnlich ftellten bie B. gu einem römifchen Beere zwei Dritttheile ber Gefammts gabl; boch hatten fie fein Recht, barüber zu beftimmen, ebenfo wenig als fie an ben Berathungen über Rrieg und Frieben Theil nahmen; fie empfingen vielmehr alle Unorbnungen von Rom und burften nicht einmal ihre Anführer obne Ginmifdung bes romifchen Felbherrn mablen; auch bienten fie nicht in ben Legionen und fanben meift in ben Schlach: ten auf ben Flügeln. Unterschieben murben fie aber von ben Sulfsvölfern, bie aus außeritalischen Staaten tamen. Reben ihnen werben uoch Socii provinciales ermahnt, ein Rame, ber mehr eine Ehre für Diejenigen mar, welche ibn von bem Genat erhielten. And murben bie Ginwohner folder Staaten außer Stalien als Socii betrachtet, welche fich por ber Unterwerfung ibres Lanbes an bie Romer angefchloffen hatten. Musmartige Ronige, welche ben Titel eines romifden B. erhalten batten, fanben bamit in ihrem Berhaltnig ju ben Romern nichts geanbert, außer bag man bie Erfüllung aller forberte.

Bundesgenoffenfriege, Rriege zwifchen Bunbes: genoffen in ber antifen Bebeufung biefes Borts, wonach es alle Diefenigen begreift, welche von einem machtigen Staate abbangig ober ihm gang unterworfen finb. Die griechische Beidichte tennt biefer | wurde.

Rriege zwel, bie romifche brei.

Der erfte Rrieg biefer Art bei ben Griechen brach 358 v. Chr. aus und bauerte 3 Jahre. Athen hatte bie Infeln Chios, Rhobus, Cos, fowie bie Stabt Byzang zc. ju gewinnen gewußt, rief aber burch ben Drud, unter welchem es biefelben bielt, in ihnen bas Gefühl ber Ginheit und bes Biber-Mle bie Athener wegen Gubog in fanbes mach. eine Tebbe mit ben Thebauern geriethen, hielten bie Bundesgenoffen bie Zeit für geeignet, fich gu be-freien, jumal Maufolus, herricher von Karien, ihnen fichere hulfe zugelagt hatte. Die Athener machten barauf ichnell Frieben mit ben Thebanern gegen Chios, mo bie Infurgenten ibre Rlotte ver- fel mabrent an berfetben Beit ein Berlud, Sparla

nahmen biefe Berbindungen einen auberen Charat: fammelt hatten. Chabrias fuchte in ben Safen einzubringen, ging aber mit feinem Schiffe gu Grunde, worauf Chares bie Belagerung ber Stadt anfgab. 3m Jahre 357 v. Chr. fetten bie Chier mit einer Flotte von mehr als 100 Schiffen ben Rrieg fort, verwüfteten, ba Chares mit feinen 60 Schiffen fich ihnen nicht entgegenzuftellen magte. Lesbos und fingen an, Samos ju belagern. Run rufteten bie Athener noch 60 Schiffe unter Iphicrates, Timotheus und Meneftheus, bie bem Chares und Samos ju Bulfe eilen follten. Statt aber nach Samos, fegelten fie nach Bogang, in ber Soffnung, die Infurgenten wirden bie Belagerung aufgeben, um bas verbunbete Bygang ju retten. gefcah gwar; als aber bie genaunten Unführer ohne Chares wegen ungunftigen Binbes am Gingange ber Propontis, wo fie auf bie Feinbe trafen, nicht fclagen wollten, fo rief fie bas Bolf gurud und übertrug bem Chares allein ben Dbeibefehl. Chares hatte fich inbeg genothigt gefeben, gur Befriedigung feiner Truppen ju plunbern und fich an Artabagus, ben aufrührerifchen Satraven von Bithpnien, anguichließen. Als perfifde Befanbte in Athen brobten, bie phonicifche Flotte mit ber ber Bunbesgenoffen ju vereinigen, u. jugleich Philipp von Macebonien bebeutenbe Fortichritte machte, foloffen bie Athener mit ben Begnern einen Frieben, welchem gemäß fie alle Unfpruche auf bie Oberbobeit über bie Infurgenten aufgaben.

Der zweite griechifche Bunbesgenoffenfrieg ober ber atolifche Rrieg fanb zwifchen Sparta und bem atolifchen Bunbe einer : und bem achaifchen Bunbe und Macebonien anbererfeits Statt. Rachbem Antigonus von Macebonien 221 v. Chr. geftorben war, bauten bie Metoler auf bie Jugend feines Rachfolgers Philipp bie hoffnung, bag ber Beloponnes fortan ihren Raubzugen ichublos offen fteben murbe, und begannen bon Phigalea aus ibre Blunberungefahrten junachft gegen Deffene. 11m ibnen gu fleuern, vereinigten fich bie Achaer in Rorinth, mobin auch bie bem achaifchen Bunbe nicht angeborigen Deffenier Abgeordnete gefenbet batten, mit Bhilipp von Macebonien gu bein Entidluß, bie Metoler aus allen Befitungen, bie fie feit ber Pflichten, welche fie ben Romern ju leiften batten, Beit bes Konigs Demetrius, alfo feit 233 b. Chr., bann nur um fo gewiser erwartete und ftrenger fic angemagt, ju vertreiben. Die Afarnanen verfprachen ben Achaern Gilfe, und ebenfo bie Gpiroten, wenn Philipp jum Rriege bereit fei; beimlich verficherten fie aber ben Aetolern, bag fie ben Frieben bewahren murben. Die Deffenier verlaugten, bag vor Allem Phigalea ben Metolern entriffen In Sparta maren bie Ephoren für bie Erhaltung bes Bündniffes mit Macebonien, wurden aber von einer Faftion junger Manuer ermorbet und anbere an ihre Stelle gestellt; bie Gleer aber erklarten ben Achaern offen ben Rrieg. Philipp von Macebonien brach 218 v. Chr. mit einem Beere von 10,000 Somerbewaffneten, 5000 Beltaften und 800 Reitern auf, belagerte aber, anftatt in Actolien einzubringen, Ambracia, eroberte es u. febrte bann in fein Land gurud, ba bie Aetoler und Darbaner mit einem Ginfall brohten. Schon im Winter fland er abermals mit etwa 6000 Mann im Pelo: ponnes, folng bie Gleer und begann, burch bie Achaer bis auf 10,000 verftartt, bie Belagerung ber und ruffeten eine Flotte unter Chares u. Chabrias mit ten Actolern verbundeten Stabte ber Salbin:

311 ben Achäern 311 bringen, fehlschlug, unb es auch | Rath von 500 Männern, die aus allen am Aufftanbe bem Abelles, einem bon ben Borminbern bes jungen Ronige von Macedonien, nicht gelang, Achaja ber macebonischen Berrichaft zu unterwerfen. Dagegen führte Bhilipp unn auch feine Flotte in ben Ranupf, belagerte Cephalonia und fiel in Metolien ein, mabrent bie Spartaner bie Deffenier angriffen. Dit ungebenrer Bente belaben erreichte er bie Stadt Ambracia, brang von Reuem in ben Belo: pounes ein, foling ben fpartauifden Ronig Locurgus, ber ihm in Latonien ben Rudjug abidneiben wollte, und gelangte ohne bebeutenbe Berlufte nach Tegea und hierauf nach Korinth. Gine Meuterei in feis nem heere bewog ihn, Friebensvorschläge zu machen, baburch Reit, bas Beer zu berubigen und Dacebonien bor ben Darbanern zu fichern. Die Rach-richt von ber Rieberlage ber Römer am Trafinenus niachte die Actoler jum Frieden geneigt, ben Philipp ju Naupactus (217) mit ihnen abichloß, und zwar unter ber furgen Bebingung, bag Alles in statu quo verbleiben folle.

Der erfte Bunbesgenoffenfrieg ber Romer ift ber latinifche 340 v. Chr. Ungufrieden mit ben Friedensbebingungen, unter welchen der erfte fam: nitifche Rrieg geenbet worben mar, traten bie Lati= uer jusammen und ertfarten fich bereit, Rom eine gewiffe Segemonie ju gestatten, jedoch nur unter ber Bebingung , bag Romer und Latiner ju Giner Nation vereinigt murben, weshalb fie forberten, bag einer ber Roufuln ans ihrer Mitte gewählt werben einet der Roigini aus beter Artie gewaht werbei und ber Seint jur halfte auß Latinern befteher muffe. Als Rom beieß Berlangen gurudwies, fam es am Ruffe Beferis gu einer entscheidenben Schlacht, in welcher bie Romer einen glangenben Sieg errangen, und ber größte Loeil best latinisiehen heeres umfam. Ein pweites heer ber Latiner erfuhr balb barauf baffelbe Schidfal, unb als fie fich noch einmal erhoben, enbigte 338 ber Rrieg mit Bernichtnug ber letten Spur latinifcher Selbiffanbigfeit. Der gweite romifche Bunbes: genoffentrieg warb burd bas Udergefet bes altern Gracous veranlagt, beffen Ausführung von ben Bunbesgenoffen eine Menge Grunbeigenthum que rudverlangte, welches feit Jahrhunberten als beren unbestrittener Befit gegolten batte. Ginwohner von Fregella griffen ju ben Baffen, murben aber vom Brater 2. Opinius belagert und bie Stabt burch ben Berrath bes Q. Numitorins Bullus eingenommen und gerftort, bie Saupter ber Jusurgen-ten hingerichtet (126 v. Chr.).

Bebeutenber ift ber fogenannte marfifche Brieg, welcher 90 v. Chr. begann und 2 Jahre lang Jtalien verwussete. Im J. 91 v. Chr. batte ber Tribun M. Livius Drusus bie grachischen Borichlage megen Abführung von Rolonien, u. bagalle latinifchen Bunbesgenoffen bas Burgerrecht haben Mis ber Genat biefe Borichlage follten, erneuert. verweigerte, entstand eine gewaltige Bewegung unter ben italifchen Bolferichaften. Diefelben vereinigten fich und grunbeten in einer Ber= famnilung ju Corfinium, bas fie Stalia nannten und gur hauptftabt wählten, einen göberativftaat, welcher in ber außern Berwaltung ber romifchen

Theil nehmenben Bolfern erwählt maren. Grefutive warb 2 Ronfuln u. 12 Bratoren übertras gen. Der Aufftanb begann ju Asculum, wo alle anwefenben Romer ericblagen wurben. Rom fanbte nun Cn. Bompejus, welcher, nachbem er vergeblich Unterwerfung und Auslieferung ber Schulbigen verlangt, bie Belagerung ber Stadt begann, aber fie burd einen ploBlichen Ueberfall aufzugeben ge= nothigt mar. hierauf übertrug ber Genat ben Rrieg gegen bie Marfer bem Rouful B. Rutilius und ben gegen bie Samniten bem anbern Ronful 2. Julius Cafar. Diefe beiben Bolfer galten als nem heere bewogibn, Friedensvorschlägegu maden, borgulglich gefährlich. Mit ihnen vereinigt waren auf welche bie Actoler bereitwillig eingingen, bis bie Picenter, Bestiner, Marruciner, Appelie von Philipps Lage bötten, worant sie die Ber-liter, Frentaner, Spirpiner u. alle, welche vom Litts haublungen in die Länge zogen. Philipp exhielt bis zum adriatischen Meere wohnten. An ibrer Spite ftanben als Roufuln Q. Bompabius Gilo u. C. Aponius Mutilus. Den Romern geborchte noch ein großer Theil Italiens, gang Latium, bie Etruster, bie Umbrer; auch in ben insurgirten Länbern gablten fie Unbanger, und est gelang ihnen logar, eine Legion bei ben hirpinern zu werben. Ueberbies ließen fie Bilfstruppen aus ben Provingen, befonbers aus Gallien und Afrita, tommen und brachten auf diefe Beife ein bebeutenbes Beer jufammen, welches noch burch bie Ginbeit bes Rom= manbo's einen großen Bortheil vor ben Feinben voraus hatte. Roch einmal versuchten bie Bunbese genoffen, burch friedliche Unterhandlung ben Rrieg abzuwenben; als aber bie Romer bie Erfüllung ib= rer Forberungen bei weigerten, begann ein giemlich allgemeines Blutbab ber romijden Burger, welche abre bes Rriegs sochien befanden. Im erften Jahre bes Kriegs sochten bie Romer febr ungludlich. Obgleich ben Konsulu bie friegsersabrenften Manner als Legaten jur Seite gestellt waren, unb Marius Gulla, Metellus, Murena, Cosconins, Q. Bompejus unter ihnen befehligten, erlitten fie eine Rieberlage nach ber anbern. Go murbe ber Ronful &. Inling Cafar von ben Camniten gefchlagen und nach Mefernia gurudgeworfen. Sierauf eroberten bie Samuiten Benafrum am Bulturnus unb bie wichtige Stabt Rola, wo ber Brator &. Boftumius mit 2000 Dann in ihre Sanbe fiel und getöbtet murbe. Die nachfte Folge biefes Siege mar, baß fich eine große Ungabl fleiner Stabte in Stalien, melde bigber neutral geblieben war, ben Giegern an= folog. Gleich ungludlich batte in berfelben Beit ber anbere romifche Rouful, B. Rutiling, gegen bie Darfer gestritten. Unter ihm fommanbirte Darins, aber obne Gintracht mit bem Ronful. Letterer trennte feine Truppen von benen bes Maring, erlitt aber, als er fich wieber mit ibm vereinigen wollte, eine große Dieberlage und farb balb barauf an einer in ber Schlacht empfangenen Bunbe, Marins hatte mabiend ber Schlacht bas Lager ber Reinbe erobert und zwang unn biefelben zum Rudzug. Das heer bes gefallenen Konfuls tam theils an ibn, theils an Q. Capio, ber balb barauf in einen Sinterhalt gerieth, ben ihm Bompabins Gilo gelegt batte, und mit bem größten Theil ber Seinen niebers gehauen wurde, worauf fich ber leberreft mit ben Truppen bes Marius vereinigte. Am gewaltigften war ber Rampf in Rampanien, wo bie Sam-uiten unter E. Bapine gegen ben Ronful & Julius Berfaffung glid. Die bochfte Bewalt erhielt ein Cafar ftritten. Bwar erfocht biefer einen Sieg über

bie Samntten, mobei fie 6000 Mannberloren baben ! follen, aber gleichwohl gab Papius bie Bela- Beobachtungsheer auf. Da ber Burgertrieg balb gerung von Neerra nicht auf, und ber Konful erlitt barauf ausbrach, traten bie Samniten gur mariasogleich wieder durch Egnatius, einen andern Ansführer der Samniten, eine solche Niederlage, daß er fich in bie Stadt Teanum jurudziehen mußte. Go bauerten die Rieberlagen ber Romer fast auf allen Buntten fort, nur bag Darius und Gulla gegen bie Marfer u. En. Bompejus gegen bie Bicenter wenigstens nicht gang ungludlich firitten; einen ent= fceibenben Sieg trugen auch fie nicht bavon. Die Roth aber war in Rom fo groß, bag man die Freis gelaffenen zu ben Baffen rief, zumal auch bie Etruster u. Umbrer fich gegen bie Romer erklart u. nur nach einer blutigen Schlacht hatten unterworfen werben können. Um zu verhindern, daß die noch Trengebliebenen fich den Insurgenten anschlössen, fuchte man fie burch Bugeftanbuiffe gu gewinnen. So gab man bas Gefes, bag alle biejenigen Boller, welche bis babin ben Romern tren geblieben, bas römifche Burgerrecht erhalten follten (lex Plautia Papiria de civitate). Im folgenden Jahre traten En. Pompejus Strabo und L. Porcius Cato als Konfuln an die Spihe des Staats. Die alten Anführer blieben, mit Ausnahme bes Marius, ben man feines Alters wegen ber Ilufahigfeit für ben Krieg beschulbigte; boch nahm ber Krieg eine für bie Römer gunftigere Wendung, ba auch L. Julius Cafar jest gludlicher mar. Befonbers blutig murbe um Asculum gestritten, welches bie Romer belager= ten. Bum Enifate eilten bie Marfer berbei, erlitten aber eine Rieberlage und follen babei 18,000 Mann mit ihrem Anführer verloren haben. Sierauf erlangte Gulla einen borpelten Sieg über bie Samniten bei Rola, eroberte ihr Lager und tobtete an 20,000 Menichen. En. Bompejus, ber bor Asculum lag, Menigen. Ein Bompejus, Der bor Neuman ung, unterwarf die Beftiner. Dagegen fiel ber Konful L. Porcius Cato, welcher das heer des Marius befcheligte, im Rampfe mit den Marfern, während Cosconius bie Samniten im fubliden Italien besiegte und Sulla bie hirpiner unterwarf, bas eroberte Acculanum Plunberte, Die Samuiten noch einmal folug und Bovianum einnahm; letteres murbe jeboch furze Zeit barauf vom Bompabins Silo wie-ber erobert. Mit bem Falle bes letzteren in ei-nem Gefecht bei Teanum waren bie Bunbesgenoffen ber Seele ihres Rriegs beraubt und ichienen felbft an einem gludlichen Musgange ju verzwei= Die größere Ungabl war bon ben Romern bereits gewonnen, und ben übrigen waren fo gunflige Bebingungen geftellt, baß bie meisten lieber bie Baffen nieberlegten, als ben Rrieg fortsetten. Die Berglinstigungen ber Lex Plautia Papiria wurden allen Denen jugeftanben, welche fich ben Romern ergaben, und felbft auf biejenigen Individuen ausgebehnt, welche nur in die Burgerliften ber verbunbeten Staaten eingetragen waren, wenn fie gerabe bamals in Italien ihren Bohnfit hatten und binnen 60 Tagen fich beim Brator melbeten. Auf biefe Beife erhielten alle Staaten in Italien bas romifche Burgerrecht, bis auf bie Samuiten und Lufauer, welche, ba bie neu aufgenommenen Burger nicht in alle Eribus vertheilt, fonbern nur in 8-10 berfelben aufgenommen murben, fo bag bie Romer noch immer bie überwiegende Debrzahl für fich bebielten, bem Frieben beigutreten verfchmab-Dod betrachteten bie Romer fie nicht mehr tragalgericht

als furchtbar und ftellten ihnen gegenaber nur ein niichen und bie Lutaner gur fullanifchen Bartei. Bene wurben burd Gulla bei feiner Rudtebr aus Mfien bertilgt, inbem berfelbe bie letten Befangenen nieberhauen ließ. Die Lufaner theilten bas Loos ber übrigen Bundesgenoffen, bis fammtliche Bewohner Staliens 84 v. Chr. in alle Eribus aufgenommen und auf biefe Beife bes romifchen Burgerrechts feinem gangen Umfange nach theilhaftig wurben.

Bunbeslabe, bie beilige Labe (Rifte) ber 3fraes liten, in welcher bie auf zwei fleinernen Tafeln ein= gegrabenen gebn Gebote Mofe's aufbewahrt murs ben. Rach 1. Ron. 8, 9 enthielt bie B. außer ben beiben fteinernen Tafeln weiter nichts; aber nach einer anbern Angabe im Briefe an bie Bebraer 9, 4 befand fich barin auch noch ein golbenes Befag mit Danna und ber Stab Marons, ber gegrunt hatte (4. Dt. 17, 10). Die B. bat ihren Ramen bon ben Befestafeln, welche Bund, b. i. Urfunde bes Bun= bes, genannt wurben. Die beilige Labe mar 21/2 Gl= len lang und 11/2 Ellen breit und hoch, von Afagien= holg, mit feinem Golbe inwendig und auswendig überzogen, oben ringsummit einem golbenen Rrange eingefaßt, an ben bier Gden mit golbenen Ringen Bwei Eragstangen von Atagienbolg, verfeben. gleichfalls vergolbet, waren burch biefe Ringe gestedt und burften nie berausgenommen werben. Der Dedel ber B. war von feinem Golbe, von gleicher Lange und Breite wie ber Raften felbft; auf bemfelben waren zwei Cherubim von maffivem Golbe an= gebracht, beren Untlipe gegen einanber gefehrt und beren Rlugel über ben Dedel ausgebreitet maren. Der Dedel ber B. bieß ber Gnabenflubl, und amifden ben beiben Cherubim mar ber Ort, wo man Sott gegenwärtig dachte, um feine Gebote ben Rin-bern Jiraels fund zu thun (2. Mof. 25, 10—22). Der gewöhnliche Stanbort ber B. war bas Allerbeiligfte in ber Stiftsbutte, fpater im Tempel. Sie wurde gumeilen als Reichspallabium mit in ben Rrieg getragen und bei folder Belegenheit ein= mal von ben Philiftern erobert (1. Cam. 4, 11), melde fie jeboch in Folge gottlicher Strafgerichte balb gurudbrachten (1. Sam. 5 u. 6, 19-21). Rein Menich burfte bie B. anfeben ober unmittelbar be= rühren; auf bem Buge burch bie Bufte murbe fie perbiillt, bevor bie Leviten fie aufhoben. Ufa, ber fie anrübrte, farb ploblich (2. Cam. 6, 6 u. 7). Bei ber Berftorung Jerufaleme burch Rebutabnegar, bei bem Tempelbranbe, ging auch die B. gu Grunde. Doch berichtet eine fpatere Sage (2. Daft. 2, 4 ff.). ber Brorbet Jeremias habe noch bor ber Eroberung auf gottlichen Befehl bie Labe in einer Soble bes Berges Bisga verftedt ; bie ibn begleitenben Briefter haben aber ben Ort fpater nicht wieber auffinden tonnen. Das Allerheiligfte bes Tempels, welchen bie Juben nach ihrer Beimfehr aus ber babplonis ichen Befangenichaft bauten, war leer und hatte an ber Stelle, wo vorbem bie B. ftanb, einen Altarftein, auf welchen ber bobe Briefter am Berfohnungstage bas Raudfaß wieberfeste. Mehnliche beilige Riften für Götterbilber und Beiligthumer finben fich auch bei anbern alten Bolfern, J. B. bei ben Megpptern und Etrustern.

Bunbesichiebegericht, f. Austrage u. Muss

Bundesftaat, f. Bunb.

Bunbestag , bie Berfammlung ber Delegirten eines Staatenbundes; fpeciell verfteht man barunter bie Bunbesversammlung zu Frantfurt, von welcher ber Ansbrud zuerst im 8. Urtitel ber Schluß-

afte gebraucht wirb.

Bundestheologie (theologia foederalis), bogma: tifces Syftem in der zweiten Salfte bes 17. Jahr-bunderts, begrundet von Johannes Coccejus, Brofeffor ber Theologie zu Leyben. Coccejus' Lebre, niebergelegt inseiner "Summa doctrinse de foedere et testamento dei" 1648, gründet sich auf solgende Säpe: Religion ift ein zwischen Gott und Mensch abgeichloffener Bund (foedus), und zwar bat fie fich geldichtlich entwidelt einerfeits als ein Bund ber Ratur ober ber Berte, mit Abam im Stanbe ber Unichulb gefchloffen und anbererfeits als ein Bund ber Gnade (foedus gratiae s. fidei), ber nach bem Gunbenfall eintrat. Der lettere zeigt aber wieber= um eine breifache Entwidelung (oeconomia), nam: lich bie Oeconomia patriarcharum, b. i. ben Bund Gottes mit ben Erzvätern, bie Oeconomia legis, ben Bund Gottes mit Ifrael, und bie Oeconomia evangelii, ben neuen Bund ober bie burch Chriftus gefliftete Beilsorbnung. Nach biefer Eintheilung banbelte Coccejus bie Dogmatit in lauter Bunbes: formeln ab' und fand in ber Bibel ein burchaus gufammenhangenbes Banges gottlicher Offenbarungen, bas fich auf Chriftus beziehe, ber in allen Stellen auch bes Alten Teftaments gu fuchen und gu finben fei. Diefe topifche Bibelanslegung, bagu feine Sinneigung jum philosophischen Sprachgebrauch bes Cartefius, enblich bie Acugerung, bag bie Sabbathse feier als eine Berordnung bes jubifchen Ceremonials gefetes für bie Chriften feine verbinbliche Rraft habe, bilbeten bie hauptfachlichen Streitpunfte zwischen ben Coccejanern und beren Biberfachern, welche lettere nach ihrem Borfampfer Gisb. Boetus († 1676) Voetianer genannt wurden. Der urs fprunglich blos bogmatifche Streit gewann zugleich eine politifche Bebeutung, inbem bie Boetianer mit ber Bartei bes Pringen von Oranien für bie erbobte Dacht bes Statthalters ftimmten, bie foberaliftifcen Coccejaner bagegen bie Bartei ber Generalftaaten unterftütten.

Bundesberfammlung, f. Deutschlanb. Bund, heiliger, f. Alliance, heilige. Bundichuh, im Mittelalter eine Art großer, bis

über bie Rnochel reichenber Schube, bie mit Diemen fefigebunden wurden und, im Gegenfab gum Stiefel bes Ritters, vornehmlich bie Fußbefleibung bes Bauernstanbes waren. Deshalb erhoben bie Bauern bei ben Unruben, die bem großen Bauernfriege vorausgingen, mabricheinlich zuerft bei einem 1502 im Dorfe Untergrunbach im Bisthum Speyer ausgebrochenen Aufftanbe ben B. ju ihrem Rriegs- und Bahrzeichen, worauf biefer Rame anch auf bie einzelnen Aufftanbe mabrenb bes Bauernfrieges felbst übertragen warb. Bgl. Bauernfrieg.

Bunge, 1) Mleranbervon, ruffifcher Botani: fer u. Reifenber, geboren ben 24. Gept. 1803 ;u Riem. flebelte 1815 nach Dorpat über u. widmete fich auf ber bortigen Sochichule unter Lebebours Unleitung befonbere bem Stubium ber Debicin und ber Botanit. Mit Lebebonr bereifte er 1826 bas Altaigebirge behufs botanifcher Erforfdung beffelben, befuchte Loftemaf,

fprung bes Tidarnich, bie fprianowiche Grube, Werch: Buchtarminst und biedinefifden Grengpoften Tfingiftei, von wo Lebebour über Barnaul, Rainet, Ichim, Schabringt, Ratharinenburg, Rafan und Mostau nach Dorpat gurudfehrte, wahrend B. fic von biefer Begenb, bie fur bie Forfchung bisher eine Terra incognita war, noch nicht zu trennen ber: mochte. Unter unfäglichen Schwierigfeiten über-ftieg er im Sommer 1826 bie vereftinglifden Alpen und befuhr ben telegfischen Gee. Er blieb barauf noch geraume Beit in Barnaul, wo er feine Berbarien orbnete, und machte von bier und von Smeino: gorst jur Bervollftanbigung feiner Forfchungen noch haufige Abflecher, fo 1828 in die Begend von Sfalair, in bas colfunice Gebirge, 1829 gu ben Quellen ber Katunja. Außer bem Rugen, ben biefe Reifefür bie Biffenfcaft brachte, trug fie nicht menig bagu bei, bie botanifden Garten bes Reichs, namentlich ben großen taiferlichen ju Gt. Beterstburg, mit ber fconen und uppigen Flora bes Altai ju bereichern. Ueber B.'s Forfchungen berichtet bas Prackinert: "Karl Friedrich von Ledebours Reife durch das Affaigebirge und die songaritise Krigliensteppe 2.c." (Lestin 1829—30). Auch an Ledebours "FloraAltarca" (Berlin 1833 st., 4 Bb.) und beffen "Icones plantarum novarum vel minus cognitarum, Floram Rossicam imprimis Altaïcam illustrantes" (baf. 1830) batte B. bebeutenben Un: theil. Die borbater Cammlungen bereicherte B. mit vielen neuen Bflangen= u. Thierarten, fowie mit vielen in ben alten Eichubengrabern aufgefundenen Alterthümern. Im Jahre 1830 begleitete B. die nach China abgesandte neue geiftliche Mission in der Eigenschaft eines Raturforfchers und fand unterwegs Gelegenheit, bie Flora ber Steppe Gobi und mabrend feines Unfenthalts in Beting vom Dec. 1830 bis jum Juli 1831 bie ber Umgebungen ber Sauptftabt bes dinefifden Reiche fennen gu fernen. Er febrte gegen Enbe 1831 nach Rusland gurid und brachte eine Sammlung feltener und gum Theil neuer Pflangen mit, über welche, sowie über die Begetation ber von ihm besuchten Lanber er ber Afabemie Bericht erftattete (vgl. Memoires de l'Académie unb "Plantarum mongholicochinensium decas I" (Rafan 1835). Scon im folgenben Jahre machte er eine neue Reife an bie chinefifche Grenze und burchftrich bie Retten bes Altai in ben verschiebenften Richtungen, um die Flora bes öftlichen Theils biefes Bebirges einer neuen Unterfudung zu unterwerfen. Geine Musbeute beftanb in cirla 350 Pflangenfpecies, worunter viele neue (f. Berzeichniß ber im 3. 1832 im öftlichen Theile bes Altaigebirges gefammelten Pflangen, in ben Memoiren und Bulletins ber petersburger Afabemie ber Biffenichaften vom 3. 1832 ff.). 3m 3abre 1834 machte er eine Reife bis in bie Steppe jenfeits ber Rama'u. im folgenden Jahre bis in bie Steppen bes faratowichen u. aftrachanifchen Gouverments, wo ber berühmte Steppenberg Bogbo bie Grengmarte feiner Forfchungen bilbete. Spater madite er noch verschiebene großere und fleinere Erfurfionen von Dorpat aus nach ben ruffifchen Oftfeelanbern, nach Finnland und nach bem Innern Ruglands. Im Jahre 1836 warb er an Lebeboure Stelle orbentlicher Professor ber Botanit an ber borpater Universität, Direftor bes botanifden Gartens ba-Rolpman, Ribberst, Ulfamenogoist, ben Ur= felbft, Mitglieb ber faiferl. Atabemie gu Betersburg, fowie ber meiften botanifchen Befellicaften Euro: | Bafel 1856), erfchien 1843; es folgten: "Le concile pa's. Unter feinen Schriften ift noch fein "Beitrag zur Kenntniß ber Flora Rußlanbs" (Leipz. 1851) u. feine neue Bearbeitung von Decanbolle's "Aulei-tung jum Studium ber Botanit" (2. Aufl., Leipz. 1844) bervorzuheben. Mit Mepen gab er bie "Flora Altaica" (Berlin 1829-33, 4 Bbe.) beraus.

2) Friebrich Georg von B., verbienter For-icher auf bem rechtsgeschichtlichen Gebiete, Bruber bes Borigen, ju Riem ben 1. Marg 1802 geboren, tam ebenfalls 1815 nach Dorpat, ftubirte bier feit 1819 bie Rechte, warb 1822 Lettor ber ruffifchen Sprache bei ber Univerfitat und habilitirte fich 1823 als Privatbocent ber Rechte. 3m Jahre 1831 warb er juin außerorbentlichen und balb barauf jum orbentlichen Brofeffor ernannt. Enbe 1842 veran: laßt, feine Entlaffung ju nehmen, ging er nach Re-val, wo er Burgermeifter und Sonbifus ber Stadt warb. B. fann als Begrunber bes wiffenichaftlichen Studiums ber Brovingialrechte Liv=, Gith= und Rurlands betrachtet werben, und feine fleineren und größeren gablreichen Arbeiten auf biefem Be-biete find als flafifc anertaunt. Die bebeutenoften berfelben finb : "Beitrage gur Runde ber liv-, efth- und furlanbifchen Rechtsquellen" (Riga 1832); "Dar-flellung ber gegenwärtigen Berfaffung ber Stabt Dorpat" (baf. 1827); "Forfchungen auf bem Gebiete ber liv-, efth= und forlanbifden Rechtsgefdichte" (Dorrat 1838); "Dağrömijde Rechtin ben beutichen Officeprovingen Ruflaube" (baf. 1833); befonbers Ogletromgen Augustus (da. 1623), oelvioers aber find "Das live, effis und kurländische Privatirecht" (da. 1838, Lite.; 2. Aufl., Neval 1847—48), bie "Euleitung in die live, effis und kurländische Kechtsgeschichte" (Reval 1849), sowie die mit Wasda verauffattet "Sammlung der Rechtsgeleiten Bies, Effis und Kurlands" (Dorpat 1845—46, 1666, 4, 2002), dass der Schriften der Verteilen Bies, Effis und Kurlands" Abth. 1, 2 Bbe.) und "Das furlandifche Brivatrecht" (Reval 1851) hervorzuheben. Mit Mabai gab er auch "Theoretifchepraktifche Erörterungen aus ben in Live, Efthe und Rurland geltenben Rechten" (Dorpat 1839-41, 2 Bbe.) heraus. Seine "Darftellung best heutigen ruffifchen Sanbels-rechts" (Riga 1829) ift ebenfalls mit besonberer Rudficht auf bie beutichen Oftfeeprovingen bearbeitet. Much beforgt er mit Unterftugung ber eftblanbifden literarifchen Gefellichaft und feit einigen Jahren gemeinschaftlich mit Bauder bas "Archiv fur bie Befcichte Live, Efile und Kurlands" (Dorpat 1842 bis 1851, Bb. 1—6).

Bungener, Laurence Louis Felir, formirter Theolog, am 29. September 1814 in Marfeille von proieftantifchen Meltern (fein Bater flammte aus Rheinpreugen, feine Mitter aus bem Baabtlande) geboren, finbirte in Genf und warb dafelbst, nachdem er einige Jahre öffentliche Bor-tesungen über neuere Dichtsunst gebalten, 1843 Direttor des Gymnasiums, von welcher Stelle ihn 1848 die neue radisale Regierung entsetnte. Er widmete fich nun ber Schriftstellerei und trat mit einer Reihenfolge von Berten auf, bie in ber Form bes Romans bem 3mede ber Bertheibi= gung und Berberrlichung bes protestantifchen Glaubens ju bienen bestimmt waren und in Sunberttaufenben von Gremplaren in ber Schweig, in Frantreich, holland, England und Amerifa ver-breitet find. Die erste biefer Schriften: "Un sormon sous Louis XIV" (beutich: "Ronig und Brediger", Lehrer im Jalanbijden wurde. Rach feiner Rud-

de Trente" (1846), "Trois sermons sous Louis XV" (beutich: "Briefter u. Sugenott", 1848), "Voltaire et son temps" (1850), "Julien ou la fin d'un siècle" (1853), "Rome et la Bible" (beutsch von Jungt, Berlin 1860) u. M. m.

Bunias L. (Baden dote), Pflanzengattung aus ber Familie ber Ernciferen, trautartige Pflanzen bes fibligen Europa. Bon B. Erncago L., einem Sommergewächs auf Nedern und Weinbergen in Subeuropa, mit fleischiger Frucht, gibt bas scharf schmedeube Kraut ein Gemufe, Frucht unb Same waren als Herba et Semen Erucaginis früher officinell. B. orientalis L. ift eine ausbauernbe Pflanze in Ofteuropa u. Sibirien, mit eiformigen, warzigen Früchten. Buniadis Radix et Semen ift bie

officinelle Bezeichnung für Brassica Napus L. Bunit, Jan van, hollanbifder Lanbichafts-maler, 1654 gu Utrecht geboren, Schüler S. Baft-levens und G. hoets, bereifte Deutschlaub und Italien, murbe in Rom Daratti's Freund, malte 8 Jahre für ben Sof von Mobena und fpater für ben König von England, + aber in Folge ber Ber-ichwendung feiner Sobne 1717 in Dürftigkeit.

Bunium L. (Rugtummel), Bflangengattung aus ber Familie ber Umbelliferen, mit Carum nabe verwandt, baber fie auch bei Reichenbach ale Untergattung von Carum ericeint, ausbauernbe Rrauter mit fuolliger Burgel, rnuben Stengeln und vielfach gerichnittenen Blattern. Bon B. ferulaefolium Desf., B. creticum Mill., mit gabeligen Stengeln, breigabligen, eingeschnittenen Blattern und weiken Bluthen, vornehmlich auf ben griechischen Infelu eins beimisch, wird die baselungabulich schweckende Burgel von ben Türken unter bem Ramen Topana ge= geffen. B. denudatum Dec., B. Bulbocastanum Huds., mit fliellofen Stengelblattern mit furger Scheibe, machft in Frantreich auf Bergwiesen und hat eine efbare, Inollige Burgel. Buntershill, Sügel auf ber norbameritanifchen

Salbinfel Charlestown, bei Bofton, gefdichtlich bentwurdig burch bie Schlacht am 17. Juni 1775, in melder bie Norbamerifaner von ben Englanbern befiegt wurden. Ein am 17. Juni 1843 bafelbft errichte= ter 200 ft. bober Obelist erinnert an jenen rubmwirbigen Tag ber erften ameritanifchen Freiheitstämpfe.

Buntma, Glugden im öfterreichifch = mabrifden Rreis Brunn, in ber fogenannten Magacha, verdwindet in bem unterirbifden Ralfhoblenguge gwi= iden Glaur, Oftrow, Reubof u. Willimowig, fommt eine Stunde weiter bebeutend verftartt wieber ber= por, burchfließt bas groteste Buntwathal unb munbet endlich in bie Bittama.

Bunfen, 1) Chriftian Rarl Jofias, Frei= berr von, ausgezeichneter Diplomat unb Belehrter, geboren am 25. August 1791 gu Rorbach im Balbedifden, flubirte feit 1808 gu Darburg und von 1809-13 in Göttingen unter Bebue's Anleis tung Philologie und machte fich icon bamale burch eine gefronte Breisichrift "De jure Atheniensium hereditario" (Göttingen 1813) in ber gefehrten Belt vortheilhaft befaunt. Um Gymnafium gu Göttingen war er bereite 1811 Rollaborator ge= worben, ging aber, um fich in feinen fprachlichen Renntniffen zu vervollfommnen, nach Sollanb und banu nach Ropenhagen, wo Finn Dagnuffen fein

febr (1815) warb er in Berlin mit Riebubr befannt, beffen Umgang fpater auf feine geiftige Entwide: lung fowohl, wie auf feine gefellicaftliche Stellung nachbaltig und bestimmend einwirten follte. 3m Fruhjahr 1816 begab fich B. nach Baris, wo er unter Splveftre be Sacy bie perfifche und arabifche Sprache erlernte. Um fich bie Dittel ju einer Reife nach Indien ju fichern, wollte er einen jungen reichen Ameritaner auf einer großen Reife burch Europa begleiten; ba ihn aber berfelbe in Floreng vergeblich warten ließ, begab er sich nach Rom, wo er sich durch seine Berheirathung mit einer reichen englifden Erbin, der Tochter bes verftorbenen R. Babbington, die Mittel zu einer freien, glanzenden Sauslichfeit erwarb und burch Riebuhr Belegen= beit erhielt, in preußische Staatsbienfte gu treten. Entscheibenb für B.s Karriere wurde ber Besuch bes Königs Friedrich Wilhelm III. von Preußen in Rom, ber B.& Unfichten über bie Agenben: unb Befangbuchenngelegenheit ju vernehmen verlangte. Im Jahre 1818 bereits wurde B. Attaché und 1827, als Niebuhr fich ins Privatleben jurudziog, preußiz icher Ministerresident am päpstlichen Stuhl. Wels des Bertrauen feine Regierung fowohl, wie bie übri= gen Staaten icon bamals ju ibm begten, beweift ber Umftand, bag er von ber europäifchen Ronfereng mit Orbnung ber Angelegenheiten bes Rirchenftaats betraut wurbe, weshalb er bas "Memorandum del Maggio 1832" veröffentlichte, ferner ben Auftrag er= bielt, bie Unterbandlungen über gemischte Gben gu führen, und 1832 auch wirflich bas nachmals fo berübmt geworbene Breve Leo's XII. erwirfte. 218 bas eigentliche Biel aller feiner amtlichen wie privaten Beitrebungen in Rom tanu bie Geltenbmachung bes beutiden und protestantifden Glemente in ber hauptftadt bes Ratholicismus genannt werben, und in biefem Sinne war auch bie Ginrichtung getroffen, bie gleich aus ber erften Zeit nach feiner Ernennung jum Minifterrefibenten -batirt. Da nämlich bie foon ermahnte Agenbenangelegenheit in Breugen nicht ben von ihm gegebenen Borichlägen gemäß entichieben wurde, so entschlos sich B. im Berein mit Richard Rothe, bem bamaligen Gesaubtschaftsprebiger, in ber preußischen Befanbtichaftstapelle ju Rom eine neue Liturgie einzuführen, worüber er 1828 an Friedrich Wilhelm III. Bericht erftattete. Bepterer befahl ben Drud biefer Liturgie unter dem Titel: "Die Liturgie, wie sie als Nachtrag zur Kirchenagende des Jahres 1822 zum Gebrauche für die föniglich preußische evangelische Gesandle schaftskapelle zu Kom bewilligt worden ist" (1828) u. ließ fich fogar berbei, eigenhandig eine Borrebe gu ber Brofchure gu fchreiben. In ben Buchhanbel tam biefelbe gwar niemals, aber ibr Inhalt getam etelebe gwar niemals, aver ibr gingalt ge-langte ber Sampflace nach in bem 1846 anonhm im rauben Saufe bei Samburg erschienenen "Allge-meinen ebangelischen Gelang- und Gebeuche" gum Wieberaberuck. Doch nicht blog auf frig-lichem Gebiete, sondern auch auf rein wisseuschaftlichem erwies fich B.s Ginflug in Rom beiliam und förbernb. Go zeigte er fich z. B. unablaffig thatig bei ber Begrunbung bes vom bamaligen Rronpringen, nachberigen Ronig bon Breugen, angeregten arcaologischen Instituts burch beu später in Berlin wirksamen Brosessor Ebuard Gerhard. Auch war es B., burch bessen Bermittelung Lepsius

Epoche machenben Reife nach Negypten erhielt, fo: wie er benn enblich auch 1835 auf bem tarpejifchen Belfen ein protestantifches Sofpital grundete. Dems nach war es ein berber Berluft fur alle Deutschen ju Roin, als B. 1838 auf Abberufung bon feinem Boften brang, weil er in bemfelben ju verharren nicht mehr mit feiner Burbe vertraglich bielt, feitbem feine Bemühungen, die bamals burch bie folner Birren und bie Berhaftung bes Bifcofs Drofte= Bifdering bervorgerufenen Streitigfeiten gwifden feiner Regierung und bem papftlichen Stuhl gutlich beigulegen, von letterer Seite gurudgewiefen worben waren. Bon Rom aus ging B. junachft nach Munchen, wo er bie unter Lepfius begonnenen Stubien über bie hieroglophen und über Megopten fortgufeben gebachte. Doch marb er balb barauf mit dem Gelandtichaftsposten bei der Eidgenossen-ichaft zu Bern bekleidet. Bon da ward er 1841 nach Berlin zuruckberusen und vom König Friedrich Bilhelm IV., welcher in ihm ben Dann gefunden ju baben glaubte, ber feine Lieblingsibee, ben Bebanten an die Brunbung eines preugifchenglifchen Epistopats in Jerufalem, am fcbeunigften und besten verwirklichen fonnte, mit einer außerorbents-lichen Gesanbtichaft nach Loubon betraut, worauf feine Ernennung zum breußischen Gesaubten bas felbst ersolgte. Da bie Stiftung bes Bisthums in Jerusalem ibn zugleich in den Berbacht gebracht batte, er ftrebe auch in ber beutichen protestantifchen Rirde nad Ginführung anglifanifder Formen, gab er feinen Anfichten über Rirchenverfaffung in einem Berte Ausbrud: "Die Berfassung ber Kirche ber Zufunft. Praftische Erlauterungen zu bem Brief-wechsel über bie beutsche Kirche, bas Spistopat und Beufglen" (Berlin 1845), worin er fich entichieben gegen Einführung bes Bisthums in die evangelische Kirche Deutschlaubs im Geifte ber englischen erflarte und es offen aussprach, wie "bie Rirche ber Butunft nicht alte Formen, nicht frembe Weifen, nicht ausgelebte Titel brauche, aber ebenfo wenig tobtes und fraitlofes Schulgeichwas, fonbern fitt= liche Rraft und Thatigfeit, volfsthumliches Leben aus bem eigenften Bergen, urfprungliches und ewig junges und neubelebenbes". In ben bamals ob-ichwebenben Berfaffungsfragen 1844 vom Ronig bon Breugen gu Rathe gezogen, arbeitete er ben Gutwurf ju einer ber englischen möglichft treu nach= gebilbeten preußischen Berfaffung aus. Befonbers thatig bewies er fich in ber ichleswig-holfteinischen Sache, und bereits am 8. April 1848 überreichte er Borb Balmerfton fein "Memoir on the constitutional rights of the Dutchies of Schleswig and Holstein". Im Jahre 1849 mar er bei ben Ber-hanblungen uber biefe Angelegenheit ber preußische Bevollmächtigte, und ins folgenbe Jahr fallt fein Broteft gegen bas londouer Biotofoll, welches gleich von born berein zu verhindern er fich vergebens bemubt batte. Für Augeborige beutider Lanber mar er flete ein treuer Berather und bulfreicher Gouner. und fein gaftfreundliches Saus bilbete einen offenen Mittelpuntt für ihren gefelligen Berfehr. Much ein Wert ber Barmbergigfeit, bas beutiche Sofpital gu Dalfton bei London, ichuf B. in England. Beim Musbruch bes orientalifchen Rriegs fprach er fic mit großer Barme fur eine Betheiligung Breugens an bem Rriege im Bunbuig mit England aus, wies von ber preugifchen Regierung bie Mittel ju feiner aud in einer ausjuhrlichen Dentidrift auf bie Bor-

theile bin, welche Breugen für fich in Deutschland burch eine folche Betheiligung erzielen tonnte, jog fich aber baburch ben bag ber bie nachfte Umgebung bes Ronigs bilbenben ruffifchen Bartei gu, welche feine Abberufung (1853) bewirfte. Er fiebelte nach Beibelberg über. Seinen Sit im Berrenhaufe, ben er feit feiner Erhebung in ben erblichen Freiherren= ftand 1857 erhielt, nahm B. nur ein einziges Dal ein, in ber Sigung, wo bie Regentichaft bes Bringen von Breugen vor ben beiben Saufern bes Lands tags verfundet wurde, am 25. Dftober 1858. Sonft lebte er feinen Stubien eine Zeitlang in Rigga, bis er fich im Sommer 1860 in Bonn anfaufte. Er † ben 29. November 1860. Reben feiner biplomatis iden Birffamteit mar B. fortwabrend noch als Schriftleller ibatig. Eine Frucht ber archaologischen Studien, ju welchen ihn ber Aufenthalt in Rom angeregt batte, war feine Theilnabme an bem von Cotta ins Leben gerufenen Sammelwerfe: "Die Beschreibung von Rom" (1830—43), und Beweise von fortgesetzen fleißigen Forschungen im Bebiete ber Alterthumswiffenfchaft gab er bann burch bas hiftorijd-philosophijde Bert "Megpptens Stelle in ber Beltgefdichte" (Samb. 1845-57, 5 Bbe.), wovon bie englische Ueberfegung (London 1848 ff.) als eine zweite Auflage zu betrachten ift, fowie burch bie Schrift "Die Bafiliten bes driftlichen Roms, nach ihrem Bufammenhang mit 3bee und Befdichte ber Rirchenbaufunft" (München 1843). Den eigent= lichen Mittelpunft feiner Beitrebungen aber bilbeten auch in fpaterer Beit bie biblifchen, firchengeschichts lichen und liturgifchen Stubien, bie er allmählig gu feinem Lebenszwed erhob. Doch in Bern gab er ein offenes Genbichreiben "Glifabeth gry an bie driftlichen Frauen und Jungfrauen Deutschlanbs" (horn bei hamburg 1843), fowie eine Monographie "Die beilige Leibensgeschichte und bie ftille Boche" (Hamburg 1841, 2 Ehle.) heraus, und in die sons doner Beriode gehören außer der schon erwähnten Berfaffung ber Rirche ber Bufunft" noch folgenbe brei jugleich englisch und beutsch erschienenen treff= Menfaheit" (Leips, 1852 f.). Geborte biefe farift-flellerifche Thatigfeit nur ber Geschichte, ber Er-forschung ber Bergangenheit an, so begab er fich auf bas Felb ber Gegenwart in feinen "Zeichen ber Zeit" (Leipzig 1855-56, 2 Bbe.), welches in Epiftelform abgefaßte Bert über ben driftlichen Bereinsgeift u. bie firchliche Richtung ber Begenwart bei ben Befinnungsgenoffen bes Berfaffers ebenfo viel Bewun: berung wie bei ben Begnern heftige Erbitterung bervorrief u. von Geiten ber letteren Beranlaffung ju ungabligen offenen und verflecten Angriffen bot (vergl. Stabl, Biber B., Berlin 1856). Dem umfangreichen religionsphilosophifchen Werfe: Bott in ber Befchichte" (Leipzig 1857 ff.) follte fein langft icon vorbereitetes "Bollftanbiges Bibelwert für die Bemeinde" folgen , boch waren bei feinem Tobe bloß 2 Bande ber leberfepung erichienen, und bie Bfalmen lagen brudfertig ba. Bon ben Bibelurtunden maren die entfprechenden Theile als pollftanbiger 5. Banb gebrudt.

neter Chemiter, geboren ben 31. Mars 1811 gu Bottingen, wo fein Bater Brofeffor ber abenblanbifchen Literatur war, befuchte bas Gomnafium feis ner Baterftabt und bas zu Golzminben und ftubirte feit 1828 zu Göttingen Boologie, Chemie und Bhpfit. Dann wibmete er fich benfelben Stubien noch einige Zeit in Baris, Berlin und Bien, babis litirte fich als Brivatbocent in Gottingen und ubers nahm 1836 ben burch Wöhlers Abgang erlebigten Lehrstubl ber Chemie am polytechnischen Juftitut gu Raffel, 1838 aber bie angerobentliche Brofeffur ber Chemie an ber Universitat gu Marburg. feit 1841 jum orbentlichen Brofeffor ber Chemie und jum Direftor bes chemifchen Inflituts beforbert, folgte er 1851 einem Rufe an Die Univerfitat gu Breslau. Sier entwarf er ben Blan gu bem groß: artig angelegten Bebaube bes chemischen Inftituts, beffen Gurichtung allen Anforberungen ber mobernen Chemie entfprechen follte. Allein bie Bollendung biefes von B. begonnenen Berts fiel bem Brofeffor Lowig ju, ba B. 1855 Breslau wieber verließ, um einem Ruf als Profeffor ber Chemie an bie Universitat zu Beibelberg zu folgen. Die wiffenschaft= licen Arbeiten, welche bie Chemie B. verbantt, find außerorbentlich gabireich, boch gumeift in chemifchen Kachzeitschriften zerftreut. Bu feinen wichtigeren Untersuchungen gehören bie über bie Doppelchanure, über die Ratodnireihe, über die chemifche Berwandt= ichaft und bas Schiefpulver. Auch verbantt man ihm bie Entbedung eines unfehlbar wirkenben Begengifte gegen bie arfenige Caure (Gifenorpbbydrat). Auf einer im Commer 1846 unternomme= nen Reise nach Island machte er eine große Reihe von chemisch-geologischen Untersuchungen, wodurch er bie wichtigften Beitrage jur Renntniß ber Ratur biefes Gilandes und ber bulfanifden Ericheiningen überhaupt lieferte. Bei biefer Belegenheit entichieb er die alte Streitfrage, ob bas Waffer eine Farbe habe ober nicht, dabin, daß das Waffer von Natur eine reine blaue Farbe besthe, die aber erft dann dem Muge fichtbar werbe, wenn bas Licht burch eine BBaffericitt von bebeutenber Dide bringe. In das Gebiet ber Abpfit gehören feine Untersuchungen über bas specifiche Gewicht, über bas Gefen ber Basabforption, über ben Ginfluß bes Druds auf ben Erftarrungepuntt gefchmolzener Daterien (besonders wichtig für die Bilbung ber plutonischen Gesteine), über die Diffinson, die Berbrennungs-ericheinungen der Gase z. In das Gerengsebiet der Chenie und Physis fallen die Untersuchungen über bie elettrolytifche Bewinnung ber Alfali: unb Erben: talte und die photochemischen Untersuchungen. stellte zum ersten Male das Magnesium in größerer Menge bar und entbedte (1860), bag man burch Berbrennen von Magnesiumbraht in ber Flamme einer gewöhnlichen Spirituslampe bas glangenbfte fünftliche Licht erhalt, beffen photographische Kraft nur 36mal geringer als bie ber Sonne ift, eine Entbedung, bie ben Photographen von Sonne und Better unabhängig machen murbe. beutenbfte Entbedung aber, bie er 1860 in Bemeinfcaft mit bem beibelberger Profeffor ber Phyfit, feinem Freunde & Kirchhoff, undite, ist die sog-nannte Spettralaualyse (f. b.), über welche bie beiben Gelechten das Bert: "Gemische Analyse durch Spettralbeobachtungen" (Wien 1861) ver-der der Bert der Bert bet die Bert Bell ver-2) Robert Bilbelin Gberharb, ausgezeich= bijentlichten, und bie jebenfalls fur bie Chemie und

Phyfit Folgen von unberechenbarer Tragweite hat. enthalten; man tenut fie aus bem Erzgebirge (30: Bon felbitftanbigen Schriften ericbienen noch bon thm: "Enumeratio ac descriptio hygrometrorum" (Bott. 1830); mit Berthold: "Das Gifenoryb, ein Gegengift gegen bie arfenige Caure" (2. Auft. , baf. 1837); "Schreiben an Bergelius über die Reife nach Island" (Marburg 1846); "lleber eine volu-metrische Methode von sehr allgemeiner Auwendbarteit" (Deibelb.1854); " Gafometrifde Methoben"

(Braunfdm. 1857). Buntbleiers (Grun= und Braunbleierg Berners), ein gang in ben Formen bes ent: fprechend gusammengesetten Apatits frustallistren: bes Bleierg, bessen gerade sechsseitige Säulen meift bauchig sind, mit beutlicher Spaltbarfeit nach ber boppelt-sechsseitigen Pyramibe und muscheligem bis unebenem Querbruch, von einer bis Fluffpath reichenben Sarte und einem fpccififcen Gewicht von 8,1-7,25, burchiceinend, biamant- ober fetiglan-gend, febr felten farblos, meift von grunen (vom Grasgrunen burch bas Biftacien- u. Delgrune) und bon orangerothen, gelben und braunen (nelfen- und haarbraunen) Farben. Die demifde Analyfe hat in ben Grun- und Braunbleiergen 2 einander außerft abnliche Mineralien entbeden laffen, bie nur einen geringen Unterschied in den Reigungswinkeln ihrer biberaebrifchen Byramibe zeigen, ben Byromorphit und Mimetelit. Sie find fammtlich Ber-binbungen von 1 Mifchungsgewicht Chlorblei ober Muorcalcium u. Chlorblei mit 3 Difdungegewichten brittel = phosphorfaurem ober arfeniffaurem Bleiornd; ber Bpromorphit enthalt nur phosphor: faures Bleiornd ober biefes vorherrichend, mabrend ber Mimetefit entweber nur arfenifigures entbalt, ob. in ibm bas arfeniffaure Salg gegen bas phosphorfaure vorherricht; letterer reducirt fich febr leicht gu Bleikornern unter Berbreitung ber charakteriftifchen Arfenitbampfe mit Anoblauchgeruch. In beiden tre-ten auch mit ben Bleifalgen zuweilen gleichzeitig die entsprechenben Kalffalge auf. Ueber die sonftigen Gigenichaften f. Blei. Beibe Erze tenut man nur felten von ben Erglagern, fonbern vorzugeweife von ben Bleigangen, wo fie mehr auf ben oberen Teufen vor= tommen u. mannichfache Aftertryfallifationen zeigen, fo Byromorphit nach Bleiglanz und Weighleierz, ober auch Bleiglang u. Brauneifenftein in ben Formen des Pyromorphits, der unr Phosphorfaure ent-balt. Byromorphit (89,8 Procent phosphorfaures Blei) finbet fich als Grunbleierg ju Bicopau in Sachen, Hoffsgrund im Breisgau, ju Berefow in Sibriten, im Ufinglichen in Rassun, gelb in Eng-land (Banslochead), orangeroth ju Leadshill Scheftland, braun zu Poullaonen in der Bretagne. Arfenikaures Bleioryd enthaltenber Phromorphit finbet fich grun und braun in tranbigen Formen bei Bontgibaub in ber Auvergue. Byromorphit, welcher phosphorfaure Ralferbe und Fluorcalcium enthalt, ift bas fruftallifirte und traubenformige Braunbleierg vom Connenwirbel bei Freiberg (Bolnfrharit), von Dies und Bleiftabt in Bohmen. Ruffierit von Beaujen im Departement Rbone gefellt fich felbftbas arfeniffaure Bleiornb bagu. Der phosphorfaurefreie Mimetefit ift in gelben Rry= fallen von Zacatecas in Merito befannt mit einem zwischen buntem Sanbfiein und Reuber, wahrend Gehalt von 90,7 arfenitsaurem Bleioryd. Saufiger aubererseits im subofilicen Deutschland, wie irr find die Mimetefite, welche neben ber arfenitfauren Schwarzwald und gegenüber in ben Bogefen burch Berbinbung 0,8-19 Proc. phosphorfanres Bleiornd bie Abwefenheit bes Bechfleins die Beftimmung

hanngeorgenstabt, Zinnwalb), Babenweiler im Schwarzwalb, Horrhaufen bei Siegen, aus Corn= wall und Cumberland, Sibirien, Benufplvanien. Um feltenften ift ber falfhaltige, ber Bebopban von Langbansbytta in Schweben und aus Chile. Der Mimetefit ift von beiben Ergen bas feltenere und fommt nicht grun, fondern nur gelb, grauweiß und farblos, fruftallifirt, oft in haarformigen Rryftallen (Flodenerg, Traubenerg, Bleibluthe), berb, wie unter anbern ber auf einem Lager mit Gra= nat und Riefelmangan auftretenbe Bebpphan, felbft erbig vor. Bu ben ausgezeichneten Funborten bes Byromorphits gehören außer ben angegebenen noch Brzibram in Bohmen, Rlausthal und Zellerfelb im Bar, wie überhaurt berfelbe ein auf ben Blei: gangen weit verbreiteter Begleiter bes Bleiglanges

ift (vergl. Blei und Braunbleierg). Bunter Affe (Nonnenaffe, Cercopithecus Mona Erzl., Simia Mona ober Monacha Schreb.), Meertagenart, welche hanfig aus Afrita nach Guropa fommt, braun, mit schwarzen Filpen, unten und neben ber Schwanzwurzel mit zwei weißen Fleden, gelblichem Scheitel und Badenbart, einem schwärze lichen Band um bie Stirne und fleischfarbener Schnauge; 11/2 fuß lang, Schwang 2 Jug. Die Karbung mabnt an bie Eracht ber Ronnen, baber ber Name. Man tann biefen Affen, fowie ben tur= fifchen, jahrelang gefund und munter erhalten. Er frift Fruchte, Brod, getochtes Fleifch, Infetten, be-fonbers Spinnen und Ameifen. Uebrigens hat er einen unwiderstehlichen Trieb jum Stehlen, fucht Tajden aus, macht Rnoten auf, brebt bie Goluf= fel ber Schrante leife um zc. Seine Freube bezeingt er burd faufte Laute, ichneibet nie Befichter, fenbern fieht ftets rubig und felbft erufthaft aus.

Bunter Mergel, f. Bunter Canbftein. Bunter Canbftein (gres bigarre, upper New Rod

Sandstone), nach Berner urfpringlich nicht fomobl

Bezeichnung einer Formation, fonbern eines Befleins, namlich eines bunte Thonbroden ober foge= nannte Thongallen führenben Sanbfteins; frater bezeichnete er bamit bie icon von Füchfel entbedte machtige Caubficinablagerung, welche bie beiben Ralffteinformationen Thuringens, bes barunter: lagernben Bedfteins und bes barüber folgenben . Dinfcelfalfs, von einander trenut. Ueber bem Mufchelfalt folgten aber bie jungern, vorherrichend thonigfanbigen Ablagerungen bes Reupers, in weldem abnliche bunte Thone und Mergel, wie fie ben bunten Sanbftein begleiten, auftreten, meshalb Alberti die brei Formationen bes bunten Sanb= fteins, Mufchelfalls und Reupers in Gine Forma= tionsgruppe, bie fogenannte Erias, gufammen= faßte. Gbenfo folgen aber auch unter bem Bedfleir bie rothen Sanbfteine ober Thone bes fogenannten Rothliegenben. 2Bo bie burd ibre febr verichie= benen Berfleinerungen leicht feuntlichen beiber Roblenformationen auftreten, ift bie Bestimmung

bes verfteinerungsarmen bunten Sanbfteins febr

leicht und ficher; nicht fo, wo beibe ober bie eine ober andere berfelben fehlt. In England, wo ber Mufchelfalf fehlt, iehlt baher auch bie icarfe Grenze

ber unteren Grenze bes bunten Sanbsteins gegen von außerft machtigen bis berab zu ben bunnbie Sanbfteine und Ronglomerate bes Rotbliegenben ebenso ichwierig wird. Die außerft große Ar-muth an Berfieinerungen, die man nur von wenig grundorten fenut, macht es unnöglich, über die Grenzen Europa's hinaus, wo beide Kalfsteine sehlen, mit völliger Sicherheit bas ibm gleiche Alter ähnlicher Sanbsteine und bunter Merget, die über beibe hemisphären (Amerika, Afrika und Indien) verbreitet sind, darzuthun. Bo ber bunte Sandftein ficher bestimmt ift, beginnt und ichließt er mit vorherrichenb rothen Thonen und Mergeln, bie ihm auch untergeordnet, bem Canbftein gwifdengelagert find. Die Sanbfteine find Quarafanb: fteine von vorherrichenb feine ober fleinforniger Bufammenfetung, oft im Licht gligernd von Rryftauflachen bes Quarges; oft find bie Rorner burch einen bunnen Hebergug von Gifenornb roth gefarbt. Saufig finben wir in einer Schicht ungefarbte und gefarbte Rorner, oft im Bemenge mit einzelnen weißen Raolinfornden, lagerweife geordnet, n. bann ericeint ber Sanbftein nicht mehr einformig roth ober weiß gefarbt, fonbern mannichfach geftreift, geffammt (baber ber Dame b. G.). In biefem Falle tritt por Allem bie eigenthumliche fogenannte falfche Schichtung (bistorbante Parallelftenftur) hervor, inbem bie in Rorn und Farbe verfchiebenen Lagen nur theilweife ben Schichtenflachen parallel, baufiger unter verschiebenen Binteln u. nach verschiebenen Richtungen fchief gegen biefelben verlaufen, fo baß ber Querbruch einer Bant oft viele Sufteme folder von einander abmeichenben Linien über einanber zeigt, nach benen bann auch bas Beftein beim Muffrieren fich trennt, zericiefert. Glimmerblattoen, meift filberglangenbe, aber auch rothe und ichwarze, finben fic banfig auf ben Schichtenflachen. Thongallen verschiebenfter Größe, roth ober grun von Farbe, liegen vielfach im Sanbftein u. machen ibn beim Auswitten lödgerig. Dit finden fich auch fir-gelige Konfretionen, oft mit schaliger Absonberung, nicht felten mit lofem Rern barin; ihr Binbemittel ift balb roth, balb gelb, felbft fcmarg von Gifenornb, Gifenorybbybrat und Mangan; auch finden fich mitten im rothen Sanbftein fugelige Anbaufungen von weißem, oft febr lofem Sand. Richt felten ift bas Beftein aber auch unregelmäßig braun und fcwarg getigert. Gerolle, und zwar Quarggerolle tom: men manchmal einzeln mitten im gleichformigen Sanbftein bor ; nur ausnahmsweife werben fie bier fo baufig , bag ber Canbftein Ronglomerat wirb. Der Cament und bie baburch bedingte Reftigfeit ift außerft verfchieben; es ift febr haufig Gifenorob, aber auch Riefelerbe (bei feinem Rorn entfteht baburch Quargit), rother ober grüner Thon, weißer Raolin, felten toblenfaure Ralterbe. Richt fo felten führen fie an manchen Orten Kryftallbrufen von Quary u. Ralffpath. Der bunte Canbftein ift im Bangen ergarm; lotal ift bas Borfommen bes wichti= gen bleiglaugführenben Anotenerges gu Commern in ber Gifel, bas fruber ju Bulach bei Calm aus: gebeutete Borfommen von Rupferergen (Lafur, Malachit), die Lagen von Thoneifenftein, die Gange von Brauneisenstein, welche mit Schwerspatigeningen verbunden ebenso in Burtemberg, zu Renensburg an der Ens, wo man fie noch ausbeutet, wie am Fuße bes Dammersfelbes in ber Rhon auftre: ten. Der bunte Canbftein ift flets geichichtet, aber

ichiefrigften Banten, bem glimmerreichen Sanbfteinschiefer. Richt felten, vor Allem in ben untern u. obern Schichten zeigt bie Dberflache ber Schichten bie ausgeprägteften beutlichften Belleufurchen. Sier, gegen bie Grenzen bin, finden fic auch manche Canbfteinlagen auf ihrer Dberfläche bebedt von ben Afterfruftallen bes Steinfalges (fruftallifirter Sanb= flein), ben jett mit Sand erfüllten Räumen frü-herer Steinfalgfrystalle. Richt felten ift bie auf Thon auflagernbe Unterfeite bes Sanbfteins auch mit einem Relief meift nepformiger Leiften bebedt, wie es entfteben muß, wenn glugfand bie burch bas Schwinden bes Thons beim Trodnen entflanbenen Riffe ausfüllt. Dit ibnen gufammen finben fich bie Fahrten vorweltlicher Thiere, fo die bes guerft bei Silbburghaufen entbedten Chirotherium. welche man auch von Rabla in Thuringen, von Aura bei Riffingen, aus England u. a. D. fennt. Ronglomerate find felten in der Form bes bunten Sanbfleins, boch beginnt berfelbe in ben Bogefen, an ber Saarb, bei Commern, im Balbedi=

den mit folden.

Das zweite wichtige Blieb ber bunten Ganb= fteinformation bilben bunte, ingbefondere intenfiv rothe Thone und Mergel, die aber auch grun, felten grau und gelb auftreten. In größerer Mächigfeit beginnt, vorzüglich im mittleren Bergland Deutschlands, bie Formation mit ihnen; in Rorbtburingen find machtige Sppefiode ihnen eingelagert, nit um ben guß bes Sarges find ihnen auch an ber untern Grenge bie mertwürbigen Roggenfteinflote eines granen, aus ficorog-genähnlichen Rornern gujammengelesten mergelis gen Ralffleins (f. Abfonberung) eingelagert, mahrideinlich, wie bie Erbfenfteine von Rarlabab, bas Erzeugniß brobelnber falfführenber Roblen= fauerlinge. Dachtiger noch entwideln fich bie bunten Thone und Mergel nach oben gegen bie Muichelfalfgrenge, wo man fie unter bem namen Roth ober bunter Mergel als felbifftanbige Bilbung zwifchen buntem Canbftein u. Mufchelfalt gufammengefaßt bat. Sier haben bie eingelagerten bunnen Sanbfteinichichten meift quaraitifchen Charafter; bier ift bie Sauptlagerflatte ber Steinfalgmetamors phofen, nicht nur auf Sanbftein, fonbern auch auf Mergel von Sppsflöden, felbft von Steinfalg (Schöningen, Dablum und Liebenhall bei Salggitter im Braunfdweigiden u. bei Gulbed im Sanno: verifchen), u. bier find bie berühmten Lagerftatten foffiler Pflangen (Ralamiten, ausgestorbener araus farienähnlicher Nabelhölger, ber Bolpien ober Als bertien, ber ättesten Cyfabeen, Zamiten, baum und frautartiger Farrn u. a. m.) von Domptail bei Uneville und Sulzbad an ber Breusch im Essa, An letzerem Dete lagern auch unmittelbar barüber bie erften Bante von Meerestonchplien, bie gang mit benen bes Dufchelfalts übereinstimmen. Auch bieffeits bes Rheins ift eine bolomitifche Bilbung, im oberen Theile bes Rothe theilweife erfullt von organifchen Deeresreften; in Rorbfranten und im obern Werragebiet greift ber rothe Thon felbft noch in ben entschieben unterften Daufcheln als trennenbes Bwifchenmittel ein. Auch bie mertwürdigen ausgestorbenen Saurier aus ber Familie ber Labprinthodonten (Trematofanrus), benen mohl auch bie Chirotheriumfährten angehörten, lagern, wenn

auch nicht im Roth, boch im oberen Sanbflein. Benigftens ber Triasgruppe augehörig find wohl die Fährten riefiger Bogel (Ornithichnithen) in bem rosthen Sandftein aus bem Thale des Connecticut in

Maffadufetts.

Die Buntefanbftein=Formation ift eine burch ihre weite Berbreitung bei großer Machtigfeit - ber Sanbftein allein befitt eine Dachtigfeit von 600 - 1200 f. - für ben Ban insbefondere bes Berg= u. Bugellanbes Mitteleuropa's michtige Ge= birgebilbung. 3m norbbeutschen Glachland u. aus ber Tiefe ber Rorofee erhebt fie fich nur in infularen Daffen von geringer Musbehnung, fo in ben bunten Rlippen Belgolands, in ben Gppeffoden von Lune: burg u. von Segeberg in Solftein (Boracit), Lub: theen in Medlenburg : Schwerin, Rubersborf (wo ber Gups nur gebohrt murbe) u. Sperenberg in ber Mart Brandenburg, Inowtaclaw in Weftprengen u. an anbern Bintten, und zwar nur an erfterem Orte and ber bunte Sanbflein, an ben übrigen Dr: ten nur ber Roth. Musgebehnter ift ihr Antheil ichon an ber Bilbung bes Sugellandes im Rorben und Morbwesten bes Sarges; in ausgebehntefter Beife nimmt fie aber an ber Bilbung bes Bodens von Thuringen, Beffen, Frauten, Schwaben Untheil. Bwifden Barg, voigtlanbifden Bochland und Thus ringermalb umgurtet fie bie thuringer jungeren Triasbeden, in Rorbtburingen bie fleinen Infeln alterer Flobbilbungen, wie am Ruffhaufer, umichlie-Bend , theilmeife , wie in ber golbenen Mue und bei Salle, vom Brauntohlengebirge bebedt; fo reicht fie vom nörblichen Gichafeld über Norbhaufen bis Salle u. von ba über Beißenfels, Merfeburg, Jena, Rabla, Saalfelb, norblich von Ilmenau vorbei über Gifenach binaus bis jur Berra. Auch innerhalb bes eingeschlossen jungern Triasgebiets tritt biefe Formation theils in ber Tiefe ber Thaler, theils felbfiftanbig (Berka au ber Jim) hervor. Das gröfte jufammenbangenbe Buntefanbftein-Gebiet Deutichlands, bom vorigen burch Dufchelfalt imb Reuper bis auf eine fcmale mittlere Berbindung bei Beili= genftabt getreunt, beginnt aber bei Bobenwehr an ber Befer und erftredt fich fublich ununterbrochen bis gur Rheinebene bei Beidelberg, mabrent es feine größte Breite awifchen bem Ranbe bes rheinischen Schiefergebirgs u. bem Thuringerwalb befitt, bier wie in ber thuringer Mulbe vom alteren Bebirge nur durch schmale Zechsteinstreifen getrennt. Der Solling, Rheinhardswalb, überhaupt ber größte Theil Nieberheffens u. Waldeds, Fulba mit ber westlicen Rhon (Drb, Reifig), ber größte Theil bes Speffarts, ber gange öftliche Obenwalb; bas Lanb awifchen Thuringerwald einer: und ber öftlichen Rhon u. ber Mujcheltaltplatte Norbfrantens ande: rerfeits, ja fuboftlich noch ein Streifen bis jum fuß bes Sichtelgebirges, alles bies befieht aus buntem Sanbftein, nur in Beffen ftredenweife burd Brauntohlengebirge überbedt, verftedt, ober burch eins geine Jufeln alterer Bebirge unterbrochen, und bas au feben wir ibn nordlich wie füblich und fübofilich noch überall in bem Gebiet bes Dufdelfalts burch

wieber unter ber jungeren Bebedung bervor, fest ben nörblichen Schwarzwalb u. beffen Oftgehange gufam: men u. greift in gablreichen ifolirten bochgelegenen Bartien noch über bas froffallinifche Gebirge bes mittleren hoben Schwarzwalbes berüber, bier feine bodite Sobe erreidenb: im Bornisgrind mit 3550 R., im Rogbubl, Rniebis, Sundsfopf 2900 F. überfteigenb. In ifolirten Bugen finben wir ihn am Gub= u. Wefigehange bes Gebirgs, bei Gadingen u. Balbs: but tritt er felbft im Rheinthal auf. Die Sebungen bes Jura haben ben bunten Sanbfiein nicht ju Tage gebracht, bagegen finben wir ibn u. Gope fübrenben Roth in der Brovence zwischen Toulou und Frejus zwischen bem Duichetfalf und ben altern Bebirgen bes Gitrellesgebirges. Auf ber Beftfeite bes Rheins breitet fich ber britte große Sanptverein bes bunten Sanbfteins aus, fest ben Donnersberg u. Saarb= malb, bie nördlichen Bogefen, beren Beftgebange u. Beftiuß zusammen u. tritt gang wie im Schwarg: wald sowohl vereinzelt an bem Gib: wie Offiuß, wie auch aufgefest auf einzelnen Soben bes Innern auf. Rordlich verbirat fich unter ibm die weitliche Fort= schung bes faarbriider Roblengebirgs; und von ba lägt er fic über Erier aufänglich zusammenbängend n. bann in vereinzelten Bartien, ju benen Commern gebort, quer burch die Gifel bis jum Mustritt ber Roer aus bemrbeinifchebelgifchen Schiefergebirge in bie Rieberungen verfolgen. Die untere, mehr ton= glomeratifche Lagerfolge ber Bogefen u. Saarb bat man als Bogefenfanbftein bom eigentlichen bunten Sanbftein getrennt. Unficher ift noch bas Alter ber Ronglomerate, bie an ben Randern bes granitifchen Centralplateau's Fraufreichs auftreten; menia ausgebebnt bie Sanbiteinbilbung am Rorb= oftrand bes Uebergangsgebirgs ber Bretagne. Mus: gebehnter ift biefe Berbreitnug ber fanbigen unteren Erias in England, mo fie nicht allein bas altere Bebirge ben Cornwall im Diten begrengt, fonbern auch von ber Gevern einerfeits bis Liverpool, anderer: feits über Port bis jur Tresmundung bie palaogoi= ichen Bilbungen bon Bales von benen Lancafbire's u. Ribings u. beibe von ben jungern öftlich fich aus= breitenden Ablagerungen trennt. Gbenfo icheiben biefe Canbfteine und Mergel an ber Solwanbai bie altern Bilbungen Cumberlands u. Gudichettlanbs von einander u. begrengen im Weften bas bafaltifche Daffiv von Untrim in Norbirland. Much aus ben Byrenaen, Spanien, burch bie Alpenfette (f. MI: pen) u. Ungarn fennt man biefe untere Gtage ber Trias, die fur die Offalpen burch machtige Steinfalgftode wichtig ift. Heber bie nicht hierber geborigen Sanbfteine ber außereuropaifchen Erotheile f. Afrita, Amerifa, Afien. Die leichte Ber= witterbarteit ber meiften bierber geborigen Gefteine bedingen bie vorherrichenben fanft fich verflächenben Sugel: u. Bergformen, bie meift flachen Thalmut-ben, welche überall herrichen, wo ber bunte Sand-flein bie Oberfläche bes Lanbes bilbet. Scharf marfirt fich überall burch bas vorber richenbe Beiß bes Sanb= bobens u. bas bunfle Roth ber bunten Dergel bie Grenge beiber; nur ausnahmsweise finden wir aber Entblößung hervortreten nicht allein in ber Tiefe die sesten Saubsteine von solcher Festigkeit mächtig ber Thaleinschnitte, sondern auch in größeren und entwicklt, daß sie Unlaß gur Bildung pittoresker fleineren vom jungeren Gebirge umichloffenen Auf- Gelsformen am Raube ber Thaler und Bergges ben; jo bilbet der bunte Sandfein bas Innere bes bange geben, so an ber untern Berra, im Reine Refleithates vom Poursont. Nach wenig Neiten Un- houferthal, bei Gottingen, am großartighen aber terbrechung tritt bei Karlsruhe ber bunte Sandfein an ber haard, wo das anweiler Thal mit

feinen Felsruinen, gefront von ben Trummern bes Burgentompleres ber berühmten alten Reichsvefte bes Erifels, ju ben malerijditen Bartien bes an Raturiconbeiten reichen Weftbeutichlanbe gebort. Beniger burch großartige Felsmaffen, wie an ber Teufelemühle bei Gernebach, ale burd Jolirmig ber fich über bas allgemeine Bebirgeniveau erheben= ben Berggipfel, beren Gebange und Gipfel oft mit Belemeeren großer Sandfteinwürfel bebedt find, u. von benen Schluchten in bie tiefen Thaler berabgeben, erhöben fie bie Brofartigfeit bes Bebirgs= darattere im Schwarzwalb. In beffen, an ber Rhon und in Norbfranten betommt bas an fich einformige Bobenrelief bes bunten Sanbfteingebiets Mannichfaltigfeit burch bie bafaltifden und pho= nolithifden, oft über ifolirten Dufchelfalfpartien fich erhebenben Ruden und Regel. Liefert auch nicht überall ber bunte Sanbftein bem Aderban einen gunftigen Boben, bedt ibn oft trodeue Beibe und Befenginfter, fo geboren ibm boch auch frucht= bare Betreibebaue an, und faft überall tragt er menigftens Balb, in unfruchtbaren Begenben Riefern, Birfen, gemischte Eichwalbungen, bei gunftigem Boben Giden, selbft, wenn auch feltener, Buchen, im Bebirge Taunen und Fichten. Die buuften Balber bes Schwarzwalbes, bie berühmten Giden: malber bes Golling, bes Speffarts, bie Gichenichal= malbungen bon Drb u. Reißig, bie Buchemvalbun= gen ber Billbach im Gifenachifchen gehören bem bun= ten Sanoftein an. Das Roth liefert Gpps, in Braunichweig und Saunover Galg. Dem bunten Sanbfteingebirge ber bagerifchen u. öfterreichischen Alpen find bie machtigen Steinfalgftode von Berch: tesgaben und Sallein u. A. eingelagert. Der untere weiße taolinreiche Sanbftein au bem Ranbe bes Thuringerwalbes und auf ber Bohe bes Canbbergs nörblich von Sonneberg liefert bas Material für alle die gabtreichen Borgellaufabriten im Thürin-gerwalb und feiner Nachbarfchaft; berfelbe Sand-flein bient auch als trefflicher feuerfester Gestellstein au Dabtfteinen (Balbebut am Rhein, Reurieth bei Bilbburghaufen, Dlunben an ber Berra), Schleiffteinen (Unteralba im eifenacher Oberland) als Platten jum Dadbeden (Solling), faft über and als Banftein, jum Theide ut erflicher Beschäften beit, if felbif für feinere architeftouside Berzierung auf geringen folgen bei beit beit für feinere architeftouside Berzierung gern geeinen (Raufein bes frechten gern gen geeignet (Bauftein bes ftragburger Munfters). Auch zu Stubenfand bient ber Saubstein je nach ber Beschaffenbeit feines Rorns und nach feiner Festigfeit.

Binittupfererz (oftatbrischer Aupferties, Pornit, Ernbescit), Mineral aus ber Klasse ber Schweselmetalle und Fautilie ber Kiese, ansegeichnet durch sein rassen Früger Bunte Antalien, woburch seine nur auf ber frischen Bruchsläche fupferrothe, in violette, blaue, selbst grüne und taubenställige übergeht. Der Strick ift grauchlichschwarz, der Melallglanz gering, die Hate bie des Kalffraths, dabei ist es kelt u. milben. hat 4.9—5, i specifickes Gewicht. Die Kryfiallisation ist requisit, Kryfialle aber sind äuferst selten und meist mit gedogenen Flächen des au seinen Exten und Kanten abgestumpten Würfels versehen. Der blätterig Bruch ist nach den und kanten betwein in nach den und kanten gestell und mein mit gedogenen Flächen des find der find kapten betten und meist mit gedogenen Klächen des au seinen Exten und Kanten abgestumpten Würfels versehen. Der blätterige Bruch ist nach den Oftasberslächen äußers unvollkanten ver Duerbruch fleinumlichelig, am häufelnen der de, singesprengt, in Plateten, ausgesogen.

Die demifde Bufammenfe bung zeigt febr wechfelnbe Berhaltniffe ber 3 Beffandtheile: bes Schwefels, Rupfers und Eifens, fo bag in dem froftallifirten B. aus Cornwall auf 15 Procent Gifen 56,8-58,2 Rupfer und 28,2-26,8 Comefel fonimen, mabrend in ben berben Barietaten bie Menge bes Rupfers von 56,1-71 Brocent fleigt; ber tupferreichste ift ber im Rupferichiefer von Sangerhaufen. Alle fcmargen fich vor bem Lothrobr und fcmelgen gu einer grauen, auf bem Bruche graurothen, nach langerem Blafen fproben, magnetifcen Rugel. Geroftet und mit Galgfaure befeuchtet, farben fie bie Lothrohrstamme blau und zeigen auch bie übrigen Rupferreaftionen, bie blaugrune, in ber innern Flanune emailartige rothe Borarfarbe zc. In Galpeterfaure ift bas B. leicht toslich unter Comefelausscheibung. Es ift ein weitverbreitetes, wenn auch gegen Rupferfies juridtretenbes, boch oft wichs tiges Rupfererg; fo finbet es fich auf ben Erglagern im fronallinifchen Gebirge bes Rorbens (Schmebeus, Rorwegens), auf ben wichtigen Rupferlager= fiatten bes Ramaqualandes; auch fryfiallifirt auf ben Rupfergangen im Granit von Cornwall (Red= ruth), ben Erggangen bes Erggebirge (Freiberg, Schneeberg, Annaberg), auf ben Rupfererglagern von Rubelitabt in Oberichlefien, auf Bangen im Porphor Chile's, im Rupfericbiefer von Dansfeld u. in ben Erzgangen im Bechfteingebirge von Saalfelb, Rameborf, endlich in ben unregelmäßigen Erg= gangen im Gerpentin und Babbro und auf ber Grenge gegen bas bon ihnen burchbrochene angebliche Rreibegebirge Tostana's, fo am Monte Catini bei Botterra in Lostana. Heberall ericheint es in Begleitung anberer gefchwefelter Rupfererge, vor Allem bes Aupferfiefes, auch bes Aupfernisigs, bet Allem bes Aupferfiefes, auch bes Aupfernisigs, Fabletzes und ber aus ihnen hervorgegangenen Aupferfalge (Malachit, Lafur rc.). Bungan, John, englischer Seftrier, 1628 gu Estiow bei Vectord als der Sohn eines Kessellstlieders

Bungan, John, englischer Settirer, 1628 gu Cistow bei Verford als der Sohn eines Kesselsischers, gebert, treib sich also get in der englischen Armee und paker ziele und plantos in der Welt hermen, die er durch die kertur der beitigen Schrift 1655 einer Baptisentlougregation in Vedford zugeführt wurde, die ihm zu treem Passe er von der Wegen des großen Ausbaugs, den er durch sieme Bredigten gewonnen, 1660 eingeferfert, schrieb er im Gestagnisse leich einen Ausgesche der Verlagen der Auflagen ersehe und die der Verlagen d

Bungelwith, Dorf in ber preußischen Arovius, Schleinen, Regierungsbezirt Breslau, Kreis Schweibuith, zwischen Schweibuith und Striegan, mit 510 Einwohnern. Friedrich der Große lagerte hier im siebensährigen kriege vom 20. August dies 9. September 1761 zur Observation ber Defierreicher und Russiffen, wolche Schweibnis bebrohten, aber, ober annartischen, aber,

Bungen (auch Bungen ober Bungeln), Stifte ober fleine Stempel, auf ber einen Seite gut bers

ftablt, rund, erhaben, bobl, eirund, edig u. frumm, mit Bablen, Buchftaben oder Figuren berfeben, die erhaben ober vertieft in Metall eingetrieben werben follen; bisweilen will man auch gefconttenen ober gegoffenen Figuren bamit nachhelfen (bungenis ren). Rach ibrer Korm beißen fie; Rorner, Durch-

ichlage, Rundbungen, Soblbungen, halbe Monbe 2c. Bunglau, 1) Jung bunglau (bobm. Mada Boleslaw), Saupifiabt eines Rreifes im Ronigreich Bohmen (65,15 DM. mit 402,970 Ginw.), au ber Bfer, theilt fich in bie bober liegenbe Alt- und Ren-, in bie tiefere Jubenfiabt und 2 Borflabte, bat ein , Rathhaus, 6 Rirchen, eine Raferne (ehebem Schlof, um 973 von Boleslaw II. gebaut), ein Militarho= frital, ein Bigriffenflofter mit einem Opmnafium, eine Saupticule und 5200 Ginwohner, barunter viele Juben, welche Fabriten und wichtigen Sandel unterhalten. B. ift eine ber alteften Stabte Bob: mens. Die Freiheit ertaufte es fich 1600 von Bobuslaw von Lobfewis und wurde barauf von Rubolf II. jur tonigl. unterfammerlichen Freiftabt er: boben. Bahrend ber Suffiteufriege mar B. ein Sauptfit ber Bifarbiten. - 2) Altbunglau (Stara Boleslaw), Martifleden im prager Rreife bafelbft, am rechten Ufer ber Glbe, burch eine Brude mit Branbeis verbunben, in romantifcher Begenb, mit einer uralten Ballfahrtefirche (von 1036) und 1700 Gint. Um Thore ber bafigen Rollegiat= firche murbe ber beilige Bengel von feinem Bruber Boleflaw erftochen. - 3) B. (Boleslavia, Bolesla-Boleklaut erstochen. — 3) B. (Boussaus, Boussaus, Boussausie, Berieg, Bolsalawich), Reissabt in ber preußischen Broving Schlesten, Regierungsbegirf Liegnitz, am Bober westlich von Liegnitz, an ber berlinderslauer Eisenbahn, noch mit den Ueberresten früherer Befestgung, hat 2 Kirchen, eine Industrieschute, ein großes, gut eingerichtete Bassenbaffes, ein Schultzeitweit eine Subargen und 7086 film biet. lehrerfeminar, eine Synagoge unb 7086 Ginw. Auf bem Marttplate fieht ein 39 Tug hober gugeiferner Dbelist, welchen Ronig Friedrich Bilbelm III. 1819 bem am 28. April 1813 bier verftorbenen ruffifchen Relbmaricall Rutufow errichten ließ. Sauptgewerbe ber Ginwohner find: Delfabriten und Raffi= nerie, Tuch =, Leinwand =, Gigarren = und Tabats= fabrifation, Topferei, Getreidehandel, Bienen- und Obfigucht. Betaunt ift bas fogenannte bunglauer But, blau= und weißglafirtes Thee= unb Raffeegeschirr. Die biefigen Getreibes, Garns unb Biehmartte find bebeutenb. B. ift Geburtsort ber Raffeegeichirr. Dichter Martin Opis und Ticherning. Die Stabt, welche im 12. Jahrhundert gegrundet ju fein icheint, erhielt ihren Ramen 1190 vom Bergog Boleslaw. Un bem Rampfe bes Bergogs Beinrich II. gegen bie Mongolen (1241) nahmen die bunglauer Ginwohner, namentlich bie Berginappen tapfern Antheil. Bei ber erften Theilung Schlefiens geborte B. jum Berzogthum Glogau, später fain es zu Janer. Im Jahre 1427 wurde es von den Hussiten erfturmt. Die Reformation fant icon 1524 in B. Gingang. Int breißigjabrigen Rriege fturmten und verbeerten 1623 bie Cadfen, 1629 bie Lichteufteiner, 1633 bie Raiferlichen, 1634 wieber bie Cachfen, 1639 bie Schweben und 1642 bie Raiferlichen bie Ctabt; 1648 plunberte fie Bergog Beinrich von Minfler-berg. Im Jahre 1739 brannte fie fast gang ab. Sier am 30. Aug. 1813 Gefecht zwischen Brangofen und Alliirten.

malben, an ber Münbung ber Ma in ben Bierwalb= ftabterfee (beffen mittlerer Theil fublich vom Rigi nad ihm Buoch fer fee beißt), am guß bes 5570 B. boben Buoch fer born 8, hat ein Baifen: u. Armenhaus und 1400 Einw., bie Schifffahrt u. Sei-benfpinnerei treiben. B. wurbe 1798 pon ben Frangofen eingeafchert.

Buol-Shauenftein, 1) Johann Rubolf, Graf von, öfterreichilder Diplomat, geboren 1763, warb 1790 Gefaubter im Saag, 1792 ju Balet, 1794 Direttorialminifter in Regensburg, fpater Gefanbter am fachfifchen Sofe unb 1815 erfter Brafi= bent bes Bunbestags, fungirte als folder bis 1822, wo er bem Grafen Dund-Bellingbaufen Blat machte, ging als Gefaubter nach Karlerube und wurde 1833 in gleicher Gigeuschaft nach Stuttgart verfest; + als f. f. wirflicher Bebeimerath, Staatsminister und Brafibent ber hoffommiffion in Bien 1834

2) Rarl Ferbinand, Graf von B., ebenfalls Diplomat, Sohn bes Borigen, geboren ben 17. Mai 1797, betrat nach Bollenbung feiner afabemifchen Stubien unter Leitung feines Baters bie biptoma: tifche Laufbabn, warb 1828 Befanbter in Rarlerube, betleibete bann von 1838 an biefelbe Stelle in Stuttgart und betrat bas Terrain der größeren Belitif querft 1844, wo er als Bertreter Deflerreichs nach Turin ging. B. verließ Turin nach ber Rriegs-erflärung vom 22.Märg 1848u. erhielt noch Ende bes Jahres ben wichtigen Befanbifchaftspoften in Gt. Betersburg. Dit Musnahme ber furgen Unter: brechung burch bie refultatlofen bresbener Ronferengen, wo B. gweiter öfterreichifder Bevollmachtigter neben bem Gurften Schwarzenberg mar, verweilte er in biefer Stellnug brei Jahre lang in einer für Defterreich verhanguigvollen Beit, worauf er 1851 ben Befanbticaftspoften in London erhielt. mar es feine Sauptaufgabe, bas in Folge ber italie= nifden und ungarifden Greigniffe geftorte freund= liche Ginvernehmen zwischen Defterreich und Groß: britannien wieber berzustellen. Rach bem Tobe bes Fürften von Schwarzenberg marb er am 11. April 1852 jum Minifter bes Muswartigen und bes faiferlichen Saufes, fowie gum Brafibenten bei ben Ministertonferengen ernaunt. Ju biefer Stellung entwidelte er bei Ausgleichung ber Differengen fowohl mit ber Schweiz, als mit Sarbinien eben fo große Mäßigung als Festigfeit und brachte, als icon ber Lruch Desterreichs mit Sarbinien unabwendbar ichien, einen Boftvertrag und eine leber= einfunft wegen bes Unichluffes an bas biterreichifde Telegraphennet mit letterem Staate au Stande. Debr aber wurde feine Thatiafeit burch bie Begiebungen Defterreichs zu ben Grogmachten in Anfpruch genommen. Die Anertennung bes Raifers ber Frangofen, bie fur bie bentichen Sanbelsangelegenbeiten fo wichtige Ginigung zwifden bem Bollverein und Defterreich, Die olumber Bufammenfunft, Die Sendung bes Brafen Leiningen nach Rouftantino= pel, bie Berhandlungen mit Rugland, fowie mit ben Weftmächten und ber Pforte fallen fammtlich in bie Zeit feiner Geschäfisführung. 3m Jabre 1855 führte er bas Brafibium bei ben Konferengen, welche in Wien Statt fanden, um auf ber Grund-lage ber fogenannten 4 Barantiepuntte ben Frieden amifden Rufland und ben Allierten an verbandeln. Buods, Dorf im fdweigerifden Ranton Unter- And bei ben parifer Ronferengen von 1856 gabite er ju ben hervorragenbften Diplomaten, und feine Thatigfeit mar auf ben Sang ber Berhanblungen von großem Ginfluß. Im Mai 1859 nahm er feine Entlaffung.

Buonaccorfi (Bonacorfi), Bierino, be-rühmter italienifcher Maler, 1500 gn Floreng geboren, nannte fich nach ben beiben erften tuchtigen Meistern, welche ihn als Gehllfen zu sich nahmen, Baga u. Perino, gewöhnlich Perino der Laga. Synter ward er Rabpacls Schiller und führte un-ter ibm und mit Giulio Romano mehre große Berte aus (Sodelbilber in Chiarofcuro, burch bie Rupferfliche bes Santo Bartoli erhalten, historiiche und allegorifche Malereien im großen Gaale ber Torre bie Borgia ac.). Bei ber Blunberung Rome burch die Raiferlichen (1527) gerieth er in Befangenicaft und fonnte nur gegen ein ichweres Lofegelb bie Freiheit wieber erhalten. Er hielt fich bierauf noch furze Zeit in Bifa und Floreng auf und ließ fich bann in Benna nieber, wo bie meiften u. die beften Brobutte feiner Thatigfeit vorbanden find. Er +, burd ein muftes Leben geiftig n. forper= lich gerruttet, 1547. Im Balaft Doria befinden fich bie großen Geschichtstinde, die feinen Namen ver-ewigen, und in welchen er Raphael und Michel Ungelo ju Muftern genommen hatte, ohne fic jeboch ju erreichen. Gein Rolorit ift braun u. bie Chattirung buntel und undurchfichtig, aber groß und fühn ift er in feinen Entwürfen und trot maucher Bergeichnungen als Zeichner berühmt. Geine fpa-teren Arbeiten find handwerksmäßig u. manierirt. Berfe von ihm finden fich im berliner Dufeum (Johannes ber Taufer und Baulus, ben Athenern bas Chriftenthum prebigend), in ber bresbener Gallerie (eine Daria), in ber munchener Binafothet (Mpoll unter ben Dufen).

Buonarotti, 1) Dichel Angelo, unter mel: dem Ramen er am befannteften ift, berühmter italienifcher Bilbhaner, Maler u. Baumeifter, ftammte aus bem alten Beichlechte ber Grafen von Canoffa und wurbe 1474 in Settignano im Florentinifcen geboren. Rur ungern gab ber Bater bem übermach: tigen Drange bes Cobnes jur Runft nad. Rachbem biefer die Unfaugsgrunde bei Franc. Branacci erlernt, fam er in die Schule Dom. Bbirlanbajo's, wo er nach wenigen Jahren nicht nur feine Ditidiler, fonbern balb auch feinen Lehrer übertraf, fo bag biefer es nicht ungern fab, ale fich B. plothich mehr gur Plaftit bingezogen fühlte. Der Serzog Lorenzo bi Mebici ließ ben jungen Künftler in bie von ihm errichtete Runftafabemie aufnehmen, wo er in ber Bilbbauerfunft ben Unterricht Bertolbo's und ans gleich Unterweifung in einzelnen Zweigen ber Biffenichaft genoß. Dabei außerte ber Aufenthalt an Borengo's Sofe beilfamften Ginfluß auf bie Biels feitigfeit feiner Bilbung. Er genof ben Umgang ber vielen um ben geiftreiden gurflen versammelten Belehrten, namentlich Boligiano's und Bico bella Miranbola's. Bei aller Borliebe für bie Blaftit nab er jeboch bie Malerei nicht auf, benn aus bemfelben Jahre (1480), aus welchem feine erften plaftifchen Berfuche ftammen, find auch einige treffliche Temperabilber von ihm vorhanden. Als bie Bflege ber Runft am florentinischen Sofe nach Lorenzo's Tobe (1492) aufhörte, trat B. in ben Dienft ber Tobe (1492) aufhörte, trat B. in ben Dienst ber unterbrochen, bis es enblich in nochmals febr ver-Rirche. Der Brior ber Kirche S. Spirito gab ringertem Umfange 1545, lange nach bes Papfies

bas Stubium ber Anatomie grunblich ju treiben, indem er menichliche Radaver jum Zergliebern ber-beibringen ließ. In 3. 1494, furz vor der Bertrei-bung Beters von Wedicis aus Febreuz, hatte auch M. aus Jurcht vor dem brobenden Sturme feine Baterftabt verlaffen. Rach einem furgen Befuch in Benedig ließ er fich in Bologna nieber, und erft als Beter Coberini an bie Spige ber Regierung getre-ten war, fehrte er (1496) nach Florenz gurud. Um biese Beit vollendete er einen fchafenben Cupibo in Marmor und vergrub ihn eine Beitlang unter ber Erbe, um ihm ein antites Anfeben zu geben. Spater murbe berfelbe wirflich als antit an ben Rarbinal Raphael Riario verfauft, ber nach ber Ent= bedung ber Doftifitation bas Bilbmert bem Runft: ler zurückschiete, diesen aber nach Rom einlub und ihn ein Jahr bei sich behielt. In Rom fertigte B. unter Anderem den berühnten Bacchus, in welchem er ber Mutite am nachften fam. Gin zweites Bert aus biefer Beit ift bie unvergleichliche Dabonna mit bem tobten Chriftus (Pieta) im St. Beters: bom zu Rom. Satte biefes Deifterwert bem Runfts fer bereits einen berühmten Ramen gemacht, fo er= flieg er boch erft nach feiner Rudfehr nach Floreng im eblen Wettftreit mit Leonarbo ba Binci bie bochfte Stufe bes Rünftlerruhme. Gin großer Dar= morblod, bem Gimon ba Biefole vergebens eine menichliche Gestalt zu geben gefucht hatte, lag feit mehr als hunbert Jahren unbenunt, und man bezweifelte bereite bie Doglichfeit einer fünftlerifchen Benutning beffelben. Um aber ben letten Beifuch ju machen, forberte ber Rath von Floreng mehre Runftler, barunter Leonardo und B., auf, bas Bag= nig ju unternehmen. Leonarbo erffarte ben Blod für unbrauchbar, wenn man nicht Stude anfete. B. jeboch wagte ben Beisuch, und fo entftanb jenes foloffale Standbild Davids, welches nachber vor ber Bforte bes Juftigpalaftes aufgeftellt marb. Balb barauf beichloß die florentinifche Regierung, ihren Berfammlnugsfaal burch Bemalbe einiger in ben Relbzügen gegen Bifa erfochtenen Giege zu fcmuden, u. beibe Rünftler erhielten bagu, jeber befonderen Auftrag. Leonarb mablte bie Darftellung eines Befechts von Reitern, B. ben Mugenblid, in welchem ein haufen florentinischer Solbaten, bie eben im Arno baben, unerwartet ben Aufruf gum Kampfe vernimmt. Benvenuto Cellini behauptet, B. habe nachber nichts mehr geliefert, was biefes Deifters wert erreiche; aber beibe Kompositionen wurden nicht in Gemalben ausgeführt, u. auch bie Rartous find nicht mehr vorbanden. Ginen neuen Birfungs= freis fand B. bei ber Thronbesteigung bes Bapites Julius II., ben ber Bunfch befeelte, burch ein Dei= sterwert bes größten Bibbauers seiner Zeit Un-serblichfeit zu gewinnen. Er lind B. nach Rom ein u. trug ihn den Entwurf zu einem Gradmal auf. Nach mehren Monaten trat der Künstler mit einer Beidnung hervor, bie an Schonheit u. Großartig-feit felbft bie bis babin befannten Denfmaler bes Alterthums übertraf. Das Bert follte mit einer großen Menge Statuen und Reliefs gefchmudt werben. Es gerieth jedoch balb burch verschiebene Umftanbe ins Stoden; nochmals neu aufgenommen und auf geringere Dage reducirt, wurde es wieber ibm eine Bohnung im Ronvent und Gelegenbeit, Tobe, in ber Rirde Can Bietro ab Bincula in Rom

aufgeftellt marb. Die Statue bes Dofes ift ber porguglichfte Schmud biefes Monuments. In ber Bwifdenzeit (1506) errichtete B. ju Bologna gegen-über ber Rirche bes heiligen Betronius ein ehernes toloffales Standbild bes Papites. Die erfte großere Unterbrechung, bie bie Musführung des Grabmonus mente erlitt, murbe burch eine Intrique Bramante's u. Giuliano ba Sangallo's berbeigeführt. 11m ben Runftler von ber Ausübung ber Bilbhauertunft abguziehen, u. da fie wußten, daß er fich in der Fres-tomalerei noch nicht versucht habe, überrebeten fie den Bapft, die Dede der firtinischen Rapelle im Batifan mit Frestomalereien aus der biblifchen Befchichte von B.s Sanb verzieren zu laffen. Diefer, ber bie Arbeit vergebens von fich abzumenben fuchte, ließ feine Mitichuler u. Freunde aus Floreng tom= ner jeine Antiquet a. Breine aus groein; tommen, baß sie ibm helfen sollten; aber er sah ihnen nur die Kunstgrife ab, ließ sie balb beimziehen, scholoß sich ein, zerfivet eiher Arbeit und sichte dein das ungeheure Werf binnen 22 Monaten zum allgemeinsten Beisal auß. Als Leo X. den papilichen Ehron besting, war sein erfte Unternehmen der Wieberaussbau der St. Gorenzirche zu Florenz in einem ebleren Stol. B. erbielt ben Auftrag, nach Floreng zu geben, um nach einem ibm gegebenen Mobell bie Aufficht über ben Bau gu fuhren. Dit Untulf ging er an die Arbeit, u. unter ungünstigen Umikanden rüdte das Werf uicht weiter. Uebers dannt fällt in die Regierung diese Kapsties die ut thätigite Periode im Leben B. 8. Nach Leo's Tode ging er wieder an fein Lieblingswert, bas Grabmal Julius' II., bas ihn während bes Pontifitats Ha-brians VI. fast ausschließlich beschäftigte. Riemens VII. verwendete ben Runftler auch bei bein Bau ber Laurentiana und ber Cafriftei von G. Lorengo in Florenz, bie bann Begrabniftapelle bes Lorenzo u. Ginlio bi Medici wurde. Um biefe Zeit entstand die Statue bes auferstandenen Seilandes in der Minerva ju Rom, eines ber vollenbetften Berte bes Runftlers. Babrend ber nun folgenben Unruben beflei: bete B. bie Stelle eines Ingenieurs ber Stadt glo: reng, fubr aber fort, mabrend er Floreng gegen bie Debiceer vertheibigte, an ihrem Daufolenni in G. Lorenzo zu arbeiten. Mus biefer Beit ftammt bas Bilb ber Leba, bas nach Franfreich gefommen und unter Endwig XIII. verbranut worben fein foll. Doch wird im foniglichen Dufeum ju Berlin ein Gemalbe ber Leba gezeigt, bas aus Franfreich fan u. fur B.'s Bert gilt. Bei ber Rudfehr ber Des biceer verließ biefer feiner Gicherheit wegen bie Stadt, fand beim Bergog b'Efte ju Ferrara ehrenvolle Aufnahme und ging bann nach Benedig, ers bielt jeboch balb von Rlemens VII. unter Bufiches rung ber Bergeihung ben Befehl, bas Grabmit ber Mebiceer ju vollenben. Daffelbe enthalt bie Sta= tuen ber genannten Debiceer, unter benen befonbers bie bes Lorengo, bon ben Stalienern "ber Bebante" (il pensiero) genannt, als Deifterwert erften Ranges ju betrachten ift, n. mit fymbolifchen Geftalten ber Tageszeiten geschmudte Sarfophage. In bieselbe Beit gehört ein schorr Apollo, ber einen Bfeil aus seinem Rocher ninunt. Nach bem Tobe Klemens' VII. verfertigte B. in Rom bic Statuen bes Dils u. ber Tiber und ftellte auf bem Ravitol bie Reiter: ftatue bes Darc Anrel auf, bie bamals gefunden murbe. Rad ber Bollenbung bes Grabmals bes

Riemens VII. 1532 bas 60 Ruft bobe Bemalbe an ber Sauptwand ber firtinifden Rapelle, welches bas Beligericht barfiellt, aber erft unter Baul III. 1545 gur Bollenbung tam. Daffelbe erfuhr, wie bas ungemeffenfte Lob, fo auch ben ungemeffenften Tabel, wie bas Bilb felbft an Große, Erfinbung u. Ruhnheit bes Binfelftrichs fast ungemeffen genannt werben tann (j. unten). Unter Baul III. entstanben noch zwei bebeutenbe Gemalbe B.'s: bie Befehrung bes Apo: ftels Baulne und bie Rreugigung bes Betrus, beibe in ber Paulina. Da bie Frestomalerei bem greifen Rünftler jest ju beichwerlich murbe, fo griff berfelbe wieber zum Dleifel. Er begann eine Rreugabnahme Chrifti, welche aber unvollendet blieb. Auch leitete er ben Bau ber Feftungswerte von Rom (bes Theils von il Borgo). Seitbem nahm ihn bie Bautunft faft ausschlieglich in Aufpruch. Paul III. übertrug ihm nämlich 1546 nach Sangallo's Tobe auch bie Leitung bes Baues ber Betersfirche. B. verwarf bas Mobell von Sangallo u. führte trot mannich: facher Sinderniffe, bie ibm entgegentraten, ben Bau nach feinem Plane fo weit, bag unmittelbar nach feinem Tobe bie grandiofe Ruppel vollendet werben fonnte. Mufter biefem berühmten Bau leitete er bamals jugleich ben bes Capidoglio, fowie ber inne: ren Geite bes Sofes im Balafte Farnefe mit ben brei über einander gestellten Gaulenordnungen, ber Bigna bes Papftes Julius III., ber Porta Ria u. bieler anderen Prachigebande. Als zulent bas Alter zu mächtig über ben Körper bereinbrach, übertrug B. die Bollendung vieler von ihm begonnenen Bilbhauerwerte feinen Schulern, und felbft bei ber Aufertigung von Zeichnungen u. Mobellen mußte fein Lieblingsichuler, Tiberio Calcagni, ibm belfend gur Seite fteben. Alls neungigibriger Greis + B. ben 17. Febr. 1564, tlaren Geiftes, feine ihn umfteben-ben Berwandten und Schüler ermabnenb. Bapft Bius IV. bereitete ibm eine prachtige Bestattung in ber Rirche ber beil. Apoftel; auf Befehl Cosmus' bi Medici murbe jedoch ber Leichnam beimlich nach Rlorens gebracht, wo man ibm in ber Kamiliengruft in Santa Groce ein prachtiges Denfmal errichtete. B.'s alteftes plaftif des Runftwert ift eine grin: fenbe Satyrlarve, gegenwartig in ber florentinifchen Ballerie. Sein erftes Gemalbe, bie Teufelsver-fuchung bes beiligen Antonins, ift verloren. Anbere Jugenbarbeiten find ber Rampf bes Bercules und Thefeus mit ben Centauren, ein großer Bercules (verloren) und zwei Engel, welche noch jest auf bem Grabmale bor bem Altar bes beil. Dominico gu Bologna bie Leuchte halten. Mußer feinen beiben Jaufweifen in der Stuften, außer jettnen betom Anathmeifen in der Stuftphur, dem Grabmal der Medicer und dem des Papfies Julius, werden ihm noch viele andere gugefherieden. Im kapitolinischen Ruleum befindet sich seine von ihm selbst gefertigte Buste in Erz, sowie die Buste des Dichters Gabriel Faerno; im Balafte Faruefe bie Bufte Bauls III. mit feinem Bilbwerfe auf bem Mantel; in ber Rirche Sta. Mgnefe vor ber Borta Bia ein überaus ebler u. mit Bleiß ausgearbeiteter Chriftustopf aus weißem Marmor. Much in Floreng befinden fich außer ben bereits ermabnten Werfen noch einige von feiner Sand. Gin weiblicher Ropf blieb, wie die Buffe bes Brutus, unvollendet, wie benn überhaupt nur menige Bildwerte B.'s gang vollendet find. 3m Saale bes alten Balaftes fieht man einen ben Sieg vor-Bapfies Julius begann er im Auftrag bes Bapfies ftellenben Jungling, ber einen gefeffelten Stlaven

unter feinen Fußen halt und für das Grabmal Julius' II. bestimmt war. Mehre Werke B.'s sind auch in England. Im Sipungssaale ber toniglichen Afabemie in Somersethouse ift ein rundes Basrelief in weißem Marmor, welches Maria mit bem Chrifustinde und ben fleinen Johannes barftellt, eine unvollendet gebliebene, aber hinfichtlich ber Erfindung und Ausführung ausgezeichnete Jugenbarbeit. Der Dichter Rogers befag eine fleine Figur, Bachsmobell, welches, von B. ffir bie Grab: maler ber Medicer verfertigt, ben bergog Julian barftellt. Ein abnlices Mobell, die Figur ber Morgeurothe, tam aus ber hinterlaffenicaft bes Gir Th. Lawrence in ben Befit bes S. be Roveran. Sit 21, Laufente, in ben Tette von 3, vo dreitel, Die eriche Kapelle zu Minichen befigt ein aussegzeichnetes Hautrelief von B. in Elfenbein, Ehriftend, der bem Bater zumunfen scheint. Im baligen Rabinet der Schulipvorfte iff auch ein elfenbeinternes Krucifft von B., und ein elfenbeinternes Krucifft von B., und im toniglichen Dufeum ju Baris bewahrt man amei Glatuen auf, Die ebenfalls fur bas Grabmal Julius' II. bestimmt maren. Gines ber berrlichften Berte B.'s ift aber bas lebensgroße Darmorbilb ber beiligen Jungfrau mit bem Rinbe in ber Frauen= firche ju Brugge. Bu ben großartigften Leiftungen B.'s in ber Da lerei geboren bie Bemalbe an ber Dede und bintern Band ber Sirting. Gie find in ihrer Bereinigung als ein großes, in fich abge: foloffenes Gebicht ju betrachten und zeigen Die Schöpfung ber Belt und bes Menfchen, ben Gun= benfall mit feinen Folgen, namlich die Bertreibung auf dem Paradiese und die Sündstuth, die wun-berdare Errettung des auserwählten Boltes, die Annäherung der Zeit der Erfospung durch die Dar-ftellung der Bortabren des Heilands nut der Propheten und Sibollen, die feine jufunftige Er: fceinung verfündeten, und gulett bas Beltgericht. Die Gunbfluth ift vielleicht bie gelnngenfte aller Rompositionen B.'s binfictlich bes Musbruds ber bramatifden Sanblung. Die Rubnheit bes Be-bantens, bie Mannichfaltigfeit ber Stellungen ber faft ungabligen Figuren, bie ungemeine Meifterschaft ber Beichnung, insbesondere in ben außerorbent= lichften und ichwierigften Berfürzungen, erregten bei ber Ericeinung beffelben eine folde Bewunderung, baß es bie vorherridenbe Deinung nicht allein für bas Meifterwert B.'s, fondern ber Runft überhaupt erflarte. Indeffen erhob fich fcon bei Lebzeiten bes Runftlers auch die Stumme ber Rritit bagegen, und fpater bebielt anftatt jener übertriebenen Lobeger= bebung ein ebenfo einseitiger Tabel bei ber Beurtheis lung beffelben bie Oberband. Das jungfte Gericht übertrifft allerbinge jene Bilber noch in ber Deis fterfchaft ber Beidnung; aber ber Runftler opferte in bem Beftreben, biefelbe ju zeigen, nicht felten bas Schidliche und Angemeffene im Charafter und Aus: brud ber Figuren. Dabei ift ber Styl ber Zeichnung einförmiger und minber ebel und fcon als in ben Dedengemalben biefer Rapelle. Der großartige Charafter ber mannlichen Figuren grengt oft an bas Blumpe, vornehmlich aber fteben bie ber Anmuth burchaus entbehrenden Frauen des jüngften Berichts ben Figuren ber Eva, ber belphifden Sibplle und pieler anberen weibliden Beftalten jener Bilber weit nach. Urbrünglich waren alle Figuren nacht, so daß es von einer heiligen Familie B. s. wo Maria das Paul IV. das Bild berunterschlagen lassen wollte. Als Auskunstelmußte Baniel da Bolterra die hat, und links der kleine Johannes mit dem Sauther-

auffallenbften Blogen mit Lappen bebeden, mas ihm ben Beinamen bes Sofenmachers (barghettone) erwarb. Gine ausgezeichnete Ropie bes Werts, unter bes Meisters Augen von Marcello Benufti für ben Rarbinal Alexander Farneje in Del gefertigt, tam aus bem farnefischen Balafte zu Rom in bas tonigliche Museum zu Neapel. Geftochen haben es Ghifi, Met und Longhi. In ber Gallerie Doria wird B. ein Chriftns am Kreuze mit zwei nieberichwebenden Engeln jugefdrieben. Bilber bes Befreugigten von B, befinden fich auch in ben Balaften Caprara, Bonfiglinoli und Biancani ju Floreng. Gin febr fcones Rrueifir ift im Befit bes Grafen Chiappini ju Piacenja, und ein anberer ge= freugigter Chriftus in ber Rirche bes Geminars ju Ravenna. Alle biefe Bilber aber, fowie bie, welche bie Frommigfeit, bas ichlafende Jefustind und bas Gebet im Garten vorficuen, find wohl von B. gezeichnet, aber von Andern ausgeführt worben. Balafte Corfini befindet fich eine Madonna mit bem Rinbe, flein, aber trefflich im Ausbrude. 3n ber munchener Binafothet finbet fich eine abnliche Dar= ftellung. 3m Balafte bes Fürften von Canino (Lucian Bonaparte) geigt man einen flerbenben Chriftus, und im giuftinianifchen Palafte gibt man ben Raub bes Gangmed und Benus und Amor für Berte B.'s aus. Die florentinifche Gallerie be: mahrt bas faft einzig gewiffe Staffeleibilb von ber Sand bes Runftlers, in runder Form eine beilige Familie vorftellend, in Bafferfarben gemalt, beren barte und mibrige, obgleich gut gezeichnete Figuren aller Annuth und Lieblichkeit entbehren. In Ba-lafte Bitti werben vier halbrunde Koloffe und die Bargen mit bochft ausbrudevollen Ropfen B. jugefdrieben. In ber florentinifden Gallerie zeigt man auch bas Bilbnig B.'s, ber Sage nach von ibnt felbft gemalt, und ein angebliches Delgemalbe bes Rünflers, die heitige Jungfrau mit dem Rinde u. bem fleinen Jobannes darflesten, ift in Befig ber Brifin Camilla Farrari. In der hinterlassenichaft bes Sir Lh. Lawrence war der Karton einer beiligen Familie gu feben, mit ftart lebensgroßen Riguren, mit fcmarzer Rreibe gezeichnet. Gin fleines Dels gemalbe, ebemals im Balafte Cavaliere zu Rom, ben Rummer ber Mutter bei ben Leiben bes Sohnes vorftellend, ift burch eine Lithographie von Strirner bekannt. In ber Sammlung bes Rouigs von Bapern befinbet fich die Auferflebung Chrifti, ein geiftreicher Entwurf mit ber Feber. Einige icone Beidnungen B.'s bewahrt auch bas britifde Museum. Bortrefflich ift bas Studium nach ber Ratur ju Abam, bem Gott bas Leben gibt, und ber Brophet Jonas für bas Frestobild in ber Sirtina. Im foniglichen Balafte ju Renfington ift bas lebens: und luftvolle Bemalbe, welches Benus von Amor gefüßt barftellt, von 3. da Bontormo nach B.'s Rarton gemalt. Eine anbere komposition berfelben Sammlung, bie baufig in Bieberholungen vortommt, ftellt bie Ent= fübrung Ganomebs burch ben Abler vor. Die Sammlung bes Bergogs von Wellington enthalt Sammlung os Dergogs von Betungen einhat bei Berkindigun einhafte in den Driginalzeichnung in Vollsstift in der florentiner Sammlung befindet. Biele Wiederholungen gibt es von einer heiligen Familie B.'s, wo Maria bas

fell über bem Ropfe und rechts Jofeph ju feben find. In ber Binatothet in München ift ber Leichnam Chrifti im Schoofe ber Maria von Engeln unter: ftust und Chriftus betend am Delberge und feine Junger ermabnend, auf holz gemalt. 3m Dom gu Mailand befindet fic auf ber Sinterfeite bes Altars ein unvollendetes Werf B.'s , ben Leichnam Chrifti porftellenb. Die t. f. Bilbergallerie ju Wien be-fist vier Stude B.'s: ben Ranb bes Ganumeb burch ben Abler, eine beilige Familie, ein allegoris fches Bilb, Traum bes B. genannt, und Chriftus fore Bild, L'aum oes B. genann, und confine am Celberge in zwie verscheren gandblungen; ein fünftes, ein kleines Bruftbild, angeblich aus B.'s Schile, fiellt ben Künftler felbs dar, bejahrt, mit halbarauem Daar und Bart, in ichwagem Keibe. Außer bem größten architektonischen Bert, ber Riefentuppel ber St. Betersfirche, befitt Rom noch viele Baubentmale B.'s. Bon ben lleber= bleibfeln ber biofletianifchen Thermen vermanbelte er ben Bücherfaal, in welchem fich bie Bibliothet bes berühmten Rechtsgelehrten Ulpian befanb, in bie Rirche Sta. Maria begli Angioli, eine ber fcon= ften und beiterften Roms. Die Balaftra fcuf er in einen Rloftergang (Chiostro) um, erneuerte auch bas unverwüftliche Ravitol auf bem uralten Unterbau, boch erhielten bie Bebanbe bes Rapitols bei ihrer Bollenbung nach feinem Tobe Zufähe und Ab-anberungen. Ferner erbaute er bie Rapelle ber Fa-milie Stroggi in S. Anbrea bella Balle. Bon feiner Meiftericaft in ber Baufunft zeugt auch ber ftolge Balaft Karnefe, mit beffen Blan ber Runftler unter einer großen Angahl von Ronfurrenten ben Borgug erbielt. Auch bie Gartenfaçabe ber Billa Debici foll unter feiner Leitung erbaut worben fein. Die alte Rirche G. Bietro in Bincoli wurde fcon unter Julius II. von ihm mobernifirt. Bius IV. trug ibm auch auf, Blane ju ben Thoren Roms ju machen, aber es murbe nur eins (bie Borta Bia) nach feiner Ungabe ausgeführt, und felbft bies ift nicht vollenbet.

B.'s Stol bezeichnen einfache Groke und Gr= habenheit. Sein Hang zum Außerorbentlichen und Wunberbaren, sein tieses gründliches Studium der Anatomie, woburch er vollkommene Sicherheit und Richtigkeit in ber Zeichnung erlangte, trieb ihn zu koloffalen Darstellungen bin. Durch ihn erreichte bie Schule bes mittlern Italiens ben bochften Bipfel ihrer urfprünglichen Richtung auf Form und Linie und ben fühnften, früher nicht geahnten Schwung. Den geiftigen Musbrud bat B. nicht felten bewundernsmurbig, jeboch zuweilen unbestimmt und wohl gang verfehil gegeben, so vornehmlich in mehren Figuren des jüngsten Gerichts. Auch scheinen gu-weilen die Physiognomien seiner Röpfe dem großen Charafter ber fibrigen Bestalt nicht vollfommen ju entsprechen, wie unter anbern ber Ropf ber berr= lichen Rigur bes Abam auf bem Bilbe von ber Erfcaffung beffelben. In ber Kunft ber Befleibung beweift B. zwar nicht biefelbe Meifterfcaft wie in ber Bilbung bes Radten, ift jeboch auch bierin bewunberungswurbig. Mehre Gemanber in ben Dedengemalben ber firtinifden Rapelle, inebefonbere in ben Bilbern ber Borfahren bes Beilanbes, zeigen außerft wenige, aber befto bebeutenbere Falten und eine Ginfacheit und Große bes Style, bie

gegen icheint bie Bewandung etwas willfürlich unb nicht natürlich genug. B.'s Borliebe für bas Radte marb mit vorgerudtem Alter immer ausichließender und veranlagte ibn, felbft bie Upoftel und Beiligen, bem Topus ber driftlichen Runft jumiber, meift gang entblößt vorzustellen. Uebrigens galt bie Bewunderung feiner Zeitgenoffen vornehmlich der Zeichnung, und der Künftler felbft mag bas Kolorit bei feinem vorherrichend plafiifchen Sinn als einen giemlich untergeordneten Theil ber Runft betrachtet haben. Doch ift feine Fleifchfarbe mabr, ungemein fraftig und einfach, auch feineswegs eintonig, noch ohne Mannichfaltigfeit in verfchiebenen Figuren. Auch in ben Farben feiner Gewänder, bie meift foillernbe Zeiche vorfiellen, herricht eine fehr harmonische Zusammenftellung. Charafteriftische Dars ftellung ber Stoffe aber barf, als feiner ibealen Beife wiberfprechend, in feinen Berten nicht ge= fucht werben. Much fellte er bie Frestomalerei weit über bie Delmalerei, bie er fur Beiberarbeit erflärte. Im Ausbrid bes Dramatischen, sowie in ber tunstvollen Anordnung ber Komposition steht er Raphael unstreitig nach. Da in ihm ber Maler gleichfam aus bem Bilbhauer bervorgegangen mar, ftrebte er in ber Malerei burch perfpettivifche Ber: fürzung und Birfung von Licht und Schatten bie reale Darftellung ber Cfulptur ju erreichen. Er nannte bie Stulptur bie Leuchte (la lucerna) ber Malerei, und es burfte ibm in ber That unmöglich gewesen sein, die bewunderungswurdige plastische Bollfommenheit in ber Malerei ohne bie in ber Bilb: hauerfunft erworbene Musbilbung und Deifterfcaft ju erlaugen. Much pflegte er, nach bem Beugniffe bes Bafari, bie Figuren gu feinen Rartons in Thon ober Bachs zu modelliren und fich biefer Dobelle jum Stubium ber Beleuchtung, insbefonbere aber ju ben Berfürgungen gu bebienen, in benen er, als bem ichwierigsten Theil ber Zeichung, einen Grab ber Bolltommenheit erreicht hat, ber faum übertroffen werben gu fonnen icheint. Dagegen ftrebte er in ber Cfulptur mehr nach bem Dalerifden, als biefe Runft eigentlich verträgt, obgleich er felbft febrtreffenb bemertte, bag bie Blaftit um fo ichlechter fei, je mehr fie fich ber Malerei nabere. MIS Baufünfiler warb er von feinen Zeitgenoffen nicht minder für einzig und flaffich gehalten, wie als Maler und Bilbhauer; in Babrbeit aber mar bie Architeftur feine fcmachfte Seite, obgleich er auch bier feinen großen Beift nicht verleuquete. Bie faft obne Lebrer unb nur Autobibatt,-mar er auch obne eigentliche Gou: ler, obwohl er befto mehr Rachahmer hatte, bie aber in bem Streben, feine Großbeit ber Formen und Berhaltniffe bes menichlichen Rorrers ju erreichen, ins Plumpe verfielen und bes Meifters Uebertreibungen geiftlog noch übertrieben. Die beften feiner Nachfolger find Daniel ba Bolterra und Ge-B. Rus, und zwar fleht ber heiterenedische Du-mor vieler seiner Poessen mit dem Ernste seiner füuftlerifchen Gebilbe in feltsamem Rontraft. Seine Bebichte wurben wieberholt berausgegeben, namentlich von feinem Reffen, Dichel Angelo B. (Flor. 1623), ins Deutsche überfett von R. Bitte unter bem Ramen &. Licio (Brest. 1823) und von Regis (Berl. 1842). B. mar fein ganges Leben man bei teinem andern Kunftler, vielleicht felbst lang ohne Frauenliebe, und verichloffen und un-nicht bei Raphael, finden möchte. In andern hin- gesellig entbehrte er auch die eigentliche hingebende

Freundschaft. Er nannte die Runft feine Geliebte und feine Bebilbe feine Rinber. Er lebte mit ba= triarmalischer Ginfachbeit. Wohlthätig und gegen seine Freunde großniuthig, war er flets freundlich und milb, außer gegen anmagende Unwiffenheit. Mit Raphael ftaub er in gutem Bernehmen, obsaleich ihn bessen Ruhm nicht gleichgültig ließ. Sein Leben beschrieben seine Schüler Basari in ber "Vita de pittori etc." u. Ascaulo Conbivi in ber "Vita di

Michel Angelo" (Nom 1553, Floren 1746, Pifa 1823). 2) Filippo, eifriger Anhanger ber frangofifden Revolution, ein Nachkomme Michel Angelo's, ben 11. Nov. 1761 zu Pifa geboren, flubirte feit 1778 bafelbit die Rechtswiffenschaft und begann 1782 bie abvotatorifche Braris. Balb aber warb er ein begeisterter Aubanger rouiscau'scher Ideen, die er in Flugschriften u. Broschüren verkündigte, u. trat als Redakteur eines Journals seit 1787 in offene Opoktoateur eines zohrtaus jett 1757 in officer Exposition gegen den Hof, bessen Ungabe er sich durch seine Schriften zugezogen hatte. Im Ottober 1789 ging er nach Korstia, wo er die Empörung gegen Königthum und Abet unterfügte und ein Zournal redigirte, bessen revolutionärer Inhalt ihm die formliche Berbannung aus ben tostanifchen Staaten gujog. Er murbe von ber Abelsparteigefangen genommen und an Tostana ausgeliefert, wo ber Bobel von Livorno ben "Frangofenfreund und Chriftenfeind" fleinigen wollte; B. entfam jeboch gludlich und trat ploplich als forfifder Emiffar in Sarbinien auf. Das Bolf bafelbft nahm ben feurigen Freiheitsapoftel mit offenen Armen auf, erbat fich von ihm eine Ronftitution und erhielt fie, beun B. ging fofort an bie Ausarbeitung biefes "Ratur= cober". 3m Dai 1793 fam er nad Baris, um im Namen ber Citogens ber 3le Saint Bierre um bie Bereinigung ihres Territoriums mit ber fraugofifcen Republit nachzufuchen. Die Bitte warb ge-währt, B. felbft burch ein Detret bes Nationalton= bente jum fraugofifchen Burger ernannt. Geine nachfte Bestimmung mar, bie italienischen Staaten, namentlich Rorfita immer mehr für Fraufreich gu gewiunen. Nach Robespierre's Sturg marb er als bessen vertrauter Freund am 15. Bentose III ebenfalls verhaftet u. verließ bas Befanguig erft am 13. Benbemiaire IV wieber. Sofort grunbete er bie fogenannte Bantheonsgefellichaft, beren Sauptziel bie Biebereinsetung ber verftümmelten Konstitution von 1793 war. B. wurde Brafibeut biefer Gefellfcaft, die jedoch balb gewaltsam zersprengt warb. B. fcblog fich nun ber Berschwörung Babeufs an und ward nach Entbedung berfelben nebft 6 andes ren Mitgliebern ju lebenslänglicher Deportation verurtheilt, erft auf bie Infel Oleron gebracht, vom erften Ronful jeboch, feinem ehemaligen Bett= und Stubentameraben, in einer fleinen öftlichen Stabt Frankreichs unter polizeiliche Aufficht gestellt. Spater begab sich B. nach Genf und von ba nach Bruffel , wo er fein berühmtes Buch "Conspiration de Babeuf" (Bruffel 1828) fdrieb. Rach ber Julire: vo lution nach Baris jurudgefehrt, lebte er in Armuth ale Mufiflebrer Remond u. + am 15. Sept. 1837.

Buona Bifta (Boavifta), eine ber Jufelu bes grinen Borgebirges, an ber Beftufte von Genegarnbien, 4 Meilen lang, 21/2 Meilen breit, niebrig und unfructbar, im Indern mit Quafalttegeln, ift Triuita gu Foreng u. ben großbergoglichen Balaft gu reich an Schiffbrein, bat 3 Meben und 3330 Piffa auf, legte bie Befefingungen von Betoebere gu Einwohner, die wenig Bobertultur, baggen viel Foreng Porto-Gerrafg gu Weagel von und bente als

Fifchfang treiben, febr gefchidt gu weben und gu ftiden verfteben und mit Orfeille von G. Autao und felbft gewonnenem Scefalg banbeln. B. ift ber Sauptftapelplat bes gangen Archipels.

Buoncampagni bi Mombella, Carlo, italie-nifcher Staatemann und Schriftfteller, aus ber Familie ber Fürften von Biombino, am 10. Dai 1821 gu Rom geboren, erhielt im Baterhaufe unter Leitung bes Abbate Dominico Sambucci eine treffliche miffenschaftliche Erziehung und veröffentlichte foon 1840 zwei Schriften, die fic mit bem Abbate Joseph Calanbrelli u. mit bem Aftronomen n. Dlathematifer Anbreas Conti beschäftigten. 3m folgen= ben Jahre ericbienen von ibm Unmerfungen gu ber bon feinem Lehrer veranstalteten Ueberfepung ber griechischen Epigramme. Das mathematische Joinnal Crelle's in Berlin brachte von ihm Unterfuchungen über bie Integralen. Gpater veröffent= lichte er: bas Leben und bie Werfe Gherarbo's von Cremona und Gherarbo's von Sabinetta : bas Leben und die Berte Leonardo Bifano's; die Ueber-fetungen Platons von Tibur. Inzwischen hatte sich B., von bem Gange der öffentlichen Angelegenheiten in Rom wenig befriedigt, nach Biemont gewenbet, wo er von ber Regierung wie von ber Bevolferung mit offenen Armen aufgenommen murbe. Dan wählte ihn in die Rammer, in welcher er 1854 ben Borfit führte, u. die Regierung übertrug ihm ein: mal bas Dinifterium bes öffentlichen Unterrichts. Doch trat er in die biplomatifche Laufbahn über u. ging im Januar 1857 als farbinifder Beichaftstrager nach Rloreng. Er war bier ber Rathgeber ber patriotifden Bartei. 218 ber Großbergog bie Flucht ergriff, gab ibm B. bis jur Grenze bas Go: leit. Rad Turin gurudgefehrt, marb er vom Briugen von Carignan gu feinem Stellvertreter als Regent von Mittelitalien erforen, von welcher neuen Burbe er vor ber Abstinunnig über bie Anneration abberufen marb.

Buoninfegna, Duccio bi, italienischer Sifto= riemmaler, einer ber erften Deifter von Giena, wo er icon 1282 als berühmter Rünftler genannt wirb, mar mit Ginabue ber bebeutenbite unter ben italie= nifden Malern, welche fich im 13. Jahrhunbert bie bogantinifden Berte jum Dufter nahmen und am ftrenaften am alten Rirchenftpl festbielten. Er + um 1340. B.'s größtes Werf ift bie große Altar-tafel, welche er 1308 — 11 für ben Dom in Siena malte. Sie ftellt bie Dabonna mit bem Rinbe bar, umgeben von Engeln und heiligen und ben vier Schutpatronen ber Stabt, und ift jest in zwei Theile zerfägt. Bon feinen fibrigen Berken find außer der Anbetung ber hirten und ben brei Ronigen, fowie ber Paffionsgeschichte Chrifti, bie Emil Braun in 26 Blattern nad Beidnungen von Bartoccini (Leipzig 1850) herausgab, befonders feine kleineren Bilber hervorzuheben. Bon B.'s vielen Soulern erreichte feiner ben Meifter.

Buontalenti, Bernarbo, mit bem Beinamen belle Giranbole, Mater, Bamueifter u. Thea= termafdinift, geboren 1536 in Floreng, ward vom Bergog Cosinus bi Mebici als Rnabe aboptirt, führte unter jahlreichen anberen Bauten basbergogliche Luftichloß Bratolino, bie Façabe von Santa Oberingenieur von Tostana viele Brnden und Bohmen, mußte fich zwar bei ber Ueberlegenheit ber Stragen bes Lanbes. Auch foll er Erfinder niebe bohmifchen Streiterafte u. ber mangelhaften Organis Strafen bes Landes, Auch foll er Erfinder niebs rer Kriegswertzeuge gewesen fein. In Florenz grundete er eine öffentliche Schule für bildende inft, Festungsbau und Geniewefen. Er + 1608. Buphthalmum L., Pflanzengattung aus ber Fa-Runft, Feftungsbau und Beniemefen.

milie ber Rompositeen, woraus B. salicifolium L., mit langlich-langettformigen, gefagten, faft glatten Blattern, ftedenben Gullen und gelben Bluthen, auf Bergen bes füblichen Europa, haufig in Garten gezogen wirb. Das Rraut foll gegen ben Big ber

Schlangen und tollen hunbe bienen.

Bupleurum L. (Safenohrchen, Durch: wachs), Bflangengattung aus ber Familie ber Bergog bon Anhalt nicht ans feinem Lager bei Eg-Umbelliferen, glatte Rrauter und Straucher mit gufammengefehten, in verschiebenen Bullen befind-lichen Dolbenbluthen und meift gangen Blattern. Einen holzigen Stamm hat B. fruticosum L., ein bis 6 fuß bober Strauch mit ungeftielten, lang= lichen, ftumpfen, am Ranbe fnorpeligen unbglatten Blattern, welcher an felfigen Deerestriften Gub= europa's bis.in bie Begend von Montpellier machft und beffen Burgel und Fruchte gegen dronifden Suften, Menftruationes und Saruleiben gebraucht werben. Ginen frautartigen Stamm haben folgenbe Arten: B. rotundifolium L., mit aufrechiem Stamm, burdmachfenen, eirunden Blattern, flei-ner, gemeinfamer Sulle und eirunden, frautig gefachelten Bullblatichen, ein auf Nedern unter ber Saat, vorzüglich auf Raltboben burch gang Guropa und bas norbliche Mien gemeines Commergewachs, wovon ehebem Blatter und Samen als Herba s. folia et semen perfoliatae s. Bupleuri mib bas aus letterem gepreste Del, Oleum perfoliatae expres-sum, officinell waren, indem man bas bitterlich ichmedenbe Rraut für ein gutes Bunbmittel bielt und Fruchte und Del gur Bertheilung bei Rropfen und Bruden anwendete. B. falcatum L., mit lang: lichen, geftielten Burgelblattern, linien : langettfor= migen Stammblattern und fünfblatterigen Gullen, auf fonnigen Bergen burch gang Deutschland, bis 3 Fuß hoch, ichlant, bin: und bergebogen, ausban: ornd, biente ebemals ebenfalls als ein Bunbfrant u. bie fpinbelformige Burgel als Fiebermittel (Herba et radix Bupleuri seu auriculae leporis).

Buquoi (Bucquoi), 1) Karl Bonavens tura de Longueval, Grafvon B., General des dreißigiahrigen Kriegs, 1551 aus einem urs fprünglich frangofischen Beschlecht in ben Nieberlanben geboren, machte unter Alexander Farnefe bie Geld: guge in Fraufreich mit, befehligte bann unter bem Erzbergog Albrecht von Defterreich, nahm als General ber Artillerie an ben Feldzugen am Rhein 1598 und 1599 ruhmliden Antheil und gerieth in hollandische Gefangenschaft, ward aber wieder aus-gelöft. In Folge einer bei Nienvort 1600 von Mo-rit von Naffau ihm beigebrachten Niederlage fiel er in Ungnabe, bemabrte aber feine friegerifche Tuch= tigfeit aufe Reue bei ber Belagerung Dftenbe's und bei ber Ginnahme bon Bergogenbuich. Darauf lei= tete er 1605 und 1606 bie friegerifden Operationen auf bem neutralen Gebiete bes bentiden Reichs mid erbielt 1613 bie Burbe eines Großbailli von Bennegan. Bei Gelegenheit bes prager Reichstags von 1615 murbe er jum Generalfeldzengmeifter ernannt, welche Stelle er jeboch erft 1618 befinitiv übernahm. Er führte aus ben Rieberlanden ein Beer gegen "Beelle Berberrlichning bes empirifch erfaßten

fation feiner eigenen jurndziehen, behauptete aberboch ruhmvoll bie Stadt Bubweis. Gludlicher mar ber Felbang von 1619, inbem er Mansfelb bei Rabelis folug und mehre bohmifche Stabte und Schlöffer einnahm. Auf bie Runde von Bethlen Gabors Ginfall in Ungarn (September 1619) brang er mit 16,000 Mann an die Donau por und machte bem Beinbe ben lebergang über biefen Fluß mit Erfolg ftreitig. Rach bem Rudjuge ber Bohmen und Ungarn warb er eine Armee von 20,000 Dann, ver: mochte aber trop mehrer gludlichen Befechte ben geburg ju vertreiben und mußte baber vom Ginfall in Bohmen abfteben. In ber Schlacht auf bem weißen Berge (1620) fuhrte er bas Rommanbo bes rechten Glingels mit foldem Erfolg, baß Raifer Ferbinand den Sieg vornehmlich feiner Tüchtigfeit gu-fchrieb. Nachdem er fich noch Karlfteins bemächtigt, Dahren unterworfen u. an ber ungarifden Grenge eine gunftige Stellungeingenommen, bat er anfangs 1621 um feine Entlaffung, blieb jeboch im Dienit, als ihm ber Raifer ben Titel eines Grafen von Grat und bie Berrichaft Rofenberg in Bobmen ichentte. Im Frühjahre 1621 jog er wieber gegen Bethlen Gabor und begann die Belagerung von Reuhäusel, blieb aber bei einem Ausfall am 10. Juli 1621. Sein Sohn, Rarl Albert, ber 1663 als Groß: bailli von hennegau †, binterließ 8 Rinber, von benen Landel in als f. f. Oberft 1691 bei Salantemen gegen bie Turten fiel, Rari Bhilipp vom Ronig von Spanien 1698 in ben Furftenftanb erhos ben ward, und Albert, f. f. Dof und Rriegerath, ben Manneftamm bes Gefchlechts fortpflangte.

2) Georg Frang August be Longueval, Freiherr von Baur, Graf von B., Gobn bes Grafen Leopold Albert, geboren ju Bruffel ben 7. September 1781, befuchte bie Ritteratabemie gu Bien und widmete fich bann ausschlieflich mathe matifden , physitalifden und demifden Stubien. Rachbem er 1803 burch ben Tob eines Dheims als Fibeitonimigerbe gum Befit eines fehr bedeutenben Bermogens gelangt war, bereifte er bie Schweig, Frantreid und Italien, vermählte fich nach feiner Rudfehr 1806 mit einer Gräfin von Rotenban und lebte feitbem ben Biffenfcaften u. ber Ausbilbung ber Bewerbe auf feinen Gntern in Bobmen. Seine Glasbütten lieferten bas iconfte Rruftall= u. bunte Glas und ben von ihm erfundenen Shalith. Rebit Billmar und feinem Schwiegerfohn, bem Grafen von Denm, fologer fich bem Juniaufftande in Brag an, murbe nach ber Uebergabe Brage verhaftet und auf bem Brabichin gefangen gehalten. Enbe Juli wieber frei gegeben, unfte er Brag verlaffen, jog fich auf fein Schlof Rothenhaus jurud und † ben 19, April 1851 ju Brag, Er hinterließ einen Cohn, Georg, 1814 geboren, ber feit 1847 mit einer Pringesin von Dettingen Ballerstein vermählt ift. 218 Schriftfteller trat er querft auf mit ber "Unalptifchen Beftimmung bes Gefebes ber virtuel-

Ten Beidwindigfeiten in inedanifder und ftatiftis scher Dinficte" (Leipzig 1812), in ber er noch bie Vorpustulartheorie verscht, während er sich frater gur ischelingschen Naturephilospobie binneigte. Bon leinen weiteren Schriften sind hervorzuheben: Raturlebens" (2. Auffage, Leipz. 1826, 2 Bbe.); "Theorie ber Nationalwirthichaft" (baj. 1815), nebft orei Nachtragen (baj. 1816—19); "Die Junbameus talgelete ju ben Grideinungen ber Warme ze." (daj. 1819); Auswohl bes leichter Aufgulaffenben aus meinen philolophildewilleufdaftlichen Schriften und fontemplativen Dichtungen Brag 1825—27, 3 Bbc.); "Stizen zu einem Gefesbuche ber Ratur" (Leipzig 1826); "Aureungen für phisfophisforwijfenschaftliche Horschungen und bichterliche Begisterung". 2 Auff., bal. 1828). Much liefert er viele Beiträge in Dleus "Jüs". Seine Schiffenschaftliche Beschiffenschaftliche Beschiffenschaftliche Beitregen und der Beitregen ein Dleus "Jüs". Seine Schiffenschaftliche Angeben der Verletzungen und der Verletzungen der Verletzung der Verletzungen der Verletzung der Verlet ten ließ er fammtlich auf eigene Roften bruden und fanbte fie unentgeltlich an Danner, bei benen er ein Intereffe fur bie barin behandelten Begenftanbe porausienen burfte.

Bura, eine ber bebeutenbften 3molfftabte bes alten Achaja, an bem in ben forinthifchen Deer= bufen munbenben Fluffe Buraitos, auf einem Berge fublich von Belice, wurbe mit biefer Stabt 373 v. Chr. burch ein Erbbeben gerftort. In ber Rabe ber Stadt maren mebre Tempel und eine bem Bercules (Buraitos) geweihte Grotte, mit welcher ein Drafel gufammenbing. Der Frageube warf nach bargebrachtem Opfer 4 mit geheimen Charafteren bezeichnete Bürfel auf ben Altar, worauf er auf einer Tafel bie Erffarung ber gefallenen Charattere fanb. Muf B.'s Erummern ftebt jest Ber= ripa.

Buraten (Buriaten, ruffifch Bratzka), mongolifches Romabenvolt, bas bie füblichen Begenben bes ruffifchen Gouvernements Irtutet in Gibirien am Zenifei langs ber mongolifch dinefifden Grenge und die Angara, die obere Lena und bas fübliche Baitalufer entlang bewohnt. Ihre mongolische Ab-ftammung ift sowohl burch ihre Trabitionen, als auch burch ihre Sprache, Sitten und insbefonbere

burch ibre Geftalt bargethan. Sie find von Buchs flein, mager, mit icarf gefchuttener talmudifder Befichtsbilbung, bie jeboch etwas weniger platt unb fleischig ift, weiter Rafe, eng gefdlitten, febr ichiefen Mugen, fart bervortretenben Badenfnochen, bunnen Lippen, betrachtlich abftebenben Obren, meift ichwarzen ober buntelbraunen Barthaaren. Das Saupthaar ift bis auf einen in brei Strangen geflochtenen Bopf in ber Mitte abgeschoren. Bang gejchoren ift nur ber Ropf ber Lamas (Briefter). Der febr bunne Bart wird von Bielen ausgerupft. Die Rleibung befteht aus Belgwert; als But tragen bie Frauen ein gefictes Kopfband, Obre und Fingerringe. 3bre Bohnungen find Jurten aus Bilg, bie fie Bolgaban nennen. Bon Charafter migtrauifd, ungefällig und biebifch, find fie jugleich bie einfaltigften und furchtfamften aller Mongolen. Ihre Religion ift eine bestimmt ausgeprägte Form des Lamaismus, ihre Sprache ein rauber, wenig ausgebilbeter Dialekt bes Mongolischen (Grammatit und Borterbuch von Cafirée, berausgegeben von Schiefer, Betersburg 1857). Gin Saupt-theil ihrer Nahrung befleht in Pferbefleifch, Zwiebeln, Laud, Burgeln, Fifcen; eigentlich ver-fdmäben fie gar uichts, felbft nicht bas Fleifin gefallener Spiere. 3pr Gertant ift im Frühling Birtenwasser, im Sommer Buttermilch, Biegeltbee,

mit Bitterfalz und Butter zubereitet, und Areti (aus Stutenmild bereiteter Branntwein). Auch

Much

befteht in Beerben von Schafen. Bferben und sweis budligen Rameelen (Tymi); hornvieh halten fie weniger, Biegen noch weniger. Außerbem betreiben fie bie Jagb mit Bogen und Pfeilen, verfteben bie Gerberei und find auch im Schmieben bon Baf-fen, Loffeln und Schmudfachen, bie fie mit Rorallen und Silber auslegen, nicht ungefchiett. Ju ben letten Jahrzehnten find auch verschiebene Stamme für ben Aderban gewonnen worben. Sie gublen im Bangen etwa 210,000 Röpfe und find feit 1644 bem ruffifden Scepter unterworfen. Gie ftellen mehr als 20,000 mit Bogen bewaffnete Streiter und entrichten ihren Tribut theils in Belb, theils in fibirifdem Grauwert. Ihre politifche Ginrich= tung ift febr einfach. Gie gerfallen in Stamme, bie wieberum in Mimafi eingetheilt werben, 10-12 Mimati bilben einen Chotton (ober Derewuichfi), bem ein Meltefter (Gafful) vorfteht; mehre Chottone werben burd einen aus bem Abel gewählten Gai= Sang regiert, ber vom taiferlichen Stattbalter au Erfutet befiatigt werben muß.

Burail (frang., auch Ferrandine), frangofifches Beuch, aus Geibe mit Baumwolle, Bolle ober Biegenhaaren gewebt, gerfällt in glatte, gefoperte, einfache, boppelte, gang feibene, halb feibene zc. Sorten. Fabritorte find: Amiens, Abbeville, Rheims, viele flanbrifche Stabte, Mailand, Genua, Bergamo, Reapel zc. Burich liefert Schweizerburail, eine Art Crevon.

Buran, Rame von Schneefturmen in ben ruffi: fden Steppen, welche gewöhnlich aus Gabweften, feltener aus Guboften und Norboffen weben; bie letteren find ber Ralte megen bie gefährlichften. Dan unterscheibet zwei Arten: entweber wird blog ber lodere Conee ber Steppe ju bichten Bolten aufgewühlt, ober es entlaben fich qualeich Schnee: wolfen. Gie mabren von 24 Stunden bis 3 Tage. Dhue einen Biberftanb in biefen ungeheuern Gbeuen gu finben, burchbraufen fie mit rafenber Buth bei Eindbe, alles Leichtere mit sich fortressend, das Keftere, Wiberfland Leistende gerftörent; die bichten Schneemassen, werde, den Egg verdunteln und mit entsessicher Gewalt geveisset und britzentelt werden, beläuben Menschen und Löiere gewirfelt werden, beläuben Menschen und Löiere und treiben fie in bie Brre; ber bie ftartften Sillen burchbringende Bind verurfacht Erfaltung, Ermat= tung, Tob. Ihm entgegen ju geben, ift unmöglich, icon ber Berluch verfest burch bie Anftrengung in Schweiß. Der B. gerftreut und vernichtet oft ben gangen Reichthum einer Rirgifenhorbe. Die ruffi-ichen Boftanfialten baben ben Befehl, bei ben Au-geichen beffelben in feinem Fall bie Mittel jum Fortfommen ju gewähren. Fur Solde, Die auf ber Reife bom B. fiberrafcht werben, ift bas befte Mittel, fich nieberzulegen und rubig einschneien ju laffen.

Burano, öfterreichifch-italienifche Stabt auf ber gleichnanigen Jufel in ben Lagunen von Benebig, mit 5700 Ginwohnern, 2 fconen Rirchen, Chiffsbau, Fifderei u. berühmten Spipenfabriten (Der= letti bi B.).

Burat (frang.), leichtes, aber bauerhaftes unb werthvolles Bench, balb von Floretfeibe, halb von Bolle, etaminartig gewebt, zerfällt in B.s & gros grain, B.s grenes & petit grain, Petits B.s, B.s doubles, B.s demidoubles, wird am meiften in Tabat rauchen fie von Rindheit an. Ihr Reichthum Frantreich, Spanien, Boringal und Italien verbraucht. Sauptfabritorte für biefen Stoff find Rheims, Rismes, Bagneres in Frantreich. Auch in Deutschland wird er an einigen Orten verfertigt.

Burattini, italienifcher Rame ber Marionet-

Burdard, 1) aus bem Wefchlechte Bugigi (aus Burchard, Bug, forrumpirt), Bergog in Thuringen, Grofpater bes Grafen Dietrich von Bettin u. fomit Stammvater ber Martgrafen von Meißen u. fpatern Landarafen von Thuringen, fowie bes jebi= gen fachfifden Fürftenhaufes, murbe 892 Bergog, griff fraftig in die Bermaltung bes Lanbes ein und fiel 909 im Rampfe gegen bie Ungarn.

2) B. (auch Vulo, Bucco, Buggo), Bischof au Halberstadt, aus einer niedrigen Familie in Schweitersohn Jamos's, Erzbischof von Köln, war erst Propst des Stifts Simonis und Juba zu Gostar, ward dann plötzlich, ohne Wahl bes Domkapitels, zum Bischof von Salberfladt er-nannt u. mit dem Besuch des Kaisers heinrich IV. beehrt. 3m Jahre 1061 vom Raifer wegen einer ftrittigen Bapitwahl nach Rom geichidt, erflarte er fich für Alexander II., ber ibn jum geiftlichen Gobne und bie balberftabtifde Rirche gur unmittelbaren Tochter ber romifden ernannte. Er fampfte fiegreich gegen bie beibnifchen Liutider in ber Darf u. Bommern (1068), traf auf die Seite ber gegen ben Raifer Beinrich IV. erbitterten Sachfen, warb aber 1075 gefangen und mußte am faiferlichen Sofe bie größten Erniebrigungen erbulben. Mit Gulje eines baperifchen Ritters entfommen, unterftutte er ben Begentaifer Rubolf von Schwaben, nach beffen Tobe hermann von Luremburg und brachte es babin, bag auf einer von B., bem Ergbifchof Sartwig von Magbeburg u. A. gehaltenen Synobe in Queblinburg 1085 ber Raifer verbammt murbe. Dage: gen erflärte Beinrich B. und seine Anbanger für Reichsfeinde und nahm Salberflabt und Magbeburg ein. Mit banifden und wenbifden Schaaren fehrte B. gurud und eroberte fein Bisthum wieder. Rach bem Tobe hermanns fuchte B. in Markgraf Edbert von Braunfdweig einen britten Begentaifer aufzustellen. Doch bieser fiet felbst, um fich ben Kaifer geneigt zu machen , ins Salberflädtische ein, und es tam 1088 zu einer Zusammentunft ber fachfilden Rurften ju Gostar. 218 B. bier erflarte, bağ er lieber ins Gril geben, als mit bem geachteten Raifer Frieben machen wolle, erhob fich ein Aufstand gegen ibn, in welchem er ben Tob fanb. Bon ibm ift 1083 bas Rollegiatftift gu St. Beter gu Salber: fabt und 1084 bas Rlofter Sunsburg im Sunmalbe geftiftet.

Burdardi, Beorg Chriftian, namhafter beutider Rechtsgelebrter, an Rettingen auf Alfen am 23. Oftober 1795 geboren, finbirte in Riel und Berlin, murbe 1819 Brivatbocent u. 1822 orbents lider Professor ju Riel. Die bebeutenbsten feiner Schriften finb: "Entwurf eines Spflems bes romifcheinftinianifchen Rechts" (Bonn 1819) ; " Cuftem bes römischen Rechts" (bas. 1823); "Bemerkungen über ben Census der Romer" (Riel 1824); "Lebre von ber Biebereinsetzung in ben vorigen Stanb" (Göttingen 1834); "Geschichte und Institutionen bes römischen Rechte" (Altona 1834). Treffliche Abhandlungen ichrieb er in bas "Archiv bes Rriminalrechte" von Ronopad zc. und in bas "Archiv für civiliftifche Braris" von göhr ac.

Burdellia R. Br., Pflanzengattung aus ber familie ber Rubiaceen, darafterifitt burch bietrichter-förmigen, 5lappigen Blumen, welche gehäuft auf zottigem Boben fteben. B. caponsis R. Br., Cophaelis bubalina Pers., Lonicera bubalina L., ift ein Strauch mit fpibovalen, rauben Blattern und bochrothen Blumen, ber wegen ber bebeutenben Sarte bes holges auch Buffelhorn heißt und auf bem Borgebirge ber guten hoffnung wachft. Dan pflangt biefen fconen Bierftrauch in eine aus Lauberbe, Torferbe und Sand gu gleichen Theilen gemifchte Erbe, gibt ihm eine Unterlage von grobem Ries und fleinen Steinden ober Torfbroden, burd: wintert ibn bei 6-100 Barme und vermehrt ibn burch Stedlinge ober burch Abfenter im marmen Miftbeete.

Burdielle, Domenice, nach feinem Bater Domenice bi Giovanni genannt, italienifcher Bolfsbichter, 1380 gu Floreng geboren, übernahm 1432 bie Barbierbube feines Baters bafelbft, gog aber fpater nach Rom, wo er fein Bewerbe fortfeste und 1448 +. B., ber biefen Ramen von fonell (alla burchia) fabricirten Bebichten erhieft, mar reich an wigigen Ginfallen und humoriftifch-fatiris fcben Angriffen, welche er mit einem mufteriofen Duntel und mit feltfamen Ausbrudemeifen zu verbullen wußte, fo bag fie fur feine Beitgenoffen augiebend murben und boch niemanben beleidigten. Die meiften feiner Gebichte find freilich ungnotig und gugellos, bloge Basquille, aus Stabtanefboten entftanden, manche auch voll tollen Unfinns (alla Burchielesca); fie befteben größtentbeils aus Sonetten , wenigen Cangonen und einer Rovelle. Die erfle Ausgabe ber Sonette ericien zu Bologna 1475, die beste London 1557; die neueste unter bem Titel ,,Rime" Floreng 1760. Die Bube bes origi: nellen Barbiers war von Gelehrten und Laien, von Hoben u. Diebrigen aleich ftart befucht, u. Coomus von Medicis ließ biefelbe in einer Botbung ber flo: rentinifden Gallerie malen.

Burdhard, Johann Rart, Aftronom, am 30. April 1773 gu Leipzig geboren, beschäftigte fich ba-felbst mit neueren Sprachen, Mathematik u. Aftronomie, warb burch feine lateinifche Abhandlung fiber bie fombinatorifc analytifche Detbobe (Leipy. 1795) an Bach in Gotha empfohlen, unter beffen Leitung er die Aftronomie praftifc findirte. Durch biefen feinen Lehrer 1797 an Lalande in Baris empfohlen, wohnte er in deffen Saus. Er berechnete hier die Kometenbahnen, arbeitete bann mit Lefrançois: Lalande auf ber Sternwarte ber Ecole militaire, fiberfette Laplace's "Mécanique celeste" (Berlin 1800 f.), wurde Astronome adjoint bei bem Langenbureau und ben 20. December 1799 als Frangoje naturalifirt. 3m Jahre 1800 murbe B.& Abbandlung über ben Rometen von 1770, ber alle 5-6 Jahre fich wieder zeigen follte, aber von ben Aftronomen nicht gefeben wurde, von bein Inftitut gefront und 1806 in die "Mémoires de l'Institut" aufgenommen. Rach Lalambe's Tobe erhielt er bie Stelle eines Aftronomen auf ber Sternmarte ber Ecole militaire und † am 22. Juni 1825. Seine 1812 herausgegebenen "Tables de la Lune", wie auch feine Langenbestimmungen werben bon allen Mitrouomen benutt.

Burdharbt, Johann Endwig, berühmter Reifenber, ben 24. Nov. 1784 ju Laufanne geboren,

eit 1800 gu Leipzig und feit 1804 in Göttingen. Beil er nicht unter ben Frangofen bienen wollte, ging er im Juli 1806 nach London, wo er mit Eifer die arabische Sprache und die Naturwissenschaften flubirte, um im Huftrag ber afrifanifden Befellichaft nach Afrifa zu geben. Um 14. Februar 1809 fciffte er fich nach Dealta ein, wo er orientalifche Kleibung und ben Ramen Scheith Ibrahim annahm und feinen Bart wachsen ließ, und reifte als inbifchs arabifcher Raufmann mit Depefchen ber oftinbifchen Rompagnie nach Aleppo, Babrend feines britthalb= jabrigen Aufenthalts in Sprien, theils ju Aleppo, theils ju Damascus, flubirte er Sprache, Befdicte und Geographie ber Araber u. ben Islam, bereifte im September und Oftober 1810 ben Libanon und im Rovember und December ben Sauran (bas alte Auranitis) jenseit bes Jorbans, suboftlich von Da-mast, wo er viele Ruinen und besonders griechische Infdriften aus Trajans und Marc. Murcle Beiten entbedte, unternahm 1811 eine neue Reife burch bie Bufte nach Sufven, unfern vom Gupbrat, und wanberte im Februar und Mary 1812 burch bas hisber wenig befannte Thal bes Orontes, burch ben Libanon, burd Sauran und bie Begenb ber alten Decapolis. In ber Decapolis fand er herrliche Ruinen ber Stabte Dicherafch (Gerafa) u. Gabara (jest Dm Reis), befuchte Tiberias, Ragareth, jog jenfeit bes Jorbans und bes tobten Direres binab und fand bie Ruinen von Amman (Rabbath Am= mon), Rabba (ber alten moabitifchen Sauptftabt), hesbon, Diebaba u. a. D. Er fanb, mas Seepen einige Jahre gwor vergeblich gefucht: bie Ruinen von Dabi Mufe (Mofisthal) ober bem alten Betra; auch beftieg er ben Berg Rebi harun (hor ber hebraer), auf welchem Naron verfchieben, unb tam ben 4. Sept. 1812 nach Rairo. Dit Empfehlungen Debemed Mi's reifie er im Februar 1813 von Spene nach Tinareh, bem Sauptort ber Proving Mahaß in Rubien, von wo er aber als Spion bes Bafcha gu= rudgeichicht murbe. Dann folog er fic 1814 als mostemifcher Raufmann einer Rarawane an, welche jabrlich von Oberagopten burch bie nubifche Bufie nach Sejendi und Sennaar geht, wandte fich von Seiendi mit einer anbern Raramane auf einem von Guropaern bieber unbefuchten Weg über Berber nach Suafin am rothen Meere, wo er am 26. Juli 1814 antam, festevon ba nach Ofchibba über, wurde von bem bie Bahabiten befriegenben Bafcha von Meghpten in Taif freundlich aufgenommen und bes ftand eine Prufung von zwei gelebrten arabifchen Dotteren über bas moslemifche Gefet, beren Refultat feine Anerkennung als ein grundlich unterrichteter Doslem war. Bon bareifte er nach Metta, blieb bafelbft 4 Monate u. folog fich im November einem Buge von 80,000 Bilgerir nach bem Berge Ararat an, wovon er ben im Orient hochgeachtetet Eitel "Sabichi" (Bilger) führen burfte. 3m Jan. 1815 befuchte er Mebina und fehrte über Snez nach Rairo gurud, wo er ben 19. Juni 1815 aufam. Seine lette Banberung trat er im Commer 1816. mabrend bie Beft in Rairo wiithete, burch bie Salbinfel bes Sinai an. Rach Rairo gurudgefebrt, beichaftigte er fich mit Musarbeitung feiner Lagebucher, fowie mit mathematischen u. naturbiftorischen Stubien, + aber, nachbem bie lang erfebnte Feggantara= ein fur bas gebilbete Bublifum bestimmtes Bert;

fammite aus einer Batricierfamilie in Bafel, be- wane angekommen war, mit welcher er weiter reifen uchte bas Gomnafium zu Reufchatel und ftubirte wollte, am 17. Oftober 1817. Er wurde mit allen Chrenbezeugungen eines Scheifhe und Sabidi's auf bem nichammebanischen Friedhofe beerbigt. In feinem Teftament vermachte er feine 350 Banbe ftarte Sammling von vrientalifden hanbichriften ber Universität Cambribae. Den foloffalen, 300 Centner fcweren Demmonstopf batte er in Berbindung mit Galt und Belgoni fruber icon nach England gefdidt. Geine Reifeberichte, folicht und ungeschmudt gegeben, übertreffen alle anbern an Trene, Genauigfeit u. tieffter Grünblichfeit. Seine Tagebucher find im Befit ber afritanifchen Gefells fcaft; es ericbienen baraus burch Leate, ben Gefretar ber Befellichaft: "Travels in Nubia" (London 1819; 2. Muff. 1822; beutich, Beimar 1823), "Travels in Syria and the holy land" (20nb. 1822; beutfch, Beimar 1823, 2 Bbe.), "Travels in Arabia" (Lond. 1829; beutsch, Weimar 1830); ferner: Notes on the Bedouins and Wahabys" (Lond. 1830; beutich, Bei: mar 1831); "Arabic proverbs" (Lond. 1831 ; beutich, Beimar 1835). Bgl. Beitrage gu B.s Leben unb Charafter aus bisber noch unbenupten Familien= nadrichten, Bafel 1828.

> Burba, ein Laubftrich an ber Gubweftfufte ber oftinbifden Salbinfel Rattywar, Broving Gigerate, 27 QDR. groß mit 47,000 Ginwohnern, bilbet bas Befintbum bes bem Guicowar tributpflichtigen Radicha von Burbunber.

> Burbad, 1) Rarl Friebrich, ausgezeichneter Physiolog und einer ber fruchtbarften und geachtet= ften medicinifchen Schriftfteller, geboren ben 12. Juni 1776 gu Beipzig, lebte nach vollenbeten Stubien einige Zeit als praftifder Argt und Privat= bocent bafelbft und warb 1806 außerorbentlicher Brofeffor ber Debicin, folgte aber 1811 einem Rufe als Profesjor ber Anatomie nad Dorpat und 1815 einem gleichen nach Ronigsberg. Dier warb er fpater Senior ber medicinifden Fafultat und gebeimer Mebicinalrath, fowie vorfigenber Rath im Debici: nalfollegium und + ben 16 Juli 1847. B. wußte feinen gebiegenen Schriften ein eigenthumliches philosophisches Gepräge zu geben, sowie fie fich auch burch Klarheit und Scharfe ber Gebanken und Begriffe, fireng logifde Form u. Glieberung u. burch eble Darftellung auszeichnen, Wir nennen bavon: "Bropabeutit jum Stubium ber gefammten Beilfunft" (Leipzig 1800); "Diatetit fur Gefunde" (baf. 1805); "Sandbuch ber neuesten Entbedungen ber Seitlunde" (baf. 1805); "Beitrage zur nabern Reuntniß bes Gehirus" (baf. 1806, 2 Bbe.); "Die Lebre vom Schlagfluffe" (baf. 1806); "Guftem ber repre vom Schlagtunge" (vol. 1296); "Shifam der Arqueimittelbere" (vol. 1807—9) Theie; ?A msh., vol. 1817—19, 4 Bde.); "Literatur der Heilbeitenschaft" (Gotsa 1810—11, 2 Bde.); "Gnegflopkde ber Heilbeitenschaft" (V Bde. und 3, 38d. 1, 18d. beitung, Leipzig 1810—12; n. Amsg. 1817—19); "Bericite von der königlich anatomischen Anstalt zu Königsberg" (Königsb. 1818—23) : "Bom Bau und Leben bes Webirns u. Rudenmarts"(Leirs. 1819-25. 2 Bbe.); "Die Bhyfiologie als Erfahrungewiffenfcaft" (baf. 1826—35,5 Bbe.; neue Ausg. 1839 if.), ein getreues u. vollfiänbiges Abbild aller neuern Leis ftungen auf bem Felbe ber Physiclogic; "De foeta hu-mano" (baf. 1828); "Der Dtenfc nach ben verfciebe-nen Seiten feinerDtatur" (Stuttg. 1836-37, 5266.),

"Gerichtsärtliche Arbeiten" (Bb. 1, bas. 1839); "Blide ins Leben" (Leipzig 1842—48, 4 Bbe.); "Umrisse einer Abhitologie des Rervenspliems" (bas. 1844); "Rückblide auf mein Leben" (bas. 1842—48, 4 Bbe.)

2) Ernft, Cobn bes Borigen, geboren 1801 gu Leipzig, flubirte in Ronigsberg, mo er fich habili= tirte und bie Brofeffur ber Anatomie erhielt, machte fich ebenfalls burch mebre Schriften rubmlichft betannt. Außer einem "Beitrag gur mifroffopifchen Anatomie ber Berven" (Ronigsb. 1837) bearbeitete er unter bem Titel "Anthrovologie für bas gebilbete Bublifum" (Stuttgart 1847) bie nach ihrem ana: tomifden und physiologifden Theil gang umgeftaltete 2. Auflage von feines Baters Wert "Der Menich zc.", wie er fich auch bei bem 6. Band von bessen "Physiologie" als Mitarbeiter betheiligte.

Burbegala (Burbigala), Stabt ber Bituriges Bibisci, in Gallia Aquitanica, an ber Garumna,

bas jepige Borbeaur (f. b).

Burbett, Gir Francis, berühmter britifcher Barlamenterebner, geboren ben 25. Januar 1770, aus einem in ber Graffcaft Derby anfaffigen Abelegefchlecht, ftubirte auf ber Schule ju Beftminfter und ju Orford, bereifte unter Leitung bes Abbe Rean Baptifte le Chevalier mabrend ber fratt= gofifden Revolution ben Rontinent und trat 1796 ins Parlament, wo er fich balb als ber gefürchtetfte Begner ber Minifter erwies. Durch feine Berbeirathung mit ber Tochter bes reichen Bantiere Coutts im Befit eines unermeglichen Bermögens, ließ er es fich 280,000 Thaler toften, um 1802 in ber wichtigen Graffchaft Dibblefer wieder ins Parlament gewählt zu werben, und noch einmal opferte er 1807 eine gleiche Summe für bie Babl ju Westminfter, welche wichtige Stabt er nun 30 Jahre hinburch vertrat. Nach Rapoleons I. Rudfehr bon Elba brang er auf Frieden mit Frantreich, erbob fich 1819 gegen Caftlereaghs Befchrantungen ber Breffe, fprach fur bie Rechte ber Ratholiten in Irland und 1832 für die grep'fche Reformbill. Dit ber Durchsetung ber Reformbill mar auch feiner Birtfamteit ein Biel geftedt. Da bie Reform= partei gur Regierung fam, mar feine Opposition, feine eigentliche Lebensluft, am Enbe. Er trat nun ju ben Torics über, um nur wieber opponiren zu können. Gin abermaliger Aufwand von 42,000 Thalern ließ ibn in feinem bisberigen Babifreis nochmale fiegen: ba aber bas von ibm angewandte Mittel allbefant u. fomit feine Gbre fompromittirt war, fo trat er bei ber neuen Bahl beim Regierungs= antritt Bictoria's freiwillig jurud (im Juli 1837), ließ fich bagegen im Muguft von ben Bachtern von Rordwittibire wieber mablen. Geitbem aur Torppartei geborenb, + er gu London ben 23. 3an. 1844. Gein Titel u. feine Buter gingen auffeinen Sobn, Gir Robert B., über. Geine Tochter, An= gela, 1811 geboren, wurde von ber 1837 verftor-benen Bergogin von Albans, ber fruberen Gattin bes Banfiers Contts, als Universalerbin eines Bermogens von 1,800,000 Bib. Sterl. eingefestu, nabm ben Ramen B. . Coutts an.

Burbwan (Barbhaman, b. i. fruchtbar), Diftrift in ber britifche oftinbifden Brafibenticaft Bengalen, im Mordoften von Ralfutta, 105 DDei= len groß mit 1,854,150 Einwohnern, eine ber Begentheil, weil fein Eroberungsipftem eine unge-

fruchtbarften, am beiten angebauten unb bevoffertften Begenben Inbiens, gewinnt viel Reis, Buder, Rartoffeln, Inbigo, Baumwolle, Delfaat, Tabat u. jablt eine Menge reicher Gutsbefiper, unter benen fich auch ber Rabicha von B. befinbet, ber jest nur noch ben Titel eines folden führt. Die gleichnamige Danptftabt liegt am Damooba und ber großen Seerstraße von Ralfutta nach Benares und bem Nordwesten und hat 55,000 Einwohner.

Bure, in ber norbifden Dhthologie Bater Bors, Grogvater Dbius, Bile's und Be's. Bon bem Leden ber Rub Mubumbla an ben mit Reif und Gala belegten Steinen entitanb am erften Tage bas Saupthaar eines Dannes, am zweiten ein Saupt und am britten eine vollenbete Bestalt, und bies

mar 23.

Bureau (frang.), Babltifc, Schreibtifc, bann Befcajtsftube; befonders Berichtsftube, namentlich ber Theil eines Amtslotals, welcher burch bie Schranfen von ben Parteien gefchieben ift, und mo gewöhnlich bie Regiftratur ihren Blat bat. Mud beift fo jebe ben öffentlichen Bertehr beforbernbe Beborbe, 3. B. Bollbureau, Boftbureau; vergl. Bureaufratie.

Bureau de commerce (frang.), Sanbels: burean, bien. baf. v.a. Sanbelsgericht; in Frantreid ein Sanbelefollegium, aus Sachveritanbigen gufam: mengefest, bie bas Bobl bes frangofifden Sanbels

ju mabren baben.

Bureaufratie (vom frangöfischen Bort bureau, b. i. Befcaftsftube, Erpedition, und bem griechifden zoaria, herrichaft), bie Ginrichtung im Staatsverwaltungefpftem, nach welcher ein ober mehre Ameige ber Abministration bon einem einzigen Staatsbeamten, lebiglich unter feiner eigenen Berantwortlichfeit, in einem Bureau geleitet werben. Der Burcauchef mabit, befolbet und entläßt nad feiner Ueberzeugung bas unter ihm arbeitenbe Dienstperfonal, die nothwendige Folge von bem Grundfat, bag er, nicht fie bem Staate fur bie Ronfequengen bes eingeschlagenen Beichaftsganges verantwortlich find. Rur die Gefretare ber Bureaur werben von Staats wegen ernannt, um menigftens in Beiten ber Abmefenheit bes Chefs Leitung und Berantwortlichfeit ber Befcafte übernehmen gu formen. Die Ministerialbureaur zerfallen in je viele Saupttheile (Divisionen) als die Ministerial-geschäfte, und die Divisionen wieder in Unterabibeilungen, Bureaur im engeren Sinne. Det Borftanb bes Bureau's tragt bem Borftanb feiner Divifion und biefer bem Minifter vor, fo bag auch bie Divifionen als Unterbehörden bes Minifteriums agiren. Die Bureaufoften tragt ber Staat, und es werben baffir ben Staatsbeamten neben ibren Bebalten noch bestimmte Summen angewiefen. In Frantreich, bem Baterlanbe ber B., erhielt fie erft unter bem Raiferreich ihre volle Unsbehnung. Bor ber Revolution war zwar bie Provingialverwaltung ebenfalls gang bureaumagig organifirt, und bie Intenbanten batten umfaffenbe Amtegewalt; ba= gegen mar bas Steuerwefen in bem Cours Aides und ben Chambres de comptes follegialifc geordnet, ebenso bie Rechtspflege in ben boberen Inflaugen. Die Revolution juchte eine tollegialische Gelbfiverwaltung über alle Brovingen ausgubeh: nen. Rapoleon I. aber wollte Centralifation, bas beure Thatigfeit in bem Bermaltungsfache nothig machte, und er ben Beburfniffen und Erigengen ber von ihm wieder gehobenen Ariftofratie, die, während fle mit der einen haub empfing, beständig die andere ausstredte, genügen mußte. Man macht gegen das Weien der B. besonders Folgendes geltenb. Da die Berwaltung eine Erfahrungswiffenschaft ist, beren Grundfage mubfam erworben und nach ben Dertlichkeiten mobificirt werben muffen, fo hat fie Behorden nothig, in welchen fich bie Grund: fate verewigen, und gewiß werben biefe Resultate laugjähriger Amtsbeobachtungen nicht ohne großen Rachtheil ber Meinung eines einzelnen Berwal= tungschefe preisgegeben. Gine ber Sauptgefahren bes Bureaufoftems befteht aber barin, bag es Gigen= macht und Billfur begunftigt, ben Rechtsgenuß u. bas Gefühl bes Gefenesichunes bei ben Burgern gefå brbet, bas Ehrgefühl ber Staatsbienerichaft fcmalert u. ihr bie Bebeutung von Sausbebienten gibt; baf es bie Staatsgeschafte wie in öffentlicher Berfteigerung an Diejenigen bringt, welche fich um ben niebrigften Breis ju bem Bureaubienft bergeben, und bağ es beshalb ju bandwertsmäßigem Betreiben ber Gefchafte führt u. bgl. m. Das entgegengefeste Bermaltungefuftem ift bas to Ilegialifche, wobei alle Befcafte tollegialifch von Rathen mit enticheibenber Stimme verbanbelt u. bie Beichluffe nach ber Stimmenmehrheit gefaßt werben. Much biefes unterliegt jeboch, wenn es in gleicher Ginfeitigfeit wie bas bureaufratifche gebanbhabt wirb, nicht minder ichweren Unflagen. Bunachft ift eine ju große Langfamfeit und Formlichfeit in ber Berwaltung ungertrennlich bamit verbunden; bie Befchluffe, welche aus ben Abstimmungen bervor= geben, muffen nothwendig in ben baufigften Fallen Refultate einer Rombination verfcbiebenartiger Grunbfage, einer Difchung abweidenber Spfteme fein und baburch die Birffamfeit ber befchloffes nen Dagregel gleich in ber Burgel gerftoren. Der= felbe Mangel ber Ginbeit bes Spftems begfinftigt eine fortbauernbe Salbbeit im gangen Befcaftsgang und tritt namentlich einer nationalen Rraft= entwidelung und burd ihre Gleichmäßigfeit beilfamen Gefammtbilbung ftorend entgegen ac. Die icablichften Rolgen Des Rollegialfpftems, befonbers in großen Staaten, find aber jene ansehnlichen und machtigen Rorporationen, welche baraus bervorgeben, wie 3. B. im alten Franfreich bie Parla-mente, die dann durch eine behartlich behauptete Opposition des Esprit de corps auch den besten Dagregeln ber Regierung feindlich entgegentreten tonnen. Gine Bergleichung beiber Spfteme führt ju ber Ueberzeugung, bag nur eine angemeffene Bereinigung beiber ben Staatszwed möglichft for: bern und bag nur burch uneingeschrantte Breg: freiheit ben Uebelftanben und Musartungen beiber Spfteme fiegreich entgegengewirft werben taun.

Bureba, Ebene in ber fpanifchen Broving Burgos, swifden ber Blateaulanbicaft von Coria und ber Terraffe von Repnola, bon ben Gier: ren bon Burgos und Pancorbo eingeschloffen und von ber Dca durchfossen, ift faft gang eben, fruchtbar und angebaut; bei Bogo be la Sal tragt sie einen 1830 guß boben erloschenen Bulbeffen Rrater mit Steinfalz und Bimsftein erfüllt ift.

westlichen Marotto, entspringt auf bem Atlas und fallt, von bem Bieroo und Concrou verftartt, awis ichen Sale und Rabat in ben atlantifden Ocean. welchen beiben Stabten fein Musfluß als Safen bient.

Buren (fpr. Bjuren, nach hollanbifcher Mus: fprache Burn), Martin ban, ausgezeichneter nordamerifanifcher Staatsmann, am 5. Dec. 1782 ju Rindarboof im Staate Newborf als Sohn bollan= bifcher Emigranten geboren, bilbete fic unter Leitung ber beiben ausgezeichneten Abvotaten Spl-vefter und B. B. van Neg in Newyort und erhielt bereits 1803 eine beträchtliche Abvofatur. 3m 3. 1809 gog er nach hubfon, wo er fich neben feiner Abvotatur mit ben öffentlichen Angelegenheiten ber Grafichaft befaßte und an die Spipe ber bemotra: tischen Partet trat. Seit 1812 Mitglieb bes Se-nats von Mewhort, entwickelte er einen großen Gier für energische Führung bes Kriegs gegen England und bewirfte die Auffiellung eines Heers von 12,000 Mann im Staate Remport. Lohn ernannte ihn feine Bartei 1815 jum Generalabvotaten. 216 fie 1817 gegen be Bit Clinton unterlag, verlor er fein Amt, marb aber, als fie 1821 wieber die Dberhand gewonnen, ale Genator Mitglied des Kongresses in Washington. Im Jahre 1827 wurde B. jum zweiten Male Mitglied des Kongresses, gegen Ente 1828 Goubertuenr von Rewyort. Im Frühjahr 1830 erhielt er von Jade fon, beffen Babl jum Brafibenten er vorzuglich burch feine Berebtfamteit burchgefest, bas Umt eines Staatsfefretars ber inneren und außeren Uns gelegenheiten und blieb auf biefem Boften bis gur Auflofung bes Rabinets 1831, mo er als Befaubter nach Loubon ging. Doch erhielt er, ba ber Senat. in welchem bie Bbigs bie Stimmenmehrheit bes fagen, feine Benehmigung verweigerte, furg nach feiner Untunft in England ben Befehl gur Rudfebr. Rachbem Jadfon 1833 gum zweiten Dale ben Brasibeutenstübl bestiegen, wurde B. gum Vicepruff-benten gewählt und trat nun als Prafibent an bie Spite bes Semats. Mis in biefer gett bie gebe-ralisten unter bem Namen ber Nationalrepublifaner, Benry Clay an ihrer Spige, ihre ariftofratifchen Beftrebungen unter bem Mantel eines Rationalverbefferungsfoftems verbargen, ließ fich fogar ber ftaatsfluge B. blenben und verwilligte (1833) eine Summe pon 300.000 Dollars aus ber Staatstaffe zu dem begonnenen Nationalstraßenbandurch Benn= iplvanien, Ohio und Rentudy. Jadion gerriß jeboch burch feine offene Behauptung, daß weber bie Regierung, noch eine Partei bas Recht habe, bas Bolf mit feinem eigenen Gelbe zu bestend ywe, bab Gelficken, das so geldidt gesponnene Net, B. bekannte feine Au-laung u. benahm durch die von ihm ausgesprochene Wishilligung jener Theorie fortan der soberalissischen Partei allen ösentlichen Einflus. B. blieb fere ner ber treuefte Unbanger bes jadfonfchen Suftems, und bie wichtigften Beguer beffelben , Benry Clay, Bebfter und Calhoun, icheiterten mit bem Berfuch, fein Aufeben zu untergraben, an ber Gewandtheit B.s, ber bei ber Prafibentenwahl von 1837 mit einer abfoluten Dehrheit von 24 Stimmen über feine brei Mitbemerber, Glan, Bebfter u. Barrifon, fiegte. Er behielt als Brafibent (ber erfte aus bem Staate Newport) ftreng bas Brincip feines Bor= Buregreg (Burargag), afritanifcher Fluß im gangers bei, nur bag er fich bas Biel ftedte, nicht

burd Siege auf bem Schlachtfelbe, fonbern burch | bie Macht feines Civilismus Triumphe zu feiern. Unter feiner Brafibentschaft brach 1837 bie große Sanbelstrife in ben Bereinigten Staaten aus. Um für bie Zufunft abnlicen Erfcutterungen vorzubeugen, trug er auf Trennung ber Rinangwirth: icaft bes Stagtes und ber Gingelftagten bon ben Banten an, nachdem er ber Staatsbant bie Erneues rung ihres Freibriefs verfagt batte. Gein Unbang unterlag bei ber Abstimmung im Rongreß, und B. trat 1841 vom Prafibentenftuhl ab. Als er bei ber Brafibentenwahl von 1844 als Ranbibat porgefclagen wurde, warb namentlich bas Diftrauen ber Sflavenstaaten gegen ibn rege, fo bag ber in Baltimore aufammenberufene bemofratifche Rougreg Bolt jum Ranbibaten ber Bartei ernannte, ber auch wirflich jum Brafibenten gewählt wurde. Daburch entstand eine Spaltung unter ben norb: lichen Demofraten, von benen ein Theil fich mit ben Bhige vereinigte und bie Partei ber Freis bobenmanner (Freesoilers) bilbete. Diefelbe berief einen Konvent zu Utica in Newbort, in dem B. einftimmig jum Brafibentichaftstanbibaten für 1848 verflät wurde. B. nahm die Wahl an, erlag aber dem Siegekruhm des Generals Taylor. Sein Sohn, John van B., war dis 1844 einer der be-liebteften Redner der Demofraten im Staate Newvork, erklärte sich zuerst von dieser Partei für die Kreiheit des Bodens und scheint auch seinen Bater bewogen zu haben, fich ber Freefoilagitation angufoliegen.

Burford , Martifleden in ber englischen Graf-icaft Orford , an ber Binbrufb, oftnorboftlich von Orford, hat 1400 Einwohner, welche Sättel, wol-lene und leinene Zeuche fertigen. hier 750 Sieg bes Königs Cuthred von Wesser über Ethelbald bon Mercia. B. war fpater im Befit ber Grafen pon Glocefter. Rarl II. erhob 1676 feinen natur= lichen Gohn Beauclair jum Grafen von B., in bef=

fen Ramilie ber Titel forterbte.

Burg (von bergen), urfprlinglich jeber burch Ball, Graben unb Mauer befeftigte Blat, insbefonbere ein folder aus bem Mittelalter berrühren= ber Bau, welcher als Wohnfit eines abeligen Gefolechts biente. Diefe B.en waren entweber Baferburgen, ober Bobenburgen. Die Bafferbur= gen lagen in ber Ebene und waren geräumige, vieredige, ober aud unregelmäßig angelegte Be-baube mit biden Runbthurmen an ben Eden und rings von tiefen u. breiten Baffergraben umgeben, über welche eine Bugbrude in ben Burgraum führte. nder weime eine Ingoraue in een angraum; jugen-Gie fauben't fich vorteignisch in ber nordbeutigen Ebene. Die Höhenburgen, welche man vor-nehmlich unter Ben verfledt, theilten sich wieder in Hobburgen oder in Fürfenstie von umfassender Anlage und in Burgställe oder einz pusammengebrangte fefte Bobubaufer ber Rittericait. Deift auf Bergfuppen ober fteilen Borfprungen gelegen. waren fie von einem trodenen Graben umgeben, ber ben Burgfrieben bon ber Umgebung ichieb. oer von But istreten von ver unigening ipper. Seine vollschübig Hofel von Waternerf ober Alabimert (zingeln, vom late, die sters noch eicher ausgeschliet war von Mauernerf ober Plabimert (zingeln, vom lat. eingere), die in der Megel nicht mit Zingeln der ein, als der Saal selbst. Aeußerlich hob sich der lat. eingere), die in der Negel nicht mit dinnen, ziegeln der bespektigten und von einem oder mehren Thoreingkingen durchtrochen ban besorder Wissen von Eigenbach im "Par-

u. ber inneren Dauer befant fich ein freier Raum, ber Zwinger (Zwingelhof, Zwingolf), welcher zum Theil wohl auch mit Ställen und Birthsichaftsgebäuden umgeben war und ben durch eins gelue, in ber Umfaffungeniquer angebrachte Thuren ben nötigen Biehhof enthielt, jum Theil aber auch ben nötigen Raum zu ritterlichen Uebungen dar bot, immer aber nur als Borhof ber eigentlichen B. betrachtet warb, welche meift hober gelegen u. ftarder befestigt, auch durch einen Graben von bem Bwinger geschieben war. Gine Zugbruck (Schiffbrude) führte zu bem auf einem festen, in ben Graben vorfpringenben Mauerwert rubenben, ein Steingewolbe bilbenben Thor (Borte), über bem bie Mauer mit Zinnen verfeben mar, hinter benen fich ein bebedter, nach bem Junern ber B. gu offe-ner Bang (bie Ber ober Lege) hingog, von wo aus man burd Luden mit Armbruften ichieken ober mit Steinen werfen tonnte. Durch bie Borte gelangte man eutweber unmittelbar in ben Burabof. ober guvor erft noch in einen zweiten 3minger, welcher, haufig taum wegbreit, auf ber einen Geite von ber Burgmauer, auf ber anberen von ben Ge-bauben gebilbet marb. Bon biefem inneren 3minger, ber mauchmal nicht um bie gange B. berumlief, ober auch jum Theil in einen Baungarten umgeichaffen war, gelangte man burch einen offenen, ballenartigen, mittelft Fallgittern (Glegetore) verfoliegbaren Durchgang, bas Burgthor, in ben inneren Burghof (ballium, bayle). Bon ben bitfen umgebenden Gebauben nahm ber Balas als bas Sauptgebaube in ber Regel eine gange Seite bes bofs ein; fürftliche und fonigliche B.en aber, welche für Sunberte von Rittern binreichenben Raum bieten mußten, batten mehre folder gewöhn: lich zweiftodigen Bebaube. Das gewolbte Barterre enthölt Bortrouger Geralde. Beite und Weiterlet enthölt Bortratiskammern, Giere und Weiterlet u. das, das obere Stod aber den Saal, das Haupt-gemach der gaugen B., dem Bersammiungsort der Männer, wo sich uur dei sestlichen Gelegendeiten, wie beim Empfang don Frendenze, auch die Frauen einfanben. Gine Ereppe (bie Greben) führte aus bem Sofe au bem Sagle empor. Un ben beiben gan: genseiten , beren eine zuweilen in bie aufere Burg: mauer eingefügt fein mochte, mar bas ftarte Dauer: wert burd Benfter mit tiefen Rifden , welche Gipe euthielten, unterbrochen. Bon ber einen Genfterreibe fab man in ben Burghof, von ber anberen auf ben Reitplat im Zwinger ober ins freie Land binaus. Die Dede mar burch quer übergelegte Balten gebilbet, über benen fich alsbalb bas Dach erhob. Mandmal mar ber Saal auch gewölbt u. von Goljober Steinfäulen unterftüßt. Der Fußboben wat wohl meift mit Eftrich ober Steinplatten belegt, über welche man Teppiche breitete, ober Binfen und buf-tende Blumen fireute. Bei tofibarer Ausichmudung maren auch die Baube mit Teppichen ober Tapeten (Studelachen) befchlagen. Un ben Giebel: feiten bes Balas und mit bemfelben burch Thuren verbunben waren fleinere Bemacher, bie Remewar, welche von jur Seite vorspringenden Thir- cival". Fir die Frauen war meift ein eigenes men verlheidigt wurden. Zwischen ben Zingeln Gebande des Burghofs bestimmt, bas vorzugsweise

Beforgung ber weiblichen Arbeiten. Das zweite Sauptgebaube einer jeben B., ber fogenannte Berch= frit (Belfrib, boffroi), war ein bober runber ober vierediger Thurm, ber in ber Regel freiftebenb auf einem tubnen Borfprunge bes Burgraums er: ridtet mar. Derfelbe batte gu ebener Erbe feinen Gingang, fonbern es führte pon guffen eine Treppe nad bem erften Stod, bie binweggenommen werben tonnte. Der untere, bon außen nicht jugangliche Raum enthielt einen Brunnen ober ein Gefängnig, bas Burgverließ (Donjon), in welches bie Gefangenen von oben berabgelaffen wurden. Die oberen Stodwerte enthielten Bemacher, welche als letter RuffuchtBort ber Belagerten bienten. 3m Dachgefdog mobnte ber Thurmwart. Die Ruche war in großeren B.en ein abgefonberter, geräumis ger Bau, welcher jugleich auch als Wohnung bes Rüchengefindes biente. Außerdem umgaben den Burghof noch Borrathsgebaube, Mohnungen für bie oft gablreich einsprechenben Bafte, Rufitam= mern, bas fogenannte Schniphaus gur Anfertigung von Baffen zc. Den Blid in bie Gerne boten bie Binnen, bie in bie farten Umfaffungsmauern ge-Summi, die in eine Keinsternischen der Lauben, sowie auch fümflich angebängte Erker. Spolich bestand sich eine Kaselle, die mit dem Chor nach Often gerichtet und eine Kaselle, die mit dem Chor nach Often gerichtet und auch gewöhnlich an ber Offeite bes Burgbofs gelegen war. Jebe B. hatte einen tiefen Biebbrunnen, ber oft bis gur Sobie bes benachbarten Thals ober Fluffes hinabging. Unter ben Gebauben jogen fich Reller bin, jumeilen von bebeutenber Ausbehnung und mitumter auch jur Aufnahme Flüchtiger be-ftimmt. Die alteren hofburgen zeigen naturgemäß ben Runbbogen, bessen ichmerere Formen zugleich bem Imede ber Fefigseit und bes Schmudes ent-prechen. Die leichter austrebenben Formen bes gothifden Stols finben fich felten an Burgbauten, am prachtigften an benen bes Deutschherrenorbens am Pragigieri un vener von Seinigsverten. Micht felten bilbeten größere Hofburgen gengleichfam die Citabelle einer Stadt und schloffen ich an die Befestigungen derfelben an, wie unter anderen bie Raiferptals ju Oppenheim, bie B. ju Rirnberg ac. Dieje Raiferpfalgen entfprechen mes nig ben phantaftifden Bilbern, welche bie Dichter bes Mittelalters bavon entwerfen; abgesehen von ber Schmudlofigfeit, fällt besonbers bie burftige Enge berfelben im Bergleich mit ber Ausbehnung moderner Biet ftenichlöffer auf, was fich aber baraus erflart, daß fich biefe hofburgen als feste Bau-ten auf einen möglichst einen Raum, ber meift burd bie Lotalitat geboten war, beschränten muß: tem Unter bem Anebrud Burgftalle Pflegte man bie fleineren, lebiglich auf Bertheibigung eins gerichteten B.en aufammenaufaffen, bie gugleich als fanbiger Bobufit bes Befibers bienten. Gie maren von weit beidrantterem Umfang nicht mur me: gen ber geringen Mittel ber Befiger, fonbern auch wegen ihrer Lage auf bem engen Raum eines Geliens (baber bas "Stein" in vielen Burgnamen), Mus

bit Remenate genannt wird und wenigstens brei werben tonnte, bem Berchfrit, bem Palas fur bie Abfellungen enthielt: eine fur bie henerinnen und bet Manner, ber Kemenate fur bie Frauen und ber auch ehre fur bie Dienerinnen und beite brite, gewöhnlich bas Gabem genannt, fur nun biefe brei lehteren Lotalitäten in ben verschiebenen Beicoffen bes Berchfrits anbringen liegen, fo war in ber That gu ber fleinften B. nichts weiter nothig, als eine Umfassungsmaner und ber Berch-frit. Satte biefer nicht zu ebener Erde, sondern ein Stod bober seinen Eingang, so trat man gu-erft in die Kiche, von da führte in ben bieden Warben eine ichmale Treppe in bas Obergefcok, mabs rend an anderen Stellen tiefe Banbichrante unb verichlieftbare Bettitellen für bie Dlagbe angebracht waren. Roch eine Treppe bober mar bie Remenate, welche einen großen Dien, einen großen Bettflau und Banbiarante enthielt. Roch ein Stock bober war ber Erintfaal ober Balas mit weniger biden Banben, einem Ramin und vielen Renftern, bier und ba mobl auch mit Erfern und einer bolgernen Ereppe in ben oberften Raum bes Thurmes, mo auch noch für Rnappen und Bachter Blag war. Das Erbgeschof bes Thurmes enthielt gewöhnlich einen Brunnen und warb auferbem als Reller, Speifegewolbe, mobl auch als Gefangnig benutt. Eine außen angebrachte, leicht wegnehmbare bol-gerne Treppe führte von bem Sofe in bie Ruche. Die nothigen Stalle waren an ber Umfaffungs= mauer angebracht. Berlangte bie Begenb ju ibrer Ueberficht feine boben Bauten, so behnten fich folde Berchfrite wohl auch in die Breite aus und gefialteten fich ju thurmartigen Wohnhaufern. Bu größeren Birthichaftsgebanben, Biebbofen , Reitplagen mangelte meift ber Raum; zuweilen aber finbet fich in fleineren B.en noch ein zweiter Berche frit für ben Bachter und bas Berließ. Gingelne Theile ber B. waren auch öftere in ben Rels einger hauen. Bei vielen überrafcht bie Rubnheit, welche Bebaube auf Relfenfpipen au grunben magte, bie nur bem Abler juganglich ericbienen, wie bie in verschiebenen Begenben Deutschlanbe vorfommenben B.en mit Ramen Faltenftein 2c. anbeuten. Rubne Burgbauten biefer Art find bie meiften Rutnen bes Abeintigales von Bingen bis jum Oradeniels, ber Abeintyafenftein bei Areugnach, Allendyr bei Boun, da "Schwalbenneft Arubigaben bei Deibelberg u. a. Ohne Erlaubuig bes Lanbesberrn burfte Riemand eine B. bauen; verlieren tonnte man folde megen Aufnahme eines flüchtigen Friedbrechers, verübter Rothgucht an einer auf bie B. entführten Frauensperson, Gefangenhaltung einer Berson, welche ber Raifer hatte fordern laffen, und wegen verweigerter Leiftung bes Gibes, bag man bie B. nicht jum Unfrieden ober gur Emporung branden wolle. Dit Bervollfommnung bes Schiege gewehrs und ber Befditte wurden bie Ben wehr= los, und mit bem Ritterwefen fdmanben allmählig auch biefe Bauten, Die burch bie Bauerufriege und ben breißigiabrigen Rrieg in Maffe gerftort murben. Die Schlöffer bes Abele fliegen in bie Ebenen berab u. breiteten fich behaglich ju offenen Gbelfiten aus.

Burg, 1) Ctabt in ber preugifden Rheinprobing, Regierungsbegirt Duffelborf, Kreis Lennep, an ber Bupper, mit altem Schloffe, 1700 Ginmobe nern u. bebeutenber Baumwollen- (Banb.), Bollen=

begirt Magbeburg, Rreis Berichow I., an ber Ible | innerhalb ber Burg (intra muros) auf Rirchhofen, und maabeburg berliner Gifenbabn, bat 4 Rirchen, eine bobere und niebere Burgericule, ein Sofpital, Armen= und Baifenbaus ac. und 14,870 Ginmob= ner, bie neben bebeutenbem Bollenhandel (es finben bier brei Bollmarfte Statt), Beuchbruderei, Brauerei, Farberei und Leimficberei ic. hauptfach= lich Tuchfabritation (in 11 großen Fabriten, mit 11 Dampfmafchinen, 10,000 Feinfpindeln, 227 Srühlen und 9843 Arbeitern) und Tabafsfabrita= tion, fowie ansehnlichen Aderbau (hauptfachlich auf Sopfen , Cichorien , Tabat und Rarbenbifieln) und Biebaucht treiben. Auch bie hiefigen Dafchinenbauanftalten und Delfabrifen find von Bebeutung. B. tommt foon im 12. Jahrhundert als anfebnliche Tuchnieberlage bor. Spater geborte es jum Mart: grafenthum, wurde bann von ben magbeburger Erz= bijchofen behauptet, bis es 1635, in Folge bes pra= ger Friebens, an Rurfachfen und von biefem 1687 an Branbenburg tam. In Aufnahme tam bie Stabt befonbers burch bie Ginwanberungen vertries bener Ballonen, Pfalger und Frangofen (1688 ff.). — 3) Stadt auf der holsteinischen Insel Zemern, mit 2300 Einw., hat seinen Hafen bei Staatern. Burgas (Byrgas), ein 7086 Fuß hoher Bergs-ftod in den Alpen des österreichischen Salzfammers

gutes, öftlich vom Tobtengebirge und bem Bobrn-

paffe, nörblich bon Abmont.

Burgas, 1) ein icon ben Romern befanntes fpanifches Mineralbab, bei Orenfe in Galicien, 3 beife Schwefelquellen enthaltenb. - 2) B. (Bor= gas), Stadt in ber europäifchen Turfei, Gjalet Abrianopel, am fcmargen Meer, von Beinbergen umgeben, mit Safen und 5000 Einwohnern, führt Betreibe, Bolle, Talg, Butter, Rafe aus und lies fert den Topfern Ronftantinopels und Abrianopels bie Thonerbe ju ben befannten türfifchen Bfeifens

fopfen. Dabei bas vielbesuchte Bab Ligoi. Burgan, Stadt im baberifden Regierungsbe-girt Schwaben und Neuburg, an ber Minbel, westnordwefilich von Mugeburg, mit einem Schloß, Solvital u. 2300 Ginmobnern; mar fruber Sauptftabt ber gleichnamigen Darfgraff caft, die bis 1031 ibre eigenen Marfgrafen hatte, nachber bis 1805 öfterreichifch mar. In ber Rabe bas Rlin=

gen = ober Daienbab.

Burgbann, bie Gerichtsbarfeit (Bann) eines Burgbefigers in ber Umgegenb feiner Burg (f. Burgfriebe), ober bie einer Stabt über bas Beichbilb. Much Rlofter, Stifter, bie ja auch meift mit Mauern umgeben waren, hatten eigene Se-richtsbarfeit unter bem Ramen B.; f. Burgbing.

Burgbernheim, Fleden im baberifden Regie-rungsbegirf Mittelfrauten mit Schlog und 1500 Einwohnern. In ber Nähe ift ein großer Gupss-bruch und bas mineralische Wilbbab mit 5 Quel-Ien, als Babeort icon bon Rarl bem Großen, Lothar II., Beinrich IV. mit Brivilegien verfeben. Die Quellen nabern fich ben Ralffauerlingen unb werben bei Gicht, Lahmungen, Gronischen Sauts ausschlägen ze. gebraucht. Rach B. benannt ift ber Burgbernheimerwald, ein Bobengug, auf welchem bie Mitmibl, Bornit, Tanber, Mifch und anbere Hluften entfpringen.

Burgbing (Burggebing, Burbing), bie - Musubung ber Berichtsbarteit in einer Burg ober

unter bem Rathhaufe ber Stabte Bericht gehalten warb, im Begenfat ju ben Grafen= unb Landgerich= ten, bie auf freiem Felbe (unter Eichen) Statt fan-ben. Auch heißt fo bie burch Glodenichlage vom Burgermeifter und Rath auf bas Rathhaus berufene Bürgerverfammlung jur Befprechung bes fab: tijden Intereffe's.

Burgborf, 1) Umteftabt in ber hannoverifden Landdroftei Luneburg, fübweftlich von Celle, an der Mue, mit altem Schloß, jest Amtshaus, einer ber alteften Rirchen bes Lanbes und 2640 Einwohnern, welche Tuchweberei, Branntweinbrennerei u. Sanbel treiben. — 2) Dorf im hannoverifchen Furftenthum Silbesheim, Amt Schlaben, mit ber faifer-lichen Pfalg Berla, wo bie beutschen Raifer von Beinrich I. bis auf Ronrad III. Reicheverfammlun: gen u. bie Billunger Landtage bielten. - 3) (Ber: thou b), Ctabt im fcweigerifchen Ranton Bern, an ber Centralbahn u. am Ausgang bes Emmenthals romantiich gelegen, bat ein Schlog, worin Bestalogi 1798 seine Erziehungsanstalt eröffnete, massive Haufter mit Arfaben, ein Schullebrerseminar, ein Bailenhaus und 2800 Einwohner, welche Seiden-band, Damast, Labat, Bleiweiß, Chofolabe, Leinwand und Rafe fabriciren, auch einigen Sanbel treiben. Gine Biertelftunbe von ber Stabt entfernt liegt bas Bab Luc ober Commerhausbab. B., einft bie Sauptstabt von Rleinburgund u. Refibeng ber gabringer Bergoge, entstand aus bein Dorfe Solzbrunn, welches Bertholb V. von gabringen um 1200 mit Mauern umgab. Spater war es Gis ber Grafen von Ryburg und Rebenbuhlerin von Bern, fam 1363 fauflich an Defterreich und murbe 1384 von den Bernern und ben Gibgenoffen belagert unb ihnen für 37,000 Gulben fauflich überlaffen.

Burgebrad, Martifleden im baberifchen Regierungsbegirt Oberfranten, Sis eines Landgerichts, mit Schloß, Spinggoge u. 800 Einwohnern, welche Getreiber und Hopfenbau, Bierbrauerei, Pierde-zucht treiben. hier am 29. August 1809 Gefecht amifden ben Frangofen u. Defterreichern.

Burgemeifter, f. Burgermeifter.

Burger, f. b. a. Burger; in ber Sprache bes ichweizerischen Staatswesens, namentlich in ben Stabten Burid, Bern, Freiburg, Solothurn, Biel und Lugern Rame ber Mitglieber ber großen Rathe, welche im Berein mit benen bes fleinen Rathe bie bochfte Bewalt ausübten und in ihren öffentlichen Schriften fich "Rath und Burger" unterzeichneten.

Burger, Joha un, ausgezeichneter Schriftfteller im Fache ber Landwirthicaft und ber mit ibr verwandten gacher, ben 5. August 1773 ju Bolfsberg in Rarnthen geboren, besuchte bas Lyceum gu Alagenfurt, flubirte gu Bien und Freiburg im Breisgan Mebicin und ließ fich als praftifcher Argt in feiner Baterftabt nieber. Durch Thaers Meiftermert über die englische Laubwirthicaft für laubwirth: fcaftliche Studien gewonnen, pactete er ein große: res Landaut und trat 1805 mit einer Ueberfetung von Sismonbi's "Tableau de l'agriculture de Toscane" (Tübingen 1805) als Schriftfieller auf. Dies fes Berf und noch mebr feine Broben mit neuen ober verbefferten Adergerathen, fowie feine portreff: lide Monographie: "Bollfianbige Abhandlung über bie Naturgefchichte, Rulturu. Benutung bes Mais Stabt und ihrem Begirt (f. Burgbann), mobei ober turtifchen Beigens" (Bien 1808) lentten bie

1808 Profeffor ber Landwirthichaft am Lyccum gu Rlagenfurt. Aber icon im nachften Jahre gerftorte ibm ber Krieg Saus und Sof und alle Mittel und Erfolge feiner Thatigfeit. Als nach bem Friebens-fclug bie in Aussicht gestellte Musterwirthschaft, bie feiner Leitung unterftellt werben follte, nicht gu Stanbe fam, faufte er bas fleine Gut Barbach bei Rlagenfurt. Bier lebte er ale Lebrer ber Land: wirthichaft und Thieraraneitunde u. eifriger fchriftftellerifcher Thatigfeit bis 1820, wo er mit bem Range eines Bubernialrathe nach Erieft gefandt wurbe, um in bem öfterreichifchen Ruftenlanbe bie Grundabichabungen jum Bebufe bes Steuerfa-tafters zu leiten; ein gleicher Auftrag führte ibn 1825 nach Grat in Steiermart und 1828 nach bem lombarbifchevenetianifden Ronigreich. Gine fcat: bare Frucht feiner Beobachtungen in biefem Theile verteil jeute Vorlagen er Vorlagen in verfein abert beite bek Ariferfinated war eine "Reife burch Oberflatien, mit vorzigsicher Auchtlach den gegenwärtigen Jufand der Kandwirthjacht" (Wien 1831, 2 Bde.; 2 Muff. 1843). Im Jahre 1829 tehrte er nach Exieft zurück und ward 1830 nach Wien versetzt. pon wo aus er bie Rataftraloperation in Dieber-Bfterreich leitete. Er + ben 24. Januar 1842. Bon obertreit gietete. Er voel 24. Juliust 1022. Bon feinen Schriften find 100d bervorzubeben: "Berfud über die Darftellung bes Zuders aus dem Safte inländicher Pflangen" (Wien 1812); die Preis-fchiff "leber die Theilung der Gemeindeweiben" (Pefth 1816). Seine hauptwerke find das "Lehrbuch ber Landwirthichaft" (1819-20, 2 Bbe.: 4. Auft. 1838) und "Spftematifche Rlaffifikation und Befcreibung ber in ben öfterreichischen Weingarten portommenben Tranbenarten" (Wien 1837).

Burgfriedberg, f. Friebberg. Burgfriede, eine Berabrebung unter abeligen Stammvermanbten, wodurch ein Begirt um bie Burg berum bestimmt wurde, ber als ju ihr gebo: riger Theil angefeben werben und wie fie felbft ge: meinschaftlich bleiben follte; bann auch ein folder Begirt felbft; in fpaterer Beit aber, namentlich auf Schlöffern von lanbeshobeitlichen Reichsftanben, eine Sammlung polizeilicher Berordnungen und Borfchriften, welche auf Erhaltung ber Rube und Sicherheit im Schloffe und beffen nachfter Umgebung abzwedten. Die Strafen fur ben Burgfriebensbruch maren bart, weil fich ber herr felbft burch benfelben beleibigt fühlte. Go murbe bei Thatlichfeiten bem Uebertreter bie rechte Sanb abgehauen ; beshalb fab man haufig an ben Wegen au ben Burgen und Schlöffern Tafeln aufgeftellt mit der Auffdrift "Burgfriede" und Beil und Sand baneben gemalt. Beut ju Tage tommt Burgfriebengbruch ale befonberes Berbrechen nicht mehr por: vielmehr wird bie Storung ber Rube in einer Burg ober einem Refibengfoloffe nach ben Grund: fagen bes Sausfriebensbruchs beftraft; boch werben Ruheftörungen in fogenannten befriebes ten haufern, wie Reftbengichforn, Umts-, Rathhaufern ac., ftrenger geahnbet als Rubeftorungen in gewöhnlichen Brivathaufern.

Burggraf (im nittelalterlichen Latein Burgravius, auch Praefectus, Comes urbis ober civi-

Anfmerkfamkeit ber Regierung auf ihn: B. wurbe | und anzuführen, fonbern auch bie Gerichtsbarkeit in ber Burg und beren Gebiet auszunben batte. Much noch in ber fpatern Beit finben fich B.n mit folden Obliegenheiten ju Friebberg in ber Betterau und an einigen anberen Orten. Da aber, wo bie faiferlichen Burgen im Laufe ber Zeit zu Stabten erwuchsen, verwandelten fich die Ben in Stadt= grafen (Comites urbis) und übten als folche ben Berichtes u. heerbann über bie Freifaffen aus, beanffichtigten ben Rleinbanbel und bas ftabtifche Baumefen und bezogen bafür bestimmte Ginfunfte. Dbwohl die B.en gewöhnlich aus angefebenen Abelsgeschlechtern fiammten, fo fant boch ihr Unbefto mehr, je mehr sich die Macht ber Sidbte hob. Aur einige Ben, wie die zu Rurnberg, Meißen, Dagbeburg ac., brachten bie Burggraffchaft in ben erblichen Befit ihres Geschlechts und gelangten gu fürftlicher Stellung und Dacht. Der Titel B. mar auch erblich, weshalb ibn noch jest einige abelige Befdlechter führen. Amt, Sis, fpater auch Befis eines B.en bieg Burggrafenthum. In Bob-men führt ber Gonverneur bes Lanbes ben Titel "oberfter B.". Much führen in Bobmen und Dabren bie erften Defonomiebeamten größerer Berricaften ben Titel B. Bergl. Bourgraves.

Burgha'ba, f. Galé.

Burgbaufen, Stadt im baberifden Regierungs-begirt Dberbapern, an ber Salgach, unweit ibrer Mindung in ben Inn, bat ein altes Berglolog, mehre Rirchen, ein Rathhaus, Spital, Rabuginers flofter u. 2500 Ginmohner, welche ftarten Sopfenbau, etwas Aderbau, Galge u. Leberhanbel, auch Gerberei treiben. Db B. basalte Abobiacum gewefen, ift nicht erwiefen. Um 1050 fette fich hier ein Zweig ber Gra-fen von Chiemgau feft. Rach bem Aussterben ber eigenen Berren B.s, bie aus bem Saufe Abensberg ftamm= ten, mit Bebharb 1157 (1164) jog Beinrich ber Lowe bas Gebiet ein, und B. wurbe nun oft Refi= beng ber Bergoge von Rieberbabern, bie es befeftigten, auch als Bewahrungsort vornehmer Gefangenen und ihrer toftbarften Schape benutten. Die Erplofion eines Bulverthurms legte 1504 einen großen Theil ber Stabt in Ruinen; 1705 bauften bie aufrührerifden Bauern barin, fury nachber bie Raiferlichen, bie es 1742 abermals bart mitnahmen. In ber Rabe bas Bergogbab.

Burghelli, fleine Bucentoro's, beliebte Luftfahr= geuge in Benedig mit einer Gallerie in ber Mitte.

Burghers und Antiburghers, Glieber zweier Geften in Schottfund, welche burch Trennung aus ber Gette ber Secebers hervorgegangen finb. Die Secebere ftimmen im Glauben mit ben Bresbyterianern völlig überein, weichen aber in ihren Unfichten über bie Rirchenverfaffung barin ab, bag fie jebe Dberbeborbe in firchlichen Dingen verwer= fen und allen Gemeinbegliebern gleiches Recht auf ben Spinden und bei ben Predigermablen juge-fleben. Das bemotratische Princip ber presbyterianifchen Rirche im Wegenfat jur Epistopalfirche ift bei ibnen bis jum Ertrem burchgeführt. Secebers aufgegeben murbe, vor Mitgliebern ber in Schottland berrichenben presbyterianifchen Rirche tatis), urfpringlich Befehlshaber in einer faifer- ben Burgereib zu leiften, gerfieden fie unter fich felbft ficen Burg, welcher biefelbe nicht nur gegen feinbe in zwei Parteien (1746). Die Ginen unter bem fice Augriffe zu vertfeibigen und zu befem Be- Prebiger Erkfine (+ 1755), welche ben Eib bufe bie zur Burg gehörige Mannichaft aufzubieten leifteten, wurden Burg bers, die Anbern unter Sibb (+ 1788), welche ibn verweigerten, Anti= 2. aus ben Banben feiner fruberen Befiber. ber burghers genaunt. Beibe Geften finb nie gabt= reich gewesen. Etwa 100 Rongregationen (fleine Bemeinben) find in Schottland, Irland und Reuichottland gerftreut. Um gablreichsten find fie in Stirling, wo gegen 1400 Burghere und 200 Antiburghers leben. Bergl. Bennet, History of dissenters, London 1812, 4 Theile.

Burgt , Schloß und Amtefit im Fürftenthum Reuß: Greis, unweit Schleiz, fcon gelegen, an ber Saale, mit großem Gifenwert, bas jabrlich an 5000

Gentner liefert.

Burgtmair, Sans, berühmter beuticher Maler, Rupferileder und Formichneiber, 1473 ju Mugs-burg geboren, Gobn bes Malers Thomas B., bes Schwiegervaters bes altern Solbein, lernte querft bei feinem Bater und frat bann ju Rurnberg in ein intimes Berbaltnig ju Durer, mit bem er gemeinicaftlich für Raifer Marimilian arbeitete. Der hanpticauplat feiner Thatigteit war aber feine Baterflabt, wo er 1559 t. B. mar ber wichtigfte Meifter ber alt augsburgifden Schule. Geine früheften befannten Gemalbe find bie Darftellungen ber 3 Sauptfirchen Roms, ber Lateran=, Beters: und Sta. Crocefirche, für bas Ratharinentlofter gu Augsburg gemalt und jest in ber bortigen Bilbers gallerie, wo fich auch ein febr reiches fogenauntes Rosenkrangbild von 1501 von ihm besindet. In der Morigkapelle zu Riturderg bestudet sich von ihm ein beiliger Sebastian von 1505, ein beiliger Christoph mit dem Zesuskinde und St. Beit und Maria unter einem Baume fitenb und bem Rinbe eine Traube reichend von 1510. Much bie munche: ner Binatothet befitt mehre treffliche Berte B.s. namentlich ein großes Bilb, Johannes auf ber Insel Batmos, u. einige treffliche Bortrate. Wien befitt eine fcoue Altartafet und Miniaturen vom Triumphauge Darimilians. Ausgezeichnete Berte find bie zwei toloffalen Blugelthuren ber Orgel in ber St. Annenfirche ju Augsburg bon 1512, bie Simmelfahrt Chrifti und ber Maria barfellenb. In berfelben Rirche befinbet fich eine Grabtafel von B., Chriftus in ber Borbolle, von 1533. B.s Ge-malbe zeigen eine treffliche Technit, ausgebilbete Mobellirung und ein ichones hellbuntel. Als Mis Formichneiber fieferte er eine große Mugabl von Bolgichnitten; fur Raifer Maximilian ben "Beiß: funig" in 237 Blattern, wovon bie Platten, welche 1775 wieber abgebrudt murben, fich noch in bet wiener Sofbibliothet befinben. Er bebiente fich babei ber Sulfe anderer Runfter, wie auch bei bem großen Triumphwagen Raifer Marimilians, beftebenb aus 135 trefflichen Solgionitien, und bei ben 150 Abbilbungen ber bfterreichifden Beiligen. Dit Durer gab er ben "Teurbant" berans.

Burgtunftabt, Stabt im baverifden Regie-rungsbegirt Dberfranten, am Einfluffe bes Beiß: mains in ben Main, bat ein Schloß, eine Rapelle, eine Spnagoge und 1400 Einwohner (barunter viele Juben), welche befonbers Sopfenban unb Brauerei betreiben und bebeutenbe Biebmarfte

balten.

Burglengenfelb, Stabt im baperifchen Regies rungsbezirt Dberpfalz, norblich von Regensburg an der Raah, mit Bergichloß, 4 Kirchen, Sofrital u. 1850 Einwohnern. In der Nähe ift ein Flinten-fleinbruch. Zu Anfang des 13. Jahrhunderts kam

Ritter von Lengfelb, an bie Bergoge von Babern u. warb unter Lubwig bem Strengen Bicebomamt, aus welchen bei ber Theilung bes wittelsbacher Sausguts (1329) ein eigener Rebenftaat ber Rheinpfalg bervorging. Der Suffiten= wie ber breigig= jabrige Rrieg .waren fur B. febr verberblich; es murbe abwechfelnb von ben feinblichen Barteien erobert, geplunbert und verbrannt. Richt gelinder berührten es bie Rriege bes 18. Jahrhunderts. Bormals war es Sauptort bes Rorbgan's.

Burgos, Saupifiabt ber gleichnamigen Broim fpanischen Ronigreich Mitfastilien, in fruchtberer, Baume tragenber Chene am Rufe ber Sierra b'Dca und bem rechten Ufer bes Arlangon amphitheatralifch an einen Sugel theils alterthumtich, ipearung an einen guget weits aierreumten, theils mobern gebaut, bat eine Citabelle, bie ebemalige Zwingburg ber fastissischen Könige), 9 Thore, 9 öffentliche Platze (einen mit König Karls III. Statte), eine, aber reinstine Seragen, eine burch Bauart und Pracht ausgezeichnete gothifche Rathebrale, 400 guß lang, 250 guß breit, auf einer Terraffe ftebenb, ju welcher 38 Stufen führen, mit 3 Schiffen und ben Grabmalern vieler altfaftilifden Berricher, und gabireiche anbere, gum this prachtige Kinchen und Klöfter. Außerbem find ber erzölischiliche Palaft, das Nathhaus, der Eriumphbogen von Fernando Gonzalez z. sedemsswerthe Gebäude. Links am Arlanzon liegt die große Borfladt la Bega, im Besten die Borstäde las Juelgad und San Petro, weiche der Fußlicheitet. B. ift Sitz eines Erzbisschoff u. einer der schieden. erften Baffeuplate Spaniens, bat ein Rollegium (vormals Universität), ein Seminar, eine chirurgifche Goule, eine Runftatabemie, mehre Sofpi-taler und Armenhaufer und 25,924 Ginwohner, welche fich mit Tud- und Strumpfnanufattur und mit Wollenbanbel beidaftigen. Bormals mar 2. eine burch Inbuftrie und Sanbel blubenbe Stabt, jest ift es, burch bie unaufhörlichen Burgerfriege ganglich berabgefommen, eine ber veröbetften Stabte Spaniens, mit taum 1/, ber früheren Bevölkerung. Bei B. liegt die Abtei Huelgas, von Alfons LX. für 150 abelige Rounen gestiftet, bereit Nebeissen Bifchoferechte und bie Berrichaft fiber 17 Ribiter. 14 Stabte und 50 Dorfer hatte. B. ober vielmehr ber nur 2 Legnas entfernte Rieden Bivar ift ber Geburteort bes fpanifchen Rationalhelben Gib, Robrigo Diag et Campeabor, beffen fteinernes Bilb über einem der Thore angebracht ift, und beffen fowie feiner Gemahlin Jimena Grab fich in bem einige Stunden entfernten ehemaligen Riofter Sam Bebro:be: Carbella befindet. Fernande Bongales, ju beffen Anbenten ber ermähnte Eriumpbbogen erriche tet ift, mar ju B. geboren. In ber Rabe bie berubmite Karthaufe Miraftores. B. wurde im 9. ober 10. Jahrhundert an ber Stelle ber gerftorten Stabt Cauca (Auca) ober bes alten Deobrigula er: baut und bie Refiben; ber Grafen und Ronige von Alltfaftilien. Alfone VI, verlegte ben Bifcofffis von Gamonal bierber, und 1574 murbe B. me einem Erebisthum erhoben. In ber neuern Brieges gefdichte ift B. mertwürbig burch ben Sieg ber Frangofen unter Coult (40,000 Dann) über bie Spanier (20,000 Mann) unter bem Marquis von Belvebere am 10. November 1808 und burch bie

anfange theologifden Stubien, warb aber von bem Dichter und Rechtsgelehrten Delenbes Balbes für bie Jurisprubeng gewonnen und in feiner Baterftabt jum Regibor und Gefretar ber öfonomifchen Defellicaft ermabtt. Unter Ronig Jofeph Bonaparte übernahm B. bie Unterprafettur von Almeria und mußte beshalb nach bem Sturg ber frangofis ichen herrichaft ein Alpl in Franfreich fuchen. Sier arbeitete er eine Ueberfepung fammtlicher Boeften bes horag aus, bie noch jest als unerreichtes Dufter gilt und wogn er nach feiner Rudfehr ins. Baterlanb (1817) Rommentare unb Roten fügte. Das Bert ericbien 1820-23 in 4 Banben. Außerbem beschäftigte er fich nach feiner Mudtebr mit Berausgabe alterer Berte ber vaterlanbifden Literatur, bie unter bem Eitel "Continuacion del Almacen de frutos literarios" erfcie: nen, fowie mit Ausarbeitung einer "Biografia universal" und feit 1819 mit Berausgabe einer Beit: (drift: "Miscelanea de comercio, artes y literatura" ber er 1820 einen politifchen Theil hingufügte. Da er fich aber weber ben Liberalen, noch ben Abfolus tiften anschließen mochte, fo lub er ben Sag beiber Barteien auf fich. Doch mar fein Ruf als Bublicift icon fo bebentenb, bag er bie Rebaftion bes "Imparcial" fibertragen erhielt. Im Jahre 1824 warb er bom Gouvernement als Unterhanbler bei ber quebharbiden Anfeihe nach Baris geianbt, wobei er felbst viel gewann. Nachbem er 1827 von Paris abberufen worben, erhielt er eine Anfiellung als Intenbant beim Zollrath, bann als Oberfinangrath und wurde in Die fpanische Atabemie ber Biffenicaften aufgenommen. Geine bamale aufgeführte. 10 Jabre fruber verfaßte Romobie "Las tres iguales" war ein Berfuch, bas alte fpanifche Luftfpiel in flafficen Formen gu verflugen, bent balb zwei anbere Brobutte berfelben Art, "El baile de Maseara" unb "El optimista y el pesimista", folgten. In Granaba, wohin er fich um biefe Beit gurudgog, grunbete er mehre induftrielle und laubwirthichaft-liche Inflitute, warb aber 1833 nach Mabrib jurudgerufen, wo ihn bie Ronigin-Bittme jum Minifter bes Innern ernannte. In biefer Stellung ents widelte er eine außerorbentliche organisatorifche Thatigfeit im abminiftrativen Rade, übernahm nach bem Rudtritt bes Antonio Martinez auch bas Bortefeuille ber Finangen und blieb nach bem balb barauf erfolgten Sturge bes Bremierminifters Bea-Bermubes mit bem Rriegsminifter Barco bel Balle allein an ber Spite ber Regierung. Auch in bem neuen Minifterium Martines be la Rofa bebielt er seinen Blag und nahm, obwohl er fich wesentstichen Bestimmungen bes Estatuto real wibersett batte, boch an beffen Abfaffung Theil, banfte jeboch ab, als er fich beshalb aufs Beftigfte augegriffen fab. Die Ronigin-Regentin ernamite ibn bafür gum Brocer. Raum aber hatte er feinen Gis in ber Rammer ber Proceres eingenommen, als bie fpanifche Schulb zur Distussion fam. Der Be-neral Alaba flagte ihn in ber guebharbicen Anleibe bes Unterfoleifs an, worauf ibn bie Rammer werthen fur bas ungludliche Infeliand geftempelt

erfolglose Belagerung, welche Bellington vom 19. von ihren Sipungen ausschloß. Jwar sprach ibn bet Unterhubungskommission reile Z. ganuar 1836s), Burgos, Francisko Javier de, spanische voh kebrte Re, ber sich ungeischen Menschland und Schristkelter, geboren ben 22. drivber 1778 zu Worte in ber Proving Brands als Sprößting einer abeligen Familie, widmete sich Wrands lebte. Bon seine in Paris geschriebe nen "Geschichte ber Regierung 3fabella's IL." finb nur Brudiftude veröffentlicht worben. Much ber Boefie hatte er fich in feinem Eril wieber jugewenbet und mehre Romobien und Bebichte, worunter bie berühmte "Oda & la razon", berfaßt.

Burgonne (for. Borgeun), 1) John, englifcher Beneral, natürlicher Cobn bes Borb Binglen, trat frühzeitig in bie Urmee, tommanbirte 1762 ein Corps in Bortugal gegen bie Spanier, feit 1775 in Canaba gegen bie Umeritaner, zeichnete fich bier bei ber Eroberung von Ticonberoga aus und erhielt 1777 ben Oberbefehl über 10,000 Mann, fab fich aber bei Garatoga von ben Amerifanern einge fcoloffen und mußte fich nach mehren ungladlident Befechten ben 16. Dft. mit bem Reft feines Corps, 5550 Mann, unter ber Bebingung, nach Europa übergefchifft zu werben, bem General Gates ergeben. worzeichift zu werden, dem General Sales erzeicht. And feiner zwirdfunft warb er auf dem Staats dienke entsassen des Rönigin, die ihm wohltwolke, wieder Jutritt zu sehreren. Er wurde Parlamentsmitzlieb für Versten und † 1792. Er schrieb die Dramen "Michard Söwenherz", "Die Eicheunwuhe" u. A.

2) Gir John For, britifder Ingenieurs general, 1782 geboren, begann feine militarifche Laufbahn ale Ingenieurlientenant 1798, worauf er 1800 ber Eroberung von Malta, 1806 ber Ers pebition Stewarts in Sicilien und 1807 bem Unternehmen bes Generals Grafer nach Megppten beis wohnte. Im pyrenaischen Ariege, ben er von Ansfang bis zu Ende, von der Errichtung der Linden zu Torres Bedras bis zur Schlacht bei Toulouse (1809-14), mitmachte, nahm er au den wichtigften Greigniffen, wie ber Errichtung und Bertheibigung ber Linien von Torres Bebras, ben Belagerungen von Ciubab Robrigo, Babajog, Burgos, San Se-baftian und andern glangenben Thaten bes Genies corps Theil. Bum Rapitan aufgerudt, leitete er aulest felbftftanbig bie bentwürdigen Belagerungss arbeiten von Gan Gebaftian 1813. 3m folgenden Jahre warb er auf ben norbameritanifchen Rriege ichauplat entfenbet, wo er mit bem Range eines Oberfilieutenants zugleich an die Spite bes Benies wefens trat und bem verungludten Sturme auf Remorleans (8. Jan. 1815) beimebnte. Rach erfolgtem Frieden richtete fic B.'s Thatigleit auf bas theoretifche Stubinm, obgleich er bormiegenb Auto: bibatt war und geblieben ift. Rachdem er 1826 bie nach Portugal bestimmte Urmee im Ctabe General Clintons begleitet, erfolgte 1830 feine Ernennung jum Direttor ber öffentlichen Bauten in Irland, in welcher Gigenichaft er biefem ganbe bie ausges zeichnetften Dienfte leiftete. Dicht allein, bag er burd Anlage wichtiger Rommunitationen und Bauwerte bas materielle Bobl bes Lanbes forberte, fontern auch bie ibm 1846-47 übertragene Organifation ber Dagregeln jur Linberung bes unter ber Bevolterung eingeriffenen Rothftanbes bat feine Birffamfeit gu einer fegenereichen und banfena-

Bahrend feiner funfzehnsahrigen Wirksamkeit in Lebens balb gurudtreten. Der Tob ber Dutter Arland rudte B. 1837 gum Generalmajor und hier: (1805) und eine schwere Krantheit des Baters auf 1845 gu feiner gegenwärtigen Stellung als Benerglinfpettor ber Fortifitationen auf, worauf 1851 feine Ernennung jum Generallicutenant er-folgte. Bor Ausbruch bes orientalischen Rrieges warb B. nach Konftautinopel entfendet, um mit ber turfifden Regierung über bie porgunebmenben Operationen zu verbaubeln. Diefer Auftrag führte ihn nach Barna und Schunla ine Lager Omer Bafcha's, morauf er im April 1854 nach England jurudfehrte. Balb barauf begab er fich abermals in ben Drient, ba bie beabsichtigte Unternehmung gegen Gebaftopol feinen Rath munichenswerth machte. B. wohnte bemgufolge ohne eigentliche Anftellung an ber Seite Lord Raglans ben erften Monaten bes Kriemfeldzuges vom September 1854 bis Mary 1855 bei, und er foll icon bamals ben Malafoff als ben eigentlichen Schluffel ber Laubbefeftigung bon Gebaftopol erfannt und als Saupt= objett fur ben Angriff empfohlen haben; er mar jeboch im Frubjahr 1855 bereits nach England gu= rudgefebrt, als biefe bon ibm angeregte Ibee gur Durchführung gelangte. 218 Anerfennung feiner geleifteten Dienfte erfolgte 1856 feine Erhebung gum Baronet. Ueber die gegenwärtig in England mit Borliebe ventilirte frage über bie Lanbesvertheis bigung für ben Fall einer frangösischen Invasion gab B. 1859 "Military Opinions" heraus, die bebeus tenbfte Flugidrift, bie ben fraglichen Begenftanb bebanbelt.

Burgideibungen, Dorf in ber preugifden Brobing Sachfen, Regierungsbegirt Derfeburg, Rreis Querfurt, an ber Unftrut, mit Ritteraut, Schlof u. 330 Ginm., ber altefte befannte Ort in Thuringen, ericheint urfundlich icon im 6. Jahrhundert, wo es als Stibingi befestigte Stadt unb Refibeng ber thuringifden Konige mar und fic auf bem linten Uuftrutufer in ziemlichem Umfang ausgebreitet has Spater verfiel B., mar bis im 11. 3abrben foll. bunbert taiferliches Lebn, tam burch Raifer Beinrich II. als Lebn an bas Stift Bamberg, bann an bie herren von Querfurt, 1495 burch Erbichaft an Fürst Balbemar von Anhalt, von biesem an ver-ichiebene abelige Familien und juleht an die Grasen bon Schulenburg, welche von 1726-28 bas beutige fcone Solog bauten. Spuren ber alten Große B.s find nicht mehr verhanben.

Burg Chlis, Golog im wenbifchen Rreife bes Großherzogthums Medlenburg-Schwerin, fübmeftlich von Daldin, bem Grafen Baffewit geborig, mit Bibliothet, Antiquitaten= und naturbiftorifchen Sammlungen und großartigen Partanlagen. hier als Dentmal Bluchers ein 40 Juft hoher Obelist aus Granit, von bem man 70 Ortichaften überfiebt.

Burgiamiet, Daniel, berühmter Bilbgiefer, am 11. Oft. 1796 ju Rurnberg geboren, mar ber Sohn eines armen Steinhauers und empfing, ohne eine öffentliche Schule zu befuchen, ben nothburftige ften Unterricht im Schreiben, Lefen und Rechnen burch einen Brivatlebrer. Die Luft jum Beichnen, Malen und Schnigen erwachte frnb in ibm, unb fcon in feinem 6. Jahre regte fich ber Sang, gefebene Gegenftanbe jogleich auf bem Bapier nachzubilben. Aber biefe unschuldige Liebhabe:

amangen ben Rugben, Gelb zu perbienen. Dies gelang ibm, freilich fummerlich genug, inbem er für bie Brillenfabritanten Futterale fcniste u. Rinberfpielmaaren aus Solg fertigte, bie er bann mabrenb bes Christmarttes zum Berkauf brachte. Rach bem Tobe bes Baters (1807) nahm ihn ein Freund bes Berftorbenen, ber Drechelermeifter Maichel, in bie Lebre, nach beren Beenbigung er mit feinem Deifter gemeinschaftlich für einen Raufmann in Rurnberg besonbers sogenannte "Aindertheater" fertigte, die in der Medanit der Kuliffen und Figuren wahre Meisterwerte gewesen sein sollen. Rachdem er sich 1819 als "mechanifcher Spielzeugfabrifant" etablirt, baute er im folgenben Jahre mit bem Litho-graphen Baul Buchner ein Automatentheater, mit welchem er zwei Jahre lang in gang Deutschland berumgog, überall Beifall und Anerfennung erntenb. Burudgefehrt, erhielt er burch Beibeloffs u. Campe's Bermittelung ben Muftrag, die Stulpturarbeiten in bem ju renovirenden nurnberger Baifenbaufe ju fertigen. Dann balf er an ber Reparirung bes icho-nen Brunnens, und 1824—25 folgten feine Bieberberftellung ber fcabbaften Basreliefs an ben Stationen in ber Geilergaffe und feine Bilbhauerarbeit an ber Rangel und auf bem Altar ber Safobsfirche. Daneben fuchte er fich burch eifrige Studien in Reinbels Afabemie nachtraglich jene Renntniffe in ber Tednit zu erwerben, bie ihm, bem Autobibatten, bisher noch fehlen mochten. Geine Fortschritte be-thätigte er zunächft 1825, als ihm bie Ausführung ber beibelofficen Beidenung jur Delanchthonftatue übertragen marb. Dbue fich ein Dobell gemacht au haben, magte er fich an bas Sauen in Stein un: mittelbar nach ber Beichnung, und bas Bert gelang, worauf er auf Beibeloffs Empfehlung Lehrer ber Blaftit an ber neuerrichteten polpteduifchen Schule warb. Gein Streben ging nun babin, auch ben Erzguß in ben Bereich feines Birtens ju gieben. Bunadft warb ihm eine Reliefftatue bes Furfibis fcofs bon Fechenbach für ben Dom gu Bamberg nad Beibeloffs Beidnung übertragen; bann goß er für bie neue Refibeng in Munden zwei toloffale Leuchter, fowie die Bufte Ronig Maximilians 1. Mis ihm ber Bug bes von Rauch mobellirten Standbilbes Albrecht Durers für Rurnberg anvertraut warb, begab er fich mit Unterftugung ber Rominune auf ein balbes Jahr nach Baris, um fich im Atelier bes Runfigiebers Craffatiere noch im Erzauß gu vervollfommuen. Rach feiner Rudfebr gog er gunachft fur bie polntednifche Schule ju Rurnberg amei Statuen von Durer und Regiomontan. Das Dobell für bas rauchiche Durerftanbbilb fam erft 1837 in feine Sanbe; ber Bug begann noch in bemfelben Jahre, warb aber erft nach brei Jahren mub: feliger Arbeit und oft bergeblicher Berfuche vollenbet, fo bag bas Bert am 21. Dai 1840 auf feinem Blat bor ber Gebalbifirche enthüllt merben tonnte. B. hatte barin bas Bollfommenfte geleiftet, mas noch je auf bem Gebiete ber Erzgiegerei vorgetom: men, fcon in fofern bie Statue bie erfte mar, bie in folder Große aus einer Form hervorging, obue mit ber Feile überarbeitet werben gu muffen. Die bebeutenbften Berte, bie ber Meifter fpater noch ichui. mogen nur furg ermabnt werben. Roch ins Sabr rei mußte bor ben barten Anforderungen bes 1840 fallen feine Engel auf bem Altar ber Lorengfeinem Boblthater ein Denfmal auf St. Johannis. Darauf folgte ber außerft fdwierige Guß eines vom Bildhauer Ernft Conrad in Bildburghaufen mobellirten Bofals für ben Erzherzog Johann in Erg, beffen Ausführung fich bie tuchtigften Runftgießer in Bien, Berlin und Paris nicht getraut hatten. Grobere Arbeiten maren wieber bie Statue Raifer Raris IV., bie bei ber Jubelfeier ber Universität gu Brag 1848 euthallt wurbe, bie Deufmale fur ben Minifter Binter in Rarlerube und fur Martin Luther in Dibbra, fowie bas Rabestymonument für Brag. B. + gleich nach Bollenbnug bes letteren u. noch bor feiner Enthüllung, am 7. Marg 1858.

Burgfiat (Burgftabtel), Stabt im toniglich fachfifden Rreisbireftionsbegirt Leipzig, in ber Berrichaft Schouburg-Rochsburg, mit 4050 Ginwohnern, welche Aderbau, Twift pinnerei, Rattun= bruderei und Weberei treiben. hier legte 1750 ein Hamburger, Wilhelm Schluffel, bie erste sachige Kattunfabrik an.

Burgftall, f. Burg.
Burgund (Bourgogne), vormalige frangöfifche Broving, ber centrale Landftrich bes öftlichen Frantreiche, welcher, im Gebiete ber Geine, Loire unb Rhone, im Norben von Lothringen und ber Champagne, im Beften von Bourbonnais, im Guben von Lonnais und ber Dauphine und im Often von Savoyen und ber Franche-Comté umifolijen wird. Die Broving, bestehend aus bem ehemaligen Aurer-rois, ber Ballei ober bem Amt be la Montagne, bem Aurois, bem Dijonnais, bem Autunois, bem Chalounais, bem Charolais, bem Maconnais, bem Fürstenthum Dombes, der Bresse, dem Bugen, dem Lande von Ger und Bal Romen, ist 467 O.M. groß, mit über 2 Millionen Ginwohnern, umfaßt bie jetigen Departemente Ain, Saone-Loire, Cote b'or und Poune; im weiteren hiftorifchen und physikalifden Ginne geboren aber auch die Departements Dber-Saone, Ober-Marne und Aube bagu. Die Saone theilt bis ju ihrer Münbung in bie Rhoue B. in einen weftlichen und öftlichen Theil; mabrend ber lettere im Rorben burch bie mehrfach geglieberten Terraffen von Sochburg unb, welche ju bem Quellanbe ber Mofel auffteigen, gebirgig ift, bilbet er im Gilben bie ziemlich einformige Blatte von Rieberburgunb, welche, von allen Geiten boch umichloffen, fich au bie westlichen Bortetten bes Jura legt und im Guben bie an Teichen überaus reiche Lanbichaft Breffe enthalt. Um rechten Ufer ber Saone erheben fich bie fteilen Abfalle bes Blateau's von Langres, ber Cote b'or und ber Gebirge von Charolais mit ben anliegenben Soben von Macon, welche burch tiefe Thalfurchen mit ben Ranalen von B. u. bu Centre von einanber gefchieben werben und allmählig in breiten Terraffen ju ben Centralebenen Frankreichs abfallen. Der fübliche Theil weift bie größten Erhebungen auf, inbem weftlich von ber Breffe bie Soben von Dacon unb Charolais bis gegen 3000 gug und öftlich von ber-

firde nach Beibeloffs Zeichnung, 1844 und 1845 | Seinegebiete ber obere Lauf biefes hauptfluffes u. gog er die bagneligie Beethovenflatue für Bonn; die Poune mit bem Armenson, und im Gebiete 1845 folgte bie Bifte Scharrers auf bem num- Loire auber biefer selbft, die B. auf eine furze berger Babnbofe, u. 1846 errichtete er felbit biefem Strede burchfront, ber Arrour. Die beiben genannten Ranale ftellen eine Berbinbung gwifchen biefen Bluggebieten ber und machen, indem noch bet vom Doubs abgebenbe Elfaffanal bingufommt, B. ju einer wichtigen Paffagelanbicaft zwifden bem Mittelmeer, ber Norbfee, bem Kanal u. bem offenen atlantifden Ocean. Der Boben von B. gebort mit wenig Ausnahmen zwei Sauptgebirgsgruppen an; bie nieberburgunbifche Blatte ben tertiaren Schiche ten ber Dolaffegruppe und bie umfchliegenben Boben ben Formationen bes Jurafalts. Unter ben mineralifden Schapen finben fich Baumaterialien ber verichiedenften Urt, Brennftoffe aber faft nur in ben bebeutenben Steinfohlenlagern bas Departeineuts Saone Loire. Bon ber metallifchen Musbeute berbient bas Gifen ber Departemens Saones Loire u. Côte b'or bervorgehoben ju merben, mofelbft beffen Berarbeitung auch eine fehr thatige Jubuftrie beichaftigt. Im Schute eines febr gefunden u. mils ben Rlima's, bas nur im Suden burch bie Bebirgsnatur ober burch Morafte weniger gunftig ift, betreiben bie Bewohner mit Bortheil eine ausgebehnte Forft = und Biefenfultur, Ader = und Gartenbau und fast überall mit gludlichem Erfolge, im Depar= tement Cote b'or ausgezeichneten Beinbau. Die Beinberge nehmen 20 DR. ein. Auch bie Rinb= viehzucht ift in gutem, bie Schafzucht in noch befferem Zustande; bem Departement Cote b'or versbankt Frankreich ben Aufang ber Berebelung ber französischen Schafe. Die arbeitsamen Bewöhner lieferu, mit Ausnahme bes ärmern Sübens, bem gientlich lebhaften haubel nicht allein beträchtliche Ucberschufte ihrer Robprodutte u. vorzüglich schöne Beinforten, fondern auch die Erzeugniffe ihrer Inbuftrie, befonders in Leinen= , Bollen= und Detall= maaren. Die 4 Sauptstäbte von B. find Murerre, Dijon, Macon und Bourg. Der eigentliche Burgunber ift charafterifirt burch Freimuthigfeit unb Mufrichtigfeit, Beharrlichfeit und Feftigfeit; er verbinbet Frohfinn u. Wis mit einer gewiffen Barich-beit, und fein rauhes ichneibenbes Batois pagt gut ju feinem fatirifchen Tone. Die Schriftfteller, beren B. viele aufzuweisen hat, zeichnen fich burch einen bilberreichen, bisweilen fraftigen, aber auch oft ichwülftigen Styl aus. Die Grundzüge bes germanischen Charatters haben fich nicht ganz verwischt. In Bezug auf die hiftorische Seraubilbung Frant-reichs und des frangösischen Bolkes ift B. eine ber Saupturovingen bes Reichs.

Gefdicte. 3m 5. Jahrhunbert n. Chr., als bie Burgunber guerft fefte Bohnsite in Gallien nahmen, begriff bas Ronigreich B. bie Lanber zwischen. fchen ben Alpen und ben Cevennen bis gur Loire und von bem mittellandifden Meere bis jum Elfaß und zu ber Champagne. Im 6. Jahrhindert wur-ben bie fublichen Länder theilweise bavon abgeriffen. 3m 12. Jahrhundert verftand man unter B. die halfte ber Schweiz, die Franches Comte und Bour-gogne im eigentlichen Sinne, und zwar erreichte basselbe über Geuf hinaus die Rhone nicht mehr. selben die Gipfel des Jura dis 3u 5000 Fuß auf- Noch einmal wuchs die Ausdehnung des durgun-steigen. Die Hauptgerässer von B. sind im Robotes bissen Reichs im 15. Jahrhundert, indem man gebiete die Rhowe selbs, na der Schlogenge mit dem dam die Kranche Gonnelt, Bourgom und die Ain, und die Saone mit Douds und Oignon; vom Samuslichen Niederlande dazu rechnete. Die Gefcicte fennt vier verfciedene Ronigreiche, zwei fein, aber unter bem Bolle fant feit 460 ber Aria: Graffchaften und ein Bergogthum B.

Die Burgunber (Burgundii, Burgundiones) wobnten urfprunglich im nörblichen Deutschlanb amifchen ber Beichfel und Ober gunachft füblich von ben Rugiern, beren Bobnfite unmittelbar an bie Oftfee grengten. Bahricheinlich haben fie icon im 1. Jahrhundert n. Chr. ibre alten Bouufite an ber Beichfel verlaffen und find öftlich über bie alten Greuzen Germaniens bingusgerudt. Spater ericheinen fie an ber Donau. Erft im 3. Jahrhunbert merben fie als Rachbarn ber Gebiben genaunt, beren Rönig Fastiba fie um 250 u. Chr. bis jur Bernich: tung schlug. Seit biefer Zeit scheinen fie fich westlich gegen ben Rhein hin ausgebreitet ju baben, ohne jedoch die Donau zu verlassen, eine wurden nunmehr Rachban ber Allemannen, mit denen fie sich lange Zeit um ben Besit ber Salzquellen in Sowaben ftritten. Unter Raifer Brobus geriethen fie 276 n. Chr. querft mit ben Romern in Ronflift; ber Raifer ließ fie bis über bie Donau vorbringen, ichlug fie aber bann in einer Schlacht gurud. Unter Diocletian (286) beunruhigten fie wieberum, und amar biesmal in Berein mit ben Alemannen, bie gallifden Grengen; Sunger u. annedenbe Rrant: beiten richteten jeboch einen großen Theil bes ftreit: baren Bolfs ju Grunde, und als fie jugleich berbeerende Angriffe von Seiten ber Bothen gu befteben hatten, fo konnten fie fich berfelben nur mit Bulfe ber Alemannen erwehren (289). Balb nach: ber finden wir die Burgunder im Rriege mit ben lettern, beneu fie bas in fdmerem Rampfe Mbges wonnene jeboch balb wieber abtreten mußten. Um 370 n. Chr. gewann Baleutinian, als er bie Alemannen jur Giderung ber romifden Grengen befriegte, bie Burgunber beimlich für fich und folug mit beren Sulfsmacht von 80,000 Mann bie Ale-mainen. Als Rhabagaijus 405 n. Chr. in Italien einfiel, waren auch Burgunber in feinem ungebeuren Beere. 3hr bamaliger Ronig Gunbicar taufchte ben Emporer Jovinus in Gallien mit verfprocener Bulje; wenigstens binberte er beffen Fall nicht. Conftantius aber, ber Felbherr bes honorius, überließ ihnen ein Stud Land auf bem linten Rheinufer in Germania prima, und fo gogen fie jeufeite bes Mbeine ins Elfaft und in bie Rheinpfalz. Go lange bie Burgunber bieffeite bes Rheins gebauft batten, waren fie Beiben; als fie ben Rhein überfdritten, traten fie gur fatholifden Rirche, ichloffen fich an bie Ballier an und verfprachen, bie romifche Grenge gu fouten. Doch murben fie von ben Romern abhangig und von biefen um 435 ober 436 in bas verlaffene Land ber Allobroger (jest que erft Gabandia genannt), am guge ber Alpen u. im Jura, verfest, nachbem fie nebft vielen aubern Bolfern verwuftenb in Belgien eingebrochen maren, aber eine ichwere Rieberlage burch ben romifchen gelbberrn Metius erlitten batten. In bem großen Rampfe zwifden ben humen und ben Weftvollern fand ber-burgunbifde Ronig Bunbicar feinen Lob (450). Diefen Bunbicar halt man für ben Ronig Gunther bes Ribelungenliebes. Dit ihm icheint fein ganges Beichlecht untergegangen gu fein, benn fein Rachfolger Bunbioch ober Bunbenens wird nirgend fein Gobn genannt, vielmehr als

nismus Gingang. MIS Mitregent Gunbiochs (Gunberiche) wirb feit 466 fein Cobn Chilberi d genannt. Beibe bielten anfange Frieben mit ben Romern', nahmen romifche Staatswürben an und gemahrten bem Avitus, ber fich in Spanien aum Raifer aufgeworfen hatte, Unterfühung im Rriege gegen bie Sueven in Spanien. Später bemubte Gunblod bie allgemeine Zerrüttung bes romifden Reichs zur Erweiterung feiner Macht, inbem er Luonnais mieber eroberte und mit feinem Bebiete vereinigte , welches feitbem erft ben Namen B. führte und fich über einen großen Theil ber Schweig, bie Dauphine bis gur Provence und gum Meere erftrectte. Gunbioch (Gunberich) hinterließ bei seinem Tobe (473) 4 Söhne, von benen ber alteste, Ebilverich, zu Geuf, Gobegiftigu Be-langon, Gunbobald zu Lvon untb Gobomar zu Bienne refibirte, boch alle, wie es fcbeint, unter bem Supremat bes erften, ber fcon bei bes Baters Lebgeiten Ronig von B. beißt. Chilperich fampfte ges gen bie Befigothen, beren Ronig Gurich bie fub= liche Rufte eroberte und einen großen Theil bes übrigen Reichs vermuftete. Rach Guriche Tobe emporte fich Bunbobalb (um 477), folug Chilperich, ber im Gefechte gefangen und mit feinen Gbb: nen hingerichtet murbe, und bemachtigte fich bes Thrones. Gunbobalb führte ben Arianismus ein, benutte bie Belegenheit, bie ihm ber Rrieg Dboafers und Theoberichs bot, zu einem Ginfall in 3ta-lien, eroberte 492 Turin u. richtete furchtbare Bermuftungen an. Gin ichwerer Rampf brobte ibm von ben Granfen, als Chlotilbe, Chilperiche zweite Tochter, ibren Gemabl Chlobmia aufforberte, ben Tob ibres Baters und ihrer Bruber an Bunbobald au rachen. Letterer trat feinem Bruber Gobegifil Genf ab, um ibu für fich ju gewinnen. Trobbem ging biefer bei Dijon jum Feinde über, und Gunbobalb murbe genothigt, nad Avignon gu flieben. 3m Frieben (500) verfprach er, ben Franten Eribut ju gablen und im Rriege bienftpflichtig gu fein. Gobenifil erhielt nebft feinem Erbtheile Benf und Bienne, marb aber icon im folgenben Jahre ben Bunbobalb in Bienne belagert und bei ber Gin-nahme ber Stabt erfolagen. Seitbem behauptete fich Bunbobalb mit Rraft gegen bie Frauten, nach: bem er ein Bunbnig mit ben Oftgothen in Stalien gefchloffen batte. Um bie noch beftebenbe Ungleichs beit amifchen Romern und Burgundern bor bem Gefet gu befeitigen, ließ er bie burgunbiichen Ge-febe aufzeichnen. Weltliche und geiftliche herren versammelten fich aber 502 in Genf und febten feine Befete außer Beltung. Erft auf einem zweis ten Landtag gu Ambieu, auf welchem eine neue Befetfammlung vorgelegt wurbe, untergeichneten 36 Groke bie Statuten. Dies ift bas noch jest vorbanbene burgunbifde Befesbuch (Lex Gundobalda), bas ben Gunbobalbe Sohne Sigismund noch viele Zufape erhielt. Der größte Theil biefer Belete umfaft bie Brivatverhaltniffe; auch läßt fich ber Ginfluß bes romifchen Rechts auf bie Abfaffung berfelben nicht verfennen. Indes treten auch bier icon gewiffe Bebusverhaltnife bervor, inbem ben burgunbifchen Grafen für the Richteramt ein Lehngut gegeben murbe. 3m Jahre 507 vom Rouig Athanaric ber Goiben abstammenb lampfen bie Burgunder mit den Franten gegen Die begeichnet. Gundioch felbft foll Ratholit gewesen Wefigothen, eroberten 508 Rarbonne und belager-

ten Arles, ohne es ju nebmen. Unter Gunbobalb | belleibete, bis er in einer Berfammlung ber Großen wurde Benf aufgebaut und befestigt, ber Grund gu Laufanne und anbern Stabten und ju einer Menge von Rlöftern gelegt, bie fpater ju ben ausgezeichnets ften jener ganber gehörten. Rach faft fünfzigjahriger Regierung ließ er 515 feinen Gobn Gigismund jum Ronig mablen und farb fury barauf (516). Sigismund, welcher foon bei feines Baters Leb: zeiten gur tatholischen Rirche übergetreten war, berrichte nach ihm mit Musichluß feines Brubers Gobomar. Er war Schwiegersohn bes ofigothis fcen Ronigs Theoberich und hatte von beffen Toch: ter einen Sohn Sigerich und eine Tochter Suavegotha, welche an ben frantifden Ronig Theoberich verheirathet mar. Rach bem Tobe ber erften Bemablin aber nahm er eine zweite von nieberer Berfunft, bie ihn burch Intriguen verleitete, feinen Sohn Sigerich ju tobten. Entruftet über biefe Un: that, folog Theoberich von Stalien einen Bund mit frantifden Ronigen (außer Theoberich) gur Theilung B.s (524). Sigismund warb gefchlagen und fiob verkleidet nach St. Morip in Ballis, warb aber ausgeliefert und gefangen von bem Frantentonig Chlobemir nach Orleans geschicft. Sierauf ftellte fich Bobomar (Gondomar) an bie Gpite ber Burgunder und eroberte bas Berlorne wieder. Chlobemir ließ nun Gigismund famnit feiner Familie ermorden (524), unternahm einen zweiten heretzug gegen B., siel aber in der ersten Schadt, eine Brüder, die gronden eine Brüder, die gronden eine Brüder, die gronden die gegebet das Land mit Uebermacht, ließen ben Ronig fein Leben in einer Burg befchliegen (nach Anbern fiel er in ber Schlacht) und machten bas befiegte Bolf tribut : und friegspflichtig (534). Im Uebrigen blieb bie alte Berfaffung in Geltung. B. bilbete feitbem einen in fic abgefoloffenen Theil bes franfifchen Reichs.

B. mar unter ber frantifden Berrichaft in brei Theile getheilt : ein Bergog verwaltete bas niebere B., ein Batricius ben gebirgigen Theil Gabonen, Sochburgund, von Benf bis Golothurn und Ballis, und abermals ein Bergog Alemannien und Rhatien. Erft nach Chlothars I. Tobe (561) fiel bei ber Theilung bes franklichen Landes Bours gogne, bie Dauphine, Savopen und ein Theil ber Brovence als Ronigreich B. beffen zweitem Sohne Guntram gu, ber nun feine Refibeng gu Chalons an ber Caone auffdlug. Der andere Theil fiel an Buntrams Bruber, Ronig Siegbert von Unftrafien. Buntram erhielt im Allgemeinen bie fruberen Buftanbe; nur fuchte er bie Dacht ber heerführer bas burch ju brechen, bag er bie nieberen Leben erhob und bie Statthaltericaften theilte. Er focht 565 fiegreich gegen feinen Bruber, ber ihm Arles ent: reißen wollte, und gegen die Lombarben, welche von 571-576 jabrlich in B. einzudringen versuchten. Um einen Seebafen ju baben, bewog er feinen Reffen, König Chilbebert von Auftrasien, ibm bie Schifte ber Stabt Warfeille abgutreten. Er flarb 593, und ibm jodgte fein Reffe Chilbebert II., welcher Muftrafien mit B. vereinigte, aber icon 596 eines gewaltsamen Tobes flath, worauf bas Reich an Guntrams zweiten Gohn Theoberich tam, mit Musnahme ber Balfte von Darfeille, welche wieber an Muftrafien fiel. Der unmunbige

erichlagen marb. Un feine Stelle trat Bars nach ar, welcher einen gludlichen Rrieg (612) gegen Muftrafien führte und Elfaß, ben Gunbgau, Thurgau und bie Champagne mit B. vereinigte. Grater gewann er noch gang Austrafien, nachdem er feinen Bruber Theobebert von Austrafien bei Toul und Bulpich gefchlagen und gefangen nach Chalons geführt hatte, wo biefer furz nachher ftarb. Doch and Theoberich ftarb 613, erft 26 Jahre alt, und nun ver= fucte feine Grogmutter Brunebilbe, Theobe= richs vier Göhnen, ibren Urenteln, Muftrafien u. B. gegen ben Frantentonig Chiothar II. gu erhalten; boch Barnachar und die burgundischen Großen gingen gu Chlothar II. über, fie felbit, die fich ber Ermorbung von gebn Ronigen foulbig gemacht, wurde gefangen und graufam hingerichtet. Chlosthar bemachtigte fic B.s und lieg bie beiben alteften Bringen ermorben; ber jungfte, Derovaus, entfam, aber fein Rame verfdwinbet aus ber Befdichte. Sierauf wurde B. wieber unter frantis fcher Sobeit vom Majorbomus und bann von Gerzögen verwaltet; boch behielt bas Land feine eigenen Befete und althergebrachten Inftitutionen. Much murben bie frantischen Ronige immer noch bes fondere als Ronige von B. proflamirt und meift auch als folde gefrout. Erft bie Rarolinger bes trachteten B. als jur franklichen Krone geborig. Im Bertrage von Berbun erhielt Lothar alle fublichen Theile an ber Rhone bis zu ben Alpen, Rarl ber Rable bas Laub jenfeits ber Rhone u. Saone, Lyon, Macon, Chalons, Mutun, Langres, Anrerre, Avallon, Dijon, Revers u. a. Lothar theilte 855 feinen Untheil von B. noch einmal und gab bie nördlichen Lanber (Benf, Luon und bas transjura: nifche B.) an Lothar, bie füblichen (bie Brovence) an seinen jungften Sohn Rarl; wenige Jahre nach-ber trat Lothar abermals einige Diftrifte an Rarl, anbere an ben Raifer Lubwig ab. Dach Lothars und Lubwigs Tobe fam bie eine Balfte von B. an Dentschland, die andere an Frankreich, so daß die Rhoue die Grenze bildete. Späler wurden noch Lyon, Besangon u. a. von Ludwig III. und Kartmann an Deutschland abgetreten, um Lubwig ben Deutschen babuich von ber Unnahme ber ihm bon ben frangofifden Großen angetragenen Rrone abguhalten. Rad Lubwigs Tobe (882) begann mit Rarl bem Diden ber Berfall bes frantifchen Reichs, und bas cisjuranifche B. wurde pon allen ganbern guerft von bemfelben abgeriffen. Rarl ber Rable hatte feinen Schwager, ben Grafen Bofo bon Autun ober Bienne bei feiner Raiferwahl jum Bergog von Bavia, fowie gu feinem Statthafter in Rtalien und in ber Brovence (876) erhoben. Aber fcon 879 machte fic Bofo auf Jureben feiner zweisten Gemahlin, Irmengarb, Raifer Ludwigs U. Tochter, mit Sulfe ber burgunbifden Brataten uns abhangig , nahm ben Ronigstitel an und fliftete bas Ronigreich Burgundia cisjurana (cisjurani: iches Reich), bas fpater nach ber Sauptstabt, Arles, arelatenfifches Reich hieß und alles Land von ben Alpen bis fiber die Rhone binaus u. von bem mittellanbifchen Meere gegen bie Schweig (mit Ausschluß von Benf) bis jur Saone nebit Lpon, alfo bas Bebiet von Chalons und Macon in Theoberich überließ alle Gewalt einem Rönier, Bourgogne, Bienne, Lyon, einen Theil von Sas Protabius, ber bas Amt eines Majordomus vopen, die Provence und ben subofitichen Theil von Languedoc umfaßte. Um das Reich sicherer zu ber sieben beutichen König Konrad II., seinen Größten, nahm er es 1882 von Kaifer Karl bem Dicken in Lehen. Volossikation in Lehen

Italien (f. unten). Bu berfelben Beit, als Bofo fich in Arelat unabbangig machte, batte fich Graf Rubolf I. aus quelfifchem Stamme 887 gum Berrn ber Brovingen amifchen bem Jura und ben Grengen Staliens anfgeworfen u. fich ben Ronigstitel beigelegt, welcher ichlieflich von bem beutiden Raifer Arnulf aner= tannt murbe. Das von Rubolf gegrundete Ronigreich erhielt ben Ramen transjuranifches B. (Burgundia transjurana) ob. Dberburgunb, im Begenfat von Rieberburgund, worunter man bas Bergogibum B., und Sochburgund, worunter man bie innere Graffchaft verftebt. Es begriff bie Schweig, bie Lanbichaften von Balois, Benf, Chablais und Bugri. Rnbolf fat fich genöthigt, von Kaifer Arnulf feine Krone als Lehn anzimehmen (890); aus Furcht jeboch vor beffen feinblichen Abfichten verband er fich mit Onibo von Spoleto, und bies um so inniger, als Ludwig, König vom cis= juranischen B., sich an ben beutschen Kaiser ange= ichloffen hatte. Er farb 912 und hinterließ fein Reich feinem Sohne Rubolf II., ber gegen Berengar von Italien Rrieg führte, nach beffen Tobe bie italienische Ronigefrone empfing (924), aber Italien gegen Arelat vertaufate und fo beibe B. unter bem Ramen Ronigreich Arelat vereinigte. Seine Lanber erftredten fich von Schaffbin und Basel bis zum Jura, gegen die Saone hin und bis salt au das Meer, im Often bis zu ben höchten Alpen. Als Rudolf II. 937 ftarb, folgte ibm fein unmundiger Gobn Ronrab unter ber Bormundicaft bes Raifers Dito I. Ronrad liebte ben Rrieg nicht, führte ibn aber mit Rlugbeit unb Rachbrud, wenn er nöthig war; feine Regierung be-gludte das Land, u. nie war B. in größerer Bluthe, Seinen Schwager, Otto I. von Deutschland, unterftutte er in mebien Rriegen. Als fpater bie Ungarn n. Araber, bie fich einiger Alpenpaffe bemachtigt, B. bis jum Jura binunter plunberten, verfprach er ben Ungarn Gulfe gegen bie Araber und marnte veit eingatt Interen, felle fich felbft in einem hönter hatt in den Albenpaffen auf, und als nun die beiden Bölfer in Streit u. Rampf gerielben, überfiel er sie u. brach ihre Kraft auf lange Zeit (364). With dem ehrenden Beinamen, der Freidetrige" flach er der der Bereicherige fach ber der Bereiche Beinamen, der Freidetrige fach ber der Bereiche Beinamen, der Freidetrige fach ber der Bereiche Bei bei der Bereiche Bereiche Bereiche bei der Bereiche Bereiche Bereiche bei der Bereiche bei der Bereiche Bereicht Bereiche Bereiche Bereiche Bereiche Bereiche 993. Sein Rachfolger, Rubolf III. (ber Dichts: murbige), mar feinem Bater in Allem unabnlich u.

jog Dbo von Champagne mit einem Beere über ben Jura, eroberte bas romanische Selvetien und ließ fich zu Arles fronen. Run erschien Rourab im Berbit 1032 ebenfalls in B. und ließ fich von einem Theile ber burgunbifchen Großen in Beterlingen jum Ronig mablen und hulbigen. Dbo bat barauf um Frieben und ichwur, alle ihm auferlegten Bebingungen gu erfüllen und B. gu raumen. Raum aber batte fich Ronrab entfernt, als fich Dbo ju fraftigem Wiberftanb raftete. Rouaus pia 300 gu traftigent gesterfinde reifete. Beut-rad ging nun 1034 gun zweiten Male mit einem beutschen Herre nach B., mährend ein italienisches burch die Alberpäffe zog und fich in Genf mit den Deutschen vereinigte. Bierauf unterwarf fich das gange Land. Konrad aber versammelte 1038 einen großen Landtag zu Solothurn, ordnete bier fammt= liche Berbaltmiffe in B. und lieg feinen Sohn heinrich, ber 1039 als heinrich III, beutscher Raffer wurde, zum Konig wöhlen, hem folgte 1056 heinrich IV., biesem 1106 heinrich V. Rach beffen finberlofem Tobe betrachtete Raifer Bothar B. als ein Pertinengfild bes beutiden Reichs und ertheilte baffelbe als erbliche Statthaltericaft bem Bergog Ronrab von Babringen. Bafallen bewahrten ihre Rechte auch unter ben faiferlichen Statthaltern. Da biefe Rechte fcon an und für fich bedeutend waren, und bei ber Ber= wirrung im bentichen Reiche fich nur ju baufig bie Belegenheit bot, biefelben auszubreiten, fo ent= 30g fich B. in ber That mehr und mehr ber beutschen Berrichaft, jumal es berfelben icon ber Sprache megen jum Theil entfrembet mar. Die Stabte wurben allmählig Reicheftabte, und bie Grafen und Statthalter gelangten faft gur Unab= bangigfeit. Enblich blieben blog bie Grafen von Savonen und Montbeillarb und bas Bistbum Bafel beim beutiden Reich.

Faft zu berfelben Beit, als bie Dberhoheit bes arelatenfifchen Ronigreichs an Deutschland tam, bilbeten fich zwei Graffcaften in B., bie Frei-graffcaft (Godburgunb, auch Franches Comte ober Bfalzgraffcaft B) u. Rlein= burgund. Zene begriff das frühere Sequanerland, umfaßte die Lander vom Zura dis zum herzog-thum B. und nörblich bis an die Fluffe Doubs und Saone; Rleinburgund reichte, nachbem bie Lanber öftlich vom Jura von Sochburgund abgeriffen maren, von ba bis jum Gottharb und bom Rhein bei Bafel bis nach Ballis. hochburgund war nach Lothars Tobe au Rarl ben Rablen gefallen, ber es burch fonigliche Beamte vermalten liefe. MIS B. von bem Ronigreich Lothringen getrennt wurbe, erhielt Bofo's jlingerer Bruber & ug o, ber Schwarze, zweiter Sohn Richards, Grafen bon Mutun, bon Rarl bem Ginfaltigen um 915 bas Land als frangofifches Lebn. Er erlangte ben ben Sohn feiner alteften Schwefter, und nach beffen Abalbert von Jorea und Entel Gifelberts von

mutterlicher Seite. König Rubolf III. von Arelat er- | um 1283 in zweiter Ebe mit Mathilbe, Tochter nannte ibn gum Generalgouverneur feines Reichs, mo Roberts II., Grafen von Artois, nach beffen Lobe er bis zu feinem Tobe (1027) unumfdrautt berrichte. Er ift ber Stammvater bes Saufes Chalons, von welchem bie Pringen von Dranien abstammen. Seine Dacht binterlich er feinem Cobne, Reis nold (Renaud) I., ber fich weigerte, ben Raifer beffen Schwester, Johanna L, vermabit mit Phi= Beinrich III. als feinen Lehnsberrn anguerfennen, ventreig ill. als zeinen reginsgeren anzierreinnen, jupp von politiers, sem zweiten Soone konig phis-und sich geft 1045 unterworf. Refinold farb 1057 lipps des Schönen von Frantreich ach ihrem u. ihm solgte sein Sohn Wilhelm der Große Loder (1330) stel die Grasschaft an ihre alteste oder der Kühne (Tete hardie), velcher mit B. noch Lochter Joban na I., die sich sich als die ihr die Artschaft Vierne, das Erbe von seinem Schwies Jerzag Otto IV. von B. verbeitrathet hatte, gervater, verenigte. Er starb 1087. Bon seinen Auf viese Beise wurden die beiben Länder wieder beiben Göhnen, Reinolb II., ber auf einem Rreugzuge 1097 farb, und Stephan, führte letterer bie Regierung fur Reinolds unmundigen Sohn Bilbelm II., ben Deutschen, ber fich 1107 mit Grafin Agnes von Babringen vermablte und beshalb ber beutiche Graf genanut wurde. Er übernahm 1101 felbft bie Regierung und warb, ber Sage nach, 1107 vom Teufel geholt. Sein Sobu, Bilbelm III., bas Rind, murbe 1127 in ber Rirche ju Baperne ermorbet, und ba er feine Kinder sinterfließ, erzielt Neinolb III., Eter phand Sohn, Graf ju Chalons und Macan, die Abeter Laufder, and beiebe Beit das frantische Erbichast. Als um dieselbe Zeit das frantische erburg und oder dem Herzogthum Bours Kaijerhauß ausstart, so jah Kinolo die Krone gogne, zum herricher diese Zandes. Er wor B. für erkeigt an und weigerte sich, dem zum Körsen gogne, zum herricher diese Zandes. Er wor B. für erkeigt an und weigerte sich, dem zum Körsen Erkort. nig erwählten Lothar von Sachsen zu halbigen. Karls bes Kahlen, der ihm die Berwaltung jener Dafür traf ihn die Reichsacht, und Kourad von Länder überlassen hatte. Sein Land umsaste die Bahringen erhielt ben Auftrag, fie ju vollziehen. Rach hartem Rampfe nahm biejer ihn gefangen u. Nach hartem Kampfe nahm biefer ibn gesangen u. bon und Nevers liegen; im Norden bildete die fübrte ibn zum Kaiser. Sein Muth gewann die Champagne, im Süden Bresse und Beaufolais die fürsten beind beutschen Keichsgericht, vor das er in Grenze. Als Boss sich 679 für unabhängig ers Straßburg gestellt wurde, u. er erheitt die Frances tiere, stand dichard den Königen Ludwig und Comté, fo genannt, weil die Graffchaft feinem Berzog unterworfen war, zurud; bas Laub im Often bes Jura kam an Konrab von Zähringen u. bilbete von nun an bie Graffdaft Rleinburgund, volche bei bem gabringlichen Saufe dis ju Ber-volch bei bem gabringlichen Saufe dis ju Ber-tolbs V. Tobe blieb. Oberburgund vererbte Rei-nolb 1148 an seine Tochter Beatrix, die est mit Hills bei Badberigen Gemahls, bes Kaijeres Friedrich I., mit Erfolg gegen ihren Obeim Wils-bellu bedwutet. der bei ackomet. helm behauptete, ber bie gesammte Graffchaft reich wurde, bann an beffen Schwager Gifelbert ansprach. Im Jahre 1175 fibertrug Friedrich I. ober Guilbert, Grafen von Dijon, ber jenem anfplau. Im Opie III 18. von dem er jedoch in den erften Jahren seiner Regierung die wesenschieden der Bestangen trenute, und machte ihn zum Psalz- lichsten Dienste leiftete, dis über den Besit des grasen, und als 1185 Beatrir starb, gatte Dito Schoffes von Avallon ein Arieg zwischen wicht nur Hochburgund, sondern auch die allges ausbrach. Als Rudoss 38 starb, machten Hugo meine Berwaltung der faiserlichen Ferrschaft im der Große oder der Beiße, Serzog von Frankeiten Willender. neine Bermattung ver tatjertigen Fertjegat im arelatensischen Reiche. Er farb 1200, worauf bas Land mit seiner Tochter Beatrix an Herzog Otto II. (III.) von Meran aus dem Sause Anbeche fam. Diefer führte einen langen Rrieg mit bem Grafen Sterhan von Anronne, ber fich Graf von B. nannte, u. + um 1234. Rach feines Rach folgers, Dt to's III. (IV.), Tobe (1248) fiel B. an bes ber Schwarze erhielt bie Marquifate la Breffe, lettern Sowester Mir, Gemablin Sugo's, Gras fen von Chalons. Als Mir 1267 eine zweite Che mit Bhilipp bon Savopen einging, machte berfelbe gegen ihren Gobn Dito Unfpruche auf bie Graffcaft, ließ fich aber fpater mit Belb abfinben. Otto IV. (V.) folgte 1276 u. führte eine im Gaugen rubige Regierung. Er bielt fich besonbers ju bem bergog Robert II. von B., bem er einen großen Theil feiner Leben übergab. Er vermabite fich Muf Sugo ben Großen als alleinigen Bergog von B.

(1302) er Artois erbte. In einer Schlacht gegen bie Rlandrer vermundet, farb er 1303. 36m folgte fein unmunbiger Cobn, Robert bas Rinb, unter Bormunbichaft feiner Mutter, und 1315 lipp von Boitiers, bem zweiten Cobne Ronig Bbi= vereinigt, nachbem fie vierhundert Jahre getreunt gewesen waren. Nach Bhilipps I. Lobe fam 1361 bie Graficaft B. an Dargaretha, Johanna's II. Schwefter, beren Lochter Dargaretha 1367 ben Bergog Philipp ben Ruhnen von B. beirathete, woburch bie Grafichaft B. mit bem Bergogthum für immer vereinigt wurde. Rach bem Erlofchen bes burgunbischen Saufes fiel bie Franche-Comte an habeburg, 1678 aber an Franfreich.

Faft um biefelbe Beit, wo Rubolf bas transju-Bebiete, welche weftlich von ber Saone bis Bour-Rarlmann gegen feinen Bruber bei, eroberte 880 Macon und 882 Bienne u. erhob 887 ben Bergog Otto (Gubes) auf den Thron Frantreichs. Geine Dacht befundeten bie Giege über bie Rorman= uen, bie er 888 bei Gt. Florentin bis gur Bernich-tung foling und 911 gur Aufhebung ber Belagerung von Chartres zwang. Rach feinem Tobe (921) tam bie Regierung erft an feinen Sohn Raoul (Ruboli), ber jeboch icon 924 Ronig von Frant-Schloffes von Avallon ein Rrieg gwifchen beiben ber Große ober ber Beiße, Bergog von Fran-cien, und Martgraf Sugo ber Schwarze, Bruber König Rubolfs, Aniprlice auf bas her-goglibum B., wahrenb 937 auch bie Ungarn in B. einfelen. In bem Bertrag von Langres (938) theiten bie Streitenben bas Land unter fich, alle Sugo brei ben Titel Bergog von B. beibehaltenb. Macere und Beaujolais, Sugo ber Große ben weftlichen Theil mit Langres und Gifelbert ben übrigen Theil. Singo ber Schwarze trat icon 943 fein Gebiet an Sugo ben Großen ab. Daffelbe that beffen Erbtochter Lnitgarb, bie nut bem Sohne Sugo's bes Großen , Otto , vermablt mar. Gifels bert und Bugo ber Große ftarben 956, Sugo ber Schwarze mar icon 952 im Tobe vorangegangen.

folgte, mit Beflatigung bes Ronigs Lothar, fein | wußte feine Lehnrechte wohl gu behaupten u. gwang zweiter Sohn Otto, Bruber von Sugo Capet, beffen Macht ihn hauptfaclich gegen bie Aufprache anberer Bratenbenten founte. Dito ftarb icon 965 ohne Rinber, und es folgte ihm fein Bruber Beinrich ber Große. Much biefer Bergog murbe von Lothar in feinem Befige beftatigt, u. es bleibt babei ungewiß, in wie weit er von feinem Bruber Sugo Capet abbangia mar. Letterer beflatigte ibm querft bie Erblichteit ber bergoglichen Burbe. Er hinterließ bei feinem Tobe 1001 nur einen natürlichen Gobn , Otto, und einen Aboptiv= fobn, Otto Wilhelm, von beneu ber lettere, von ben Großen bes Reichs unterflüt, fich gegen ben Ronig Robert . Sugo Capets Cobn , im Befite bes Bergogthums ju erhalten verfuchte. Dach einem gwöltjährigen Rriege unterwarf fich ber Graf und begnugte fich mit Dijon. Robert belebute 1015 feinen zweiten Cobu Beinrich mit ber bergoglichen Burbe, und als biejer (1032) Ronig von Frankreich wurde, übergab er B. feinem jungeren Bruber Robert I., bem Alten, als freies Eigenthum. Die Regierung biefes gurften, welcher Misbrauche jeber Art abstellte, würde lo-benswerth gewesen sein, wenn er die Geistlichen nicht auf Kossen der anderen Stände begünflicht hatte. Er faarb 1075. Bon seinen 2 Söhnen war Sugo in einem Befechte mit bem Grafen von Die= vers gefallen; ber zweite, Seinrich, farb balb daranf, und das Serzogstum fiel an Sugo I., feinen ätteften Sobu, obgleich Robert das Land feinem britten Sohne Robert zuwenden wollte. Bugo eroberte fonell ben Theil, welchen fein Dheim in Befit genommen batte, gab fic aber bann ascetischen Uebungen bin und trat 1078 in bas Rlo-Dtto I. Borel überlaffend. Diefer ftanb 1087 bem Ronig Alfone VI. gegen bie Garacenen bei, nahm bas Rreug und ftarb 1102 auf ber Reife nach Jerusalem. Sein Nachfolger Sugo II., ber Friedfertige, triegte 1109 gegen bie Normannen, hatte 1124 bie Deutschen aus der Champagne vertrieben, verbefferte befonders bie Rechts: pflege und grundete geiftliche Stiftungen. feine Regierung fallt bie Birtfamteit bes beili= gen Bernhard von Clairvanr. 3bm folgte 1142 Otto II., ber 1144 bem Ronig von Portugal Bulfe gegen bie Saracenen geleiftet haben foll. Bei feinem Tobe (1162) war fein Cohn Sugo III. noch minderjahrig, weshalb er unter Bormunbichaft feiner Mutter Maria, gebornen Grafin von Champagne, fant. Dunbig geworben, gerieth er in viels fache Streitigkeiten mit ben geiftlichen u. weltlichen Großen, gegen beren Ginfluß er fich manche Bewaltthatigfeit erlaubte. Er machte reiche geiftliche Stiftungen und unternahm um 1171 einen Bils gerzug nach Jerufalem. 3m Jahre 1185 marb er mit Ronig Philipp Auguft von Frankreich in einen Rrieg verwidelt, half 1189 ben Frieden gwijchen Lande, führte bier nach ber Beimfehr bes Ronigs ben Oberbefehl fiber das Areuzheer, wohnte der Belagerung von St. Jean d'Acre und der Schlacht von Ascalon bei und ftarb zu Thrits. Schon zwei

jogar Otto, ben Bfalggrafen von B., ihm 1193 mes gen Macon ju bulbigen; nicht beffer erging es Uns beren, bie fich ihrer Bflicht nachzufommen weigerten. Er war ein ftaubhafter Anbanger bes Ronigs Bbis lipp Muguft und befehligte in ber Schlacht bei Bouvines 1214 ben rechten Flügel bes frangonichen Beers. Much mit ben Beiftlichen gerieth er in manche unangenehme Banbel, welche ihm eine Er= kommunikation juzogen; boch nahm er an bem Kreuzzuge gegen bie Albigenfer Theil, und eben wollte er auch nach bem beiligen Laube geben, als ibn 1218 gu Lyon ber Tob ereilte. Gein Sobn, Sugo IV., welcher ibm folgte, mar erft 6 Jahre alt und fand unter ber Bormunbichaft feiner Dutter Mlig von Bergy, welche mit Rlugbeit bie Regierung führte. Sugo trat 1229 bie Regierung glethig tubrie. High tat 1229 bie deglerung schaften Chalons und Ausonne. Auch seine Reg gierung war nicht ohne friegerische Unternehmun-Buerft wurde er von Theobalb von ber Champagne als Lehnsherr gegen ben Grafen bon Revers um Gulfe augerufent, bann burch bie Li-guiften, welche fich gegen bie Konigin Blanche unb ihren jungen Sohn Lubwig IX. vereinigt hatten, bewogen, benfelben Theobalb 1227 auf eine emporenbe Beije ju befriegen; boch wurbe er fpater vom König Lubwig jum Erfat alles verursachten Schabens gezwungen. 3m Jahr 1239 ging er ins gelobte Bait, von wo er 1241 jurudfam. Begen bie fibertriebenen Unfpruche ber Beiftlichen trat er 1247 mit ben Grafen von Bretagne, St. Paul und Angouleme an bie Spipe einer Berbinbung. 3m Rabre 1249 ging er mit Ludwig IX. nochmals nach Regupten, wurde bei Manfurah gefangen u. mußte fter Clugny, bas Bergogthum feinem Bruber fich lostaufen. Erwerbungen nicht unbedeutenber Guter und Rechte, welche lettere er gum Theil wieber veranferte, nahmen feine übrige Regentengeit weg. Go mußte ber Graf von B. und fogar ber Ronig Theobald von Ravarra ihm ben Lehnes eib leiften. Gine zweite Beirath mit Beatrir von ber Champagne (1258) vergrößerte ihm Guter und Dacht; ein mit bem Raifer Balbuin (1265) abges In foloffener Bertrag jur Biebereroberung von Ronftantinopel brachte ibm aber nichts ein, als für einige Beit ben Titel "Rönig von Theisalonich". Durch die Berlobung feines alteften Sohnes Dito mit Mathilbe von Bourbon brachte Sugo auch bie Grafichaft Revers (1256) an fein Saus. Er be: ftimmte feinen britten Cobn Robert (ba Otto icon borber geftorben mar) ju feinem Rachfolger und belehnte ibn mit bem Bergogthum. In feine übrigen Gobne vertheilte er bie anberen Befiguns gent; bie Tochter wurden mit baarem Bermogen abgefunden. Robert vermählte fich mit Agnes, ber Tochter Ludwigs IX. Aber wie forgfam auch ber greife Gurft ben Familienfrieben glaubte begrundet gu haben, ber Unfriede brach boch fura nach feinem Tobe (1272) aus, und bie Streitigfeit Frantreich und England vermitteln, 30g 1191 mit tonnte nur durch ein ichiebsrichterliches Uribeil Philipp August noch einmal nach bein heiligen Philipps III. beendet werden, deffen Auseinanderfemnig erft 1279 erfolgte. Robert vermittelte ben Frieden gwifchen Raftilien u. Franfreich u. 30g 1282 nach Reapel, um Rarl I. Gulfe gu leiften. Mugerbem füllen Streitigfeiten mit ben Großen bes Reichs, mit Jahre vor feinem Tobe hatte er bie Berwaltung ber Stadt Dijon, Erwerbungen u. Berauferungen B.s feinem Cobne Otto III. übergeben. Diefer von Gutern, Ausgleichungen, Berfügungen über

bas Mangrecht ben größten Theil feiner Res Unruhen brachen ju gleicher Zeit in ben Niebersans gierung aus. Er ftarb 1305 gleidwohl mit bem Rachrubm, bag ibn an Dacht, Reichthum, Grofe und Anfeben fein Bergog bor ibm erreicht batte. Dugo V., Roberts Sohn, ftand anfangs unter Bormunbichaft feiner Mutter Agnes und verfolgte fpater genau bie Plane feines Baters. Doch überraschte ibn fcon 1315 ber Tob. Gein tefta: mentarifder Rachfolger, fein jungerer Bruber Otto IV., mußte fich erft mit Lubwig . bem 4. Schne bes Bergoge Roberi, abfinden. Dito brachte burd feine Bermabling mit bet Tochter bes Ros nige Philipp die Grafichaft B. ju dem Bergog: thum B., mit bem er augleich Artois für immer vereinigte. Er unterflutte ben Ronig Bhilipp in feinen Rriegen, fowie ben Grafen von Cavopen gegen bie Daitanber und ftarb 1350. Da fein Gobn Bhilirp, vermählt mit Johanna von Bontogne, icon 3 Jahre vor ihm (1346) gestorben war, fo tam bas bergogthum an feinen Entel Bhilipp de Rouvre, Grafen von Boulogne u. ber Anvergne, ber feine Mutter gur Bormunberin ethielt. Die Schlacht bei Boitiere 1356, in welcher Ronig Jobann bon Franfreich bon ben Englanbern gefangen genommen murbe hatte auch für B. unbeitvolle Folgen. Es litt bebeutenb burch ben englifchen Rrieg, u. obgleich es mit Rachbrud vertheibigt wurde, fo mußte es fich bennoch in bem Bertrage ju Baillon (1360) jur Bablung ungeheurer Gummen für ben Waffenftillftand verfteben. Philipp farb auf feinem Schloffe Rouvre im November 1361, u. zwar ohne Erben, worauf bas herzogthum von König Johann von Franfreich theils ale ein eröffnetes Leben, theile, weil er als Enfel von Robert IL, bem Bater feiner Mutter, bas nachfte Erbichafterecht bean: ipruchte, in Befit genommen murbe. Rwei Jabre lang verwaltete Johann B. felbit , boch founte auch er ce por ben Bebrangniffen bes englifchen Rrieges nicht ichuben. B. mußte an ber Bezahlung ber ungebeuren Gummen Theil nebmen, welche ben Eng: lanbern im Frieben zu Bretigny verfprochen worben maren. Um 27. Juli 1363 übergab ber Ronig B. als erbliches Bergothum feinem jungften Cobue Phis lipp dem Rubnen, welche Belebnung Raifer Rarl IV. ohne Beiteres bestätigte; baffetbe geschah 1364 burch König Karl V., boch fiel Touraine an bie Krone Frantreich zurud. Bermanbie bes letten hergoge von B. erhoben Ansprüce an einzelne Theile ber Erbichaft, welche Herzog Philipp auerkennen u. befriedigen mußte. Go erhielt Margarethe von Flandern, als Erbin ihrer Großmutter, ber Roni: gin Johanna (Tochter Otto's IV. u. ber Mathilbe von Artois) bie Graffchaften B. und Artois, und Robann von Boulogne, Graf von Montfort, Die Graficaften Bonlogne und Auvergne. Bu biefen bauslichen Rampfen gefellten fich balb anch bie öffentlichen Gefahren , welche bewaffnete Mauber: banben, aus Englanbern, Bascognern u. Frangofen beftebend, über bas gange Land brachten. Diefe jo: genannten "Kompagnien", die nach bem Frieden zu Bretigny durch zahlreiche Zustüffe von Unzufriebenen aus der Grafschaft B. und durch Navarreien immer machtiger murben, widerftanben allen Muftrengungen Philipps noch 1367, wo berfelbe fich mit Dargarethe von glandern verheirathete u. bie Braficaft B. ibn nun aleibren rechtmagigen Berrn anerfannte. Rene, von ben Englanbern angeftiftete eine Million Golbgulben fur milbe Stiftungen gu

ben aus, noch ebe ber Bergog in ben Befit von Flandern gefommen mar. Schon 1380 erboben fich bie Benter und ichligen mit 5000 Dann unter Artevelle 40,000 Burgunber, fo bag ber Bergog fein Silbergeidirr in die Mange fdidte, um ben Rrieg nur fortfegen zu tonnen. Erft nachbem er, burch frangofif be Truppen unterftust, bei Rosbecg einen arofen Sieg errungen, unterwarf fich fait gang Rlandern, u. baburd murben beibe B. mieber unter Ginem Regenten vereinigt. Geut widerftand u. murbe erft 1383 in den allgemeis nen Baffenftillftanb mit eingeschloffen. Geit biefer Beit mar Bbilipp unansgefest auf bie Bermehrung femer Guter u. feines Unfebens bedacht, und burch bie reiche Grbf baft Flauberne fomehl (1484), wie burd Rudfaufe und Beiratheverbindungen wußte er feine Dacht und ben Glang feines Saufes gu euroväischer Bichtigfeit ju erheben. Die bon ben Englandern unterhaltenen Emporungen in ben neuerworbenen ganbern übermanb er enblich burd feine Milbe u. mußte fortan Rlaubern bis au feinem Tobe rubig zu erhalten. Bu Lille u. Dijon errich. tete er Rechnungefammern nach bem Mufter ber pas rifer. Rad Rails V. Tob übernahm er die Bormund: idaft Rarle VI., bis ber junge Ronig fich jetbft gur Regierung für fabig ertiarie. Beim Beginn bes Rriege in ber Bretagne ruftete Philipp 1392 fur ben Ronig ein Beer. 218 Rarl VI. in Babnfinn verfiel, traten bie Bergoge von B. n. von Orleans an bie Spite ber Regierung. Letterer rig, unterftnist von ber Ronigin, mabrend einer Abmefenbeit Philipps, die Regentichaft allein an fich, und nun traten zwei Barteien, bie burgundifche (Bourguignons) und bie orleane fcbe, einauber feinbs lich gegenüber. Bwar fucte bie Ronigin burd einen in aller Gile abgeichloffenen Wertrag ben brobenben Sturm ju beichmoren: ber Bergog von B. murbe für bie Dauer bee Babnfinne Rarie VI. jur Regie= rung berufen. Aber gerabe biefe Dagregel ermeis terte bie Rluft gwifden ben beiben Bergogebaufern. Bugleich hoben bie Englander ben Sandelsvertrag mit Flandern auf und brachten baburch ben Bobls ftanb bes Landes in bie bringenbfie Befahr. 2118 um diefelbe Beit Brabant als Erbe an Philipp fiel u. für feinen zweiten Gobn Anton bestimmt murbe, machte fich ber Bergog felbft von Baris nach Bruffel auf, um feinem Cobne ben Befit bes Lanbes ju fichern, erfraufte jeboch unterwegs und ftarb gut Salle in Brabant ben 27. April 1404. Geine Schuldenlaft war fo groß, daß er mit erborgtem Gelb begraben merben mußte. Da bie Bergogins Wittwe auf den Besit von Flandern verzichtete, so folgte ihm Johann der Unerschrockene als Erbe fammtlicher Länder u. Schulden. Da nun der Bergog von Orleans Reichsverwefer wurde, fo intris guirte Johann mit ber Ronigin Ifabella gegen ibn, umibn gu fturgen. Bwar verfohnten fich beide Ber= goge, u. Johann wurde mit bem Gonvernement ber Bicarbie abgefunden; aber 1407 ließ Johanu ben Bergon von Orleans zu Baris auf ber Strafe tobeten uub bemachtigte fich ber Stabt. Eroft feiner burd Jean Betit in ber Berfammlung ber foniglichen Bringen geführten Bertheibigung forberten ibn bie Glieber bes foniglichen Saufes auf, bie Bergogin von Orleans fuffallig um Bergeibung ju bitten,

geben und auf 20 Jahre Frantreich zu verlaffen, wibrigenfalls alle ibm geborigen Bauten im gangen Reiche niedergeriffen werden sollten. Durch einen gludlichen Krieg gegen die Luttider mit heer und Gelb wohl verfeben, bot er jedoch ber foniglichen Macht Trop und wurbe beshalb für einen Feinb bes Staates erflärt. Aber mahrend man icon Truppen gegen ihn warb, farb bie Bergogin bon Orleans (1408), und nun gelang es Johann, fich fo gut mit bem König zu verständigen, daß ihm ber Dauphin zur Erziehung fibergeben wurde. Dagegen bilbete fich aus beu Pringen bes toniglicen baufes und allen geinben bes Bergogs eine Ligue, welche ben jungen herzog von Orleans jogar zur Kriegsertlärung gegen B. vermochte. Der König blieb jeboch auf ber Seite Johanns, ber bereits England um hülfe angerufen u. fic beshalb nach Baris begeben hatte. Schon war von ben Liquiften St. Denis und St. Cloub befest, und ber Stadt Baris brobte eine Belagerung. Erop biefer ichlimmen Musfichten gewann ber Bergog bamals jugleich bie Regierung über Beaujolais u. Connerre; auch murben ibm bie Rinber bes Bergogs von Bourbon anvertraut (1410). Dagegen blieb ber Bergog von Berri feinblich und wurbe in Bourges belagert, mahrend bie herzogin von B. bie Liguisten in Chateaudinon einschloß. Bon allen Geiten bebrangt, fucten lettere 1412 eine Ausgleichung gu Aurerre. In bem Friebensichluffe ficherte man fich Freunds ichaft ju und verfprach bie Truppen gegen bie Englanber ju verwenben. Eropbem unterftniten viele frangofifche Groke, unter ihnen ber Graf von Armagnac, bie letteren, und auch bie Liquiften erboben ihr Saupt wieber. Gin abermaliger Friebe ju Bontoife (1413) murbe nicht beffer gehalten, als bie früheren, u. hatte für ben herzog noch fchlim: mere Folgen. Mis fich bie Liguiften Baris naberten, rief ber Dauphin ben Bergog bon B. aus ben Rieberlanden in die Sauptftadt. Johann brach sofort mit feinen Truppen auf, ward aber, bei dem König verbächtigt, genöthigt, Paris wieber zu verlaffen. Der Rrieg murbe nun mit großer Erbitterung ge= führt. Der Bergog, ben mit ber Gnabe bes Ronigs auch feine fammtlichen Freunde, Die Bergoge bon Anjon, Bourbon ac., verlaffen batten, machte bie an= geftrengteften Ruftungen, währenb feine Feinbe eine Reihe von Bortheilen erlangten, bis ihnen bei ber Belagerung von Arras größerer Wiberftanb entgegentrat. Durch Bermittelung ber Grafin von Bennegau und Anberer tam nun am 14. Mary 1415 ein Friede ju Stanbe, in welchem bem Bergog außer anbern fehr barten Bebingungen auch borges forieben mar, bas Bergogthum B. nicht zu verlaffen, a er burfte nicht einmal bas Seer anführen, welches er bem König von Frankreich gegen bie Engländer zu Sulfe gelandt batte. Die Schlacht von Azincourt (1415) beraubte jedoch seine Gegner ber Mittel, fich Geborfam ju erzwingen, 3mar verbot ber Konig allen Bringen bes Saufes, ohne ausbrudliche Erlaubnig nach Baris ju fommen, aber ber Bergog verband fich mit ben Guglan: bern und marichirte gerabe auf bie Sauptftabt los. Baris miberftanb gwar feinen Angriffen, bagegen gelang es ihm, bie Königin Jabella, welche als Gefangene in Tours bewacht wurde, zu befreien u. enger an feine Sache ju fefteln. Es erfolate nun ber Friebe ju Dacon, burch welchen ber alte Gin=

fluß bes Bergogs von Reuem bergeftellt wurbe. Der Daubhin, biefem Frieben entgegen, verließ barauf Baris, und ein Berfuch beffelben, bie Sauptftabt zu erobern, miflang vollftanbig. zeigte fich ber Dauphin geneigt, einen frieblichen Bertrag mit bem Bergog einzugehen, und man verabrebete eine Bufammenfunft auf ber Brude von Montereau. Bier aber marb er von bes Dauphins Bunftling, Tannegny von Duchatel, 1419 ermore bet. Bergeblich fuchte ber Dauphin in ber allgemeinen Berwirrung B. in feine Bewalt ju bringen; fein Blan icheiterte an bem Belbenmuthe ber ber: jogin und ber Ereue ihrer Anbanger. Der Gobn und Rachfolger bes Ermorbeten, Philipp ber Sute, verbanb fich, um bes Baters Tob gu rachen, mit Beinrich V. von England, welcher Berbinbung fogar ber Ronig bon Franfreich, burd 3fabella von Bapern überrebet, beitrat. Der Dauphin follte enterbt, Franfreich an Gugland abgetreten und Baris ben Burgunbein übergeben werben. Diefer Bunb gegen Franfreich rief einen Rrieg bervor, welcher langer als 20 Jahre bie Lanber verwüftete und bie Bolfer aufe Bartefte beimfuchte. Um fcmerften litt bas burgunbifde Bergogthum beifeinen ausgebebns ten Grengen, ba in ben Dieberlanben ber Beift bes Aufruhre fortwährend genabrt murbe, mabrenb bet Bergog nur felten bie eigene Bertbeibigung feiner Befitungen übernehmen tonnte. Philipp ernannte gleich beim Beginn bes Rriegs einen permanenten Rath (Conseil permanent) ju Dijon, bem er bie Regierung bes eigentlichen Bergogthums überfrug. Die Sauptidwierigfeit in feiner Stellung trat abet erft hervor, als heinrich V. von England und furg nach ihm (ben 21. Ofleber 1422) Karl VI. von Frantreich farb. Der Dauphin fab nach feines Baters Tobe ploplich bie Ration auf feiner Seite, bie in ihm nun ihren rechtmäßigen Monarchen aner: Dagegen folog Philipp bie Berbinbung fannte. mit bent Bergog von Bebforb, ber bie Regierung in Franfreich führte, burch eine Beirath zwifden bem lettern und Unna von B. noch enger; England niberließ bem Herzog, welcher früher ichon Ramut erworben, Macon, Aurerre, und Bar fur Seine. Eine neue Stupe gewann Phility außerbem an bem Bergog von Bretagne, welcher fich mit ibm vereinigte, und durch feine eigne Bermählung mit Bonna von Artois, Tochter Philipps von Artois u. Wittwe Philipps von Nevers, der bei Agincourt gefallen war. Die Berbindung mit England loderte fich, als Philipps Bafe, Jatobaa von Bayern, Solland und hennegau, nach ihrer Scheibung von bem Bergog Johann IV. von Brabant fich mit bem Bers jog Sumphren von Glocefter, bem Regenten von England, verheirathete. Der Lettere fucte fic 1429 mit Waffengewalt in ben Befit von hennegan gu feben, mogegen fich Philipp um fo mehr bes her-33gs von Brabant annahm, als er ber Bermanbte fchaft und teftamentarifden Beftimmungen gufolge als beffen Erbe eingefest mar. Bereite mar es gu einem Rriege zwifchen Glocefter und B. gefommen, und batte Rarl VII. um biefe Beit fich weniger von feinen Gunfilingen abbangig gemacht, fo ware bie Berbinbung B.s mit England gerriffen gewesen. Inbessen gelang es bem Bergog von Bebford noch einmal, Bhilipp ju gewinnen, unb als nun Jatos baa felbft von ihm gefangen wurbe, fo tam, obgleich fie balb wieber entfloh, ein Bertrag ju Stanbe, nach

Bergogs bleiben, fie ibn als ihren gesehlichen Er-ben anertennen und fich ohne feinen Billen nicht verheirathen sollte. Auf diese Beise wurden die Rieberlande mit B. vereinigt. Letteres er= hielt überdies nach bem Tobe Johanns von Bapern, ber bas Bistbum Luttich bebauptete und, felbit finberlos, Bhilipp ju feinem Erben eingefest batte, an Solland und Geeland einen werthvollen Buwachs. Die Englander hatten ingwischen ben größeren Theil Franfreichs exobert. Philipp ward jest von beiben Barteien sehr gesucht, boch verhinberten die Anhän: ger bes Ronigs von Franfreich felbft jebe Mus: gleichung mit bem Bergog, ber bamals auf bem Sipfel feines Glude fand und bies bei feiner britten Berheirathung mit 3fabella von Bortugal offen jur Schau trug, indem er diefen Ehrentag feines Saufes mit unglaublicher Bracht feierte und an ihm ben Orben bes golbenen Blieges (10. Januar 1430) ftiftete. Die Berbindung mit England murde burch ben Tob ber Bergogin von Bebford (14. Ro: vember 1432) lofer, jumal ihn die Befahr im eigenen Saufe berbinderte, ben Rrieg gegen Ronig Rarl VII. mit Rachbrud fortaufeben. Raum batte er nämlich einen Aufftand in Gent und Luttich unterbrudt, ale ibn 1433 ein unvermutheter Ungriff Rarls von Bourbon, ber unter bem Bormanbe, bie Rechte feiner Gemablin gu forbern, bis in die Franches Comte vorgebrungen mar, nach B. jurudrief. Ge gelang ihm, ben Bergog von Bourbon gur Bertheis bigung feiner eigenen Befigungen und jum Frieben von Nevers zu zwingen. Endlich tom am 1. Juli 1435 zu Arras ber Friede zwischen Franfreich nub B. zu Stande. Kart VII. verpflichtete fich, die Mörber Johanns bes Rübnen gu bestrafen; bagegen ertannte Philipp ben Ronig als feinen Lebusberrn an, boch jollten feine Staaten mabrend feines Lebens von der Rrone unabhangig bleiben und ibm Macon, Bar fur Seine und einige Berrichaften an ber Grenze feines Bebicts abgetreten merben. Phis lipp bot nun feine Bermittelung ju einem Frieden mijchen Franfreich und England an, und als letteres feinen Antrag bobuifch gurudwies, erflarte er felbft an England ben Rrieg. Obgleich ein Anfftand Unt: werbens u. Bente ibn viel beidaftigte, fanbte er bod bem König von Franfreid Schiffe und Krieger zu Gulfe, und burch fein Bemuben trat 1438 bie pragmatifche Santtion ins Leben. Gine formliche Berfohnung swiften Franfreid und England fam ungeachtet ber Bemühungen feiner mit bem Saufe Lancafter verwandten Gemablin nicht ju Stande; boch wurde ein Baffenftillftand abgeschloffen. 3m Jahre 1443 übergab Johanns von Bahern Gemah: lin auch bas emporte Luremburg bem herzog Philipp. Um biefe Beit burchzogen Raubbanben unter bem Ramen ber Ecrocheurs bas Land in großen Schaaren und plunberten Stabte und Dorfer, und mabrend Frankreich 1449 und 1450 gludlich gegen England ftritt, erhoben fich bie Genter megen einer england fiett, eigeven find die seiner wegen einer projestirten Salzaussag zu offenem Aufsaube und jetten, obwobl durch des Herzogs heer geschlagen, ben Krieg die 1453 sort, wo sie sich endlich unter-warfen. In Frankreid empörte sich ber Daupbin gegen seinen Bater und das den herzog von B. um Dusse. Philipp versogte ihm zwar seinen Bestand, gewährte ihm aber in B. einen Zufluchtsort, bis hallfebeer zu. Er belagerte Neuß am Rhein mit berfelbe 1461 als Ludwig XI. ben französischen 60,000 Mann; ber kaifer tam mit einem Ent-

welchem Jafoba's Staaten in ben banben bes | Thron beflieg. Als biefer bie ihm burch ben Frieben von Arras verliebenen Stabte und Berrichaften von Bhilipp gurudverlangte, geriether mit ihmin Rampf, und es tam jur Golacht bei Montlibern, Die gwar unentichieben blieb, aber boch ben lebertritt einer Menge Stabte ju ben Liguiften jur Folge batte, fo bag biefe fo machtig wurben, fogar Baris ju belas gern. Lubwig ichlog bierauf (1465) ben Frieb n von Conflans. Philirp farb, nachbem er bie wieberemporten Lutticher jum Behorfam gurudgebracht, 1467 im 71. Jahre feines thatenreichen Be-bens, im 48. Jahre feiner Regierung. Er hinterließ bas fonfte und blubenbfte Land feinem einzigen Sobne, bem 23jahrigen Rarl, genannt ber Rubne, welder icon ju bes Baters Lebzeiten ben großten Antbeil an ben Staatsangelegenheiten genommen, bei Montlibery gefampft, ben Ronig jum Frieben von Conflans gezwungen, Dinant zerfiort und Gents Biderftand gebrochen batte.

Rarl begann feine Regentenlaufbahn mit Buchtigung ber rebellifden Luttider, beren Geftungs= werte er ichleifte, und ber Genter, benen er ihre Freiheiten nabm. Dit Franfreich fam ein Friede gu Stanbe. Beil aber frangofifcher Geits fein Mittel unterlaffen murbe, bie Rieberlanbe gegen Karl aufzuwiegeln, fo benutte ber Bergog bie Gelegenheit, König Ludwig ju Peronne ge-fangen ju nehmen und benfelben ju zwingen, ibn auf feinem Buge gegen Luttich ju begleiten. Ebuarb IV. fand bei feiner Glucht aus England bei Rarl, feinem Schwager, eine Bufluchteftatte; bas baus Lancafter erhielt bagegen von Lubwig XI. Untersftühung. Rarl mar icon 1468 mit Bern, Freiburg und Solothurn ein Bundniß eingegangen. Lud= wig aber folog 1470 abnlice Bertrage, burch welche bie bon ienem erwarteten Bortbeile an nichte gemacht wurden. Schredliche Bermuftungen trafen B., bie Schweizer brangen bis ju ben Mauern von Befançon bor. Rachdem jedoch Rart ben 10. April 1472 einen Baffenftillftanb erlangt batte, benutte er bie nachfte Beit, um feinem Lande eine vortreff= liche Beereseinrichtung ju geben, und weil ber Ros nig von Franfreich ibn jum Biele feiner Jutriguen machte, fo faßte er endlich ben Entichluß, feine Lanber von ber frangofifchen Monarchie gang unab: bangig ju maden. Radbem ber Rrieg wieber begonnen, er felbft einen gludlichen Ginfall in bie Rormanbie gethan und Gelbern gewonnen hatte, funpfte er gur Erlangung ber Ronigetrone Unters handlungen mit Raifer Friedrich III. an und fam beebalb 1473 mit ibm ju Erier gufammen. gerichlugen fich bie Unterhandlungen, obgleich er bem Raifer mit bem Berfprechen entgegentam, feine Tochter Maria, die Erbin von B., mit Maximilian zu vermählen. Neue Feinbseligfeiten ber Frango: fen, welche bie burgunbifden Lanber angegriffen, fich bann mit bem Bergog von Lothringen verbunben batten und felbft ben Raifer ju gewinnen fuchten, riefen Rarl in feine Lanber gurud. Er verband fich bierauf mit Ronig Chuard von England, und als ju berfelben Zeit fein Verwandter, ber Erzbifchof Ruprecht von Köln, welcher vom Barfte abgesett war, fich burch hermann von heffen im Befige bes Erzbisthums gefahrbet fab, fanbte Rarl, um ben Raifer gu franten, auch biefem ein

tigeren Angelegenheiten gerufen marb, einen Grie= ben eingeben. Erzherzog Sigmund von Defterreich batte bent Berzog von B. 1469 bie vorberöfterreich: fcen Befitungen im Elfag und Sundgan für 50,000 Gulben als Pfand angeboten und diefer ben Untrag angenommen und fich noch 1469 bulbigen laffen. Lubwig XI. fuchte nun B. und Defferreich ju entzweien. Dies gelang, und nun wurbe bie Berbinbung ber Schweizer von Allen gejucht, von Defterreich, von Frantreich, mit dem fich ber Beragg von Bothringen verbaitb, und von B. Die Schweizer scholeffen ben 10. Januar 1474 mit Frantreid bei fogenannte "obere Bereitigung, mit Defterreich ben 11. Juni bie "ewige Richtung" und mit ben elfassischen Stabten bie "niebere Bereinigung" gegen bie Gewaltthatigfeiten ber burgunbifchen Beamten. Unter letteren zeichnete fich besonders Sagenbach aus, ber nit mehr als tyraunischer Graufamteit bas Laub brudte. Als bie Rlagen über biefe Gewaltthatigfeiten nichts halfen, erboten fich bie Stabte ber niebern Bereinis gung, ben an Sigmund gegebenen Bfaubidilling jurudjugablen. Der Bergog aber weigerte fich, bas Gelb angunehmen, und ju gleicher Beit befahl er Sagenbad, fich gegen jeben Bewaltidritt ju ruften. Man nahm barauf ben Landvogt zu Breifach ges fangen, verbammte ihn zum Tobe und ließ ihn hins richten. Die fammtlichen noch übrigen Stabte im Gliaf traten nun in bie niebere Bereinigung; biefe perband fich mit ber obern, u. ber Bergog von Loths ringen trat bingu, um fich gegen Fraufreich und B. auf gleiche Beife ju fichern; ber Raifer befahl ben Schweigern, Sochburgund anzugreifen. Rarl nach bem folnischen Rriege freie Sand erhal= Der zur Sauptstadt seines uren Reichs. Dann manble er fich gegen bie Schweig, ward aber bei Graufon ben 3. Mary 1476 und bei Murten ben 22. Juni 1476 gefchlagen. Friedensvermittelungsvon Ungarn icheiterten, weil Rarl ben Bergog von Lothringen bon jebem Bergleiche ausgeschloffen miffen wollte. Diefer antwortete mit einem fubnen Streifzuge in fein Land und fette fich fogar bon Reuem in ben Befit feiner Sauptftabt Rancy. Rarl fchidte gur Belagerung berfelben ein Beer unter bem Grafen Campobajjo (Oftober 1476), mogegen René eben fo eilig feine Gulisboten an die Gowei: ger fandte. Mit ben jum Gutfag herbeieitenben 20,000 Schweizern und Lothringern fam es am 5. Januar 1477 gu einer britten Schlacht bei Rancy, bie burch ben Berrath bes Grafen Campobaffo, ber mit einem Theil bes Beeres ju ben Schweigern überging, verloren murbe. Raris Lager murbe erffurmt, fein Beer vernichtet, er felbft fiel auf ber Franfreich mar nun befonbers thatig, bie Früchte ber Siege, welche bie Schweiger errungen, für fich an benuten. Ludwig XI. befette Sochbur: gund und alle in ben Dieberlanben an Franfreich lebnbare Orte und verlangte bie Sand von Rarls Erbtochter Maria für ben siebenjahrigen Dauphin Karl. Maria heirathete jedoch (19, Aug. 1479) ben Erzherzog Marimilian von Desterreich, bem fie fcon fruber jugefagt mar. Derfelbe fucte als nunmehriger Regent von B. fo viel als möglich ju Baur, St. Bris, Cravant, Avallon, Gt.

fegungeheere, u. Rarl mußte enblich, ba er ju wich- | retten und manbte fic an bie Schweizer, bie einen ewigen Frieden und redlichen Erbverein mit ibm ichloffen und Sochburgund gegen Entichabigung von 150,000 Gulben Rriegskoften abtraten, woge gen sich Lubwig XI. falt aller Stäbte wieber bemächtigte, welche in dem Frieden zu Arras und fpater an Rarl ben Rubnen abgetreten worben maren, auch bes Bergogibums B. und ber Grafichaft Charolais. Der Rrieg bauerte noch lange Beit fort, wenn auch burd Baffenftillftanbe unterbrochen, und mar noch nicht beenbigt, als Maria 1482 farb. 3hr Sohn, Philipp ber Schone, folgte uns ter Darimilians Bormundfcaft. Letterer fab fic genothigt, mit Franfreich ben Frieben gu Mr ras 1482 abgufchließen, in welchem er in bie Bei= rath feiner Tochter Margarethe mit bem Daurbin willigte und seiner Tochter Artois, bie Grafschaft B., Macounais, Aurerrois, Charolais und andere Besitzungen in Frankreich als Mitgift bestimmte. Aber von Reuem und beftiger brach ber Rrieg aus, als Rarl fich mit Muna, ber Erbin ber Bretagne, welche icon burd Brofuration mit Marimilian getraut mar, vermählte und Margarethe von B. jurndfanbte. Bu bem ju Genlis fpater abgefchloffenen Bergleiche murben Sochburgund, Artois, Charolais und Noper an B. jurudgegeben. Seit 1494 trat Philipp felbft an die Spite ber Regierung. Rach feinem Tobe (1506) führte Marimis lian bie Regierung fur feine Gutel, Rarl V. und Ferdinand 1. 3m Frieden ju Cambray 1529 gwis ichen Rarl V. und Frang L. wurden bie Abtretungen bon Arras beftatigt. Das Bergogthum B. murbe eine frangofifche Broving, mit welcher 1678 burd ben Frieden gu Rimmegen auch bie Grafichaft B. vereinigt worden ift, nachdem biefelbe bis babin unter franischer herrschaft gestanden. Bgl. Ba-rante, Histoire des dues de Bourgogne, Paris 1824, 10 Pbe.

Burgundermeine, gefchatte frangofifche Beine, welche in ben Departements Ponne, Cote b'or, Saoue und Loire gewonnen und vornehmlich über Beaune, ben Mittelbunft des burgunbifden Beinbau's, in ben Sanbel gebracht werden. Der Gefcmad bes nicht ju jungen Burgunberweins ift fein-reizend, etwas zusammenziehend, der Gebalt ichwer und die Wirkung andauernd. Sorgfältige Untersuchungen ergaben im Burgunberwein 11,06 bis 13,34 Magprocent abfoluten Alfohol bei 121/2 R. Beißer Burgunderwein, ein außerft lieblider Bein, ift als Damen= und Deffertwein gefuct. Die beften Gorten werben gwifden Dijon und Chalons gezogen. Die B. zerfallen in Ober : und Rieber: burgunder u. Dacon. Bon ben Oberburgun: bermeinen find ale bie beften Gorten bervorgu: beben: Ruits, Chambertin, Bolnap, Riche: bourg, Meurfault, Romane-Conti, Beaumont, Chateau Bremaux, Perrière, la Tache, Corton 2c., fammtlich roth und im Allgemeinen mit viel Rorper und ftart, aber von feinftem Gefdmad. Beife Beine find Dont=Rachat von Boulignb, Goutte b'or, Berriere, Meurs faultu. a. In ben beften Rieberburgunbers weinen, welche, weuiger geiftig und icharfer als bie vorigen, ben Borbeaurweinen abulich find, geboren Dlivotes, Biton, Breaur, Aurerre, Bermenton, Escolines, Epineul, Franco,

Seorge, Bincelles, Berrigev u. a. m., fammt: | nicht nur biefe Unionsbefcbififfe an unb trat noch lich roth, Chablis, Tonnerre, Chevalier: Murachet u. a., weiß. Die Daconweine gleichen ben Oberburgunbern, finb aber weniger fein unb bider. Die vorzuglichsten Sorten finb: Brouilly, Chapelle-Suinden, Lleury, Brouilly, Chapelle-Suinden, Lancie, Obenas 2c. Man foligt ben jährliden Ertrag ber B. auf 3 Millionen Gimer an, wovon in bie Lander bes Zollvereins fehr wenig, befto mehr nach England u. Nordamerita ausgeführt wirb. Außer Beanne find Aurerre, Chablis, Connerre, Avallon, Joigny, Dijon, Gevrey, Nuits, Chalous u. Macon Die bebeutenbften Martte für die B. Reuerlich bes reitet man aus B.n auch trefflicen Schaummein. ber felbft bem Champagner vorgezogen wirb. Die nieberburgunber Gorten werben in Feuillettes von 18 Belten ober 136 Liter, Die feinften Gorten nur in Glafchen verfanbt. Dan bezieht achten Burgunberwein am ficerften bon einem befannten Saus im Lanbe felbft. Der rothe, ale ber gartefte unb empfinblichte aller frangofifchen Beine, verlangt beim Lagern und Abrieben bie forgfaltigfte Bebanb: In trodener, gefunder Luft und, wenn er ung. In tredener, geintore guft und, vorn er geborig entwielet ift, auf Riafden halt er fich am besten. Die ausgezeichnethen Gattungen bürfen bedoffens 8-10 gabre alt werben, einige Sorten sind bon im 3. ober 4. Jahre volltommen eutwiellt und bann auf Flaschen gefüllt am genießbarten. Die weißen Sorten tounen in 12-18 Mouaten auf Flaschen gefüllt werben und erbalten im Alter eine gelbliche garbe; fie vertragen fammtlich bas Schwefeln nicht. Der Beinbau in Burgund mar icon jur Beit ber romifchen Berrichaft

Burgundiider Rreis, ber zweite Rreis bes beutfchen Reiche, umfaßte jur Beit Marimilians I. bie Freigrafschaft Burgund und bie 17 Provinzen ber Rieberlande, b. i. bie 4 Herzogthümer: Brabant, Neberlande, d. die 4 Herrogivumer: Bradail, Limburg, Luremburg und Gelbern, die 7 Graf-schaften: Flanbern, Arlois, hennegau, holland, Geeland, Namur und die Herrlichteiten: Friesland, Antwerven und die Herrlichteiten: Friesland, Mecheln, Utreckt, Obervisel und Gröningen. Diese aus fo beterogenen Bolfericaften gufammengebrachte Berbindung loderte fich icon unter Rarl V., melder auf bem Reichstage ju Mugsburg 1548 einen Bertrag einging, nach welchem biefer Rreis zwar ber Oberberrichaft bes beutichen Reichs entzogen murbe, bas Reich fich aber ju fortwabrenbem Soune beffelben verpflichtete, wogegen ber Burgunbifche Rreis zu bes Reiches Schut an Reichsumlagen fo viel als zwei und ju ben Turtenfriegen fo viel wie brei Rurfürften geben follte. Daber ichidten feit 1556 auch bie Ronige von Spanien, ale Berren ber Rieberlande, über bunbert Jahre laug geborene Rieberlander als Minifter ober burgunbifche Befanbte auf ben Reichstag und bielten am Reichetammergericht erft einen, fpater zwei Abvotaten ober Broturatoren. 3m Reichsfürftenrathe hatte ber Befanbte von B. auf ber geiftlichen Bant gleich nach Defterreich Sit und Stimme. Das Bufammenfchmelgen bes großen burgunbifchen Rreifes begann 1579, wo sich durch die Union von Utrecht 7 Brovingen, die nachmalige Republik der ver-einigten Niederlande, von Burgund lobrissen. Im

Stude von Glanbern und Brabant ab, fonbern bas beutiche Reich erflarte auch bie Unabbangigfeit biefes Theils bes burgunbifden Rreifes als eines be: fonberen Staats. Der pprenaifde Friebe von 1659 und ber aachener Friebe von 1668 riffen bie fpater fogenannten frangofifden Rieberlande ab ; ber uim= megener Friebe bon 1678 Sochburgund und einige uieberlandifche Orte; bie Friebensbeichluffe von Utrecht und Raftabt überlieferten ben Reft ber fpanifden Rieberlanbe, ober ben burgunbifden Rreis, mit Musnabme ber burd ben fogenannten Barrières trattat (f. b.) abgeriffenen Stüde, an Defterreich. Dem Blane Jofepha II., bie bfterreichifchen Rieberlande als ein "Ronigreich Burgund" bem Saufe Bfalg für Bavern abgutreten, trat Friedriche II. Bo= litit entgegen. Der burgunbifde Kreis blieb nun in ber Orbnung ber nachfte nach Defterreich unb beftanb aus 7 Provingen, bie von Bruffel aus burch einen Generalgouverneur regiert murben. Gammt= liche Brovingen (ber größte Theil bes Bergogthums Brabant, mit Untwerpen und Decheln: Theile ber Bergogthumer Luremburg, Limburg und Gelbern [bas übrige Gelbern geborte theils gur Republit bolland, theils ju Breugen], ber Braffchaft Glanbern und hennegau, fowie bie Graffchaften Ramur) gabiten auf 469 DDr. 1,600,000 Ginwohner unb hatten 6 Millionen Gulben Ginfunfte. Racbem bie Frangofen Burgund bereite 1794 in ibre Bewalt befommen, warb es im luneviller Frieben (1801) förmlich an Frankreich abgetreten. Gegen Ente 1813 befesten bie Allirten biefe Bebiete; ber wiener Kongreß bilbete baraus und aus bem größern Theil des hochstifs Lüttich burch die Afte vom 21. Juli 1814 das Stüd bes Königreichs ber vereinigten Dieberlanbe, welches jest größtentheils bas Ronigreich Belgien bilbet.

Burgundifdes Gefet, 1) (Gundobalda, Lex Burgundionum, Loi Gombette), Rechtsbestimmungen ber Burgunber, bie vor ber frantifchen Groberung bes Burgunberlanbes, zwifden 486 und 516, unter ben Bergogen Bunbobalb und Sigismund gefammelt murben, berausgegeben in Beorgifd, Corpus juris germanici antiqui, Salle 1738, unb Canciani, Barbarorum leges, Beneb. 1781, Bb. 4. -2) B. G. (Burgundionum lex Romana), ein aus 47 Titeln bestehenber, unter öffentlicher Antorität bon 517-534 n. Chr. veranftalteter Auszug aus ben romifden Rechtsquellen mit Berudfichtigung bes burgunbifden GewohnheitBrechts, jum Gebrauch für Romer und Burgunber, berausgegeben in Schulting, Jurisprudentia antejustinianea, S. 827; von Biener in "Jus civile antejust.", II, G. 1499. u. von Bartow nach einem "Specimen editionis", Berl. 1817, Greifsm. 1826.

Burgundifdes Bed, fettes Bed vom Larden-baum, wirb, von allem Unrath gefäubert, in gaffer ober Rorbe von Linbenrinbe gepadt unb ift ein ge= fucter Sanbelsartitel. Es ift ein bichtes, weiches, gelbbraunes Barg, bas wie Terrentin riecht und ichmedt. Der Gat, ber nach bem Reinigen gurud: bleibt, gibt bas fogenannte Butterichwars (noir de fumée).

Burgberließ, f. Burg. Burgboint, f. v. a. Burggraf; bannf. v.a. Auf-feber über eine Burg, fowie Derjenige, welcher in weftphalifden Frieben (1648) erfannte Spanien ben Dienften bes Burggrafen bie polizeilichen und

Gerichtsgeschäfte zu beforgen batte; auch wohl f. v. a. | Raftellan, Auffeber, Saushofmeifter ac. von fürft: liden Refibengen.

Burgmald, großer Balb in ber furheffifchen Broving Dberheffen, amifchen Marburg, Rirchain u. Franfenberg; bie auf bem Chrift en ber a bafelbft ftebenbe Rirche foll bie altefte Deutschlands fein.

Burgmarte, bie Barte einer Burg (f. b.), inabefondere Bezeichnung von Thurmen auf Anhoben bei Stabten u. Dörfern gur Beobachtung bereinbrechen: ber Feinbe, haurtfachlich ber Glaven. Gie famen gegen 900 n. Chr. auf u. verfdwinden gegen bas 13.

Sabrhunbert mit ber Unterjodung ber Glaven. Buridan, Johann, frangonicher Schriftfteller und Phitosoph, um 1300 gn Bethune in ber Graf: icaft Artois geboren, flubirte unter Occam in Ba-ris bie icholaftifche Philosorbie, marb um 1350 Rebrer ber Theologie und Bhilosophie bafelbit unb + nach 1358. B. mar Unbanger bes Rominalismus und ermarb fich burch feine Erflarungen bes Arifto: teles einen Ramen. Rach unverburgten Rach= reies einen Kamen. Kad inverdirziert Jacque richten mußte er später Frankreich verlassen und nach Wien slieben, wo er eine Schule gegründet und Verantassung zur Stiftung der Universität gegeben haben soll. Am bekanntessen ist er burch das Beispiel geworden, welches ben Ramen des Beispiel geworden, welches ben Ramen des das Betiptet geworden, weiges den Kannen des huridanischen Geles (asinus Bursdam) sinfet und burch welches er den Gegensah des Determinismus zu gesehofer Willfür deutlich zu machen, oder zu beweiten judiet, daß eine Handlung möhlich sie, sobald nicht der Wille durch traend etwas bestimmt. merbe. B. ftellte namlich ben Gat auf: ein Gfel, ber gleich bungrig und burftig mare, murbe, amifchen einen Saufen Safer und ein Befaß mit Baffer gefellt, unbeweglich fieben bleiben und vor Sunger und Durft fierben, ober: ein Glel, ber, von Sunger gequalt, fich zwifden zwei Bunbeln Sen von gleicher Entfernung, Größe u. Befchaffenheit befinde, murbe verhungern muffen. B. wird auch eine Erfindung in ber Logit, mabricheinlich jur Muffinbung ber Mittelbegriffe, beigelegt, bie fpater bie "Gfelsbrude" genannt wurbe. B.s Schriften find vergeffen.

Burii (Buri), eine guerft von Tacitus neben ben Marfignern, Gothinern, Ofen erwähnte Biller-icaft, beren Wohnfige im Riden ber Marfomai-nen u. Duaben, wischen der Ober, den Karpathen und der Beichfel gewesen sein Jollen. Sie flauben in ewigem Rampfe mit ben Quaben, balfen bem Trajan und bem Marc Murel gegen bie Dacier und galten als Freunde ber Romer. Tacitus gablte fie gu ben Gueben, Btolemaus zu bem großen lygifchen Stamm.

Burtard Balbis, f. Balbis. Burte (ipr. Bort), 1) Ebmund, einer ber berühmteften und geiftvollften Schriftfteller, Rebner und Glaatsmanner Englands, ben 1. Januar 1730 ju Dublin geboren, wo fein Bater Sachwalter mar, erhielt feine erfte flaffifche Bilbung ju Ballptore in ber Graffchaft Rilbare, wo er fcon ein Erauers fpiel "König Alfred" fcrieb, voll der feurigsten Freiheitsbegeisterung, und fam dann auf das Erinitycollege in Dublin, wie demnächt in Lonbon, wo er fich neben ber Rechtsgelehrfamteit vor= auglich mit bem Studium ber alten und neuern Sprachen, ber Philosophie, Befdichte und Mathematit befcaftigte. Rachbem er fich vergeblich um eine Brofeffur ber Logit an ber glasgower Univer-

Hebernahme von Rorrefturen für bie lonboner Budbrudereien u. Ansarbeitung von Auffagen (Thea: terfritifen. Recensionen u. M.) fur bie Tagesblatter ze. gezwungen. 3m 3. 1756 gab er anonym feine "Vindication of natural society" heraus, eine feine Berfiflage ber bolingbrote'ichen Bhilofopheme über ben Borgug bes Raturguftanbes gegenüber bem burgerlichen, Die jehoch bamale nicht perftanben wurde. Dagegen machte fein "Philosophical inquiry into the origin of our ideas of the sublime and beautiful" (1757) in England und Deutschland (überfest von (1737) in Gingland und Beitligland (inderlett den Garve, 1773) großes Aussiehen und eine verlösisste ibm einslusseriche Kreunde, und eine verlöbisse Schrift, Annual Register", die er mit dem Buch-bändler Dobd 1758 beransgab, durde für ihn eine bedeutende Hispaniese Z. m. Adver 1761 begleitete er den sogenamnten Single-Speech-Hamilton nach Brland, mobin biefer als Gefretar bes bortigen Stattballers ging. Obgleich B. fein öffentliches Amt betleibete, fo leiftete er boch feinem Geburtelande fo gute Dienfte, baf er burd Samilton eine Benfion bon 300 Bfund erhielt, bie er jeboch, als er fich mit biefem nicht vertragen tonnte, wieber aufgab. Ginige Muffate, bie er 1763 in ben "Public Advertiser" fdrieb, lentten bie Aufmertfamteit bes Marquis von Rodingham, bamaligen Ronfeilprafibenten, auf ibn, ber ibn 1765 au feinem Brivat: fefretar machte. Durch Lord Bernen erhielt er für Binbover, einen Burgfleden in Budingbamfbire, einen Sit im Unterhaus, mo er namentlich bie ber ruchtigte Stempelatte befampfte. Als Rodingham aus bem Minifterium ichieb, trat B. in enticbiebene Opposition gegen bas Rabinet Bitt. Damals gab er fein "Short Account of a Short Administration" heraus. 3m 3. 1768 abermals für Windover ge-wählt, vertheibigte er, als Billes aus bem Parlament ausgestogen werben follte, fuhn bie Unverleglichfeit bes Babfrechts. In bemfelben Jahre ericien feine Schrift, Thoughts on the cause of the present discontents", worin er feine Unfichten über bie Befchaffenheit ber englischen Ronftitution nieber: legte und talentvolle und reiche Danner aus bem Bolte ju Miniftern vorichtug. Als 1771 bie Be-fteuerung Amerita's abermals zur Berbanblung fam, spracher mit ber feurigsten Berebtsamfeit für bie Rechte ber ameritanifden Rolonien und gegen ben Rrieg. In ber neuen Barlamentefigung, fur welche er von Briftol gewählt worben war, fcblog fich For an ibn an. Unermublich fampfte er gegen bie Regierungsmarimen Rorths in Betreff bes aus: gebrochenen amerifanischen Krieges, und am 22. Marg 1775 legte er bem Barlantent bie 13 berühmten Borichlage vor, welche bie Zwiftigfeiten zwifden bem Mutter- und Tochterlanbe ausgleichen follten, mas aber burch bie minifterielle Dajoritat vereitelt warb. Bitte Bill einer Barlamentereform erflarte er für eine bie Revolution begunftigenbe. brachte aber eine anbere bor über bie "Economical reform", burch welche er fich bei ben Sinefuren: inhabern eben fo verhaßt machte, wie er es bereits bei bem Bolfe wegen feiner Gurfprache fur Amerita war. 218 1780 bas Parlament aufgeloft murbe, warb B. von Briftol nicht wieber gewählt, weil er für bie Erlander auf freien Sandel und für bie Ratholiten auf milbere Befete angetragen batte; ba= für nahm er als Reprafentant von Dalton einen fitat beworben, fab er fic burd Mittellofigfeit jur Blat im Unterhaus ein. Unter Rodingbam, ber

Burte. 215

im Mary 1782 wieber ans Staatsruber trat, wurde erlebte; bie mit Franfreich eingeleiteten Friebens-B. Bebeimerath bes Ronigs und erhielt bas ein= tragliche Umt eines Rriegszahlmeifters ber Urmee, als welcher er ju Gunften bes Schapes ben Behalt ber Stelle verfürzte, wie er benn überhaupt bie nach ihm benannte Bill ber Regulirung bes Staats: haushaltes burchfeste. Da bas nach Rodinghams Tobe gebilbete Minifterium Delbourne in bie vollige Unabhangigfeit Amerita's nicht willigen wollte, trat B. mit For, Lord Cavendift u. A. wieber gur Opposition. 3m 3. 1783 bilbete fich nach Dels bourne's Stury bas Roalitionsministerium, welches B. entworfen hatte, und unter bem er wieber Rriegszahlmeifter wurbe. Geit 1784 Rettor ber Universität Glasgow, bestritt er als folder mit gewohnter Rraft Bitts Blan, bas Parlament aufgulöfen, und als der Generalgouverneur Barren Saftings aus Offindien gurudgefehrt war, beschulsteit ihn B. ben 17. Februar 1785 in einer feurigen Rebe ber an ben inbifchen Fürften ausgeübten Epramei und Erpressung. Zwar wurde haftings freigesprocen, boch erfolgte eine Nenberung bes Spitems ber Berwaltung Indiens jur Berhitung willfurlicher Erpreffungen. In ber öffentlichen Achtung fant B. in Folge biefes Brogeffes, ba man in feiner Erbitterung gegen Barren Saftings per-foulide Gereigtbeit erblicte. In ber Debatte über ben Sanbelstraftat mit Frankreich (23. Januar 1787) griff er Bitt mit icarfen Baffen bes Grotts an, und als 1788 megen ber Rrantheit bes Ronigs eine Regentichaft mit beidrantter Bewalt eingefest werben follte, befampfte er auf eine außerft iconungslofe Beife biefen Antrag Bitts und außerte fich felbft unehrerbietig gegen ben alten franten Ronig. Beim Musbruch ber frangofifchen Revolution nabm er eine wesentlich andere Barteis ftellung an, indem er nicht nur im Parlament, fonbern auch in feinem berühmteften Bert, "Reflections on the Revolution in France" (London 1790; beutsch von Gents, Bert. 1793, 2 Bde.), daß in ganz Guroba, selbst in Frantreich, mit Begierde ge-lesen wurde und nicht nur die öffentliche Meinung in England, fonbern auch bie Dagregeln ber Regierung bestimmte. 218 for 1790 bie frangofifche Revolution eines ber glorreichften Greigniffe ber menichlichen Beschichte nannte und borichlug, man folle bas beer verminbern und Franfreich Ber-trauen zeigen, erklarte B., ber im Nachbarlanbe nur Irreligion und Gefehlofigleit fab, fein ehrenwerther Freund und er feien für immer in ber Bolitit gefchieben, und trat ju Bitt über. 3m Jahre 1793 nahm er vom Ronig eine Benfion von 2500 Pfund an, vertheibigte fich aber energifch gegen ben Bormurf, daß er fich damit der Bestechung zugang-lich gezeigt habe. 3m Jahre 1794 trat er aus dem Bartament und zog sich auf feine Billa Beaconsfielb gurud. Nachbem er in bemfelben Jahre feinen einzigen Cobn verloren, manbte er feine gange Liebe ben frangofischen Emigrantentinbern gu und fuhr fort, seinen töbtlichen haß gegen bie frango-fischen Buftanbe in verschiebenen Brofcuren auszufrrechen. Die ihm bom Ronig angebotene Beericaft folug er aus, und ohne jene Benfion wurde er jeine Tage in brudenber Urmuth befoloffen haben. MIS eine Bertheidigung feines politifchen Lebens fcrieb B. 1796 ein "Senbichreiben an den Lord bie Expedition von Melbourne bis gur Carpentaria-

unterhandlungen beleuchtete er in bem "Thoughts on a regleide peace" (1796), einer Schrift voll ber gewaltigsten Rebefraft, die jeboch unvollendet blieb. Er + ju Beaconsfielb ben 8. 3uli 1797. Gine volls ftanbige Samunlung feiner zahlreichen Scriften er-ichien zu London 1830 in 16 Banden. Bergl. Biffe t &, Life of Edmund B., London 1800; 3. Brior, Memoirs on the Life of E. B., bal. 1824; 2. Auflage 1827, 2 Bbe. Gine Sammlung von B.'s Reben finb: "Speeches of Edmund B."(Loud, 1816, 4Bbe.), Bergl. Correspondence of the R. H. Ed. B., London 1844.

2) William, berüchtigter Morber und Leichenverfaufer, ein Schubmacher ju Chinburg, aus 3rland geburtig, nahrte fich jum Theil baburch, bag er beimlich Leichen von ben Rirchhöfen entwenbete und an Mergte verfaufte. Balb aber marb ibm bies Befdaft ju mubfam, und er erbroffelte 1828 nach und nach mit Gulfe feines Nachbarn bare 16 Berfonen und vertaufte fie an Dr. Rnor in Gbinburg jum Bebuf ber Anatomie. Den Mergten verficher= ten fie, bag fie bie Rabaver von ben Bermanbten ber Berftorbenen fauften. In ben meiften Fallen machten fie ihre Opier erft betrunten; Sare verftopfte ihnen bann Rafe und Mund, mabrend B. Arme u. Beine bielt. Die Tobten legten fie in Raften, bis fie falt u. ftarr wurben. Enblich marb man burch bas Abhandenfommen fo vieler Menfchen aufmert= fam; B. murbe eingezogen, überwiefen, verurtheilt u. 1828 bingerichtet. Burten beißt feitbem f. v.a. beim= lich morben. Bergl. Auferftebungemanner.

3) Robert D'hara, britifcher Forfchungsrei-fenber in Australien, als ber zweite Sohn eines Ebelmanus zu St. Clevans in ber irifchen Grafichaft Balman 1821 geboren, war für bie militarifche Laufbabn beitimmt und bilbete fich auf ber Afabemie von Boolwich, bann in Belgien aus, worauf er in bas öfterreichifde Sufarenregiment Rabetty eintrat. 3mm Rittmeifter vorgerudt, verließ er 1848 ben ofterreichifden Dienft u. fehrte nach Irland gurud, mo er ein Rommando in bem reitenben Ronftabler= corps erhielt. 3m Jahre 1853 ward er als Infpet= tor gur Boligei nach Delbourne in Auftralien berfest und 1854 mit einem Rommanbo in Rarlerube, bann im Beechworthbiftrift betraut, wo er bie Stelle eines Diftriftsinfpeftors erhielt. Auf bie Rachricht, baß England ein heer nach ber Arim geschickt habe, eilte B. nach London, um ale Offizier einzutreten, fonnte jeboch fein Batent erhalten und fehrte baber nach Muftralien gurud, wo er von nun an in ben an bie Golbfelber augrengenben Stabten ber offent= lichen Sicherheit bie erfprieflichften Dienfte leiftete. Er war 1858 in Caftlemaine ftationirt, als er fich nach erhaltener Aufforberung entschloß, Leiter ber neu angeregten Erpedition jur Erforichung bes Innern Auftraliens (Victorian Exploring Expedition) zu werben, für welchen Loften er fich mit Gifer bie erforberlichen Renntniffe aneignete. 218 miffenschaftlichen Begleiter erhielt B. einen jungen Argt, William John Bills; weitere Theilnehmer waren ber beutsche Botanifer Dr. Beder, Brahe, ebenfalls Denticher, Ring, Gray, Batton, Mright u. A. Auß Indien wurden 25 Kameele als Reitund Laftthiere berbeigeschafft, welche ber befannte Acclimatifeur Lanbelle leitete. Der Beg, welchen Sibmilliam", welches in furger Zeit 16 Auflagen bai gu burchmeffen batte, betragt in geraber Rich-

rechnet man jeboch bie vielen Glug- und Thalfriim= mungen, welche ber Reifende in ber Bilbnif gu burchmanbern bat, fo ergibt fich leicht eine Lange von 600 beutschen Meilen. Sturt, welcher unter allen auftralifden Forfdern bis babin am meiteften porgebrungen, legte in norblicher Richtung von Abetaibe gegen 180 beutiche Deilen gurud. Anf feinem Bege, etwa 140 bentide Deilen von Dels bourne, liegt Coopere Greef (Greef f. v. a. Bai ober Rlug); bier follte fur B.'s Erpedition ein Referves bepot als Operationebafis angelegt werben. Um 20. Muguft 1860 brach bie Sampterpebition bon Melbourne auf. Gie erreichte gludlich ben Blug Ladlan, Die außerfte Grenze ber Unfiebelung, bann ben Rlug Darling, wo bas Referbebepot unter Bright bas Lager bes frubern Reifenben Mitchell gum Mus: gangspunft nehmen follte, und ichlug bann an ber Grapgebirgefette entlang, zur Rechten bes Torrensfee's, ben Weg nach Coopers Greet ein , bas B. mit 12 Rameelen erreichte, nachbem Landelle ben Bebor= fam verweigert und nach Delbonrne gurudgefehrt mar. Uebeigeugt, bag er mit einer fomplicirten Erpebition ju langfam werbe vorbringen fonnen, entichloß er fich, mit Wills, Ring und Gran allein bie Reife nach bem Rorben fortgufegen, mabrend ber übrige Theil ber Erpedition ju Coopers Greef gurudbleiben und B.'s Mudfebr erwarten follte. Darauf brach bie reducirte Ervebition unter B. am 16. December 1860) nach bem Morben auf. 3mei Tage lang folgte fie bem Laufe bes Coorer; ain 19. December verließ fie benfelben, wendete fich nord: nordweftlich und bielt am 22. December unter 270 fuol. Br. jum lepten Dale Lager in einer gras:, baum: und mafferreichen Gbene, an beren Enbe bie von Sturt fo ichredlich geschilberte "große Stein: wufte" begann. Nachbem nan eine fable, mit Dober bebedte Ebene burchmeffen, erreichte man einen Bach mit flarem, aber folecht fomedenbem Baffer, enblich aber ben mafferreichen Ging Gyres Grect, beffen nordweftlich laufenbes That bie Reifenben erft am 30. December verließen, um (25° fübl. Br.) in norbnorboftlicher Richtung vorzubringen. 1. Januar 1861 fanben fie ein Ereet, bas fie Rings Greet nanuten, nach breitägigen Marfche burch eine wiifte Begend am 5. Januar wieder ein Greef, bas Bills Greef getauft warb, und am 6. Januar unter bem Benbefreis bes Steinbod's ein neues bon 120 guß Breite u. mit bewalbeten Ufern. Bon nun an überichritten fie balb table, bom Regen feitges folagene u. von ber Conne ausgetrodnete Chenen, bald gelangten fie an breite Baffertumpel, an fleine Fluffe, an Walb und fette Weiden, für Niederlas-sungen wie geschaffen (am 11. Januar). Dagegen war in den darauf folgenden 6 Tagen eine schröffe Bebirgegegend ju fiberfdreiten, und erft am 19. Januar betraten bie Reisenben wieber ebenen Boben. Unter 20° fubl. Br. erreichten fie bas Gebiet bes Cloncurry und verfolgten biefen mafferreichen Rlug bis unter 17º fubl. Br., wo Ring und Gray mit ben Rameelen und einem Theil ber Borrathe ftationirt wurden, mabrend B. und Bille fich aufmachten, um ben Strand ber Carpentariabai gu erreichen. anbern Tage mar das große Broblem geloft: B. und Bills batten ben auftralifden Rontinent von Delbourne bis gur Carpentariabai burchmeffen. Aber

tung 360 beutiche ober etwa 1500 englische Meilen; Rudreife mit all ihren Schredniffen. B. u. Bills famen gludlich wieber zu ihren Rameraben und berfolgten ben Cloncurroflug wieber lanbeinwarts. Der gefährlichte Theil ber Reife, bas Sanbichiefer-gebirge, wurde bis jum 11. Marz jurudgelegt. Run aber wurden bie Regengiffe fo beftig, bas bas Baffer über alle Rieberungen trat. Ilm nur weis ter ju fommen, mußte man einen Theil ber Rameels laften wegwerfen. Grap erlag ben Befdmerben am 17. April. Enblich am 21. April Abends erreichten bie llebrigen bas Depot am Coopers Greef, fanben es aber verlaffen, erft bor wenigen Stunten, wie man an einem Baumstamm las, wo die Borte: "Dig (Grabel) 21. April" gang frisch eingehauen waren. In einer mit Rameelbunger bebedten Grube fand man außer einer Quantitat Rabrungsmittel Bapiere, ans benen bervorging, bag bon bet Billferpebition Batton und noch ein Anberer geftorben, bag ber fleine Reft vom Gforbut bebrobt fei und bie Roth gebiete, ben Rudjug nach Dets bourne angutreten. Rach fünftägiger Raft brachen B. u. Wills auf, aber nicht auf ber alten gabrte nach Melbourne, fonbein fubmeftlich nach Abelaibe. bie geöffnete Grube hatten fie Briefe nebft einem Theil der Journale gelegt, aber bie Grube wieber fo geichloffen, daß bei oberflächlicher Unterfuchung nicht ju bemerten mar, bag fie geöffnet gewelen. Rad mehrtägigem Borbringen gegen Guben mußten B. und Wills wegen Baffermangels umfehren. Inihrem Rudinge auf Bright geftogen, ber mit friichen Borrathen vom Darlingfinffe berangog und unterwegs ben Dr. Beder burch ben Tob verloren hatte. Gie erreichten Coopers Greet, fehrten aber jurud, ba bic Grube völlig unberührt fcbien. Satte B. ein fichtbares Zeichen feiner Bieberfebr gurud: gelaffen, ober hatte Brabe nachgraben laffen, mobei ibm bie Briefe in die Banbe gefallen fein murben, fo maren B. und feine Befahrten anfgefucht und gefunden worben. Ginen weiteren Rebler batte B. gemacht, indem er einen neuen Beg nach bem Guben eingeschlagen; benn auf bem alten mare erber Sulfserpedition gludlich in die Arme gegangen. Auf bie von Brabe und Bright nach Delbourne gebrachte Trauerbotschaft, bag von ben vier Reisenben jebe Spur verloren sei, bolen sowohl bas Romité, als Regierung und Koloniften Alles auf, um bennoch eine folde Spur wieber aufzufinden. Babrend ein Dampfer nach ber Carpentariabai gefandt murbe, um von bort aus Dachforidungen laubeinmarte anzustellen, gingen von Abelaibe und Moretonbai Erpeditionen ab. Brabe und Alfred howitt manberten mit neuen Instruktionen von Melbourne nach Coopers Creek. Sie kamen ju fpat. Rachdem Bills ericopft gurudgeblieben, farb B. am Dorgen bes 28. Juni; Ring fcleppte fich mubfam meiter u. gelangte ju einem Saufen Gingeborener, bei benen er verweilte, bis er am 15. Geptember 1861 mit Sowitts u. Brabe's Erpedition gufammentraf. Mm 21. September begrub nian bie ungludlichen Befahrten, und bie Grpebition fehrte nach Delbourne gurud, mo Ring am 25. November eintraf und mit Enthufiasmus empfangen murbe. In ber von bem Romité eingeleiteten Unterfuchung murbe Brabe von ber Could losgefprocen, mogegen auf Bright ber Borwurf haften blieb, bag er gu lang= bas fcmerfte Stud Arbeit mar noch ju thun, bie fam nach Coopers Greef vorgebrungen fei und bann fic Brabe angefchfoffen habe. Schon find auftra: bete) Univerfität von Bermont (von ber Aurpel'bes lifche Befellicaften mit bebeutenben Rapitalien entfanben, um ben erichloffenen Rontineut, welcher ben Ramen "Burte's Land" führen foll, ju bewirth: icaften und zu tolonifiren.

Burtersborf, Dorf im preugifchen Regierungs: begirt Breslau, Rreis Schweiduig, mit 400 Gin: wohnern. Sier erfturmte Friedrich ber Große am 20. Juli 1762 bas öfterreichifche verfchangte Lager

unter Dann.

Burthard, 1) St. B., murbe von Bonifag gur Befehrung ber Thuringer aus England berufen, 751 vom Bapft Bacharias jum erften Bifchof von Burgburg geweibt und war bei ber Befanbticaft nach Rom, welche bie Abfegung Chilberichs und bie Bahl Pipins jum König ber Franken bezwecte. Er führte ein fo frommes und ernftes Leben, daß er allen Brunt mieb und als Bifchof einen Stab von Sollunderholg trug; + 753. - 2) Bifchof, f. Burdarb.

Burleigh, englischer Staatsmann, f. Cecil. Burlest (vom italienischen Wort burla, Scherz, Spott), bas Romifde, beraubt feines ibealen Beftanbtheils, alfo bas Riedrigfomifche ober B.e. b.en Gebanten und Reben, Berfonen und Sanblungen ftellt fich bas Laderliche und Biberfprechenbe gleichfam als Selbfigwed bin und fo, als ob es voll-tommen an feiner Stelle ware, fo bag an eine mög-liche Auflöfung des Wiberfpruchs nicht gebacht wird. Dabei werben alle Mittel, bas Laderliche bervoraubringen, in vergrößertem Dafe angewendet, und besonders wird bas Saglice u. Efeshafte gebraucht, um bie beabsichtigte Wirkung berbeiguführen. Die verschiedenen Arten ber b.en Darftellung find im Grunde nichts als verfchiebene Ausbriide bes Biber= fpruche, wie er fich auf bie mannichfaltigfte Beife in ben verfdiebenartigften Begiebungen fund geben Unter ben Stalienern baben Francesco Berni und Carlo Boggi im B.en Musgezeichnetes geleiftet. Scarron und Blumauer, Rabelais unb Fischart haben in berfelben Gattung gearbeitet. In Franfreid galten lange Beit b.er Gipl und maro-tifder Ctpl (style de Marot) filr gleichbebeutenb, und hier wie in Deutschland, mo Morhof ben Ton angab, murbe im 17. Jahrhundert bie b.e Darftellungeweise faft überall jurudgewiesen. Baraffors Bert "De ludiera dictione" ift gegen bas B.e gerichtet.

Burlington, 1) f. Briblington. - 2) Ctabt und Bollhafen im nordameritanischen Freiftaat Demjerfen, norblich von Philadelphia, am Delaware: ufer, regelmäßig und elegant angelegt, ift Gis bes Bifchofs von Remierfen, bat 10 Rirchen, ein Rathbaus, Arfenal, ein presbyterianifches College (1846 gegrundet), ein Eveeum, mehre bobere Schulen und 6600 Ginwobuer. In ber Umgegend am Delaware wiele fichte Laubhaufer von Biliabels phia. B. ware 1667 gegrundet, ursprünglich Beberlen genanut und 1784 ale Gity inforporirt. - 3) Stabt und Gingangsbafen im norbamerifa: nifchen Staate Bermond, am Champlaiufee male: rifch gelegen, mit regelmäßigen Strafen und eleganten, von hubichen Garten umgebenen Saufern, ift ber bebeutenbfte Sanbeleplat bes Staats, mit einem Berichtofis, bat Beiften, einen Leuchttburm, bebeutenbe Magagine, 4 Banten, 6 Rirchen, eine

Bebaubes eine ber berrlichften Ausfichten), mebre Schulen und 6500 Ginwohner. Der Safen ift ber befte am Champlainfee und burch ein Bollwert gegen Weftwinde gefdutt. Die erfte Rieberlaffung

wurbe bier 1783 gegrünbet.

Burmann, 1) Beter, berühmter Philolog, ben 6. Juli 1668 ju Utrecht geboren, in ber Belehrtenrepublit Beter B. ber Meltere genanut, erhielt ben erften Unterricht auf ber Schule gu Utrecht, finbirte bann bafelbft bie Rechte, blieb aber babei bein Studium bes Alterthums getren. Bon einer ge= lehrten Reife burch Deutschland und bie Schweiz gurudgefehrt, prafticirte er anfange ale Abvofat und war einige Beit Ginnehmer ber Griefopal= fieuern, aber icon 1696 mard er Brofeffor ber Beredtsamteit nub Gifchichte, balb barauf auch ber griechischen Sprache und ber Politit in Utrecht. Im Jahre 1715 folgte er bem Rufe als Projeffor ber Berebtsanteit und griechiichen Sprache nach Lepben und marb bann jugleich Brofeffor ber belgifchen Geschichte und Poeffie und erster Bibliothes far. Er + ben 31. Mary 1741. B. zeidnete fich weber als scharjer Kritifer, noch als afthetischer Ertlarer antifer Poefien aus; feine Starte war bie grammatitalifche Wortertfarung, voruehmlich ber lateinischen Ausoren. Er veranstattete burch Schonheit bes Druds ausgezeichnete Musgaben folgenber romifden Rlaffiter: Betronius (Utr. 1709, Umfterbam 1743), Bellejus Baterculus (Lenben 1719, 1744), Duinctilianus (bai, 1720), Balecius (facus (bai, 1724), Budanans Berfe, Zustimus (bai, 1725), Bhabrus (dai, 1727), Ovibius (American 1727), Poetse minores (Ecyben 1731), Sustanti (Tablecius (Care (Suetonins (Amfterbam 1736), Lucanus (Lenden 1740), fdrieb: "Oratio in studia humanitatis" (baf. 1720); "Oratio pro Grammaticis et Literatoribus" (baf. 1732); "Somnium seu iter in Arcadiam nologi. 1732); "somnum seu tern arcadiam no-vam" (Utreid 1710); "Orationes" (dal. 1700). Auchgab er eine "Sylloge epistolarum" (eine Samm: lung Ariele von Gronco, J. Chipita, Heinish, Lev-ben 1727, 5 Bec.) und "Petri Cunaei Epistolae" (dal. 1725) heraus. Auch Gedichte schrieb er als Meifter in ber lateinifden Bersfunft: "Poematum libri IV" (Amsterbam 1746, Saag 1759). Seine Bearbeitnug bes Birgil gab fein Roffe beraus, wie B. felbit früher ben philologifchen Rachlaß Daniel und Ritolaus Beinfe's ebirt batte.

2) Frang, Bruber bes Borigen, geboren ben 15. Mai 1671 ju Utrecht, flubirte Philologie ju Utrecht, Philosophie gu Lepben und Theologie gu Franeder und Greningen, warb 1695 Pfarrer zu Coudum in Friestand, 1698 zu Briel, machte 1702 als Gefandticafteprebiger eine Reife nach England, marb bann Prebiger gu Enthungen, 1705 gu Mufterbam unb + ale Brofeffor ber Theologie au Utrecht ben 22. Gept. 1719. Er verfaßte Streitfdriften fiber ben Spinogis: mus gegen Philipp Limburg und Friedrich Leenhof: "Burmannorum pietas" (Iltrecht 1701); ber "Spinosisten hoogste goet" (Enfbungen 1704). Auch ift von ihm "De Harmonie ofte overeenstemminge der vier h, evangelisten" (Umfterbam 1713).

3) Johaun, bernhmter Botauifer, bes Borigen altefter Cobn, geboren ben 26. April 1706 ju Am: fterbam, flubirte Raturmiffenichaften und Debicin ju Lep'en, prafticirte bann in Umfterbam, murbe Afabemie, ein Mabchenfeminar, die (1791 gegrün: | 1738 Brofeffor der Botanik bei dem Athenaum und Auffeber bes botanischen Gartens baselbft und † ben | ju hirschberg, lebte als Privatgelehrter in Berlin, 20. Jan. 1779. In feinem "Thesaurus Zeilanicus" (Amfterb. 1737) beforieb er hochft forgfältig bie von Baul Bermann auf Ceplon und bem Rap gefam= melten Pflangen; ferner beschrieb er: "Rariorum Africanarum plantarum Decas I-X" (bas. 1738, 1739), "Plantarum Americanarum Fasc, decem" (бај. 1755—60), "Flora Malabarica" (бај. 1769) und gab Жишрув "Herbarium Amboinense" (бај. 1741-51, 7 Bbe.) beraus.

4) Difolaus Laurentius, Cobn von B. 3), geboren ju Amfterdam 1734, wurde feines Baters Rachfolger auf bem Lehrstubl ber Botanit, erwarb fich um bie Botanit nambafte Berbienfte, theils burch eigene Schriften, theils burch Forberung frember Unternehmungen, u. + 1793. Er bestimmte Thunberg ju einer Reife nach bem Rap und nach Japan, melder bie Botanit bebentenbe Bereicherungen verbanft. Gein vorzüglichftes Wert ift bie "Flora In-

diae" (Lenben 1768).

5) Beter, Bhilolog, Neffe von B. 2), nannte fich felbit, gum Unterfoliebe von biefem, Secu nb bus ober Jungere, am 13. Oft. 1713 gu Amfterdam geboren, verlor feinen Bater frühzeitig u. wurde von feinem Obeim ju Lenden erzogen, wo er Inrisprus beng und die Rlassifer ftubirte. Zwanzig Jahre alt, forieb er: "De Sapientia Hyperborseali" unb er: bielt 1736, icon als lateinischer Dichter berühmt, nach Beffelings Abgang bie Profeffur ber Berebt= samfeit und Gelchichte 311 Franceter, welche er durch die Mede "Pro Criticis" (Franceter 1736) antrat. Im Jahre 1741 wurde er Krofesso der Dichstruss. Als d'Orville 1742 das Ghunnasium zu Amsterdam verliek, trat er mit ber Rebe "De enthusiasmo poetico" (Amfterbam 1742; nicherbeutlich von Friedr. Smits, Rotterbam 1743) als Professor ber Berebt-samteit, Geschichte und griechischen Sprace an befen Stelle und übernahm 1744 bie Profeffur ber Boefie. 3m Jahre 1752 erhielt er bie Oberaufficht über bie Bibliothet unb bie lateinischen Schulen. B. gerieth in viele beftige Streitigfeiten. Go griff er Cherharb Otto an in "De rebus ad Everh, Ottonem pertinentibus" (Benf 1747), fcmabte Sare, fand aber an Chr. 21b. Rlot einen berben Bertbeibiger beffelben in "Antiburmannus" (3ena 1761) und "Funus Petr. Burmanni" (Altenburg 1762). B. fcrieb bagegen "Epistola ad fratrem" (Umfterbam 1761) und "Anti-Clotzius" (baf. 1762). + ben 24. Juni 1778 auf feiner Billa Saubhorft bei Baffenaer. Ausgezeichnet als Lehrer, war B, bei großer Gelehrsamfeit nichts weniger als ein elegangroßer Geledjamieri nicht werten ger als ein ergani-ter humanif und bewieß fich schwarften in feinen Urtheilen. Er gab heraus: Loichius Gebichte (Amillerdam 1754), eine "Anthologia voterum La-tinorum opigrammatum" (dal, 1759, 1775, 2 Beb.,) bes Aristophanes Komödien (Lepden 1760), ben Claubianus (Umfterbam 1760), Cicero's rhetorifche Schriften (Lenben 1761); beforgte aud Musgaben bou S. Balefius' "Emendationes" (Amfterb. 1739), R. Beinflus' "Adversaria" (Sarlingen 1740) unb feines Obeims Birgilius (Amfterbam 1746). Nach feinem Tobe feste fein Schuler Laurentius Santen mehre Arbeiten B.s fort, u. A. ben Bropertius (Iltrecht 1780).

6) (Bormann), Gottlob Bilbelm, beut: fcher Dichter, ben 18. Mai 1737 ju Lauban in ber Oberlaufit geboren, besuchte bie lateinische Schule

wo er auch als Improvisator auftrat, und + baselbft ben 5. Jan. 1805. Bon seinen feltsamen Rapricen geugen feine "Gebichte ohne ben Buchfaben R" (Bert. 1788; nene Auft. 1796); außerbem fcrieb er: "Fa-beln u. Erzählungen" (Dresb. 1769; 3. Auft., Bert. 1773), "Lieder in brei Biderin (Perlin 1774) zc. Auch gab er eine Zeitlang eine Wochenschrift "Für Literatur u. Der;" berous. Byl. Jörkens, Etwas über Bormann, Lauban 1805.

Burmeifter. Bermanu, einer ber nambafteften beutiden Raturforider ber Begenwart, ben 15. Jan. 1807 gu Straffund geboren, wo fein Bater Sauptollemtstontroleur war, erhielt auf bem Gymnafium einer Baterftabt feine Borbilbung und ftubirte feit Antang 1826 ju Greifswalb, barauf von 1827 bis 1829 in Salle Mebicin, wibmete fich aber jugleich unter Ritid goologifden, befonders entomologifden Studien und gab ein "Lehrbuch ber Raturgefchichte" (Salle 1830) heraus. Racbem er hierauf ju Sam-burg bie bebeutenbe Insettensammlung bes Raufmanus Sommer, feines nachmaligen Schwieger-vaters, geordnet, ging er nach Berlin, um fich bas felbst an ber Universität für bas naturgeschichtliche Rach au habilitiren. Gleichzeitig erhielt er eine Lebrerftelle für Raturgefchichte an bem folnifchen Realgymnafium. Geinem weit verbreiteten,, Grunds riß ber Naturgeschichte" (Berlin 1833, 9. Muft. 1857) ließ er für ben 3wed atabemischer Bortesungen bas größere, in ber Zoologie bis in bas fleinfte Detail meifterhaft ausgearbeitete "Sanbbuch ber Raturgeschichte" (bas. 1837) folgen. Bur Erlauterung biefer Bucher ift fein "Boologischer Sanbatlas" (7 hefte, Berlin 1835-43) bestimmt. Daneben begann er zwei umfaffenbere Berte über Entomologie, das "Hanbbuch ber Entomologie" (Bb. 1—5, Berlin 1832—44) und die "Genera insectorum" (Heft 1—10, das. 1833—46). Nach Nissch' Tobe erhielt er 1837 eine außerorbentliche und 1842 eine orbentliche Brofeffur ber Boologie an ber Univer-fitat ju Salle, zu beren bebeutenbften Lehrern er gegenwärtig gebort. Seine Bortrage erftreden fich auch über bas Bebiet ber Boologie binaus, wie benn feine unter ben Bebilbeten aller Stanbe mit bem größten Beifall aufgenommene "Geichichte ber Schöpfung" (Leipzig 1843, 6. Aufl. 1856) aus geologifden Borlefungen bervorgegangen ift. In ber= felben Beife entftanben feine "Geologifchen Bilber jur Gefdichte ber Erbe u. ihrer Bewohner" (2. Mufl., Leipzig 1855, 2 Bbe.). Muger biefen Arbeiten veröffentlichte B. noch eine große Augahl von fleineren Abhanblungen für wiffenschaftliche Zeitschriften, fowie mehre Monographien über noch bestebenbe ober fcon untergegangene Thiergeschlechter. Bu lette-ren geboren bie Schriften: "Bur Raturgeschichte ber Gattung Calanbra" (Berlin 1837), "Die Organis fation ber Trilobiten" (baf. 1843), bie "Beitrage jur nenern Renntnig ber Gattung Tarfius" (baf. 1847), "Athlophorus Klugit" (Halle 1847), "Die Labyrinthobonten" (Thl. 1—3, Berlin 1849—50), "Der fossile Gavial von Boll" (Halle 1854). B. ift auf bem Gebiete ber Boologie ju ben ausgezeichnetften Shftematitern unferer Beit ju gablen. Außerbem geichnete er fich theils als Lebrer in feinen vielbefuchten Borlefungen, theils als Rebner bei Bele= genheit ber Bewegungen von 1848 burch flare Muf= faffung und Bracifion bes Musbruds aus. Er

warb barum 1848 ju Salle als Stellvertreter | Ruffanbe Afabaniftans u. ber angrengenben Lanber. Dunders in bie beutiche nationalverfammlung, gu Liegnit aber als Deputirter in bie erfte preugifche Rammer nach Berlin gewählt, wo er mit ber Linten unter Dobrn ftimmte. Rörperlich hochft angegriffen, etbat er fich nach bem Schluffe bes Lanbtage einen langern Urlaub, welchen er ju einer Reife nad Brafilien benutte, bie er am 12. September 1850 antrat. Rach einem Aufenthalt von 19 Monaten febrte er gurud. Die Frucht biefer Reife maren mehre Schriften: "Lanbichaftliche Bilber Brafiliens und Bortrats einiger Urvölfer" (Berlin 1853), "Reife nach Brafilien" (baf. 1853), " Spftematifche Ueberficht der Thiere Brafiliens, welche mabrend einer Reife durch die Provingen Rio Janeiro und Minas Geraes gefammelt ober beobachtet wurden" (bas. 1854 ff.) u. "Erläuterungen zur Fanna Bra-filiens" (bas. 1856). Außerbem ichrieb er noch: "Heber bie Arten ber Gattung Cabus" (Salle 1854); "Uleber den Ban und die Geschlechtsmiterschiede bei ben Arten der Gattung Scolia" (bas. 1854); "Zoo-nomische Briefe, allgemeine Darstellung der thierifchen Organisation" (Leipzig 1856, 2 Bbe.). Rach= bem er im Commer 1854 gur Rraftigung feiner Gefundheit Italien befucht hatte, bereifte er 1857 - 1860 bie Larlataftaaten, gab 1861 feine Professur auf und begab fich bon Reuem nach Gubamerita, um fich bort auf bie Dauer niebergulaffen.

Burnes (fpr. Borrns), Gir Mleranber, poslitifcher Agent ber englifchen Regierung in Rabul, befannt burch feine Reifen nach Centralafien, geboren ben 16. Dai 1805 ju Montrofe in Schottlanb, bilbete fich auf ber bortigen Schule und ging in feis nem 16. Jahre (1821) als Rabet nach Bombay. Begen feiner Renntnig ber Sinbufpracheu. bes Berfifoen wurde er als Dolmetider inder Proving Strate angefiellt, wo er bis 1825 blieb. Als um diefe Zeit fein Regiment nad Ruifch geschieft ward, um die bafelbft ausgebiochenen Infurrettionsversuche an unterbruden, folgte ihm B. babin. Er galt bereits für einen febr ausgezeichneten Offizier und murbe jum Lieutenant u. Quartiermeifter ober Stabechef feiner Brigabeernannt. Gein Gefuch um bie Ermachtigung und bie Mittel, ben Lauf bes Inbus gu er= forfchen u. bie Lander an ber Beffgrenge Sindoftans, vom Indus bis nach Rhima und Berfien, ju bereis fen, marb aus Rudficht auf bie argwöhnische Stim= mung ber fleinen eingebornen Gurften nicht genebmigt, B. bagegen einstweilen jum Generalquartier: meiftergehülfen ber Armee von Bomban und Sonschef bes Beneralftabs beforbert. Ginige Monate nacher beauftragt, bie Karte von Kutich gu berichtigen, ging er in biefe Proding ab. Die geschiefte Ansführung des Auftrags, ben Sinbfürften für ihre ben Briten geschieften Geschenke mehre unr ju Baffer transportable Gegenstände als Gegengefchent zu überbringen, bestimmte 1831 ben Beneralgouvernenr Lord Bentind jur Ertheilung ber von B. erbetenen Grlaubniß gu einer Reife nach Centralafien und in die noch wenig befannten ganber Balfb, Runbug n. Buchara. B. reifte Anfangs 1832 ab, begleitet vom Doftor Gerarb, welcher bie naturmiffenicaftlicen Beobachtungen übernommen batte. Er bat biefe Reife, wie bie vorige, felbft befcrieben, und feine "Travels into Bokhara" (Lon-bon 1834; bentich, Beimar 1831-35, 2 Bbe.) don 1834; bentich, Beimar 1834—35, 2 Bbe.) bie forgfältigste Erziehung und findirte Jurispruswurden eine Hauptquelle aller Nachrichten über die beng, bann Theologie. Nachdem er eine Reise nach

Rachbem er Rhullum, Balth u. Buchara befucht, febrte er über Berfien nach Indien gurud. Da bas Direts torium in London ibn ju vernehmen munichte, fo begab fic B. Anfangs Oftober 1833 nach England, wo er aufs Glangenbfte empfangen marb. Roch mehr wurde B. gefeiert, als 1834 fein Reisewerk erschien, obgleich burch die politische und merkantis lifde Engherzigfeit ber Direftoren vielfach verftum= melt u. beschnitten. Die hatte eine Reischeschreibung foldes Glud gemacht; lleberfenungen erfcbienen bavon in allen gebilbeten Sprachen Guropa's. Bab= rend fich B. in Paris aufhielt, erfannte ibm bie geographifde Gefellicaft bie golbene Debaille gu, und Lubwig Bhilipp ließ Lord Brongbam erfuchen, ibm B. vorzustellen, bamit er aus feiner Sand bie Jufignien ber Ehrenlegion empfange. Bei feiner Rudfebr nach England bot ibm Lord Ellenborough, bamals Brafibent bes Board of Control, ben Titel eines Ritters bes vereinigten Ronigreichs und einen biplomatifden Poften am perfifden Sofe, ja far ben Fall, bag Gilis fic jurudzige, ben eines englis ichen Botichafters in Berfien an. B. lehnte jeboch biefe glangenben Auerbietungen ab und febrte nach Indien gurnd, mo er, jum Rapitan ernannt, feinen alten Boften bei Benry Bottinger in Rutich wieber einnahm. Aber ichon im Ottober fandte man ibn nach Ginb, um Sandelsbeziehungen angufnupfen und ben englischen Erzeugniffen bie Schifffahrt auf ben Inbus ju öffnen. Roch vor Beenbigung biefer Unterhandlung warb er im April 1836 nach Boms ban gurndberufen, um mit den Furften von Sind und ben Couveranen von Rabul, Ranbabar unb Relat eine Offenfiv= n. Defenfivalliang gegen Ruß= land und Berfien ju unterhanbein. Aber ber Gurft, welcher bauptfachlich in bas Bunbnig hineingego-gen werben mußte, Doft Mohammeb von Rabul, verlangte als Bedingung feines Beitritts, bag fic England verrflichte, ihm Stadt und Proving Be-ichawer, welche Runbichit Singh genommen, wieber ju verschaffen. Da bie Erfüllung biefer Bes bingung obne einen Rrieg mit bem Ronig von Labore unmöglich mar, fo weigerte fich bie englische Regierung peremtorifch umb beichloft, ben verbann: ten Schah Schubicha wieber auf ben Thron von Rabul ju fegen. Genothigt, im Frubjahre 1838 bie Unterhandlingen abzubrechen, murve B. nach Simla berufen, mo er ben Beneralgouverneur mit ben Borbereitungen gu ber Erpedition beschäftigt fand, welche über ben Indus feben follte. Bum Dberft= lientenant, jum Ritter bes vereinigten Ronigreichs und jum politischen Agenten ber englischen Regies rung in Rabnt ernannt, ging er babin wieber ab, fand aber bier am 2. November 1841 in einem Huf= fande unter ben Deffern ber Afghanen feinen Tob. Bahrend feines Aufenthalts in Rabul 1836-38 hatte er bie Daterialien gu feinem reichbaltigen Werfe ,, Cabool, being a personal narrative of a journey to and residence in that city" (Loubon 1842; beutich von Delders, Leipzig 1843) gefammelt.

Burnet (fpr. Borrnet), Gilbert, berühmter Befdictichreiber ber Reformation in England, ben 18. September 1643 in Ebinburg geboren, Cobn eines eifrigen Unbangere Rarle I., ber von Rarl II. 3mm Borb Cromont ernannt worben mar, erhielt Solland gemacht (1664), warb er 1665 Pfarrer ju | (London 1679 - 1714, 5 Bbe.), für welches Bert Cattonn in Schottland, in welcher Stellung er fich eben fo febr bie Liebe feiner Gemeinde erwarb, als er fich burch Freimiltbigfeit bas Migfallen ber ichottischen Bifchofe jugog. Geine Schrift: "Gesprache zwifden einem Rouformiften u. Roufoufor: miften" (1669) führte ibn in ben Ranipf ber religio: fen Barteien. Als er, 1669 auf ben theologifden Lebrfuhl nach Glasgow berufen, bas Muleben ber Bifcofe gegen bie Bresbyterianer u. bie Dulbung ber Diffentere gegen bie Epistopalen vertheibigte, machte er fich beiben Parteien verhaft. B.& Behaup: tungen über bie Rechtmäßigfeit ber Chefcheibung wegen Unfruchtbarteit, fowie feine Bertheibigung bes Unfebens ber bijcoflicen Ronftitution u. ber fouveranen Macht ber ichottischen Rrone (gegen Buchanans berühmtes Berf: De jure regni apud Scotos) erwarben ihm bie Gunft bes Ronigs Rarl IL., bie er aber burch mifliebige Grunbfabe febr balb wieber vericherzte. Difmuthig fiber bie gehaffigen Umtriebe feiner Begner, legte er fein Amt au ber Universitat ju Glasgow nieber (1673), begab fich nach London, mard bafelbit Brediger bei ber Rapelle ber Ranglei und erwarb fich als entschiedener Wegner bes fatholifchen Rultus einen Namen. 218 nach Rarle II. Tobe (1685) Jafob II. folgte, beffen Gucceffionerechte B. fruber öffentlich bestritten batte, verließ er England, bereifte Fraufreich, Italieu, Die Schweig, Deutschland und Solland und warb bier vertrauter Rath bes Bringen Bilbelm von Oranien. Babrend ber Statthalter Beer und Flotte ruftete und die Generalftaaten und Rabinete für fein Un= ternehmen bearbeitete, bereitete ibm B. burch feine berebten Flugfdriften ben Sieg in ber öffentlichen Meinung vor. B. war ber Mittelpunft unb bas Meinung vor. leitenbe Organ für alle mit ben Stuarts ungufriebenen Engläuber. Er murbe beshalb bes Sochverraths angeflagt, mußte fich aber bein Urtheilsspruch ber englifden Gerichte gu entziehen, indem er fich in Solland naturalifiren lieg. In Wilhelms Auftrag verfaßte er bas Manifeft, worin alle Befchwerben ber englischen Ration gegen Jatob II. anfgegablt maren und Wilhelm als Befreier bes Bolfs angefunbigt wurbe. Er begleitete bann ale Soffaplan Bilbelm nach England u. warb nach beffen Throus besteigung Bifchof von Salisburn (1689). Seine Ebatigfeit im Rirchenamte und im Parlament war feitbem vom größten Ginfluffe. Als er aber in einem Birtenbriefe bie Aufpruche bes Bringen von Oranien an ben britifchen Thron auf bas Recht ber Groberung ju grunden magte, mußte er die bittere Rranfung er: fabren, feinen Birtenbrief auf Befehl bes Barlaments burd Bentershand verbrennen ju feben. Mus feinen Ginfunften verbefferte er bie Bfrundenarmer Land: pfarrer, unterftupte Bittmen und burftige Stuben: ten, gab aufebulide Beitrage jur Erbauung von Rirchen und Pfarrbaufern und ftiftete gu Galisburb eine Armenfdule fur 50 Rinber, welche er aus eige= nen Mitteln erhielt. Geine Freigebigfeit machte feinen Untericied ber Ration, Gefte ober Partei, fondern fab allein auf bie Roth und Burbigfeit bes Beburftigen. Bei feinem Tobe (ben 17. Marg 1715) reichte ber Rachlaß aus feinen bifcoflicen Ginfunf= ten eben bin, um feine Schulben gu bezahlen. Er geborte zu ben Latitubinariern und Apologeten bes Chriftentbums gegen die englischen Deiften. Seine beutsch, Leipzig 1783; abgefürzt von Bromet, Bert., "History of the reform of the church of England" 1789), "Cecilia" (London 1785, 5 Bbe.), "Georgina"

bem Berfaffer vom Barlamente eine Dantfagung votirt wurde, leibet an ju leibenschaftlicher Einge-nommenbeit gegen bie falboilide Bartet. Seine "History of bis own times" (von feinem Sohne Thomas B. herausgegeben, London 1723 — 24, 2 Bbe.; beutich, Santburg 1735 - 37; neue Ausgabe mit ben in ber 1. unterbrudten Stellen und Unmerfungen, Orford 1823, 6 Bbe.) enthalt fcabbare Beitrage jur Gefdichte ber englischen Re= volution. Gine Beidreibung feiner Reife burd bie Schweiz und Italien erschien zu London 1686 in 2 Banben (beutich, Leipzig 1686).

Burnetifiren Des Golges, Berfahren, um bas Soly vor icablichen augeren Ginfluffen, namentlich bor ber Feuchtigfeit ju ichniten , von Burnet erfun-ben und guerft in Amerita beim Bau einer Gifenbahnbrude über ben Illinois in Unwendung gebracht. Benig von ben anberen Impragnirungs: methoben abweichenb, beftebt es im Befeutlichen in Folgenbem: Gin 60 Fuß langer und 5 Jug weiter außeiferner Cplinber wird mit bem au burnetifiren= ben Bolge gang ausgefüllt und luftbicht verfcbloffen, mittelft Bumpen tuftleer gemacht und mit einer mafferigen Auflofung von Binfchlorib gefüllt, welche mittelft einer burd Dampifraft in Bewegung gefesten Bumpe gang in bas Solz eingeprest wirb. Nachbem man barauf bie Flüffigfeit hat ablaufen laffen, bringt man bas Solg bebufs bes Trodnens an bie Luft. Um auf biefe Beife 900,000 Rubiffuß Sola maffer: und feuerbeständig gu machen, bedarf man 36,000 Bjund Bintchloridauflöfung. Bur 3m= pragnirung von 1000 Rubiffuß Dolg belaufen fich

bie Koften auf 31, Dollars. Burnet (ipr. Borrni), 1) Charles, berühmter englischer Geschichtichreiber über Musit, geboren 1726 ju Shrewsburg, flubirte Mufit unter ber Leitung bes bamals in England febr berühmten Urne au London und wurde 1760 Draanift au Swaffham in Norfolf, febrte aber auf Beranlaffung bes Bergogs von Dorf nach Lonbon gurud, wo er burch feine Rompolitionen balb fo großen Ruf er-laugte, bag bie Universität Orforb ihn 1761 gum Doftor ber Mufit freirte. Um Stoff gu einer aus: führlichen Gefdichte ber Mufit gu fammeln, unternahm er 1770 eine Reife über Franfreich nach Stalien, beren Refultat fein Buch "The present state of music in France and Italy etc," (London 1772, 2 Bec.; beutich von Cheling und bon Bobe, Samb. 1772-73, 2 Be.) war. Gine gweite grofe Aunfereije burch Flanbern, bie Nieberlande, Deutichland und Holland vollendete er 1772 u. fchidte abermals ein Urtheil über bie bortigen Runftleiftungen fofort in bie Belt. Sein Samptwerf aber ift bie "General history of music from the earliest ages to the present period" (London 1776-89, 4 Bbe.; 1 Bb. beutsch von Eschenburg, Leipzig 1781). Er + als Organist am Chelfeabofrital 1814.

2) Francista d'Arblan, befannt als Dig B., Tochter bes Borigen, beliebte Romanfdreiberin, mar eine Zeitlang Rammerfrau bei ber Bemablin George III., beirathete einen frangofifden Emigran= ten, b'Arblay, ging mit ibm 1802 nach Paris und 1812 nach England gurud und + 1844 in Chelten= ham. 3hre Romane "Evelina" (Lond, 1773, 3 Bbe.;

(bal. 1789; beutsch, Tübingen 1790) und "Camilla" | vations grammaticales sur quelques passages de (20nd. 1797, 5 Bbc.; bentic, Berlin 1798, 4 Bbc.] l'easis ur le Pair berauß, noburte din Europa que maren tiper gett Moberomante und find noch erst ein ellertes gieß über biefe ihrer Mutter, bem jest ale lebendige Darftellungen ber bamaligen

Berth.

3) Rame B. Rontreabmiral, 1739 geboren, Cobn von B. 1), trat frub in ben Geebienft und begleitete Coot auf feiner zweiten Reife um bie Belt. Bon ber Bife an bienend, flieg er erft nach langen Dieuft= jahren bis zum Rang eines Rontreabmirals binauf. Er + 1821. B. mar auch tuchtiger Geograph, unb feine "History of Voyages of Discovery" und andere treffliche Schriften laffen in ibm einen fcarfen Denfer erfennen.

Burulen (fpr. Bornli), Fabritftabt in ber englis iden Graficaft Lancafter, in einem engen Thale am Bure (Brun) nörblich von Manchester, jest febr ver-fconert, hat bebeutenbe Wollen : und Baumwollen= fabrifen (1850: 17 Spinnereien mit 12,000 Arbeis tern), große Bleichen und Drudereien, Gifen= und Meffinggiegereien, Dafdinenfabrifen, Brauereien, Berbereien, Seilerbahnen und 20,900 Ginwohner. In ber Rabe reiche Schiefer- und Rohlengruben.

Burnouf (fpr. Bfirnuff), 1) Bean Louis, fran-gofifder Bhilolog, geboren ben 14. Gept. 1775 au Urville im Departement Manche, warb trop erfolg: reicher Stubien im parifer College erft im 32. Jahre Bulfsprofeffor am College Charlemagne, fpater an bie Ecole normale verfest, 1816 Professor ber Berebtjamkeit am College be France, 1828 Ju-spettor ber Universität und 1830 Generalsindiens direktor. Seit 1836 Mitglieb ber Akademie ber Infdriften und feit 1840 Bibliothefar ber Unis verfität, + er ben 8. Mai 1844 ju Paris. Um benen heiligen Werfe ber Bubbhaiften mar feine ben Unterricht in ben flaffischen Sprachen bat er "Introduction à l'histoire du buddhisme indien"(Bb. ich als Lehrer und Schriftseller großes Berbienft 1, Paris 1844; Bb. 2 1852). In seinem Nachlaffe erworben. Seine ... Méthode pour étudier la langue finden fich mehr oder minder vollftändig ausgearbeierworben. Seine "Methode pour étudier la langue grecque" (Baris 1813; 41. Auft. 1844) hat bas Studium des Griechischen ben Frangolen mefentlich erleichtert, wie seine "Premiers principes de la grammaire latine" (9. Ausl., Paris 1844) bie bes Lateinischen. Roch unübertroffen ift feine Ueberfegung ber Berte bes Tacitne (Baris 1827-33, 6 Bbe.). Bom "Panegyricus" bes Blining gab er mehre Tertrecensionen und eine frangofilde Ueber-fepung (Bar. 1834, 2. Aufl. 1842) beraus. Rleinere Arbeiten von ihm finden fich in Beitschriften, wie bem "Journal de l'instruction publique", bem "Journal Asiatique" u. a.

2) Eugene, einer ber ausgezeichnetften Drientaliften unseier Zeit, Sohn bes Borigen, geboren ben 1. April 1801 zu Paris, widmete fich anfangs bem Stubium ber Rechte, gab aber baffelbe auf, um fich bem ber vrientalifden Sprachen, nament-Indiens und Berfiens jugumenben. Im Jahre 1829 marb er Professor ber allgemeinen Grammatit in ber Rormalichule, 1832 Profeffor bes Sanefrit und ber indifchen Literatur am College be France, 1839 Infpeftor ber orientalifden Topographie an ber foniglichen Druderei, 1832 Mitglieb und später beständiger Sefretär der Atademie der Ju-schriften. Er + den 28. Mai 1852 zu Paris. In Berbindung mit dem Prosessor Lassen in Bonn gab er bas verbienftvolle Bert "Essai sur le Pali, ou

Sansfrit, am verwanbteften gebliebene Tochter: focialen Buftanbe in ben bobern Rreifen nicht ohne fprache verbreitet wurde. Gein Sauptaugenmert aber richtete er auf bas Studium ber in ber Benbs fprache erhaltenen Ueberrefte ber altperfifchen beilis gen Literatur, bie noch gar nicht philologifc-fritifc bearbeitet worben waren. Er ließ ju biefem Bwede bas Sauptwert biefer Literatur, ben "Vendidad Sade, l'un des livres de Zoroastre" (Baris 1830), nach Anquetile Manuftript forgfaltig lithogras Bie vertraut B. überbaupt mit ber inbis ichen Bhilologie u. Sansfritfprache mar, ergab fich aus feiner vortrefflichen lateinischen Ueberfegung gu Chéin's "Yadjnadattabadha, ou la mort de Yadjnadatta. épisode extrait du Ramayana, poëme épique sanscrit", aus bem erffarenben Tert ju ber "Inde française, ou Collection de dessins lithographiés représentant les divinités, temples, pagodes", u. aus feinen werthvollen Auffapen im "Journal Asiatique", fpater im "Journal des savans". Geine Renntuig ber bisher vermahrloften Benbfprache bewies er in feinem "Commentaire sur le Yaçna, l'un des livres religieux des Parses" (1835, 285, 1). Seine Beidaftigung mit bem Altverfifchen führte thu im "Mémoire sur deux inscriptions cunéiformes" (Baris 1836) ju einem Berfuche ber Entzifferung ber perfevolitanischen Reilinschriften. Für bie "Collection orientale" gab er ben Tert u. bie frans göfische llebersepung bes "Bhagavat-Purana" (Bar. 1840-49, Bb. 1-3), eines Spftems ber inbifden Muthologie und Tradition, beraus. Gine Frucht feiner Stubien ber in ber Ganafritfprache gefdrietete gablreiche Ueberfepungen orientalifcher Berte

in Cansfrit, Bali ac., nebft Studien gu benfelben. Burns (fpr. Borrns), Robert, origineller Bolfelieberbichter Schottlanbs, ben 29. 3an. 1759 auf einem fleinen Bachtante bei Manchline in ber icottifden Graficaft Upr geboren, mar ber Cobn eines Gartners und mufte feinen armen Meltern fcon als Rind in ber Felbarbeit beifteben. Dennoch wurde feine Ergiehnng nicht vernachläffigt; fo trieb er außer ben gewöhnlichen Unterrichtsgegenftanben auch Frangofiich u. Dathematif. Die Lefture einiger englijden Dichter, mehr aber noch bie romantifden Sagen feiner Beimat wedten ben in ibm ichlummernben Dichtergenius, ber burch feine febr frube Liebe gu einem bochschottifchen Mabchen, Mary Campbell, jur Bluthe gebieb. Er feste ihr ein Lieb-den ju einem ichottifden Rationalreigen gufammen, und bamit war ber erfte Schritt auf einer Babn gethan, bie ibn fortan fur immer fentielt. Das Dlabden ftarb balb; ibr ift bas icone Gebicht: "To Mary in Heaven" geweiht. Balb erregte ber junge Bauernfanger bie Aufmertfamfeit feiner Rachbarn, und man ließ bem muntern Befellichafter allenthalben Bevorzugungen aller Art ju Theil werbeit. Aber gerabe bies murbe für fein ganges fpateres Leben verberblich. Denn in bem in Durf= tigfeit und einfamer Butte erzogenen Jungling la langue sacrée de la près-qu' île au-delà du regte fich nun bie Cebufucht nach Lurus und raus Gange" (Baris 1826) und bann allein bie "Obser- ichenden Bergnugungen; Tanggefellicaften, bie ben

wohlfeil erworbenen Bein in Stromen fliegen liegen, jogen ibn unwiderfteblich an, und balb erichien ibm biefes Treiben als einziges Biel feiner Buniche. Sein braber Bater, ber mit Strenge bagegen eins fcritt, trug viel bagu bei, ibm feinen Stanb erft recht verhaft ju machen. B. verließ bas vaterliche Sans und ergriff in Gefellsaft eines Bebers bas Gefchaft eines Flachsbanblers in Frvine. Aber fein Sans ging in Feuer auf, und fein Rrebit mar babin. Gine nach bem Tobe bes Baters 1784 in Befellichaft feines Brubers übernommene Bachiung miflang ebenfalls. Ingwifden batte er mit einem jungen Dabchen, Jane Armour, ein Liebesverhalt: niß angefuupft, welches balb burch bie Che por ben Mugen ber Belt gerechtfertigt werben mußte. B. mar ju berfelben bereit, ba ibm aber bie Meltern bes Dabdens feiner ungewiffen Stellung wegen ihre Einwilligung verfagten, fo befchlog er, fich als Blantagenauffeber nach Jamaica einzuschiffen. Da es ibm an bem nothigen Belbe gebrach, ließ er feine Bebichte, welche abgeschrieben bereits in ber Ilm: gegend befaunt und beliebt waren, 1786 gu Rils marnod auf Subffription bruden. Er gewann 70 Bfund Sterling und mar icon im Begriff, nach Jamaica übergufahren, als ibn ein Brief von bem blinben Dichter Dr. Bladlod bringend einlub, burch einen Befuch in Gbinburg ben Beifall einzuernten, welchen feine Bebichte in allen gut ichottifchen Ber: gen fanben. Er folgte biefem freundlichen Ruf u. blieb langer als ein Jahr in ber hauptftabt, bewun-bert und gefchmeichelt von Bornehmen und Gelehrten, wie Madengie, Stewart, Blair, Robertson, Frager-Tpler, Lord Monbobbo u. A. Sier gab er eine zweite Auflage feiner Bebichte beraus unter bem Titel "Poems chiefly in the scottish dialect etc." (Coinburg 1787). Sie ging reifend ab und brachte ihm 500 Bfund Sterling ein. 3m Jahre 1789 pachtete er ein großes But bei Dumfries und beirathete feine frubere Berlobte. Aber luftige Befellicaften und Belage eutzogen ibn ber geborigen Bewirthichaftung feines Gutes, u. nach 31, Jahren mußte er ben Bacht mit großem Berluft aufgeben. Durch Bermenbung feiner Gonner erhielt er eine Acciseinnehmerftelle ju Dumfries, welche ibm jabrlich 50 Bfund Sterling eintrug. An biefem Ort bichtete er viele foone Lieber und fdrieb politifche Muffate in die Blatter bes Tages. Die erften Ereigniffe ber frangofifchen Revolution batten auch ibn machtig ergriffen, aber feine unumwunden ausgefprocenen Befinnungen ju Bunften berfelben gert u. 1715 bi liegen ihn als Jafobiner ericheinen und raubten eingenommen. ibm bie Bunft ber vornehmen Bonner u. Freunde. Much verbeblte er nicht feine warme Liebe gu ber verbrangten Dnuaftie ber Stuarts. Gein Bergungen an trinfluftiger Gefellichaft artete allmablig in Eruntfucht aus, und ein Fieberanfall, burch jenes eingewurzelte Uebel berbeigeführt, brachte ibn ben 21. Juli 1796 in ein frubes Grab. B., in Schottland vorzugeweise ber "Ploughman (Baueremann) of Ayrshire", in England ber "ichottifche Dichter" genaunt, aber allgemein geliebt und verebrt, batte in feinen Gefangen feinen anbern Lebrer, als bie Ratur, feine andere Begeisterung, als bie er aus ber Tiefe feines herzens und aus bem wirflichen Leben icorfte. Er ichrieb nicht, um ben Rubm eines Schriftsellers zu erringen. Er schrieb u. fang, wenig bebaut. Im Innern befindet sich ein mit wie die Nachtigall. aus unwiderstehlichem Drang, Alaun gefättigter See, 5—6 Meilen lang, 2 Meilen

ausftromen ju laffen, mas er in fich trug. Geine Gebichte find baber feine Geele. Giefpiegeln wechfels= weife feine Freuden u. feine Somergen, feine Doff: nungen ale Rind, feine Liebschaften ale Jungling, feine Eraumereien u. fein Murren gegen die civilen Bande wieder. Auch wo er von Rummer unb Erubfal fingt, thut er es mit einem fo ftolgen unb freien Gelbfigefubl, bag er uns mit fich in feine Sphare erbebt. Deshalb ift auch in gang Gobotts land nach ber Bibel bas zweite Befchent, welches eine Mutter ibrem Rinbe gibt, immer B. Gin Theil feiner meift in fcottifchem Dialeti gefdriebenen Dictungen, wie "Beficht", Bermeiflung", "Beb-flage", "Bitter", Grabgefaug", "Muuf ans Ber-berben" e., find erhaben, wilb, bigarr; ein anberer, feine Lieber u. Elegien, find fraftvoll, friich, gartlich, binreifend, warm und gefund fed. Gie find nicht gemacht, in Dufit gefest ju werben, fie find Dufit. Dagu gebort bie Lieberreibe, betitelt: "Menich, was hilft das Ragen", "Cotters Sonntagsnacht", "Staugen an ein Liebdent", "Staugen an ein Berg-blümden" ze. Bon fich felch an B. ein treues Se-mälbe in bem Gedicht für fein Epitaphium: "Is there a whim inspired fool etc." Ruch in ber Brofa zeichnete fich B. aus. Geine Briefe u. fleinen Dolitifden Schriften zeigen eine Reinheit u. Leichtig= feit bes Musbruds, eine Glegang, Mannichfaltigfeit und Rraft, welche ben Dann von Benie befunden. Bum Beften feiner Bittme und feiner Rinder verauftaltete fein Freund Currie eine Sammlung feinet Berte (London 1800, 4 Bbe.), worin jeboch mehre feiner ausgezeichnetften Dichtungen fehlen, Die fic jum Theil in ben von Gromell berausgegebenen "Reliquies of Robert B." (Loubon 1808) perfinden. Seitdem erichienen mehre Sammlungen, unter andern: Glasgow 1804, London 1812; eine Pracht-ausgabe unt &! Leben veranslattet 1835 Aus Cunuingdam (beutsch, Leitzig 1840). In Dumfries warb ibm ein Denfmal gelest. Belungene beutiche Ueberfegungen lieferten Bb. Rauffmann (Stuttgart 1840) und Beinte (Braunichm, 1840). Bal. Lodhardt, The Life of Robert B., Edinburg 1828.

Burntisland, Stabt in ber icottifden Grafschaft Fife, an ber Norbfüffe bes Frith of Forth, hat einen trefflichen, im Norben burch felfige Sügel gefdutten Safen, ein Seebab u. 3000 Ginmobner. welche Schiffsbau, Muftern= u. Baringsfang treiben. Sier befindet fich eine große gabre für ben forthbufen. Bon Crommell murbe B. vergeblich bela: gert u. 1715 von ben Anbangern bes Bratenbenten

Burnus, ber aus einem bichten Bollenftoffe gear: beitete mantelfragenartige Uebermurf ber Bebuinen, meift von weißer Farbe, mit einer Rapuze verfeben, bie bei Regenwetter über ben Ropf gezogen wirb.

Burs (Buru), Infel ber Moluffen, gur nieberlandifden Refibentie Amboina geborig, von eifor: miger Gestalt, 170 DM. groß, hat bebeutenbe Ge= birge (über 6000), von benen in tiefen Schluchten gablreiche Fluffe bem Meere gueilen , und ift über-haupt eins ber am schönften gerflufteten Gebiete bes Erbbobens, bas nicht nur ben innern Bertebr, fondern auch ber Musbeutung bes Bobens bie größte Schwierigfeit entgegenfest. Daber ift bie Infel auch trop ihrer Gruchtbarfeit und bes gefunden Rlima's

breit, wahrscheinlich aus einem umjangrichen Kraterschier beltebend; was innerhalb ver Zerlisstung das Edene aufreitt, zeigt sich, so weit die Annt is, als Sumps ober Woraft, dem der Aber als Edene aufreitt, zeigt sich, so weit die Angel ber aber Aben aufreit zeigt sich, so weit die Annt is, als Sumps ober Woraft, dem der Aber mit einer Wonatsickrift: "Die Literarischen aus er mit einer Wonatsickrift: "Die Literarischen aus ehre Motatische Sagen und Verscheinen außerderen das Kapielin. Ausgischen Leben der einem Belaien Andliche Sagen und Verscheines aus dem Sein. Wichtigkeit das die Spiel werten das Kapie putis zewonnen wird. Die Ausstuhr beträgt jährlich Sow für dewonnen wird. Die Ausstuhr beträgt jährlich Sow für dewonnen wird. Die Ausstuhr der Aber Alle dewonnen wird. Die Ausstuhr der Aber Alle der Versche der Versche

Surobn, I vie, Romanschriftsletein, geboren ben 24. Kebr. 1806 zu Kybellen in Offpreußen, versmählt seit 1830 mit dem Baumeister Flahmenschmicht im Bromberg, verössende ben Momane: "Francerless" (Königsberg 1850); "Ein Arzt in einer sleinen Stadt" (2. Aust., Leinz., 1855, 2 Ber.); "Bider aus bem Leben" (bas. 1854); "Einmerungen einer Großmutter" (Parg. 1855, 2 Ber.); "Brimmet Weben unter" (Parg. 1855, 2 Ber.); "Brimmet Großmutter "Grag. 1856, 3 Ber.); "Ber., hoffmuts Keiben "Girthe (Ber.), Bids" (Erinz. 1857, 3 Ber.); "Hostunes Keyler" (Lang. 1857, 3 Ber.); "Binsteliche" (bas. 1859), eine Gerift; "Ueber die Erziebung des weibliden Geschechts" (2. Aust., Bromb. 1858). Anderes der Art. Is Forence 1859 au Eiling, geheimer Wedichtaath u. Krossessen Aus Britzer (1953), Ausberg der Art.

Burremputer, f. Brahmaputra.
Burrit, Elibu, befannter amerifanifcher Friebensaroftel, am 8. December 1811 in New-Britain im Staate Connecticut als bas 10. Rinb eines Soulmachers geboren, hatte nur gewöhnlichen Schulunterricht empfangen, als er feinen Bater burch ben Tob verlor u. in feinem 17. Sabre ju einem Schmied in die Lehre fam. Seinen großen Durft nach Renntniffen fucte er aber auch in feiner neuen Stellung zu befriedigen. Alle feine Lebrzeit vorüber mar. ließ er fich von feinem Bruber, ber Schullebrer in feiner Baterftabt geworben mar, unterrichten und fernte von ibm bie Unfangegrunde bes Lateinischen. bes Frangofifchen und ber Mathematit. Dach feche Monaten fehrte er in bie Comiebe gurud, bie Baufen gwifden ber Arbeit benugenb, um fich mit bem Griechischen u. bann mit bem Bebraifchen befannt ju machen. Rach Borcefter übergefiebelt, fanb er bier reichliche Gelegenheit, fich burch fein Sanbwert fein Brob gu verbienen, und zugleich in ber Bibliothet ber antiquarifchen Gefellicaft Befriedigung für feinen Wiffensburft. Dier fcmiebete und flubirte er

harvardcollege feine Studien fortgufeten, lebnte er ab, um bei seinem handwert zu bleiben, trat aber mit einer Monatsschrift: "Die literarischen Zwillinge", vor das Publikum. Außerdem hat er isländische Sagen und Berschiebens aus dem Samaritanifchen, Arabifchen u. Bebraifden überfest. Seine Sprachftubien umfaßten außer ben alteren u. neueren flaffifchen Sprachen auch bie femitifchen, bas Portugiefifche, Glamifche, Danifche, Schwebifche, Blaubifche, fowie bie berfcbiebenen celtifchen und flavifden Sprachen. Geinen großen Ruf verbantte aber ber "gelehrte Grobidmieb" (the learned blacksmith) weniger feinen ichriftftellerifden Leiftungen. als feinen Bemühungen um Berftellung eines allgemeinen Beltfriebens. Schon als zwanzigjabriger Jugling hatte er, von tiefer, faft ichwarmerifcher Religiofitat getrieben, einen Familiencirtel gebilbet, bem er feine Unfichten vortrug. Balb lodten feine begeifterten Bortrage Unbere an, u. von biefem Erfolg ermutbigt, unternahm er feit 1840 eine Banberung burd bie Bereinigten Staaten, allenthalben ben Fries ben prebigenb u. ben Rrieg als bas Sauptbinberniß aller gebeihlichen Entwidelung ber Bolfermoblfahrt barftellenb. Um einen größeren Birtungefreis ju fuchen, begab er fich im Juni 1846 nach England, beffen flaatliche Institutionen er mit besonberer Liebe ftubirte, gab bier auch eine fleine Schrift "Sparks from the anvil" ("Funten vom Ambog") beraus, welche vom Bublifum beifallig aufgenoms gerung, berüge vom katerimi verftungi aufgebni-men ward, und nahm bann an den hauptikolisch von ihm in Anregung gebrachten sogenaunten Krie-benksongressen au Brüssel, Paarik, Krantsurt (1850) u. London (1851) eitrigen Antheil. Seine im viele Sprachen übersetzen "Olivenblätter" ("Olive leaves") murben in Millionen Gremplaren über gang Guropa bis nach Rugland verbreitet. Gelbft in bem Baffeularm ber letten Jahre ift er in England, bas er gu feiner zweiten Beimat gewählt gu haben ideint, nicht mube geworben , die Lehren ber drift-liden Liebe und die ewig gultigen Grunbfate ebler humanitat in Wort u. Gdrift zu verfünbigen.

Dumanitat in Wort in Garry in bertundeyen.

Bursa, im mittelaltertichen Latein ein ieherner
Bentel, Gelbbentel (daher das franzsissisch darse und das den isch Gedich); dam der gemeine Sädel, bie gemeinschaftliche Kasse, aus welcher Mehre zugleich erhalten und verpflegt werden; ferner eine Aufanmeinlunft zum Schmausen und Trinken, ein Trinkgelag, wo auf gemeinschaftliche Kossen geschrt wird. Daher kommt der Ausbruck die ir sen (ober bürsten), d. b. auf gemeinschaftliche Nechnung trinken; und weil bei sochen Belegendeiten, wo Keiner zu furz kennnen wil, viel getrunken zu werben pflegt, entstand das Sprückwort: "Er trinkt wie ein Bürsten von des Sprückwort: "Er trinkt vie ein Bürsten von des Verschenders von den der der der der der der der der daus, im welchen mehre Erwhenten Kos und beiddaus, im welchen mehre Erwhenten Kos und beidkanz, im welchen mehre Erwhenten Kos und beidkanz, im welchen mehre Erwhenten Kos und beidkanz gemein haben, dergleichen sonst auf ben meisten Universitäten bestaubet.

Burfarius(), Lat.), Berwalter einer gemeinschaftlichen Kasse, Sädelmeister, 3, B. in einem Roster; Theilhaber an einer auf gemeinschaftliche Kosten lebenden Gesellschaft, 3, d. ein Student, der mit Andern seines Gleichen Wohnung und Tisch gemein hat. Davon fommen die deutschen Worte Bursche, Burs schaftlicht te.

Buride, eigentlich ein aus ber ehemaligen tonige

lich frangofifden Bursa ober Raffe befolbeter Stubent, Stipenbiat; bann feber Ditgenog an einer gemeinfdaftlichen Bohnung, Stubenburiche, baber f. v. a. Ctubent, weil biefe (baber Bursales) fin: ber ein Bebaube gemeinfam bewohnten. Um fich pon ben Sandwerfeburichen ju untericheiben, ichrie: ben fich bie Studenten eine Zeitlaug Burfde. 3u einem anbern Ginne bezeichnet bas Wort B. einen Aufwarter, Gebutfen, ober jungen Dienichen im Maemeinen.

Burideib. 1) (Bouricheib), Rleden im preußis iden Megter ungebegirt Duffeldorf, Rreis Golingen, an ber Bipper, bilbet mit Leichtingen eine Stadt von 11,200 Ginwohnern, welche Lude, Rafimir-, Baumwollengends und Garnmanufafturen, Beinwandbleichen, Wollen- und Baumwollenivinnereien unterhalten, außerbem auch in Rupferplattenfabriten, Rupfer: und Gifenbammern Beichaftigung finben. - 2) G. b. a. Burticheib.

Buridenidait, f. Universitäten.

Buriditos, ftubentifd, renemmiftifd, flott, bis:

weiten and f. v. a. rob und ungeschliffen; babon bas Wort Burichitofitat.

Burfera L., Bflangergattung aus ber Ramilie ber Terebinthaceen, bei Runth ber Tprus einer beionberen Grupre (Burseraceae), bem Botauifer 3. Burfer jum Undenfen genannt, enthält birfen= abnliche Baume in Westindien und Brafilien. gummifers L., ift ein 30 Jug hober Baum bafelbft, mit in ben Blattachfeln ftebenben Blütbentrauben, bie aus Bleinen, gelblichmeißen Bluthen befteben, abfälligen Blattern und beerenartigen, erbfengroßen Grüchten. Gine Denge Burgeln find über ber Erbe, und bie braune, glatte, bautige Rinbe bes Stammes jallt in Lappen ab. Die Rinbe enthält einen balfamifden, füßlich gewürzhaft ichmedenden Saft, melder fomobl ju Galben und Bilaflern, als auch innerlich bei Rubr, Dieren: und Lungenleiden angewendet wird. Gingetrodnet fommt er in ben Bandel , aber felten nach Europa, und wird Chibous barg ob. Somartgummi, Resina Chibou s. Cachibou s. de Gomart, genannt. B. acuminata W., B. gummifera Jacq', ift ein bem vorigen fehr abulicher Baum auf Bortorico und St. Domingo, von bem nach Lindley bas Carrannaharg, Resina Carranna,

Bursfelber Rongregation ober Union, ein Berein von 75 Benediftinertloftern in Rorbbeutich= land, welche bie Statuten ber Benebiftinerabtei Bursfelbe (jest hannoveriche Rlofterbomane im Gurftenthum Göttingen, Umt Munben) gemeinicaftlich ale Rorm angenommen batten. Die burs: felber Union murbe auf bem Roncil gu Bafel 1440 und burd papitliche Bullen 1451 und 1461 bestätigt. Die Reformation im 16. Jahrhundert bob ben Berein u. bas bursjelber Rlofter felbft auf, indem letteres fafularifirt und ein lutherifcher Titularabt eingefest wurde.

fiammt. B. leptophleos Mart., ein Baum in Bra-

ber B. gummifera abulich ift.

Burstem, Stabt in ber englifden Graficaft Stafford, am Trent: u. Derfenfanal, mit 20,000 Ginwohnern, ift ber Mittelpunft bes britifden To: pferlandes, bas fich 8 Dicilen im Umfreise ausbreitet. Die biefigen Steingutfabriten, Topfereien u. Roblen: gruben befcaftigen bie Debrgabt ber Ginwohner.

Burton (B. on= Erent), Stabt in berenglifchen Graffdajt Stafforbfbire, an ber Erent, über welche eine atte Brude von 34 Bogen und 1500 Rug gange führt, bie fur bie langfte in England gilt, bat bes rübmte Alebrauereien, Bollenmanufafturen, Rats tundendereien, Ontfabrifen, Gifenmaarenfabrifen, Steinschneibereien, Mabafterbruche und 9769 Ein-wohner. In ber Rabe bie Ruinen einer 1002 gegrundeten Abtei. B. ift Anotenpunft bes Gifenbabnnetes von London, Birmingham, Derby, Lincoln, Liverpool und Danchefter.

Burton, Richard, britifcher Reifenber, um 1820 in England geboren, trat ale Lieutenant in bie englifch oftindifde Armee von Bombay, marb aber bald burch Thatendurft und Sang ju Abenteuern ju bem Buufde getrieben, biefen Reigungen in ber Erforfdung bieber unbefannter Lauber Benuge ju leiften, wogu ihm große Bemanbtheit, geiftige und forperliche Regfamteit und Guergie, ein außererbentliches Sprachtalent und bie berborta: gende Gabe ber Rachabmung bie treiflichften Dienfte ju leiften verfprachen. Rachbem er verfchiebene Reifen in Oftinbien gemacht und bie Aufmertfamteit ber londoner geograpbijden Befellichaft burch bie Berausgabe feines Werfs "Goa and the Blue Mountains" (London 1851) auf fich gezogen, faßte er ben Plan, mit Unterfrugung jener Rorporation als Mufelmann verfleibet bie beiligen Statten von Deffa und Debina, fowie bas unbefannte Innere von Arabien ju befnden, mas feil Burdbardt feinem Richtmobammebaner gelungen war. Um fich mit ben religiojen Bebrauchen der Dlobammebaner grundlich befannt ju .machen, begab er fich ju einem Priefter in eine Cafe unfern Rairo, von wo er in ber Daste eines frommen aighanifden Doftore unter bem Damen Scheich Abballah nad Rairo gurudfehrte. In Suez bestieg er barauf Mitte Juli 1853 ein Bilger= fchiff, bas ibu nach Dambo brachte. Bon bier gelangte er gu Guß gludlich nach Debina und von ba nach Meffa, woer bergangen Reierlichfeit bes Sabich beimobnen u. anber Raabab beten fonnte. Ditt bem Rang eines wirflichen Sabichi (Bilgers) belleibet, tehrte B. im gebruar 1854 auf bem befaunten Wege über Didibba nad Megupten gurud, zwar mit reider Ansbeute an intereffanten Erlebniffen, jeboch obne feinen eigentlichen Blan, Arabien bon Defilien, entbalt in ber Rinbe einen Balfant, ber bem bing nach Mastat ober von Meffa nach Mafullab am indifden Ocean ju burdichreiten, in Ausfubrung gebracht zu haben. Die Ergebniffe feiner Banberung veröffenlichte B. in feinem Personal Narrative of a Pilgrimage to El Medinah and Mecca" (London 1855). Die Erfolge biefer erfien Reife B.s veranlagten bie londoner geographifche Befell= fchaft, ben Direftoren ber oftinbifden Rompagnie bie Unterflügung B.s bebufs ber Unterfuchung bes fogenannten Comalilandes u. ber großen Santels= ftabt Barar gu empfehlen. Obgleich ber miffenfcaft= liche Wefichtapuntt vorangestellt mar, fo banbelte es fich bod in Birflichfeit moblum ben Berfuch, mit bie= fem abgelegenen n. abgefchloffenen Bunftebes Bin= nenlandes Sandelebegiehungen angutunpfen. 3uGe= fellichaft ber Lieutenante Berne, Stropan u. Spete, fammtlich von ber englischeinbifchen Armee, u. mit allen Sulfemitteln ausgerufiet, wollte er von Aben aus im Commer 1854 bie Erpebition antreten; bie öffentliche Meinung fprach fich biet jedoch megen ber Burtenbad, f. Schartlin von Burtenbad. Reindfeligfeit ber Gingebornen gegen bas Unterneb=

men so laut aus, daß B. den Entschluß faßte, Härar | wege in Unyannembe ermattet liegen zu bleiben, wähfürs Erfte ohne feine Begleiter in ber Tracht eines moslemifchen Raufmanns ju erreichen. Er ichiffte fich bemnach ben 29. Oftober 1854 nach bem afritanifchen hafenorte Banla ein und hatte bas Glud, von Barar, bas vor ihm noch fein Europäer befucht hatte, nach zehntägigem Aufenthalt bafelbst, am 9. Fe-bruar 1855, im Uebrigen unverrichteter Dinge nach Berberah gurudgutehren. Bon biefem großen Dafenplat follte nun im April 1855 bie eigentliche Reife ins Innere angetreten werben. Blöglich aber ward in der Racht vom 19. April 1855 bas Lager von ungefähr 150 Räubern überfallen, mobei Lieutenant Stropan ben Tob fand, die übrigen Offiziere verwundet maren. Rach feiner Genefung warb B. militarifch auf bem Rriegsichauplat in ber Rrim verwendet, genoß jedoch juvor die Auszeichnung, von ber londoner geographischen Befellichaft mit ber großen golbenen Medaille geschmudt ju werden. Seine hararreise beschrieb er in bem Berte: "First Footsteps in Eastern Africa or an Expedition to Harar" (Condon 1856). Richt lange jedoch ließ es bem ftrebfamen Wanderer Rube. War fein Brojett, nördlich bes Mequators in bas öftliche Afrita einjubringen, als gescheitert anguseben, fo richtete er jest fein Mugenmert auf Die Rufte von Banguebar füblich bes Aequators, wo bie wichtigften geographiichen Brobleme ber Guthullung harrten. Es galt namlich, bie von ben beutichen Miffionaren in Mombas: Krapff, Erhart und Rebmann, erfundete Erifteng von hohen Schneebergen unter bem Aequator, ferner bes großen Binnenfee's Niaffe ober Uniamefi und bas bamit jufammenhangende Broblem ber Rilquellen gu enthullen. B. u. Spete, Beibe mittlermeile ju Rapitans aufgerudt, machten fich Ende 1856 mit Unterftugung ihrer Regierung von Neuem von Bombayaus auf ben Weg u.wählten biesmal Banguebar zu ihrem Ausgangspunkt, ben fie am 18. Dec. 1856 erreichten. Die Burre ber Jahreszeit wie ber aufgeregte Buftand des Landes, welches feit bem Tobe bes Imam von Maskat in Anarchie verfallen war, be-wogen jedoch die Reisenden, ihre große Reise nach bem Gee einftweilen aufgufchieben und vorerft bie Ruften ju untersuchen, mobei fie jugleich beabfichtigten, ein Stud bes Ruftenfluffes Rufu ober Bangani (51/20 fübl. Br.) aufwärts zu befahren. Diefer vorbereitende Ausflug ward vom 5. Januar bis 6. Mary 1857 erfolgreich ausgeführt. großen Mühjeligkeiten brangen fie theils auf, theils neben bem Banganifluffe bis nach Fuga vor, ber Sauptftadt bes Gultans Rimmere von Ujambara, beren Lage fie in 50 fübl. Br. u. 381/30 öfil. L. von Green-wich aftronomisch bestimmten. Sie wurden wohlwollend aufgenommen, aber von ber Regenzeit überrafcht u. mußten nach Banguebargurudtehren. Das Klimafieber, von dem fie bald darauf ergriffen murben, war bie Beranlaffung, baß fie erft am 26. Juni 1857 mit einer Raramane bie eigentliche Reise ins Innere antreten tonnten. Sie hielten fich biesmal in einer giemlich geraben westlichen Richtung und hatten das Glüd, im Februar 1858 als die ersten Europäer das öftliche Gestade des großen afrikanischen Binnensee's Tanganpika ober, wie er von den Arabern genannt wird, Ildichibichi ju erreichen. Die Folgen der Reisebeschwerden, Schwächen u. Blindheit, fowle Taubheit, durch den Stich eines giftigen Inselts in bas Dhr herbeigeführt, nothigten B., auf bem Rud-

rend fein Begleiter Spete biefe Frift benutte, eine Tour gerade nörblich bis 2030' fübl. Br. ju machen. 3m Mary 1859 verließen die Reifenden Banguebaru. famen im Mai in England an. Ein neuer Ausslug B.s galt dem merkwürdigen Mormonenstaat Utah, über den er nach feiner Hudtehr ein intereffantes

Bert veröffentlicht hat.

Burticid (Buricheib), blühende Fabritftabt in ber preußischen Rheinproving, Regierungsbegirt Aachen, am Wormfluß u. am Abhange eines fteilen Sugels, 1/4 Stunde füdöftlich von Nachen u. burch Anlagen beinahe mit biefer Stadtzufammenhängend, hat 6050 Ginwohner, welche bebeutenbe Fabriten für Rabeln, Fingerhute, Tuch, Rafimir, Seife u. Leber, fowie Wollenspinnerei betreiben. B. hat neben ichmefelhaltigen Quellen, ben fogenannten unteren Quellen, welche fich von ben aachener Schwefelquellennur burch etwas geringeren Schwefelgehalt unterfcheiben, auch mehre alfalijdemuriatifche Quellen, ohne Schwefel, bie fogen. oberen Quellen. Bahrend jene in ihrer Anwendung u. Wirtung mit ben aachener Quellen (f. Aachen) ganzübereinstimmen,werden lettere mit Erfolg besonders gegen gichtische u. rheum. Uebel innerlich u. als Bäder gebraucht. Ihre Wirksamkeit beruht auf ihrer hohen Temperatur (45-620 R.), ihrem Gehalt an Rochfalz, toblen- u. ichwefelfaurem Ratron u. Rohlenfäure, außer benen fie auch noch andere Salze, wenn auch in geringerer Menge, ent-halten. Geschichtlich tomint B. erft 1351 als Stadt Seine Gutftehung verbantt es bem einft berühmten Bernhardinerflofter, welches ber griechifche Pring Gregorius, ber Bruber ber Gemahlin Rai-fer Otto's 11., 953 bier an Die Stelle eines fehr ftarten Gichenwaldes feste, in welchem viele wilde Schweine hauften, und ber baber Porcetum genannt murbe, mas ju bem Ramen B. geführt haben foll. Das Rlofter fam 1220 an Bernhardinernonnen vom St. Salvatorsberg bei Nachen und murbe fpater gu einem reichsfreienabeligen Frauenftift umgewandelt, welchem 1802 bie Frangofen ein Ende machten. Durch Nieberlaffungen und Anbauten um biefes Rlofter entftand bie Stadt. Agl. Quir, Siftorifd-topographi-iche Beichreibung von B., Nachen 1832; Derfelbe, Beidichte ber ehemaligen Reichsabtei B., baf. 1834.

Burnten, f. Rirgifen. Burmance, Fürftenthum in ber oftindifchen Land. ichaft Malma, etwa 63 OMeilen groß, wird von Bheels bewohnt. Die gleichnamige Sauptstadt

liegt am Rerbubba.

Burn (fpr. Borri), 1) Fabritftadt in ber englischen Grafichaft Lancafter, am Irrwell, nordweftlich von Manchester, in neuerer Beit fehr verschönert, hat große Bauniwollen-u. Bollenfabritation (82 Baumwollenu. 15 Wollenfpinnereien mit 61 Dampfmafdinen u. 99 Baffermühlen: 2067 Mafchinenftühle fürRattun 7000 für Barchent, 280 für Wollenftoffe) u. 31,262 Ginmohner. In ber Rabe 9 Rohlengruben. - 2) (B. St. Comunbs), Stadt in ber englifden Graffchaft Suffolt, am Lart, nordwestlich von Ipswich in gefunder Lage, mit ben Trummern einer berühmteften Abteien Englands, ift gut gebaut, hat mehre Rirchen (barunter mertwürdig bie gothische Marientirche, um 1430 gebaut, mit dem Grabe ber Königin Marie von Frankreich, sehenswerth die St. Zameskirche von 1500), ein jchönes Nathhaus, Suffolthofpital, Theater, medanifches Infittut, botaner. B., icon gur Gachfengeit ein wichtiger Ort, ift gegenwärtig einer ber bebentenbften Rorn- und Biehmartte Englands. Sier bilbeten die Barone bie befannte Ligue gegen König Johann ohne Land; Beinrich II. u. Sbuard 1. hielten hier Barlament.

Burn, 1) Benri Blage, Baron be, frangofi-icher Schriftfteller, f. Blage.

2) Marie Pauline Rofe Stuart, frangofifche und englische Schriftstellerin, aus einer alten schottiichen Familie gu Dban in ber Graffchaft Aranle geboren, tam als Rind von 9 Jahren nach Frankreich, wo fie ihre Erziehung erhielt, weshalb fie ihre erften Arbeiten in frangofischer Sprache ericheinen ließ. Achtzehn Jahre alt, begann fie unter bem Bfenbonym von Arthur Dublen bie Beröffentlichung einer Reihe von Rovellen u. fritischen Auffagen in ber "Revue de Paris" u. ber ., Revue des deux mondes", welche bem unbefannten Berfaffer, beffen Gebanten und Stol eine weibliche Feber vermuthen liegen, balb bie allgemeine Aufmerkfamkeit jumenbeten. Durch einige politische Artifel und ein "Essai sur Lord Byrou" begründete fie ihren literarischen Ruf in Frankreich. Rach ihrer Berheirathung mit bem Baron de B. kehrte fie jedoch zur Literatur ihres Geburtslandes jurud und fcbrieb in englischer Sprache bie Romane "Mildred Vernon" (1848, 3 Bbe.) u. "Germania" (1850), von benen fie ben lettern felbft ins Französische übertrug. Ihre während ber Jahre 1848 u. 1849 unternommenen "Voyages dans Allemagne, Autriche et Hongrie" (Par. 1851) murben von Alvensleben (Beimar 1851) beutich bearbeitet.

3) Lady Charlotte, englifche Schriftftellerin, Tochter des Bergogs von Argyle, geboren ben 21. Juni 1775; mar guerft mit ihrem Better, bem Dberften Campbell, vermählt, barauf Sofdame ber Bergogin von Bales, über beren Privatleben fie in "Diary illustrative of the times of George IV" (Condon 1838) Mittheilungen machte, beirathete bann in zweiter Che ben Geiftlichen Edward B. u. + ben 1. April 1861. Ihre gahlreichen Romane, beren Snjets bem High Life entnommen find, haben nur ephemeren Berth.

Burgenland, Gebirgelandichaft im füboftlichen Siebenburgen, um Kronftadt im Lande ber Sachfen, etwa 30 Dieilen groß, hat ihren Ramen vom Bache Burgen (Burga, Buroga), ber, ein Rebenfluß ber MIt, fie burchfließt, und ift politifch ber Saupttheil bes Diftritts Kronftadt. Dietransfplvanifchen Alpen erheben sich hier im Bucsecs zu 7740, im Königsstein zu 6910, im Czikas zu 6040 F. Söhe. Meist von Deut-schen bewohnt, bildet das B. zugleich eine besondere Gruppe im beutichen Sprachgebiet Siebenburgens.

Bue, Cefar be, ber Grunder ber Rongregation ber driftlichen Lehre, 1544 in Druaillon geboren, mar in feiner Jugend Golbat, beschäftigte fich fpater mit ber Dichtfunft, trat endlich in ben geiftlichen Stand, wurde Ranonitus in feiner Baterftadt u. + als Beneral der von ihm gestifteten Kongregation 1607 gu Seine Richte, Raffandra be B., ftif-Avignon. tete Die Urfeliner.

Bufoco, Beiler und Klofter ber portugiefifchen Broving Beira, Bezirf Coimbra, am Mondego. Sier am 17. September 1810 Schlacht gwiften ben perbunbeten Englanbern und Bortugiefen und ben Franzosen unter Masséna.

nifden Barten, eine Bibliothet und 14.000 Ginwob- mit 800 Ginwohnern, welche Weberei, Sanbel mit Betreibe, Sauf u. Del treiben.

Bufan, Deltaarm ber Bolga, welcher gegen 6 Meilen oberhalb Aftrachan von der Bolga austritt und, nachdem er die Achtuba zu fich genommen hat, in das taspische Deer fallt. Er ift nicht breiter als 30-40 Faben, hat viele Sandbante u. ein fchleichenbes Baffer, welches im Commer oft völlig austrod. net, im Frühling aber weit überftromt. Mus ben vielen am B. wie an ber Achtuba befindlichen Ruinen von alten Bebäuden und aus ben vielen bier feit längerer Beit ausgegrabenen Baffen und Gerathen ichließt man, bag bie fogenannte golbene Borbe ber Tataren einstmals hier ihre Site gehabt habe.

Bulada (Bu-Saadah), Stadt in Algerien, Provinz Konftantine, am gleichnamigen Fluß füb-östlich von Algier, in fruchtbarer Gegend, zwischen ben fumpfigen Geen Beghes u. el Sadna, hat 4000 Ginmohner, meift Araber, welche lebhaften Sandel mit Bollenftoffen, Waffen und Lebensmitteln treiben. Bon ben Frangofen am 15. Nov. 1849 erobert, ift es feitbem ein wichtiger Militarpoften geworben.

Busbecg, Augier Chislen be, Staatsmann und Gelehrter, als der natürliche Sohn von Aegi-dius Ghislen, herrn von B., 1522 im flandri-schen Fieden Comines geboren und von Kaiser Rarl V. legitimirt, ftubirte ju Löwen, Baris, Benebig, Bologna u. Babua bie Rechte. Er begleitete 1554 ben Gefandten bes römischen Ronigs Ferdinand I., Beter Laffa, nach England und murbe im folgenben Jahre mit einer Miffion an den Gultan Goliman II. nach Amafia betraut, um ben Frieden mit ihm gu vermitteln, mas ihn aber nur in foweit gelang, bag er einen fechemonatlichen Waffenftillftand gu Bege Wichtigere Dienfte leiftete er als faiferlicher Gefandter bei ber Pforte, in welcher Gigenichaft er einen achtjährigen Baffenftillftand vermittelte u. 7 Jahre ju Ronftantinopel jubrachte. Rach feiner Rudfehr murbe er Erzieher ber Gohne Magimilians 11., 1563 Borftand der f. t. Sofbibliothet, begleitete 1564 bie Erzherzöge an ben fpanischen Sof u. 1570 die Erzherzogin Elijabeth zu ihrer Bermat-lung mit Karl IX. nach Frankreich, blieb bafelbft als ihr Sanshofmeifter u., als fie nach bes Ronigs Tobe Frantreich verließ, 1582 als taiferlicher Gefandter. Wegen innerer Unruhen wollte er nach Flandern flüchten (1592), murbe jeboch von einem Saufen Liquiften angefallen, die ihn zwar, nachdem fie aus feinen Papieren feinen Rang erfehen, wieder in Freiheit festen, doch hatte biefer Borfall auf B. fo erschreitend gewirkt, daß ihn ein heftiges Fieber befiel, woran er am 28. Oftober 1592 auf bem Schloffe Maillot bei Ronen +. B. hat fich auf boppelte Weife um die Wiffenschaft verdient gemacht: als Schriftfteller und als unermiidlicher Sammler antiquariicher und naturhiftorifcher Mertwürdigteiten. Geine imet wichtigften Schriften find: "Legationistarcicae epistolae IV" (Paris 1589 und Antwerpen 1595, Bafel 1740), worin er die osmanischen Buftande fo offen barlegte, bag er baburch nicht wenig bagu beitrug, ben Schreden bes türtifchen Ramens im meftlichen Europa ju vernichten, und "Epistolae ad Rudolphum II. Imp. e Gallia scriptae" (herausgegeben von Soumaert, Lowen 1630, Bruffel 1740), fur bie Beichichte ber bamaligen Beit wichtig. Geine "Gainmt-Bufacquino (Bufacchino), Stadt in der fici. lichen Werte" erfchienen in Legden 1633, in Balianifchen Proving Balermo, im Bal bi Maggara, fel 1740. Gefammelt hat B. über 100 griechifche

Manustripte (gegenwärtig Eigenthum ber kaiterlichen Bibliotheft in Mien), viele alte Münzen. Mebaillen, griechijche Inspriften; auch entbette er zu Ancyra das derühnte Monumentum Ancyranum (ogl. An go ora) und brachte viele ausländigte Gewächte u.K hiere nach Deutschland, von denen manche, 4. B. der Kieder, enspelmisch geworden sind,

Busen, Stadt in der piemontesischen Aroving Euneo, am Maira, in fruchtbarer, wasserricher Egend, hat 2 botanische Gärten und 9400 Einwohner, welche Seidenbau und Seidenwebereien, Jabrilen sie Leber und Eispenwaaren, Weindau, Marmors u. Alabasterbrücke betreiben. In der Umgegend in der Beite für Kamische Allerbilingen In der Amische Allerbilingen

genb finben fich romifche Alterthumer. Buid, Dietrich Bilbelm Beinrich, namhafter Arat, befonders Geburtshelfer, und medicinifcher Schriftsteller, ben 16. Marg 1788 gu Darburg geboren, begann feine Stubien 1804 auf ber Universität seiner Baterstadt, wurde jedoch schon 1806 als Unterarzt in bem zu Marburg errichteten französischen hospital beschäftigt. Als fich um jene Beit nach Schills Erhebung in Seffen ein Mufftand porbereitete, mar auch B. bei ber gegen ben Ronig von Beftphalen, Jerome Napoleon gerichteten Berschwörung betheiligt u. mußte fliehen, als bas Komplot verrathen worden mar. Er mard jedoch im Sinblid auf feine Dienfte im frangofifchen Militarlagareth amneftirt u. biente von nun an bis 1813 in jenem Spital unausgesett weiter. Als bie Ruffen in Marburg eingezogen maren, übernahm er auch beren Lazareth. Im Jahre 1814 gum heffischen Generalfelbmeditus beim Generalftab ernannt, fcrieb er eine Inftruttion für junge Felbcbirurgen u. übernahnt nach feiner Rudtehr aus bem Gelbjuge eine außerordentliche Professur für Chirurgie an ber Universität Marburg, hatte jedoch taum feine Borlefungen begonnen, als ihn Rapoleons I. Flucht von Elba aufs Reue ins Felb rief. Rach beendigtem Rriege feiner Professur wieber gegeben, begann er fich porzugemeife mit Geburtehülfe zu beschäftigen, welcher er fich von nun an mit größtem Erfolg poraugemeife midmete. 3m 3. 1817 murbe er orbentlicher Brofeffor, 1820 Direttor ber Rlinit für Geburtshülfe, boch folgte er 1829 einem Ruf als Brofeffor und Borftand ber geburtehülflichen Rlinit nach Ber-In ber breifachen Gigenichaft als Argt, Lehrer und Schriftfteller bemahrte fich B. als Bortampfer ber erft ju Ende bes vorigen Jahrhunderts gegrun-beten wiffenschaftlichen, auf physiologische Grundfate fich ftutenben Geburtshulfe. Durch feine rationellen Unfichten über bie franthaften Borgange im weiblichen Organismus, burch Angabe neuer Operationsmethoden und burch Erfinnen gwedmäßiger geburtshülflicher Bertzeuge behalt fein Birten in ber Beichichte ber Mebicin eine hohe Bebeutung. Aber auch die Pflege und Organisation ber Debicinalangelegenheiten im preugifchen Staate machte fich B. jur Aufgabe, indem er zuerft als Medicinalrath und Mitalied Des Medicinalcollegiums, bann von 1838 an ale geheimer Rebicinalrath und von 1849 an als Mitglied ber miffenschaftlichen Deputation bes Minifteriums eben fo fehr für bie Fortbitbung bes preußischen Medicinalmefens wie bei feiner zweimaligen Berwaltung bes Rettorats in Berlin für bas Gebeiben ber Universität thatig mar. Er + plotlich am 15. Marg 1858 in Folge eines Schlaganfalls. Bon feinen gablreichen Schriften

sind vor allen zu nennen: "Lehrbuch der Geburtshülse" (1829, 5. Auslage 1849); "Zheoretische und praktische Geburtskunde" (1838); "Das Geschechtsleben des Weibes" (1839—44, 5 Bände); "Allas gedurtshülssicher Abbildungen" (1841, 2. Ausl. 1851); mit U. Mosser: "Dandbuch der Geburtskunde in alphabetischer Ordnung" (1840—43, 4 Bde.). Außerdem war B. Mitredatteut der "Gemeinen beutschen war B. Mitredatteut der "Gemeinen und Pitigen, der "Keuen Zeitschunde" mit Nende und Pitigen, der "Keuen Zeitschunde" mit Wende und Vittgen, der "Keuen Zeitschunde" mit Wende und die Vourtepont und Vitigen, sowie Mitarbeiter an den bedeutendssen medicinsischen Encyslopädien und Journalen. Auch ist er Ersinder einer neuen Geburtsaange.

Buldhbad, Mineralbad bei Reißen im Königreich Sadjen, im romantlichen Teibigtbal, bestem Kalfer, autger Kalien, Erben und Mittelsatzen, auch tohlensaures Sijen enthält und vorzüglich zum Baben bei rheumatischen, arthritischen und hysterischen Krantbeiten benutzt unter den kantbeiten benutzt wird.

Buiche, bermann von bem, f. Busiche.

Buidhbalhetrieb, ein Zweig des Niederwaldbetriebs in der Nuhung auf Reifer, annwendbar auf alle Laubholzarten, Siche, Buche, Ulme, Siche, Ahorn, hornbaum, Linde, Erle, Birfe, auch Jappel und Beide, in 3—5—Sjärigem Umtrieb. Schnellwüchfige Holzarten eignen sich aun besten dazu, und zwar auf einem Boden, der durch Alossiegen der Schlagläche nicht an Kraft verliert, an Strömen und Rüffen, wo das Wasser eitschieß austritt, eine Strecke in den Nach hinen den Boden überschwemmt und durch Lüngung mit zurückgelassenen Schlamm ben Much befordert.

Bufchbernweepe (Lophyrus Latr., Riefern -blatt mespe), Jufettengattung aus ber Familie ber Blattmespen (f. b.), charafterifirt burch bie bei ben Mannchen mit einer boppelten Reihe von laugen Bahnen, welche einen großen breiedigen Buich bilben (baher ber beutsche Name), versehenen, bei ben Beibchen fagegahnigen Fühler. Die Afterraupen haben 22 Füße u. leben gesellig auf Radelholz, besonders auf Riesern. Für die Forstkultur wichtig ift bie Riefernbufchhornwespe (L. pini Latr., Tenthredo pini L.). Das Männchen ift fcmary, mit bräunlichgelben Beinen, 3 Linien lang. Das Beibchen ift 4-5 Linien lang und gang anders gefarbt, fo bag man es für eine andere Art halten tonnte; Ropf, Mitte bes Sinterleibes find fcmara, Borber- und hintertheil beffelben grunlichgrau, ber Thorag ift mit 3 fcmargen Fleden gezeichnet. Fuße find gelblich, fcwarz gefledt, Die Guhlhörner mit fehr furgein Barte verfeben. Die B.n legen ibre Gier in einen falgartigen Ginfchnitt auf ber Oberfläche ber Fichtenblätter, den fie sodann mit einer hellgrünen schleimigen Materie, mit Sägespänen vermischt, verkleistern. Die im Juli austriechenden, etwa 15 Linien langen, grunlichweißen, an jeber Seite mit 2 Reihen ichwarzer Fleden gezeichneten Afterraupen ber B.n geboren ju ben ichablichften Balbinfetten, inbem fie oft gange Fichtenmalber gerftoren. Langs bes ichmalen Ranbes ber Rabeln figend, nagen fie unaufhörlich, fo bag bie Baume in furger Beit entblattert finb. Ihre Gefpinnfte find 10 Linien lang, oval, braunlich; bie Raupe liegt zusammengeschlagen darin und spinnt schnell fort, bis das Gespinst did wie Pergament und atlasglangend wird. In bemfeiben bringt die Raupe den

Winter zu und verpuppt sich erst im Rai bes fol- eine fehr unbestimmte Borstellung von einem höchgenden Jahres, fo baß fie alfo 9 Monate im Rutande ber Nahrungslofigfeit lebt. Gine andere Art: bie arungeftreifte B. (L. dorsatus Latr., Ten-

thredo dorsata L.), lebt ebenfalls auf Fichten. Bufchir (Bufchehr), Stadt, f. v. a. Abufchehr. Bufdiflepper, ein Jager, meift Bilbbieb, ber ohne bund im Bufchmert und Borholge bas Bild ju erlegen fucht; bann auch f. v. a. Strauchbieb, Rauber. Bergl. Bufhrangers.

Bufdmanner (bei ben Sollanbern Bosjes. mans, b. t. Strauchbewohner, in ihrer eigenen Sprache Saab ober Quaiqua genannt), ein gu ben hottentotten gehöriger Bolfsstamm im Innern Subafrifa's, ber unter allen Bolfern biefes Erb. theils auf ber niebrigften Stufe ber Rultur fteht. Sie finden fich in kleinen Stämmen nörblich von ben Karribergen in der Kaplandspropins Beaufort und nörblich von hantam in ber Proving Clanwilliam, fowie an ben Quellen bes Indme, bis gegen bas Ufer bes gambefe, und von ben wilden Thalern im Quellgebiete bes Oranje (Nu-Garip) bis jum atlantifden Deere. Ihr Land, bas nur vereinzelte Bufchel bes Bosjemangrafes tragt, bietet überall eine "endlofe blauliche Glache, beren traurige Stille nur jumeilen burch ben Galopp bes fliichtigen Quagga, bas Reuchen bes fliebenben Strauges unb Lindigut, ods Aragiet ver pierpeiveri Ereagie, das doble Saufen der tangenden Condhojet unterbrochen wird". Wie weit sich die B. nach Norden erstrecken, ist noch unbekannt. Sie find hager und slein vom Estatur (meist nur 4 Fuß hoch), dobei vom assenziger häßlichkeit der Gesichtsgüge, sonst aber moblgebildet, außerft gewandt und ber unglaublichften Anstrengung fähig. Gie haben furges Bollenhaar, beffen einzelne Rraufel fich in zolllange Lodden verlängern, melde herabhangen und bei vielen Stämmen mit Sorgfalt gepflegt werben. 3hrem Wesen nach sind sie träge, thierisch, roh, graussam, rauf- und raubsüchtig. Sie gehen ganz nackt, nur auf dem Ridden tragen sie ein Keines Fell. Sie leben in Sohlen, Felsfpalten, an einer Bergmand, im Loche eines Stachelichweins, ober in einem ausgeföhlten Ameisenhaufen, ober in zerbrechlichen hutten aus Matten und bauen höchstens etwas Dacha ober wilden hanf zum Rauchen. Sonst ift ihnen Aderbau wie Biebgucht fremb. Saben fie tein Wild, fo nahren fie fich von Ameifeneiern, Beufcreden, milbem Sonig und ben fleinen Zwiebeln ber gablreichen Frisarten ihres Gebietes. Bilbe Thiere fangen fie in Gruben, burch giftiges Baffer 2c. Bei ihren Raubanfallen bedienen fie fich faft ausfolieflich ber Bogen und vergifteter, ichnell tobtenber Pfeile, die fie mit großer Sicherheit auf 100 bis 150 Schritte gu fchießen wiffen. Früher maren fie ber Schreden ber Grengbiftritte, und noch in neuerer Beit fürchteten Roloniften wie Sottentotten, besonders in Ratal, trop ihrer eignen Feuergewehre bie Raubanfalle ber B., und nur bie mit großen, mannshohen Schilben bebedten und baburch por ben Bfeilen ber B. geficherten Raffern werben von ihnen wieber gefürchtet. Alle Bemuhungen von Gouverneuren, Privatpersonen und Missionaren, bie B. ju civilifiren, find an ihrem unübermindlichen Sang jum vagabonbirenben Leben gefcheitert. Rur jung gefangen, find einzelne treue und nütliche hirten der Bauern geworden und haben fich fur berg, ber Git von Gefühlen, Leibenichaften, gute Behanblung fehr bantbar gezeigt. Gie haben Affetten und Begierben.

ften Wefen und noch eine unbeftimmtere vom Dein u. Dein. Ihre Sprache ift ber lautarmfte Zweig ber Sottentottenfprache, bagegen ber reichfte an Schnalglauten und tiefen Reblionen. Uebrigens fprechen fie fo verfchiebene Dialette, bag ein Buichmann vom Amatlambagebirge einen pon ber Rufte bes atlantifcen Deeres taum verfteben murbe. Bei Beginn ber Rapanfiedlung fanden fich bie B. füblich bis gu Ribeetstafteel, unter bem Ramen Sonquas, und bie feltfamen Beichnungen an ben Banben in ihren Söhlen findet man in fast jedem Theile der Rolonie. Gegenwärtig hat sich ihre Zahl in Folge ber Bernichtungefriege hollanbifder und englischer Rolonisten gegen fie fehr verringert, und die vorschreitende Rultur in Subafrita arbeitet emfig an ihrem gänglichen Untergang.

Bufdneger, f. v. a. Maronneger. Buichfpinne, f. Bogelfpinne. Buicht, f. Paufcht.

Buidweiler, f. Bourviller. Busdjalowa, großer Rarlifleden im cisurali-ichen ober europäischen Antheil bes russischen Souvernements Drenburg, Rreis Belebei, berühmt burch feine alljährlich zwifden bem 18. und 26. December Statt findende (nitolsche) Deffe. Im Jahre 1852 erreichte bie Baarenaussuhr in B. ben Werth pon

215.005 Rubel Silber.

Busembaum, hermann, ein durch seine spitz-findige Moral betannter Besuit, geboren 1600 gu Rotteln in Westphalen, lehrte seit 1640 gu Köln Moral und murbe fpater Rettor bes Jefuitentollegiums ju Münfter, mo er, als Beichtvater bes friegerifchen Bifchoffs Chriftof Bernhard von Galen, ben 31. Januar 1668 t. Er ift Berfaffer bes Beris: "Medulla theologiae moralis, ex variis proaverts: "Nedulta üneologias morans, ex varis pro-batisque auctoribus concinnata" (Münfter 1646; 45 Aufl., Liffabon 1670, neuere von Lacroix, Köln 1707, von Alf. de Ligorix, Von 1767, 3 Bde., Lö-wen 1848, 2 Bde.), welches die Erundstäse der jesuitischen Woxal in bequemer Nebersicht behandelt und balb in ben Geminarien bes Orbens in Bebrauch tam. Als Damiens' Morbverfuch auf Lubwig XV. ben Jesuiten jur Laft gelegt und bie An-flage, bag ber Orben Morb und Aufruhr im Dienfte feiner Zwede gutheiße, aus ben Lehrbüchern beffelben, namentlich aus B.B., Medulla", bewiesen wurde. ließ das Parlament ju Toulouse B.s Bert öffent-lich verbrennen. Die Superioren ber Jesuiten erflarten aber vor Gericht, daß ihr Orden weber mit bem Berfaffer ber "Medulla", noch mit beffen Grund-fäßen etwas gemein habe. Auch bas Barlament ju Baris verurtheilte bas Buch, mogegen ein italieni fcher Jefuit, Bater Bacharia, bie Bertheibigung B.s und lacroir' übernahm, aber vergeblich, benn bie Bertheibigung murbe vom parifer Barlament gleichfalls verbammt. Eine abermalige Apologie B.s versuchte ber Jesuit Franzoja zu Padua (Bologna 1760)

Bufen (sinus), bie Bertiefung amifchen ben beiben weiblichen Bruften; auch die letteren felbft; im alten beutiden Recht und ber biblifden Ausbrudsmeife f. v. a. Frauensperfon, wie: Das Erbe geht nicht außer bem B., fo lange ebenburtiger B. por-hanben; Das Rind folgt bem B.; bann f. v. a.

Ansento (ber Burous ber Briechen u. Bucentius Thron in barbarifder Rleibung gemalt, por ibm ber Romer), Glug in ber neapolitanifden Broving Brincipato citeriore (im ehemaligen Lutanien), wird burch Bereinigung von zwei Grengfluffen, von be-nen ber eine, Ferriera, fich balb nach bem Urfprung in bie Erbe verliert u. erft fpater mieber jum Borichein tommt, gebilbet u. munbet in ben Meerbufen pon Bolicaftro. 3m Bette bes B. ift bas berühmte Grab bes Beftgothenfonigs Alarich (f. b.) und feines Streitroffes.

Bufen, Begirfshauptftabt in ber Balachei, am gleichnamigen Flusse, Sit eines griechischen Bi-ichofs, hat ein Gericht erster Instanz, eine Normal-

idule und 8200 Ginmohner.

Bufbel, ein unferem Scheffel entfprechenbes englifdes hohlmaß für trodene Baaren, namentlich Betreibe und Samereien, faßt in Großbritannien als gefestiches Reichs- ober Imperialbufhel (= 1/8 Quarter ober 8 Gallone) 2218,191 englische Rubilgoll = 1832,374 alte parifer Rubifgoll = 36,34766 Liter - 0,66133 preußische Scheffel, mabrend in ben Rolonien und in ben Bereinigten Staaten von Rorbamerita noch bas fleinere alte ober Winchefterbufbel pon 2150,42 englifden Rubifgoll - 1776,391 parifer Rubitzoll - 35,2376 Liter - 0,96945 3mperialbufhels -0,64112 preußifche Scheffel gilt. 131 Winchesterbushels -= 127 Imperialbushels, ober, etmas meniger genau, 33 Winchefterbufhels = 32 3mperialbufbels; 100 Winchefterbufhels - 35,2372 frangofifche Settoliter - 64,1124 preuß. Scheffel ober hamburger gaß = 57,2920 wiener Degen. Als Durchschnittsgewicht von 1 B. Getreibe rechnet man Beizen 62, Roggen 541/9, Gerfte 48, Hafer 39, Erbsen 66, Bohnen 65, Kleesaat 70 und Rapssaat 50 Bfund englifch Apoirbupoibs. Bei Steinfohlen, Ralt, Rartoffeln, Dbft 2c., welche nicht geftrichen verlauft werben, tann bas B. mit Burednung ber vorgeschriebenen Saufung nach Chelius ju 2321/2 parifer Rubitjoll angenommen werben. Das alte icottifche B. betrug bei Weigen 2297/2218, bei Gerfte 8014/5515 bes porigen.

Bufbrangers (Bufdranbicher, Buidflepper), in ber britifchen Rolonie Botanybai gewöhnlicher Musbrud für Berbrecher, welche in bie Balber entlaufen und fich meift an die Bilben anschließen, um mit biefen gemeinschaftlich morbenb und raubend über die Anfiedler herzufallen.

Buffrie, nach Apollobor Sohn des Aegyptus, der als Bräutigam von der Danaibe Automate er-mordet wurde, nach Diodor Statthalter des Ofiris in ben Grengebieten von Phonicien, ober auch ein agpptischer Konig, ber erfte nach ber Dynastie bes Menes, von beffen acht Rachtommen ber lette ebenfalls B. hieß. Diefer Erbauer Thebens foll ein Sohn bes Bofeibon u. ber Enfianaffa, ber Tochter bes Epaphus, gemefen fein. Als einft Aegypten 9 Jahre lang unfruchtbar war, gab, nach ber Erzählung griedifder Mythographen, ber caprifde Seher Bhrafius bem Ronig B. ben Rath, jur Abwendung bes Uebels alljährlich bem Beus einen Fremben ju ichlachten, u. ber Konig begann mit bem Bahrfager felbft. Biele Frembe waren icon geopfert, als auch hercules nach Megupten tam, fich binben, frangen und bis

Bercules, von Dienern gehalten und eine Reule ichmingend. Euripibes ftellt ihn tragifch, Epicarmus und Minefimachus tomifc bar. 3focrates

ichrieb eine Schubrebe auf ibn.

Bufiris (Isidis oppidum), ehemalige Sauptstadt bes Romos Bufirites in Unterägypten, am bufiritifchen Strom, bem öftlichen Sauptarm bes Dil, weftlich von Aleganbria, mitten im Delta, hatte einen prächtigen Tempel ber 3fis, welcher gu Ehren man bier jahrlich ein großes Geft feierte, murbe aber von Diocletian gerftort; jest Bufpr (Abuffir) mit Ruinen. Gine anbere Stadt B. lag in Mittelagypten, bei Memphis, in der Nähe der Byra-midengruppe von Gigeh; jeht Abusir (Busir), wo sich noch bedeutende Ueberbleibsel vom Tempel vorfinden und Mofaiten, Befage und bergleichen ausgegraben werben.

Bust , Ctabt im galigifchen Rreife Rlocgom, in fruchtbarer Gegend auf einer Unhöhe am Bug, ber mehre große und fischreiche Teiche bilbet, hat 6 Borftabte, bie burch mehr als 30 Bruden mit ber Stadt verbunden find, ein weitläufiges Schloß, 4 Rirden, ein Begirtsamt und 4230 Ginmohner, welche lebhaften Sanbel mit Bauholg, Töpfer- und Leinenwaaren treiben. B., bas noch Spuren einer ehemaligen Befestigung enthält. nebft ben Ruinen von 2 feften Schlöffern (in beren einem die Königin Bora refibirte), wurde 1516 und 1672 von ben Tataren eingenommen und gerftort.

Busterub, Amt im norwegischen Stift Christiania, 271,5 OMeilen groß mit 90,343 Einw, umfaßt die Laudichaften Numebal und hallingdal, jene vom Laagen, biefe vom Sallingsbalelf burdfloffen, die wegen ihrer Anmuth berühmte, fruchtbare, bas Barabies Normegens genannte Sugellandichaft Ringerige (b. i. Ronig Rings Reich) mit bem lieblichen See Tyrifjord, und ben füblichen Theil ber Gebirgslanbichaft Balbersbalen. Bon ben ansehnlichen Bergen ber Landschaft find ber Sallingstarven (5700 Fuß) und bas Stogshorn (5000 Rug) im Nordweften hervorzuheben. Auf ber Oftfeite liegt ber burch feine icone Musficht befannte Rrogfleven. Das Land ift reich an Dineralien; Sauptorte find Drammen u. Rongaberg.

Buß, Frang Joseph, einer ber hauptfiihrer ber ultramontanen Bartei in Baben und fruchtbarer Schriftsteller, geboren ben 23. Marg 1803 in Bell am Sarmerbach, befuchte bas Gymnafium gu Offenburg und widmete fich bann gu Freiburg erft philologifden u., nachbem er burch eine Preis-fchrift über Binbar bie philofophifche Dottormurbe erworben, medicinifchen Studien. Auch in ber Debicin jum Dottor promovirt, widmete er fich noch bem Studium ber Rechtsmiffenschaft, welches er nach einer italienischen Reise ju Beibelberg unter Thibaut u. ju Göttingen unter Sugo vollendete. Rachbem er Dottor beiber Rechte geworben, habilitirte er fich 1829 als Privatbocent in ber juriftischen Facultat ju Freiburg und erhielt 1833 eine angerordentliche und 1836 die ordentliche Professur für Rechts- und Staatswiffenichaften. Geine erften ichriftftellerifchen Leiftungen beftanbentheils in Ueberfepungen, theils aum Altar führen ließ. Da plöstig rig er die in selbstiftändigen Arbeiten iber verigiebene Ge-Bande u. erschlug den König, dessen Bohn Ihrika biete der Jurisprudenz und der Staatsvissen mas, den Gerold Schales u. die Opserdierer. Auf schaften. Unter zeuer inde neben aberen besonder einer griechtigen Base ist B. als König auf einem die mit eignen Zuchaten ausgestatteten Uebertragungen von Maciejowsti's "Slavischer Rechtsge- Rainz gehaltenen Bersammlung ber Biusvereine ichichte" (Stuttgart 1835—39, 4 Bde.), Blanqui's ward er zum Prafibenten gewählt. Wahrend "Gefchichte ber politifchen Detonomie in Guropa" (Karlsruhe 1840—41, 2 Bbe.), Gerando's "System ber gesammten Armenpstege" (Stuttgart 1844—46, 3 Bbe.) hervorzuheben; unter biefen war fein er-ftes Wert feine "Gefchichte und Syftem ber Staatswiffenschaft" (Karleruhe 1839, 3 Bde), ber ein "Bergleichenbes Bundesftaaterecht von Rorbame-Deutschland und ber Comeig" (baj. 1844, 1 Bb.) unvollendet folgte. Im Jahre 1837 wurde er in die zweite Kammer gewählt; da er aber feine fruber in Schrift und Wort befannte enticieben liberale Richtung ingwischen mit einer realtionaren und ftreng firchlichen vertaufcht hatte, fo murbe feine Stellung in ber Rammer eine fehr schwierige, was ihn bewog, fein Mandat niederzu-3m Jahre 1846 wieder gewählt, fah er fich bittern Augriffen ausgesetzt und ichieb, jum Theil von feinen Wählern veranlagt, im April 1848 abermals freiwillig aus. Dagegen trat er im December 1848, vom weftphalifchen Begirt Ahaus-Burgfteinfurt gemählt, in die deutsche Nationalverfammlung, in welcher er fich als eifriger und begabter Rebner ber großbeutich-tatholifden Richtung hervorthat. Außerdem bemagrte er fich als tha-tiger, raftlofer und gewandter Bertreter feiner Bartei in einer großen Angahl von Schriften, die faft alle polemifcher Ratur find und namentlich bas Brincip ber Unabhängigfeit ber Rirche vom Staate verfechten. Schon in ben Schriften: "Ueber ben Ginflug bes Chriftenthums auf Recht und Staat" (Freiburg 1841), "Die Methobologie bes Kirchen-rechts" (baf. 1842) und in ber unter bem Namen Dr. Eremites veröffentlichten Schrift: "Der Orden ber barmbergigen Schweftern" (Schaffb. 1844, 2. Muft. 1847) tampfte er für Befreiung ber Rirche von ber Staatspolizei. Muf einer Reife, welche er in Folge ber amifchen ber badifchen Re-gierung und bem Ergbifchof von Freiburg ausgebrochenen Differens nach Wien zu Metternich un-ternahm, wußte B. die katholischen Theologen Gubbeutschlands für die herausgabe des freiburger "Kirchenleritons" ju intereffiren. Gegen den Deutschlatholicismus trat er vielfach in Zeitungen, Bolksverfammlungen und Flugidriften auf. Als Brofeffor Schreiber in Freiburg zu ber neuen Rirche übergetreten und in Folge bavon Angriffen megen Beibehaltung feines Lehramts ausgesett war, forieb B. Die Schrift: "Der Unterfchied ber fatholifchen u. ber protestantischen Universitäten Deutschlanbe" (Freiburg 1846). Da aber ber babifche Lanbtag von 1846 bie Dulbung ber Deutschftatholiten beichloß, verlangte B. nun um fo entichiedener bie Gemahrung vollständiger Unabhangigfeit ber dirche, für die er in den Zeitschriften "Capistran" und "Praktische Zeitschrift für die Freiheit und Entwicklung der katholischen Kirche" in die Schranfen trat, mahrend er fich jugleich in bem Buche: "Die Gemeinfamteit ber Rechte u. ber Intereffen bes Ratholicismus" (Schaffhaufen 1847-49, 2 Bbe.) für bie Unabhangigfeit ber Schule erflarte. fatholischen Bereine, beren er in Baben und bem Schwarzwald im Sommer 1848 über ein halbes Taufend grundete, mußte er ju Betitionen im 3ntereffe ber Unabhangigfeit ber Rirche u. Schule gu veranlaffen, und bei ber im September 1848 ju Englandern tributpflichtiges Gurftenthum im nord-

ber babifchen Revolution erbot er fich, bie Fahne ber Gegenrevolution auf bem obern Schwarzmalbe aufzupflanzen, eben sowohl um bie revolutionare Regierung niederzuwerfen, als ber Offupation bes Landes burch bie Breugen vorzubeugen. Rach ber Rudfehr von einer Reife nach Belgien, mo er fich von ben Buftanden ber tatholifchen Univerfitat gu Lowen behuff ber Grundung einer folchen in Deutschland unterrichten wollte, trat er in ben Schriften "Die beutiche Ginheit und die Breugenliebe" (Ctuttgart 1849) und "Der hohe und ber niebere Rabitalismus" (Schaffhaufen 1850) heftig gegen das Principat und die Politik Preußens auf, während er zugleich mit der Schrift "Die Bolksmiffion, ein Bedürfniß unserer Zeit" (1850) bem Diffionswert ber Jefuiten u. Rebemptoriften in Deutschland Bahn ju brechen fuchte. Rachbem er über bas Berhalten ber Großbeutichen ju Erfurt in der "Anfprache ber großbeutschen Abgeordneten Beftphalens in Erfurt" (Baberborn 1850) Bericht erftattet u. bem reattionaren Theil ber tatholifchen Fartei gegenüber in dem Buch "Die katholische Bolitik von Donoso Cortes und H. 3. B." (daf. 1850) die wesentliche Politik des Katholicismus vorgezeichnet, unterwarf er das Berhalten der britifchen Regierung in bem Streite über bie Ernennung eines tatholifchen Brimas in England in ber ber Bedrudung ber ..Geichichte tatholifchen Rirche in England" (Schaffhaufen 1851) einer icharfen Rritit. Den Blan einer fatholifchen Sittigung Deutschlands, ju welcher namentlich auch bie tatholiichen Bereine mirten follten, legte B. in ber Schrift "Die Mufgabe bes fatholifchen Theils beutscher Ration" (Regensburg 1851) nieber, und in ber "Urkunblichen Geschichte bes Rational- und Territorialfirchenthums in ber tatholifchen Rirche Deutschlande" (Schaffh. 1851) fuchte er bas geschichtliche Raß für die Ordnung der firchlichen Freiheit zu geben, indem er das Zurückgeben auf bie Befchlüffe bes tribentiner Roncils und ben engften Anichlug an ben apoftolifchen Stuhl anempfahl. In ben "Briefen an ben General von Ra-bowih" (Mugsburg 1851) bespricht B. unter Ertheilung prattischer Borichiage die Entwidelung der deutschen Verfassungslade feit dem Unionspar-lament. Die beiben Schriften: "Der Orden des guten hirten" (Schassingen 1853) und "Die freie fatholische Universität Deutschlands" (bas. 1851) find prattifchen Zweden gewidmet. Wegen bes letteren Buches mard er vom Genat ber Univerfitat Freiburg verurtheilt und von feinem Lehramte fuspenbirt. Unter feinen fpatern Schriften ift befon-bers ,,Die Gefellichaft Jefu" (Freiburg 1852-54, 2 8be.) hervorzuheben.

Buffa (Bouffa), Sauptort bes gleichnamigen afritanifchen Reichs im öftlichen Suban, in ber Landichaft Borgu, am Rigle, ber bier in 3 Arme getheilt ift und wegen ber ihn durchfebenben Thon-Schieferfeleriffe ben Schiffern nur eine gefährliche Baffage gestattet, ift unregelmäßig und weitläufig gebaut und ber wenigst lebenbige Ort biefer Gegenden. In der Rabe verlor Dungo Bart 1805 fein Leben.

Buffabir (Baffaber, Biffabir), ein ben

lichen Oftindien, am Simalanah, umfaßt bie Landicaften Duffau, Die fich jum Getlebich binabgiebt, Thuara (bas fruchtbare Thal bes Babur) und bas große im Norben gelegene Ranawar (Ranaar), eines ber höchften Lander ber Erbe, beftebend aus gewaltigen Bergen, tiefen Thalern und ungeheuren Schluchten, burch welche reigende Strome fturgen, im Gangen 141 DMeilen mit 150,000 Ginwohnern. Das Land hat eine allgemeine bobe von 16,000 Fuß. Es ift febr reich an trefflichftem Gifen, bem beften, bas man fennt. Die Schneegrenze liegt auf ber Gudfeite in faft 20,000 Fuß, die Baumgrenge in 13,000 guß Sohe. In 15,000 guß Sohe ift ber Boben bicht mit Ginfter bededt, den Beerden von Dats, Pferden und Rindern abweiden. Die Gonnenftrahlen find in der Bobe von 18,000 guß faft unerträglich; die von ihnen erhibten Felfen jeigton bei einer Lufttemperatur von 100 R. eine Barme von 560. Die boberen Rlaffen ber Bewohner find Rabichputen, die übrigen Braminen, Rannoiten u. Rulis ober Tichamars. Sie verbrennen ihre Todten auf den Sipfeln von Bergen. Ihre Induftrie ichafft befonders vorzügliche Bollenzeuche, Die ftart nach Tübet ausgeführt werben. Ueberhaupt hat bas Land eine fehr gunftige Lage für den Sandel swiften Sindoftan und Tubet nebft ben dinefiften Länbern. aus benen man Salz, Shawls, Seibe, Borar 2c. bezieht. Hauptort im Thal bes Setlebich ift Rampur.

Buffang, Dorf im frangofifchen Departement ber Bogefen, am Urfprung ber Rofel, Begirt Remiremont, mit 1500 Einm., hat 5 berühmte Mineralquellen, welche Roblenfaure, toblen- und falgfaures Natron und toblenfaures Gifen enthalten u. von beren Baffer alljährlich mehr als 30,000 Flafchen

verfandt merben.

Buffard (Bueto), Untergattung ber Raubvögelgattung ber Falten, von Bechftein und Cuvier aufgeftellt. Die hierher gehörigen Fallen haben lange Schwingen, einen abgerundeten, von ben Flügeln gang bededten Schwang, mit einzelnen Feberborften bebedte Bügel, einen am Oberfieferranbe mit abgerunbetem ober faft unmertlichem gahne verfehenen und, im Berhaltnig ju bem biden, runden Ropfe, ichmachen Schnabel, befieberte ober nadte und bann gefchilbete Beine, mit Läufen, Die langer als die Mittelgebe find. Es find plumpe Thiere, welche trag auf Baumen und Steinen fiten, einen lang-famen Flug haben und baher fonelle Thiere nicht fangen tonnen. Sie nahren fich von Maufen, jungen Bogeln, Infetten, Burmern und Mas und niften auf Baumen. Dan tennt 32 Arten. Der rauchfüßige B. (Buteo lagopus, Falco lagopus L, Schneeaar) hat bis ju ben Behen befieberte Läufe; fein Befieber ift fehr unregelmäßig, mehr oder minder hellbraun mit weiß, ins Gelbliche giehend, geicheckt, der Schwanz weiß mit schwarz-braunen Querbändern. Er ift 19 Zoll bis 2 Fuß 3 Zoll lang, hat eine Flugbreite von 4—4½ Fuß und findet fich in gang Europa, in Deutschland als Strich- ober Bugwogel (im September ober Ottober anfommend, im Mpril weiter nach Rorben giebenb), ziemlich häufig in größern Balbern. Er erhebt fich oft in freisformigen Schwenkungen boch in die Luft, wo man ibn an feinem weißen Schwang ertennt, fangt geschidter, als die übrigen Arten,

junge Safen. Er niftet auf ben hochften Baumen legt (öfters fogar zweimal) 4 weiße, röthlich gewolfte Gier u. ift in ben Walbern mehr nüglich als ichablich. Der gemeine B. (B. vulgaris Behst., Falco Buteo L. Mäufebuffard, Mäufe-falfe) ift oben buntelbraun, am Bauch grau bis gelb mit mehren ober menigeren buntelbraunen, herzförmigen Alcden ober Wellenlinien, Die Schäfte ber Schwangfebern und Schwingen find weiß, ber Schwang ift afchgran und mit 8-14 bunteln Querbanbern gezeichnet; bie Bachshaut am Conabel und die hinten nadten, nur im obern Drittel befiederten Suge find gelb. Er ift übrigens in ber Farbung fehr veranderlich, 1 Fuß 10 Boll bis gegen 2 Fuß lang, flaftert 21/2 Fuß. Diefer trage, ungeichidte Bogel ift ber gemeinfte Raubvogel ber gangen nördlichen Welt, halt fich am liebften in Borhölgern auf, von mo aus er bie Relber befucht, und beidreibt boch in ber Luft Rreife. Muf Baumen und Steinen fitt er ftundenlang gufammengefauert, auf Amphibien, Schneden, Beufchreden und Regenwürmer lauernd, er fangt jedoch auch fleißig Maufe und Rreugottern. Dbmobl er bisweilen auch Safen, junge Feld- und Saushühner megfangt, fo ift er doch weit mehr nuglich als ichablich. Gein Reft baut er auf hohen Baumen nachlaffig aus Zweigen und Bolle und legt 4 grunlichweiße Gier mit braunen Gleden. Er ift in Deutichland Strich- und Standvogel. Außerbem geboren ju ber Battung noch mehre auslandifche Arten, welche an lebhafter Farbung bie europäischen weit übertreffen, in der Lebenbart ihnen aber gleichen.

Bußbucher (libri poenitentiales, Bugordnungen, Beichtbucher), Anmeifungen für Briefter jur Bermaltung ber Buge u. Beichte, insbesonbere jur Behandlung ber bie Buge (satisfactio operis) übernehmenden Beichtfinder. Entfprechend bem Bugmefen ihrer Beit, enthalten Diefe B. balb eingelne Canones, Beichluffe von Synoden, papftliche Defretalen und bijcofliche Schreiben, bald Ent-icheidungen für einzelne Fälle, "Beisthümer", balb Regifter einzelner Delitte mit beigefügter Buge; auch Fragen bes Briefters mit ber entiprechenben Antwort, fomie ausführliche Abhandlungen über bas Bugmefen. Ihre Bahl ift febr groß. Die wich= tiaften B. bes Drients find bie brei Briefe bes Bafilius von Cafarea († 379) an Amphi= lodius, hauptfächlich enthaltend bie Bugregeln der Synoden von Ancyra (314) und Nicaa (325), und bas Bonitentiale von Joh. Refteuta (586). Die Enticheidungen ber abendländischen Synoden fennt ichon Cyprian († 258) in einer Zusammen-ftellung. Alle B. vom 8.—12. Jahrhundert bafiren auf ben Canones poenitentialis bes Theodorus, Ergbijchofs von Canterburn († 690). Das Liber de remediis enthält eine Bufammenftellung von gwei B.n von Beda Benerabilis († 735) und Egbert (+ 767). Dem frantifchen Reich gab Columban († 615) ein Bugbuch, ju bem fpater bie aus 6 Büchern beftebenbe berühmte Sammlung vom Bifcof Belitgarius (829) fam. Das Poenitentiale romanum wird, wie jest erwiesen ift, mit Unrecht ber römischen Rurie jugeschrieben; ber Dame foll nur andeuten, daß die Grundfate beffelben allgemein verbreitete und geltente feien. Endlich hatte faft jedes Bisthum feine befonderen B. Dit der me-Maufe, Amphibien, aber auch Felbhuhner und fentlichen Beranderung des Begriffs der Bufe (f. b.) perloren bie B. viel von ihrer Anmenbbarteit. Rur für die Rlofterbisciplin murbe noch bin und mieber eine neue Bufammenftellung von Bugbeftimmungen unternommen, 3 B. von Bonaventura († 1274) in feinem "Confessionale", von Johann von Freiburg (+ 1314) bas nie gebrauchte "Confessionarium".

Busiche, 1) Bermann von bem B., lat. Buschius, Dichter und humanift, 1468 auf bem Schloffe Saffenborg im Dunfterichen geboren, ftubirte ju Deventer u. Beibelberg unter Agricola, bereifte ju feinerweiteren Musbilbung Stalien u. Frantreich u. murbe bann Lehrer ber Bhilologie in Roln. hier erfuhr er bald von bem berüchtigten Jatob Boogftraten fo harte Unfechtungen, bag er fein Lehramt aufgab und bie meiften bamaligen Sauptfige ber Belehrfamfeit in Norbbeutichland befuchte, burch glangende Disputationen und gehaltvolle Erflarungen ber alten Rlaffiter fich einen Ramen machenb. Im Jahre 1510 ging er nach Wittenberg, blieb aber nur furge Beit bafelbft. Aus Leipzig u. Magbeburg murbe er megen feiner Freifinnigfeit vertrieben. Rachdem er hierauf furge Beit Reftor ju Befel gemefen mar, begab er fich wieber nach Wittenberg, murbe von ben Reformatoren megen feiner ungemöhnlichen Bilbung und Renntniffe hochgeschätt und erhielt burch Luthers Bermittelung eine Brofeffur ju Marburg. 216 bie wiebertäuferifchen Unruhen ausbrachen, eilte er ins Dunfteriche und bisputirte eifrig gegen bie Ruheftorer. Er + 1534 gu Dulben bei Münfter. B. ftanb mit Ulrich von Sutten, Reuchlin und andern hellbentenben Borfampfern jener Beit in Berbinbung; auch wirb ibm ein Theil ber "Epistolae virorum obscurorum" jugefdrieben. Unter feinen vielen Schriften find gu ermähnen: "Vallum humanitatis" (Köln 1518, Frankfurt a. Dt. 1719), "Epigrammata" (Leipzig 1504) und Kommentare und Abhandlungen zu Silius Italicus, Martialis, Juvenalis, Betronius, Donatus, Claudianus, "De raptu Proserpinae", Scholien ju Birgils Meneis und "Declinationes Plautinae". Seine reiche Bibliothet tam burch feinen Bruber, ben Dombechauten Burcharb von bem B., ins Domftift ju Münfter.

2) Lubwig Friedrich Auguft von bem B., hannoverifder General ber Infanterie, geboren 1772 ju Danabrud, befuchte von 1786-88 bie Ritteralabemie ju Luneburg, trat bann in bas Regiment feines Baters ein und mohnte als beffen 21bjutant bem Felbjug von 1793 in ben Rieberlanden bei. Im Jahre 1794 murbe er Kapitan und 1803 Major. Die Auflöjung ber hannöverischen Armee mar ber Grund feines Uebertritts in englische Rriegsbienfte, mo er 1809 ben Rang eines Oberftlieutenants erhielt und ben portngiefifch fpanifchen Relbaug unter bem Oberbefehl Moore's u. Belleslen's mitmachte. Rach Beendigung bes Rriegs auf ber Salbinfel eilte er mit ber englifch beutichen Legion in fein Baterland gurud, nahm an ber Schlacht bei Baterloo wieder unter hannoverijchen Fahnen Theil und avancirte nach dem zweiten parifer Frieben jum Generalmajor. Im Jahre 1830 befehligte er bas wegen ber bamaligen Boltsbewegungen in Rurheffen gwifden Raffel und Göttingen aufgeftellte Observationscorps u. 1831 bas jur Unterbrudung ber göttinger Unruhen mobil gemachte Corps. Bum Benerallieutenant beforbert, erhielt er in bemfelben Jahre bas Rommando über bas vom beutichen bem alten Beltwefen fuhrt, und im Bertrauen auf

Bunbe an bie luremburgifde Grenze gegen Belgien beorberte hannöverifche Obfervationscorps. Jahre 1841 murbe er jum General ber Infanterie und Generalinfpettor biefer Baffengattung ernannt. Geit 1848, mo ihm bie nachgefuchte Entlaf. fung ju Theil murbe, lebte er meift auf feinem Gute

Lietha bei Sannover.

3) Sans von bem B., bannoverifder General, geboren 1774 in Nienburg, trat 1788 in die hannd-verische Garbe, wurde 1793 Offizier und nahm 1795 am Feldguge in holland Theil. 3m Jahre 1800 jum hauptmann ernannt, ging er nach ber 1803 erfolgten Ronvention von Delingen und ber barauf folgenben Auflöfung ber hannöverifchen Armee nach England, mo er in die englifch beutiche Legion eingereiht murbe und bas Rommando einer Rompagnie erhielt. Er nahm an allen Rriegszügen ber Legion Theil, mar 1807 bei ben Lanbungstruppen, welche mabrend bes Bombarbements von Ropenhagen bie Rufte Seelanbe befesten, tam 1808 nach Gothenburg, tampfte bann auf ber pyrenaifchen Salbinfel und, feit 1811 als Major ein Jagerbataillon fubrend, 1813 in Gubfranfreich und 1814 und 1815 in ben Nieberlanden. Bei Baterloo verlor er einen Mrm. Darauf jum Dberftlieutenant beforbert, trat er 1816 wieber in bie neuorganifirte hannoverifche Armee über, mar mahrend ber Folgezeit mehre Bahre Generalabjutant bes Generalgouverneurs, bes Bergogs von Cambribge, bann in gleicher Gigenfchaft bei bem Ronig Ernft August u. verließ Diefe Stelle erft, um als Generalmajor bas Rommanbo ber leichten Brigabe ju übernehmen. Spater jum Generallieutenant aufgerudt, warb er 1848 unter ber Beforberung jum General ber Infanterie in ben Ruheftanb verfest unb + ben 30. September 1851 in Sameln. Buffe, im allgemeinften Sinne bie Dieberher-

ftellung eines geftorten Rechtsverhaltniffes (bugen hat benfelben Stamm, batan, wie bie Borter "bag, beffer", bedeutet also urfprünglich etwas wieder gut machen); im engern Sinne bie Gubnung eines verletten Rechts burch ein entfprechenbes Thun ober Leiben, insbesonbere bas Erbulben einer vom Recht verhängten Strafe. 3m religiöfen Sinne ift B. Entlaftung vom Schuldbemußtfein, Berfohnung ber verletten Gottheit. Sie findet fich in allen Religionen, je nach beren Charafter verschieben mobifi-cirt. In großartiger, aber phantaftifch vermilberter Form ericheint fie g. B. in ben graufamen Gelbft. peinigungen einiger inbifden Getten. In ber altteftamentlichen Theofratie tam bie B. jum Ausbrud in Thieropfern, Faften, Rleibergerreißen, Beftreuen bes Sauptes mit Afche, boch mird biefen außerlichen Bufformen, namentlich in ben Platmen, die mahre wefentliche B., bestehend im Betenntnif ber Sunde por Zehovah, in Reue, Bertrauen auf feine vergebende Gnabe, mirflicher Lebensanberung und Biebergutmachen bes verurfacten Schabens, vielfach gegenübergeftellt. Befus und bie Apoftel forbern bie B. als erfte und unerlaffige Bebingung ber Theilnahme an ben Segnungen bes Chriftenthums. Bahrend bie B. aber in ben Evangelien noch giemlich ibentisch mit Betehrung ift, wird fie von ben Aposteln näher bestimmt als Sunbenerkenntniß, bie, auf Gelbsterkenntniß gegrundet, sich außert in Sundenbefenntniß, in Reue, Die jur Losfagung von

bie Berfohnung in Chrifto, welches fich in ber offe- Monchthums als großen Bufferorbens und bie nen Annahme bes Chriftenthums, im Gebrauch feiner Gnadenmittel und in ber Heiligung bethätigt. Gewirft wird fie vom Geifte Gottes. Die Rirche begann fruh, bie B. gefetlich ju veräußerlichen und fie ju ibentificiren mit ber willigen Uebernahme veridiebener öffentlichen Prüfungen , welche fie über Solde verhängte, bie in Berfolgungen vom Chriftenthum abgefallen waren ober fonft burch grobe Bergehungen öffentliches Aergerniß gegeben hatten und bann Neue an den Tag legten, um zu erkennen, ob bieselbe eine ächte sei. Dies der Ursprung der öffentfiden Rir ch en bu Ben. Die Furcht vor Berftogung aus ber alleinseligmachenben Rirche bewog jur Annahme felbft ber fcmerften B.n. Rach ber Große und Strafbarfeit ber Bergehungen feste man eine Stufenfolge von Bugungen feft (f. Bufftationen.) Spater murbe faft an jebes Sunbenbefenntniß die Forberung thatfachlicher Beweise einer reumuthigen Gefinnung gefnüpft. Das Recht, Die Strenge ber Buggefete in einzelnen Fallen gu milbern, mas in Zeiten ber Berfolgungen burch bie Benge ber Abtrunnigen und reuig Biebertehrenben fast zur Nothwendigkeit wurde, übten die Biichofe kraft ihrer Schluffelgewalt. Obwohl bies Bufmefen bem Freiheitsgefühl ber Deutschen miberiprach, fo murbe es bod burch bie nach bem Rechtsgefühl bes beutschen Bolts eingerichteten Sendgerichte im 8. Jahrhundert wenigstens bem medern Mann aufgebrungen. Bon Ort zu Ort alljährlich umherziehend, hielt der Bischof Gericht, wobei ermählte ehrbare Männer aus der Gemeinde als Geichworne über bie Schulb entichieben. Diefer Inquifitionsprozeß bezog fich außer ben firchlichen auch auf Die meiften weltlichen Bergeben. Die B. beftand in Beigelung, Faften, Cheverbot und Befananik, bas bei ichmeren Berbrechen bart und lebenslang mar. Rur für geheime, in ber Beichte freiwillig betannte Sunben wurde ber Boltsfitte nachgelaffen, fie mit Gelb zu bugen. Das Gelb wurbe anfangs ben Armen gefpenbet, u. bie Rirche fampfte ausbrudlich gegen bas Digverftanbnig, als fei burch biefe B. ben Reichen bie Gunbe frei gegeben. In ihrer Ausartung verurtheilten bie Genbgerichte aber immer häufiger auf Geldbugen, ober gestatteten die Berwandlung der Kirchenftrasen in Almosenspenden, die bald auch die Kirche an sich nahm; Bönitentialbücher boten beliebige Auswahl und Preiskurante bar. Durch Leiftungen an ben Papft ober bestimmte Klöster war es möglich gemacht, eine Buggeit, welche bie Grenge bes menfchlichen Lebens weit überschritten hatte, bebeutenb abjufurgen. Schwerer geangftigten Gemiffen murbe Rirchenbau, Rreugzug, Monchthum jur Guhne geboten. Immer marb zwar bei bergleichen in Gelbgaben ober Berten beftehenben Bugungen noch bie wirfliche Reue bes Bergens und Befferung bes Lebens vorausgejest, aber erleuchtete Rirchenlehrer, . B. Abalard, erfannten icon bamals, baß fich bie Rirde ichmerer Berfuchung preisgegeben habe. Befonbers verdienfilich galten neben ben vom Beicht-vater fraft richterlicher Autorität auferlegten Bugungen bie frei ermählten, melde gu ben guten Berten gezählt wurden, und benen man, gleichwie bem Lei-ben Chrifti, eine für Andere genugthuende Kraft beimaß. Daher bie Stiftung ber Buforben (f. Zer-

fcmargen, rothen, braunen, grauen, weißen, veilchenblauen und bunten Buger; baber auch bie gang peraugerlichte Musbilbung bes Buglanons, ber Bugordnungen, und außer bem Rlammenfeuer ber 3nquifitionsbugorbnung bie Bufthaler und bie Bugpfennige zc. Bifchof Otto von Bamberg (1124) und ber Scholaftifer Betrus Lombarbus erhoben bie Buhorbnung zum Sakrament, u. das tribentinische Koncil bestätigte sie in ber 14. Session ausbrücklich als foldes. Der Begriff ber B. murbe babei babin bestimmt, bag man entsprechend ber breifachen Begehungsart ber Sunde in Gebanten, Borten u. Thaten brei Beftandtheile ber B. unterschieb: Berfnirichung bes Bergens (contritio cordis), Befenntnig bes Munbes (confessio oris), nämlich por bem Briefter, u. Genugthuung (satisfactio operis), b. b. Uebernahme gemiffer Strafen gur Benehmigung wegen begangener Gunben (poenae canonicae). Die Reformatoren befeitigen bas tatholifche Bugfatrament nicht gerabezu, wie benn noch in ber Apologie ber augsburgifchen Ronfession bie B. gerabeju ein Saframent genannt wirb, boch ausgebend von bem Grundgebanten, bag Sünbenvergebung und bas ewige Leben nicht burch Berte, fonbern nur burch ben Glauben an Gottes Gnabe erlangt merbe, fetten fie bas Befen ber B. in Anertennung ber begangenen Gunben, ernftliche Reue über biefelpen (contritio) und seligmachen Glauben (fices salvifica), welcher ben ersten Entschluß ber Besserung einschließe. Die resormirte Kirche gab die Brivatbeichte ben Gingelnen frei, bie Lutherifche behielt fie in ber Form bes allgemeinen Gunbenbetenntniffes bei, ohne namentliche Aufgablung ber einzelnen Gunben ju verlangen. Die Stelle ber firchlichen Satisfattionen nahm bie freiwillige 218cefe ein. Daß aber auch bie protestantifche Rirche bie B. nicht abftratt innerlich aufgefaßt bat, ergibt fich baraus, baß fie bie Ordnung ber Rirchenbuße und ber tirchlichen Bugtage in ihr Leben aufgenommen hat. Als Mobifitation en ber B. werben aufgeführt: bie erfte B., ber Uebergang aus bem Leben in ber Sunbe ju einer Erneuerung bes Sin-nes und Wanbels in ber göttlichen Gnabe; bie fortgefeste, tagliche B., ber Schmerg bes Befehrten über bie in ihm noch fortbauernbe fünbige Reigung und Fehlerhaftigkeit; bie wieberholke B. der Gefallenen, welche noch einmal zur Befferung 30. des Selatenen, vertye noch ernmat, jut öpferung quridfehren; de fpåte B., die Befehrung in der Sterbestunde. Lettere Unterscheldungen sind an sich von geringem Belang und haben ihre Bebeutung nur im Gegensch zu der Auffalfung lleinerer pie-tistlicher Barteien. Die sortgesetzte U. Welehrung wirt gegen die Pietsten und Methodisten besaup-wirt gegen die Pietsten und Methodisten besauptet, melde ale Reichen ber mahrhaften Befehrung bes Gunbers eine plogliche Ummanblung bes innern Menichen unter heftigen Meußerungen bes Sünbenschmerzes ein- für allemal annehmen (Buß-tampf, Durchbruch ber Enabe). Gegen bie Behauptung ber Pietiften gu Anfang bes 18. Jahr-hunberts), baß noch mahrenb bes Lebens jebes Menschen ein Gnabenziel (terminus gratiae peremtorius) eintrete, jenfeit beffen ber Menfch fich gu bekehren nicht vermöge, sondern ber Berstodung anheimfalle, murbe von ber protestantischen Rirche bie Möglichfeit ber fpaten B. vertheibigt, weil fie tiarier) im Mittelalter felbst noch innerhalb bes es für Bermeffenheit achtete, ber göttlichen Gnabe

Rak und Riel ju feben; bennoch murbe ber Auffoub ber B. allezeit für gefährlich und fchablich er-flart. Im juribifchen Sinne ift B. bie Erfepung eines verurfachten Schabens; baber die gerichtliche Benugthuung, melde ber Beleibiger bem Beleibigten au Theil werben laffen muß, im Gegenfat von Bruche und Wette (f. b.); bann jebe Etrafe für begangenes Unrecht, einerlei, ob fie in Gelb beftebt und ob ber Beleidigte einen Theil bapon erhält.

Bugen, ifolirt ftehender Berg im murtembergis fcen Donaufreis, öftlich von Riedlingen, 2378 Ruf hoch, mit weiter Musficht über Oberfcmaben bis an ben Bobenfee und Die fcmeiger Alpen. Die Romer hatten hier ein Raftell, und fpater erhoben fich auf beffen Ruinen 2 Burgen. Sier mar auch ber Stammfit bes berühmten bertholbifden Grafengeichlechts (ichon 724). Spater brachte Rubolf pon Sabsburg die Serrichaft an fic und 1806 fam fie an Bürtemberg.

Bufermahnung, f. Abmonition. Buffeto, Stabt in ber italienischen Broving Barma, am Ongina, mit festem Schloffe, Gymnafium, Rollegium, Bibliothet u. 2000 Ginmohnern. Buffertig, ju einer Geldftrafe verpflichtet (bu b-

fällig); burch bergliche Reue über bie begangenen Gunben gur Befferung, Buge, bereit.

Buffanon, in ber alteren fatholifchen Rirche bie Summe pon Borichriften über bie Art und Dauer ber Rirchenbuße. Der altefte Entwurf folder Regeln wird bem Bifchof Betrus von Alexandria (Anfang bes 4. Jahrhunderts) jugeschrieben. Der in ber Rirche gultige B. enthielt bie von ben Synoben 3u Elvira (305), Ancyra (318), Ricaa (325), Neucafarea u. f. f. über bie Bufgucht perorbneten Regeln.

Buffapitel, Die in ben Orbensftatuten beftimmten Berfammlungen aller Ronventualen eines Rlofters ober aller Glieber eines Orbenstapitels. um por ben Dbern ihre Tehler ju beichten (Rapitelbeichte) und eine Buge bafur ju übernehmen.

Buffole, f. Rompag.

Buforden, f. Tertiarier.

Bufpfalmen, Diejenigen Pfalmen, welche Reue über begangene Gunden und bie Sehnfucht nach Berfohnung mit Gott ju ihrem Gegenstande haben. Sierher gehören nach Luthers Gintheilung ber biblischen Pfalmen: Pi. 6, 32, 38, 51, 102, 130, 143, auch theilweise 30, 77, 88 und 116. Die katholische Kirche nennt B. nach der Zählung der Bulgata Bf. 6, 31, 37, 50, 101, 129, 142, follen ben fieben Arten, wie Gott bie Gunbe erlaffe, entfprechen, Taufe, Martprerthum, Almofen, Rachlaffung frember Schuld, Befehrung Anderer, Liebe, Buge. Gie merben auch liturgifch benutt, namentlich bie beiben Miserere und De profundis; befonbers bas erftere hat zu vorzüglichften mufifalifchen Rompositionen Anlag gegeben.

Bufftationen (Buggrabe, gradus, stationes poenitentiae), die Stufen, welche die aus der Kirche Ausgeschloffenen (f. Bann) durchichreiten mußten, ehe fie in biefelbe wieder aufgenommen murben. Spuren öffentlicher Bugen finden fich ichon im 2. Rabrhundert, Die inftematifche Ausbildung aber fällt ins 3. Die 4 Sauptftufen maren: Flotus, Auditio, Substratio, Consistentia. Bahrend ber erften lagen bie Bonitenten ein Sabr lang im Bukgemanb weinend vor der Kirche u. flehten die Sineingehen-

lich 3 Sahre mabrenben vergonnte man ihnen, im Sintergrund ber Rirche Die Schrifterflarung anguhoren. 3m britten Stadium burften fie im Schiff ber Rirche Inicend beten, bis ihnen endlich verftattet murbe, wieder aufrecht ftebend bem Gottesbienft vollständig beigumohnen. Zuweilen tommen biefe Grabe noch im 13. Jahrhundert por.

Bufftrafen, f. Bugenbe.

Buftage, folde bem Gottesbienft gewibmete Tage, welche ben befondern Bwed haben, Die Rirchengemeinden auf ihre fittlichen Bebrechen und bie Rothwendigfeit ihrer Befferung aufmerfam ju machen. B., welche auf Anordnung ber firchlichen Oberbehörde in einem ganzen Lande zugleich ge-feiert werden, heißen folenne Buß- und Bettage, fruher auch Buß., Bet- u. Fafttage genannt, weil man (felbit in proteftantifchen Gemeinben) an benfelben faftete. Wahricheinlich maren bie driftlichen B. anfangs eine Rachahmung bes jubifchen Berfohnungsfestes, welches am 10. bes Monats Titidri, alfo gehn Tage nach bem jubifchen Reujahrsfeste als eine Nationalbuffeier begangen wird. Man unterschied im driftlichen Alterthum außerorbentliche, für befondere Falle angeordnete B. (dies supplicationum) und feitstehende, jahrlich wiederfehrende (dies rogationum). Bu erfteren geborte g. B. ber von Theodofius bem Groken bei einem Erbbeben in Konftantinopel angeordnete, ein Beifpiel, welches Rachahmung fanb, fo oft es allgemeine Rothitanbe ju fordern ichienen. Ranche B., die ursprünglich nur Dies supplicationum maren, wurden, weil bem firchlichen Bedurfnig entfprechend, in feststehende, jahrlich wiedertehrende verwandelt, wie 3. B. ber St. Marcustag (25. April). Mis festftebenbe Staften - und Bufgeiten galten anfange nur bie Abventes und bie öfterliche Fastengeit, nach bem altkirchlichen Grundsate, daß jedes hohe Fest eine Borbereitungszeit von 40 Zagen erforbere. Da bies auch vom Bfingftfeft galt, Die Beit von Oftern bis Bfingften aber eine Freubengeit mar, fo fand in biefem Fall bas Bugen und Fasten nach bem Feste Statt. Bu biefen, namentlich im frantifchen Reich ftreng beobachteten Quabragefimalfaften murbe fcon unter Leo bein Großen ein Berbftfaften (am 14. Cept.) bingugefügt, fo baß jebe ber 4 Jahreszeiten ihre Taften hatte (Die Quatemberbußtage, fo genannt megen ber quatuor tempora anni). Da bies jugleich die Beiten maren, in benen die vierteljährigen Abgaben (angariae) ent-richtet murben, fo erhielten die Quatembertage felbit oft ben Ramen Angarine. Diefe Quatembertage murben auch in ber evangelischen Rirche lange Beit beibehalten und befreben in ber englifchbijchöflichen Rirche noch heute. Die Reformatoren maren ungewiß, ob fie die B. für die protestantifche Rirche beibehalten follten. Bugenhagen nahm biefe Feier in feine Rirchenordnungen auf. Cachfen murben bie jahrlichen B. burch Rurfürft Johann Georg II. aus Unlaß bes Türkentriegs 1664 eingeführt. 3m Ronigreich Sachfen und in ben fachfifden Bergogthumern werben jest jahrlich zwei B., einer an einem Freitage zwifchen Faftnacht und Oftern, ber andere in ber Abventigeit gehalten. In Preugen, wo noch bis auf die Zeit Friedrichs II. jahrlich 4 B. gebräuchlich waren, wurden biefe auf 2, bann feit 1773 auf Ginen, ber auf ben Mittwoch ben an, für fie gu beten. Muf ber greiten, gewohn- nach Subilate fallt, reducirt. In Bagern wird einer am Sonntag Invocavit, in Rutheffen ebenfalls geschidt. hier von ben Seinigen verlaffen, fioh et einer am 1. Rovember gesetert. Der allgemeine u. ging fpater mit 20 Offizieren zu ben Beruanern eibgenöffische Buftag in ber Schweig fallt in ben Ceptember. Bon Alters ber mablte man, mit Rudficht auf ben Todestag Chrifti, gern bie Freitage ju B.n. Die Tegte, über welche am Buftage gepredigt merben foll (Bugterte), pflegen von ben Roufiftorien ben Pfarrern porgeichrieben gu werben. Gewöhnlich werben an ben Bn auch Sammlungen ju milben Breden veranftaltet. B. beißen auch bie jur Beftrafung ber Walbfrevler angefetten Tage.

Bugibungen, f. Bugenbe.

Buffy, Roger de Rabutin, Graf von, Generallieutenant ber frangofifchen Armee, einer ber erften Schongeifter am Sofe Lubwigs XIV., geboren 1618 aus einer altabeligen berühmten Familie zu Epirp in Rivernois, trat in seinem 12. Jahre in bas Regiment feines Baters und zeichnete fich bei mehren Belagerungen und in mehren Schlachten vortheilhaft aus, befonbers in bem Feldzug von 1658, ward Inhaber eines Regiments, Gouverneur von Rivernois und Marechal be camp. Begen eines höchft obiconen Liebes auf die Notabilitaten bes hofes, fogar auf Lubwig XIV., bie Ronigin-Mutter und Magarin, marb er nach Bourgogne verbannt, mo er die galanten Abenteuer ber vornehmften parifer Damen unter erbichteten Ramen befchrieb. Das Wertchen marb gegen feinen Willen gebrudt und erfchien bei Elzevier ohne Angabe bes Jahres unter bem Titel: "L'Histoire amoureuse de Gaules" (Lüttich). 3m Jahre 1666 erhielt B. einen Blat in ber frangöfifchen Atabemie, murbe aber icon 5 Bochen fpater in die Baftille geftedt. Mus Langeweile befchäftigt er fich hier mit einer Geschichte Ludwigs XIV., ("Histoire abregee de Louis le Grand", Paris 1699), bei beren Zusammenftellung ibm die friechendfte Schmeichelei bie Reber führte. Dennoch mußte er feiner militarifchen Stelle entfagen u. warb nach breigennmonatlicher Befangenichaft auf fein Landgut Chafeu in Bourgogne verbannt. Bor feinem Tobe marb ihm noch bie Freude, pon bem Sofe Bergeibung und eine Benfion von 4000 Livres ju erhalten. Er + 1693. Bon feinen Schriften nennen mir: "Lettres avec les réponses" (Paris 1711, 5 Bbe.); "Discours sur le bon usage des adversités" (baj. 1694); "Une carte géographique de la cour et autres galanteries" (Roln 1668). Seine "Livres d'heures" (Sorenbuch) find eine Barobie ber fatholifchen Boren, worin an die Stelle ber Bilber ber Beiligen bie ber iconften Frauen ber Sahnreihe am Sofe gefest morben find und bem Gegenftand angemeffene Bebete portommen.

Bufgucht, bas von ber Rirche gegen folche Ditglieber beobachtete Berfahren, welche burch grobe Bergehungen fich ber driftlichen Gemeinschaft unwürdig gemacht, aber ihre Gunben bereut haben u. durch Uebernahme gewiser Entbehrungen u. De-muthigungen ihre Besserung erproben und wieder aufgenommen sein wollen. Die B. ift ein Theil der Rirchenzucht (f. b.)

Buftamente, Anaftafio, erft columbifder Beneral, bann megitanifcher Brafibent , von nieberer Sertunft, murbe am 26. Jan. 1827 von ben ein-

über, unter beren Fahnen er nun gegen Columbia focht. Rach bem Friedensichluß gwifden Beru u. Columbia (1829) war auch hier feinem ehrgeizigen Streben ein Biel gefest, und B. mandte fich nun nad Merito, mobin ihm ber Ruf, ben er fich in ben fübameritanifchen Revolutionstriegen erworben, vorausgegangen mar. Schon am 26. Jan. 1829 murbe B. auf bem Rongreß jum Biceprafibenten ermählt und ergriff fogleich Bartei gegen Guerrero. Bon ber Erflarung, die er gegen Letteren erließ, erhielten feine Unhanger ben Ramen Bronun-Un ihrer Spige bemächtigte er fich ben ciabos. 22. Dec. 1829 Megito's, zwang ben Brafibenten gur Rieberlegung feines Amtes und murbe nun am 1. Jan. 1830 felbft jum Prafibenten von Derito gemahlt. Als Anhanger ber Altfpanier verfiel jeboch auch er balb in Unpopularität; es brach im Geptember 1831 ein offener Aufftand gegen ihn aus, und icon Anfangs 1832 fab fich B. genöthigt, ben Prafibentenftuhl an Bebragga abgutreten. Gin Detret vom 24. Juli verbannte ihn fannmt ber gangen ariftotratifchen Partei aus bem Bereiche ber Republit, worauf er nach Guropa ging und fich langere Beit in Baris aufhielt. Erft nach Santa Anna's Sturg tehrte er im April 1836 nach Megito jurud und marb am 25. Februar 1837 wieber jum Brafibenten gemählt. Bei ben Unruhen von 1840 mußte er abermals flieben und marb ben 30. Gept. 1841 aufs Reue zur Abbankung gezwungen, wor-auf er ant 5. Oft. Mexito verließ und nach Europa ging. Er lebte feitbem abmechfelnb in Lonbon, Rom und Baris, tehrte nach Santa Anna's Stury 1845 nach Amerika gurud und + ben 6. Marg 1853 in Megito.

Bufto, August, auch Bambaja, Barabara und Barabaglia genannt, ausgezeichneter italienifder Bilbhauer, 1470 im Mailandifden geboren, lebte noch 1550 als eine Zierde feiner Runft. Bon ihm ift bas großartige Monument bes Rarbinals Caracciolo im Dom ju Mailand; 12 hiftorifche Bagreliefe am Monument bes Gafton be Foir find mit unvergleichlicher Bartheit und Feinheit ausge-

Buftrophebon (griech.), eine alte Schreibmeife ber Griechen, bei welcher bie Beilen, gleich ben Ochfen (Bus) beim Bflügen, einmal von ber Linten jur Rechten, dann von der Rechten jur Linken gehen, indem fich bie zweite Beile, am Ende ber erften beginnend, auf die entgegengefette Geite menbete. Die Gefete Golons waren auch auf biefe Beife gefdrieben, wie fie bei ben altern Griechen überhaupt gebräuchlich mar, befonbers auf Mungen u. Dentmalen.

Bustuarii (lat.), in Rom Glabiatoren, welche bei feierlichen Leichen beftattungen am Scheiterhaufen (bustum) angefehener Berfonen fochten, bamit bas vergoffene Blut als Opfer ben unterirbifden Bottern bienen und fie ben Danen bes Abgeschiebenen geneigter machen möchte, welcher Gebrauch 465 von Marcus und Decius Brutus bei ber Beftattung ihres Baters an ber Stelle ber fruberen unmenichlichen Opfer von Gefangenen und Stlaven an ben Grabern ber Rrieger eingeführt murbe. In noch porten columbiscen Truppen an Lara's Stelle zum | fpäterer Zeit hielt man biese Kampfe für die Tobten General erwählt und am 16. März nach Guayaquil | auch im Etrcus ober Amphitheater. fifchen Gouvernement Samara (fruber ju Drenburg geboria), am Rufammenfluk bes gleichnamigen Fluffes und ber Domaschnaja, in ber bem Obtichei Sprt nordwärts vorgelagerten Steppe gelegen, hat 3 Rirchen (worunter eine griechische Rathebrale) u. 6524 Ginm., meift Rofaten u. Tataren, Die aufer Aderbau, Bienengucht und Biehgucht auch verichiebene ftabtifche Gewerbe betreiben und einen febr lebhaften Solzhandel unterhalten, ba B. faft bie einzige Gegend in der weiten Wolgafteppe ift, wo fich Bald findet. Gegenwärtig ift die Festung, nach Aushebung der samarischen Linie, nur ein Garnifonsort fur bas bier befindliche Rofatenpiquet.

Butan, f. Bhutan. Bute, Insel an der Bestäufte Schottlands, im Frith of Clyde, im Norden und Nordwesten burch eine enge Strafe (Ryles von B.) vom Festland getrennt, jur gleichnamigen ichottischen Grafibaft gehörig, ift 31/2 Reilen lang, 1 Meile breit, im Rorben gebirgig und ichroff gegen bas Meer ab fallenb, in ber Mitte und im Guben mit welligem Boben, mo Safer und Gerfte gewonnen wird und treffliche Beiben find. Much aute Anterplate find porhanden. Die Bahl ber Ginmohner beträgt 10,660. Muf ber Gubtufte von B. finden fich noch Trummer eines Druidentempels. B. ift Beimat ber Stuarte. Die gleichnamige Braffcaft bilbet bie füblichfte ber ichottifden Sochlandegraficaften und befteht aus mehren Inseln im Golf von Clybe, beren beträchtlichere B., Arran, Great- u. Little-Cumbrap Das Gefammtareal beträgt 101/2 D.D. mit (1851) 16,608 Ginm. Sauptftabt ift Rothefan, an ber Dittufte ber Infel B.

Bute, John Stuart, Graf von, britifder Staatsmann und Schriftfteller im Rache ber Botanit, geboren 1713 als Sprößling einer ichottifchen. mit ben alten Ronigen bes Lanbes vermanbten Familie, neigte fich in feiner Jugend mehr ju einem freien und fröhlichen Leben, als ju ben ernften Gedaften ber Bolitit bin, ericien aber 1737, mo er eine Stelle im Barlament erhielt, plotlich mie umgewandelt und bildete die hartnädigfte Opposition gegen die Minister. Die Folge bavon war 1741 bie hintertreibung seiner Wiedermahl, weshalb sich B. auf bie Infel jurudjog, von melder er ben Ramen führte. Dier blieb er bis jur Landung bes Pratendenten in Schottlanb (1745). Er eilte nun nach London jurud, murbe Gunftling ber Bringen pon Bales und nach beffen Tobe Rammerberr und Ergieber bes nachmaligen Konigs Georg III. Rach ber Thronbefteigung bes lettern (25. Dit. 1760 erhielt B. Sis und Stimme im Staatsrath u. bie Bermaltung bes Forftes von Richmond. Die bei ber Erziehung bes Bringen mar fein erftes Mugenmert auf Die Entfernung aller Berfonen gerichtet, bie feinen ehrgeizigen Blanen im Bege ftanben. Er begann mit ber Muflofung bes Barlaments (1761), worauf ber allmählige Umfturg bes alten Rabinets folgte. Rur Bitt vermochte fich bis jum Ottober 1761 im Departement ber auswärtigen Angelegenheiten ju erhalten. B. felbft nahm bie Boften eines Staatsfefretars und eines Lorbs ber Schattammer ein. 2113 folder ichlog er 1762 ben

Bufufuf, befeftigte Rreisftabt im europaifd-ruf- Umgebung bes Ronigs, bie Begunftigung ber Tories und ber Schotten und bie Unordnung einer neuen Steuer jur Dedung ber burch bie Rriegsdulben veranlagten Unleihe, die er vom Ciber erheben wollte, viele Feinde, fo bag er für gut fand, fic von ben Staatsgefchaften jurudjugiehen (1772). Er verbrachte ben übrigen Theil feines Lebens auf feinem Schloffe Lutton in Bertfbire, mo eine Bibliothet von 30,000 Banden, ein botanifcher Garten u. ein reiches Rabinet physitalifder, mathematifder und aftronomifder Inftrumente ihn gang in Unfpruch nahmen , und + ben 10. Märg 1792. Lieblingsftubium mar Botanit. Für die Ronigin von England verfaßte er bas Brachtwert "Botanical tables" 9 prachtvoll ausgestattete Quartbanbe, pon benen nur 12 Eremplare gebrudt und verichentt murben. Gie enthalten bie verfchiebenen in Großbritannien einheimifchen Bflangenfamilien. Die Roften bes Berles ichlägt man auf 10,000 Bfb. Sterling an. Gin Exemplar (Buffons) ift jest Gigenthum ber parifer taiferlichen Bibliothet

Butea, Roxb., Bflangengatlung aus ber Familie ber Leguminofen, bem Lord Bute ju Chren genannt, darafterifirt burch die langettformige offene Rabne und die geftielte, jufammengebrudte, hautige, nicht flaffende bulfe, Die am Griffel nur einen großen, aufammengebrudten Samen enthalt, Baume in Ditindien und China, mit Bohnenblättern und fehr iconen hochrothen großen Blumen in prachtigen Trauben. B. frondosa Roxb., Erythrina monosperma Lam., ift ein 18 fuß hoher Baum auf ben Bergen Dftindiens, mit bidem Stamm, flaumigen Zweigen, rundlichen, etwas behaarten Blättern u. bochrothen. mit bochgelbem u. filberglangenbem Glaum ichat. tirten Bluthen in fußlangen hangenden Trauben. Der blutrothe, ftart jufammengiebenbe Gaft, welcher theils freiwillig, theils nach Bermunbungen aus ber Rinde fließt, verhartet an ber Luft und wird als oftinbifches Rino (Kino orientale s. asiaticum) bas fich von bem achten Rino burch ben Gehalt an eifenblauenbem Gerbeftoff untericheibet, nach Guropa gebracht, tommt aber nur felten im Sanbel Die Samen find murmmibrig, bie Bluthen färben ichon gelb. B. superba Roxb., Rudolphia superba Poir., ift ein mahrer Prachtbaum in Dftindien auf Bergen , deffen glatte Bweige fich um große Baume folingen und ebenfalls Gummi liefern. Die Blumen find gahlreicher, großer und in viel größeren Trauben vereinigt, als bei poriger Art.

Buteniem, ruffifcher Diplomat, marb 1828 gum Staatsrath ernannt und ging 1830 als augerordentlicher Gefandter u. bevollmächtigter Minifter Ruglands nach Ronftantinopel. Seine Unterhand lungen in Betreff ber Musführungen ber lonboner Brotofolle über den Friedensvertrag von Abrianopel (14. September 1829); die Berhandlungen über bie Offenhaltung bes ichmargen Reeres für ruffifche Sandelsfahrzeuge und feine befondere ftaatsmanniiche Thatiateit bei bem Buftanbetommen bes Bertrage von huntiar-Estleffi (1833); fein biplomatifches Birten für ben jungen Staat Griechenland; feine Bermittelung bei ben Ronflitten amifchen ber Pforte und Ibrahim Bafcha (1834); die Berhandlungen über bie Berabjegung und Ausgahlung ber Kontributionsgelber und über bie Raumung Si-Frieden von Fontalnebleau, machte sich aber da- Kontributionsgelder und über die Räumung Si-durch, durch die Entfernung aller Whigs aus der listria's (1836) und seine Bemühungen , nach der

Schlacht bei Rifib (24. Juni 1839) ben Frieben | Wittme, um fie fur bie Wiffenschaft fruchtbringenb mifchen ber Pforte u. Diehemeb Ali von Megupten ju vermitteln, verschafften ihm in Konftantinopel eine achtunggebietenbe Stellung und beförderten Ruglands Ginflug im Divan. Auch ftand er ben Unterhandlungen über ben Quabrupelvertrag mifden Rugland, England, Defterreich u. Breugen (ohne Frantreich) am 15. Juli 1840, über bie Erhaltung ber Türfei und über bie Burudmeifung ber Forberungen Dehemed Ali's nicht fern, und ebenfo erftredte fich feine biplomatifche Thatigfeit auf bie Anerbietungen Ruglands beim Gultan in Betreff militarifder Gulfeleiftungen bei ber fprifchen Angelegenheit und hinfichtlich freierer lebung bes driftlichen Rultus in Sprien und andern Diftriften bestürtifchen Staates, wie er auch bei bem Buftanbetommen bes Darbanellenvertrags (10, Ruli 1841) porzugemeife thatig mar. Ale im Otiober 1842 Alerander Georgewitich vom Gultan jum Fürften von Serbien ernannt worben mar, proteftirte B. im Ramen feiner Regierung gegen biefen Att und verlangte die Wiedereinsetung ber Familie Obreno-witich, und ba bas Pfortentabinet nicht barauf einging, verließ er Ronftantinopel und erhielt 1843 ben ruffifchen Gefandtichaftspoften in Rom. Seine Aufgabe mar bier, Die Differengen gwifchen Rugland u. Rom in Bejug auf die Berhaltniffe ber fatholifchen Rirche in Rugland gur Ausgleichung gu bringen; aber erft 1847 gelang es ihm, bas Konfordat zwijchen Rugland und Rom über die hierarchisch-geiftlichen Angelegenheiten ber romifchen Rirche im ruffifchen Reiche u. über Grundung neuer tatholifcher Diocefen in Rugland jum Abichluß ju bringen. 3m Muguft 1856 murbe er jum zweiten Dale bevollmächtigter Minifter Ruglands in Konftantinopel.

Buttom, Beter Grigorjewitich, ruffifcher Archaolog und hiftorifer, geboren ju Mostau 1776, widmete fich anfangs bem Militarbienfte, ging bann jum Civilfach über und betleibete, nach grundliden Studien an ben Sochichulen ju Dostau und Rafan, querft bas Amt eines Gouvernementsichulenbireftors in Woronefh, bann einen Boften beim Generalgouverneinent von Finnland, murbe fpater jum Ronfeilsmitglied bes Minifteriums bes Innern ernannt und vermaltete in Abmefenheit bes Minifters mehrmals biefes Ministerium. Rachbem er in die Afademie getreten, betheiligte er fich eifrig an deren Arbeiten. Gine Menge wichtiger Auffage in den Memoiren und Bulletins ber ruffifchen Mabemie, betreffend bie ruffifche Gefchichte und Archaographie, find aus feiner Feber gefloffen und haben, ba fie, jum Theil in frangofifcher Sprache verfaßt, Berbreitung bis ins Ausland fanben, ihm bie Anertennung ber Specialgelehrten biefes Faches erworben. B.s erläuternbe Abhandlungen über verichiebene Gegenftande ber alteren, mittleren und neueren ruffifchen Gefdichte erichienen von 1820 an in mehren russtschen wie auswärtigen Jour-nalen und Zeitschriften. Für sein Hauptwerf gilt "Die Bertheibigung der nesvorichen Annalen gegen die Ausstellungen der Steptiter" (Beterss. 1840) mit einem Anhange bazu unter bem Titel: "Beant-wortung einer neuen Frage rückstlich Restors" (das 1850). B. + in Petersburg ben 12. Dec. 1857. Er hinterließ eine Menge mehr ober meniger brudfertiger Sandidriften und ein reiches aufau machen, ber Atabemie überantwortete, bie bereits mit ber Ordnung und Berausgabe biefer fcabbaren Manuscripte begonnen bat.

Butler, 1) (Buttler), Ballenfteins mittelbarer Morber, ein Brlanber von Geburt, mar als gemeiner Golbat in taiferliche Dienfte getreten, ging fpater au ben Gabnen Wallenfteins und ftieg bier bis jum Oberften eines Dragonerregiments. Ballenftein jog ihn in ben Rreis feiner Bertrauten und fuchte ibn mit allen Mitteln an fich ju feffeln, ja enblich fuchte er fogar B.s Trennung pon ibm baburch unmöglich zu machen, daß er ihn beim Raifer in ein gehäffiges Licht ftellte. Als B. hinter biefes Geheimniß tam, und Ballenftein mit feinem Blane, vom Raifer abzufallen, beutlicher hervortrat, fo verfcwor fich B. mit Gorbon u. Leslie gegen Ballenftein und führte, nachbem er beffen Bertraute, Tersty, 3llo, Rinsty u. Neumann, auf bem Schloffe ju Eger hatte nieberhauen laffen, auch bes Felbherrn Ermorbung berbei. Der Raifer erhob ibn bafür jum Generalmajor.

2) Samuel, berühmter englischer Dichter, geboren im Februar 1612 im Rirchfpiel Strenfham in Borcefterfbire, ftubirte ju Cambribge, mar bann Schreiber bes Friedensrichters Jeffern von Garls-Croom, beschäftigte fich aber in feinen Dugeftunben viel mit Literatur, Mufit und Malerei. Rachbem er barauf eine Beitlang im Saufe ber Grafin Glifabeth von Rent verweilt, trat er in Die Dienfte bes Gir Camuel Lute, eines Offiziers Crommells und fanatifchen Buritaners, bei welchem religiöfe und politifche Geften ihr Wefen trieben. Diefe Umgebung erzeugte in ihm ben Bebanten ju feinem "Hudibras" (London 1663 u. ö., 3 Bbe., 1793; 2Bbe., 1806; mit Unmerfungen von Rafh, baf. 1844; beutsch von Soltau, Ronigsberg 1798, und Gife-lein, Freiburg 1845), worin er bie Schwärmerei u. milbe Musgelaffenheit ber religiofen Getten und politischen Barteien, Die fury por und mabrend ber englischen Revolution ihr Befen trieben, perfiflirte. Spater marb er Gefretar bes Grafen von Amburn, + aber 1680 gu London in armlichen Umftanben. 3m Jahre 1721 ward ihm ein Dentmal in ber Beftminfterabtei errichtet. Sein literarifcher Rachlaß murbe in 3 Banden herausgegeben. Beffere Musgaben find von R. Thyer: "B.'s Genuine Remains in Verse and Prose" (Sonbon 1759) und ...B.'s Remains" (baf. 1823). Die "Posthumous "B.'s Remains" (bas. 1823). Die "Postl works" (London 1723, 3 Bbe.) sind unächt.

3) James B., Bergog von Drmonb, f. Drmonb.

4) Benjamin Frantlin, norbameritanifcher General, geboren ben 5. Rovember 1818 gu Deerfield in Rewhampfhire, warb, nachbem er als Cachmalter in Lowell thätig gewesen, 1852 Mitglieb bes Repräsentantenhauses von Massachuseits und trat als entichiebener Demofrat ben Anownothings entgegen. In Folge bavon ber Stelle eines Dberften ber Dilig entfest, marb er balb barauf von bem Offiziercorps feiner Milizabtheilung jum Brigabeeneral ermählt. 3m Jahre 1856 vom Brafibenten Bierce jum Infpettor ber Beftpoint- Atabemie ernannt, ward er 1859 Mitglied bes Senats von Maffachusetts. Beim Ausbruch bes Burgertrieges übernahm er im April 1861 ben Oberbefehl über gefammeltes biftorifches Material, welches bie bie in Maryland jufammengezogenen Truppen, befeste Annapolis und ftellte die Rube in Baltimore und 3 ichneidige Burgelblätter, rothliche Blumen ber. Im Juni jum Kommanbanten pon Monroe ernannt, lieferte er ben Seceffioniften wieberholte Gefechte mit wechselnbem Glud und ichiffte fich ben 26. August mit 4000 Mann ju einer Expedition nach bem Giiben ein. Am 28. Auguft gwang er bas Fort Rap Satteras in Norbcarolina burch Bombardement zur lebergabe und gewann baburch ben erften nambaften Erfolg für bie Union feit Musbruch bes Rampfs.

5) Billiam Allen, ameritanifcher Dichter, geboren 1828 in Albany, empfing feine Musbilbung auf ber Universität gu Demport, reifte bann gwei Bahre lang in Europa und beschäftigte fich nach seiner Rückehr mit ber Ausübung ber Abvokatur. Er schrich viel für die "Democratic Review" und

bie "Literary World."

Buto, agyptifche Göttin aus bem Befchlecht ber 8 erften Götter, Die in ber Stadt Butos in einem 40 Ellen hoben Tempel aus Ginem Stein perehrt murbe. Gie foll ben Dond ober bie buntle, feuchte, nahrende Luft unter bem Mond 2c. bebeuten. 3abrlich wurde ihr gu Ehren eine Feftversammlung gehalten, und ihr Dratel mar bas gefeiertfte in gang Megypten. Gie wird mit ber griechifden Leto (Latona) ibentificirt. 2118 Pflegemutter bes borus und ber Bubaftis, ber Rinder von Ofiris und Ifis, rettete fie ben borus por bem Berberben brobenben Tophon auf Die fcmimmenbe Infel Chemmis in einem Gee bei Butos, mo fie als Gottin verehrt murbe. 3hr Symbol mar bie Biefelmaus.

Butomeen, monototylebonifche Pflangenfamilie mit folgenden charafteriftischen Dertmalen: Berigon frei, blätterig, die 3 äußeren Blättigen frautig, bleibend, einen Kreis barstellend, manchmal auch blumenblattartig; 6—9 od. mehr Staubgefäße, von benen bie außeren zuweilen unfruchtbar finb; Untheren nach innen in 2 Langeripen auffpringenb; 6 ober mehr mirtelftanbige, getrennte ober am Grunde verwachsene Fruchtblätter; ein turger ober gar tein Griffel; Narbe einfach; Gierftode vieleiig; Eichen bie gange Innenwand berfelben einnehmend; Friichtchen hülfenformig, in ber Banchnaht auffpringend, vielsamig; Samen eiweiflos, mit gera-bem ober gekrümmtem Reim. Die Familie begreift frautige Sumpflanzen mit grundftanbigen, eirundherzförmigen, frummnervigen, gangranbigen, am Brunde mit icheidigen Blattftielen verfehenen ober ungeftielten, lineglen und langenervigen Blattern. zwitterigen, regelmäßigen, auf beni Bipfel bes Schafts einzeln ober bolbig ftehenden, von häutigen Dedblattern unterftütten Bluthen. Die Familie gahlt nur 8 Arten in 2-3 Gattungen, welche über bie nördliche gemäßigte Bone ber alten Belt und über Südamerita verbreitet find, nirgends aber in größerer Angahl beifammen gefunden werden. Es find meift icon bliibenbe Bemachfe; manche enthalten auch einen Milchfaft. Gie finden meber medicinische, noch technische Bermenbung.

Butomne L. (Bafferviole, Blumenbinfe), Pflanzengattung ber Butomeen nach Juffieu (Alismaceen nach Decandolle), beren charafteristische Merkmale folgende sind: Perigon blätterig, blumenkronenahnlich, 9 Staubgefäße, wovon 3 im innern Rreife, 6 unterwärts gufammengewachfene, einwärts auffpringende Kapfeln. B. umbellatus L.,

und finbet fich in Baffergraben und Teichen burch gang Europa u. Ufien von 38-630 nordl. Br. Die 2-3 Tuß langen ichwertformigen Blatter breben fich oft ichraubenähnlich. Burgel und Samen biefer iconen Bflange ichmeden bitter und haben qufammengiebende Rrafte, weshalb fie fonft in ben Apotheten unter bem Ramen Radix et Semen junci floridi gebrauchtmurben. Mus ben Blättern verfertiat man Rorbe und Matten. Die Burgeln bienen geröftet ober getrodnet ben Ralmuden, Oftiaten und anderen benachbarten Bolfern als Nahrungsmittel. Ihr Dehl foll fich beim Aneten wie Getreibemehl verhalten, ber mit Befen bereitete Teig fich febr leicht heben und bas baraus gebadene Brod fich nur in ber Art vom Beigenbrobe unterscheiden, baß es leichter brodelt und etwas bitter ichmedt, übrigens, gleich biefem, gefund und nahrend fein.

Buton, Infelgruppe im Guben ber fuboftlichen Salbinfel von Celebes, jum hollandifchen Gouvernement Celebes gehörend, mit ber gleichnamigen Sauptinfel, bie 86 DMeilen groß, gebirgig und außerordentlich fruchtbar, befonderereich an Gewürgbaumen ift und die feinfte Bauntwolle pon gang Indien producirt. Im Fleden B. (Belion), am Subenbe ber Insel, resident ber Gultan bes Urchipels, ber Oberftenrang im nieberlanbifchen Seere hat, fowie ber nieberlandifche Unterrefibent nebit anberen europäischen Beainten : bort liegt auch bas Befeftigungemert Djangan - Rata. Die Bahl ber

Bewohner ift ganglich ungewiß.

Butos (Buto), im Alterthum Sauptstadt eines unterägnptischen Romos an ber febennitischen Mündung bes Ril, mit einem berühmten Beiligthum ber Göttin Buto (f. b.), ju beren Chren bier alljährlich ein großes Weft gefeiert warb. Much

befand fich bafelbft ein Drafel.

Butrinto (Butinbro), befeftigte Stadt im europäifch-turlifchen Ejalet Janina, Rorfu gegenüber, griechifder Bifchofefit, mit 3000 Ginmohnern und fleinem Sifcherhafen. In ber Rabe Die Ruine ber alten Stabt Buthroton, Die icon fruhzeitig ber gewöhnliche Ueberfahrtsort nach Stalien war. Bis 1797 gehörte B. nebft Gebiet ber Republit Benedig, ber fie pon ben Frangofen und biefen pon ben Ruffen und Turten entriffen murbe.

Butt (Butte), f. Schollen.

Butte, Bilhelm, ftaatswiffenschaftlicher Schriftfteller, geboren 1772 in Treis in Rurheffen, murbe 1792 Profeffor am Gymnafium in Siegen, 1794 landgraflich beffen barmftabtifcher Bringenhofmeister, 1804 Professor der Statistit und Staats-wisenschaft in Landshut, 1816 Regierungsrath in Köln und † baselbst 1833. Er ist Begründer der fogenannten anthropologifchen Biotomie. B. fcbrieb Blide in bas heffen-barmftabtifche Land" (1803, 2 Bbe.); "Berfuch eines neuen Guftems ber fogenannten Bolizeiwiffenfchaft" (Landib. 1806, 1.8b.); "Einwohnerordnungslehre" (1807, 1. Theil) : "Statistik ber Wissenschaft" (1808); "Grundriß ber Arithmetik bes menschlichen Lebens" (1811); "Prolegomènes de l'arithmétique de la vie humaine" (1812); "Supplement au système du monde" (1812, 2 Bbc.); "Das organistrende Brincip im Staate" (Berl. 1822); "Allgemeine Wissendigtsansichten" (Bonn 1827); "Die Biotomie des Menschen" (das B afferliefch, hat einen blattlofen Schaft, schmale ' 1828); "Ueberficht ber anthropologischen Biotomie"

Buttelftadt, Stadt im fachfen - weimarifchen Amt Buttftadt, nordlich von Beimar, an ber Lache und am Fuße bes Ettersbergs, mit 900 Ginmohnern, welche ftarte Weberei und Strumpfwirterei treiben. B. mar früher einer ber vier thuringifchen Dingftüble.

Butten, auch Sagebutten, Die Früchte bes

Deigdorns, Crataegus oxyacantha L.

Butter, bas Gett ber Dild, welches in biefer. augerft fein vertheilt in fleinen Tropfchen, Die mit einer Rafeftoffhulle umgeben find, fcwebend erhalten mirb, beim ruhigen Stehen ber Milch aber fich als Rahm an ber Oberfläche abscheidet. Die B. tann burch mechanische Mittel (f. unten) gewonnen werben, wobei bie Rafeftoffhullen ber Fettfügelchen gerftort werben und bas Fett ju größeren Daffen jufammentlebt. Muf chemischem Wege erhalt man bie B. aus ber Milch ober bem Rabm nicht burch birette Behandlung mit Mether, wohl aber, wenn man die Milch vorher mit Effigfaure anfauert ober mit einigen Tropfen Kalilauge verfett. Man nimmt an, daß dann die Kafestoffbullen gelöst werben, welche vorher das Fett vor der Einwirkung des Aethers schüpten. Die B. ist in reinem Juftanbe ein farblofes, bei gewöhnlicher Temperatur weiches Gett, welches, wenn es geschmolzen mar. bei + 26,5 erftarrt, wobei fich aber die Temperatur bis auf 320 erhöht. Es befteht aus etwa 30 Broc. Elain, 2 Broc. eines Fettgemenges, welches bei ber Berfeifung ober beim Rangigwerben Butterfaure, Rapronfaure, Raprylfaure u. Raprinfaure (zuweilen bildet fich auch ftatt Butterfaure und Rapronfaure Baccinfaure) liefert, u. aus etwa 68 Broc. eines Fettgemenges, melches bei ber Berfeifung Mpriftinfaure. Balmitinfaure, Stearinfaure u. Butinfaure liefert. Bon letterem Fettgemenge icheint die B. im Winter mehr ju enthalten als im Sommer, weshalb Binterbutter im Allgemeinen barter ift als Commerbutter. Die B. bes Sandels enthält ftets noch größere ober fleinere Mengen ber übrigen Dilchbeftanbtheile, eingeschloffene Buttermilch, welche zum Theil ben Geschmad ber B. bedingt, aber auch zum Ranzig-werden berselben besonbers Beranlassung gibt. Außerbem enthält bie B. gewöhnlich fünfilich und abfichtlich beigemengtes Galg, oft auch Farbftoff, ber jum Theil normal von ben Rahrungsmitteln ber Ruh herftammt (im Dai 3. B. von ben Bluthen ber Caltha palustris), jum Theil fünftlich beigemischt wurde, um ber B. bie beliebte gelbe Farbe ju geben (f. unten).

Bei ber Bereitung ber B., mag man nun Rahm ober Dilch birett verarbeiten, ift als Sauptbedingung bes Belingens bie Temperatur ju berudfichtigen, benn ba ber Erfolg bedingt wird burch bie Möglichkeit bes Busammenklebens ber feinsten Fettpartitelchen, so ift klar, bag zu warme Milch jum Buttern fich nicht eignen wird, weil die weiche Konfiftenz des Fettes bei höherer Temperatur bie Bildung größerer gufammenhängender Maffen binbert; folche werben vielmehr burch bas Buttern immer mehr gertheilt werben. Anbererfeits wirb bas Rett bei niedriger Temperatur hart und brödlich, fo bag an ein Bufammentleben nicht zu benten ift. Prattifche Berfuche haben ergeben, bag die paffendfte bugboden und Bande der Milchtammer mache man

(Köln 1829); "Der Grundbegriff des Staats" 200, im Sommer 150 C. ift; im herbst und Früh-(Leipzig 1881) u. a. m. jahr hat der Rahm gewöhnlich die geeignete jahr bat ber Rahm gewöhnlich bie geeignete Temperatur, mahrend er im Binter gewarmt, im Sommer gefühlt werben muß. Reuere und gute Buttermafchinen find beshalb ftets fo eingerichtet, bağ man bie Temperatur bes Rahms nach Belieben regeln tann. Da man bei gang ruhtgem Steben ber Milch icon ohne Arbeit eine fettreichere Schicht als Rahm erhalt, fo burfte es felbftverftanblich fein, bak es viel portheilhafter ift. Rabin zu verarbeiten. als birett Mild, weil die geringere Rahmmenge weniger Arbeit erfordert, als die ganze Mild. Wenn man aber bebentt, daß die weiße Farbe der Milch lediglich durch die Zettfügelchen bedingt wird, daß absolut fettfreie Milch wasserfell aussehen müßte, daß aber die Milch, aus welcher sich der Rahmadgeschieden hat, inzwer noch weiß ist: so wird begreiflich, bağ bei ber Berarbeitung bes Rahms ein unpermeiblicher Bertuft an B. eintritt. Auffteigen ber Butterfügelden in ber Dilch ift von der Temperatur abhängig: je marnier die Milch ift, um fo leichter beweglich find ihre Theilchen gegen einander, um fo fcmeller und vollftanbiger werden Die fpecififch leichten Fettfügelchen an Die Dberfläche gelangen; wenn man aber andererfeits be-bentt, daß eine höhere Temperatur bas Gauern ber Mild fehr begünftigt, wo baun in ber geronnenen Dild jebes weitere Auffteigen des Fetts verhindert wird, fo ift flar, bag man, um eine möglichft große Ausbeute an B. ju gewinnen, die Milch nicht unbedingt bei möglichft hoher Temperatur ftehen laffen barf. Dies Gerinnen ber Milch wird ferner noch außerordentlich beschleunigt burch die geringfte Menge icon geronnener ober faurer Milch, woraus fich weiter ergibt, daß bie Milch, aus welcher B. gewonnen werben foll, fobalb fie von ber Rub tommt, in flache Befake gefüllt werben muß, welche pon foldem Daterial ju mahlen find, meldes geftattet, die vorher barin enthaltene Milch bis auf Die letten Spuren baraus zu entfernen. Solgerne und unglafirte thonerne Befage find beshalb burchaus ju verwerfen, weil fich in ihren Boren alsbalb fo viel faure Dilch anfammelt, daß die frifche Dilch in fürgefter Beit gerinnt. Diefer Umftand wird bei glafirtem Thongefchirr wegen ber Spritnge in ber Glafur nicht gang vermieben, bagegen find Glasnapfe ihrer Berbrechlichkeit halber ju theuer, und Binfichuffeln gang ju verwerfen, weil bie faure Mild bas Bint angreift und alfo giftig wird. portheilhafteften dürften gutverzinnte Schuffeln aus Gifenblech (Weißblech) fein, Die recht flach ju mablen find, weil die Fettfügelchen bann um fo weniger fich zu erheben brauchen u. um fo fcneller als Rahm an ber Oberfläche ber Dilch fich jammeln tonnen. In biefe Befage wird bie Milch gegoffen, wie fie von der Ruh tommt, und bann in die Milchtammer gebracht. Diese muß luftig fein, damit die zu warme Milch schnell abkühlen kann, aber auch geräumig, benn wenn man bie Milchnapfe vielleicht mit Sulfe von Schindeln über einander ftellen wollte. fo murben die oberen viel langfamer abfuhlen als die unteren. In holland geht durch die Milch-tammer eine Mauer von 3 Fuß hahe, auf welche man die Milchichuffeln ftellt, mobei ju empfehlen ift, eine Solgplatte unter jebe Schuffel gu legen. Temperatur bes Rahms jum Buttern im Winter von Cament, bamit fie fich leicht reinigen laffen,

und man wird ftets rein ichmedenbe B. erhalten. Die Lage ber Milchtammer muß geschütt fein und boch einen lebhaften Luftftrom burch Diefelbe gu leiten gestatten; bie Temperatur betrage im Commer 110 C., im Frühjahr und herbst 121/20 und im Winter 150 C. Man fühlt beshalb im Sommer und am beften burch einen Strom Baffer, welchen man burch bie Rammer leitet; wenn man aber im Winter heigt, so muß dies von aufen geschehen, und nur mit foldem Brennmaterial, bag jeber Rauch vermieben wird, ba die Mild von biesem sofort einen Beigeschmad annimmt. Unter ben angegebenen Berhaltniffen bat Stodbarbt bie B. fo gut ausicheiben tonnen, baf nur 6 Broc, berfelben in Rad Guganbers ber Dilch gurudblieben. Methobe, melde in Schweben icon feit mehr als 25 Jahren in Gebrauch ift, halt man die Temperatur der Milch auf 16—22°, wobei sich ein weit tompatterer Rahm, ber arm an Rafeftoff ift, in 24 Stunden ausicheibet, mahrend bie Milch fuß bleibt. Diefer Rahm gibt beim Buttern eine weichere, meniger fernige B., als die nach bem gewöhnlichen eben beschriebenen Berfahren bereitete; biefelbe bleibt bei furgem Musmaschen fasereicher und mirb bei langerem Auswaschen reicher an Baffer (bis faft 33 Proc.), foll, gefalzen, fehr ichmadhaft fein, fich beliebig lange aufbewahren laffen und eine fuße Buttermild hinterlassen, woraus man einen sehr schwardbarten Kase bereiten kann. Biet zu wenig beachtet ist bas fehr rationelle Berfabren vom Trommer (j. bessen Schrift: Das Molfenwasser, Berlin 1846), welcher ber Milch 1 Proc. Goba, in Baffer gelöft, jugnfeten einpfiehlt. Da bas Mufsteigen der kleineren Fettkügelchen schließlich durch das Gerinnen der Wilch verhindert wird, das Gerinnen aber abhangig ift pon ber Saurebilbung, fo ift flar, bag burch die Coba, melche die Gaure neutralifirt, bas Gerinnen hinausgeschoben und ben seinften Fettförperchen Gelegenheit gegeben wirb, fich an ber Oberfläche ber Dilch ju fammeln. In ber That braucht man nach biefem Berfahren gu oer Lyar benager man nach verjen verfager zu 1 Pfund V. 1/2 Quart Mich weniger. Dagegen wird behauptet, daß diesje B. einen geringen Beigeschmat bestige, der vielleicht der Soda quauschreiben wäre. In diesen Kalle wäre zu enufpfelgen, statt der Soda eine entsprechende Menge Aehnatron ju nehmen, ba man in ber That weiß, bag fauer geworbene Dilch, welche man mit Coba wieber juß macht, einen geringen Beigeschmad erhält, von dem indeß keine Spur zu bemerken ift, wenn man Neynatron anwendet. Bielleicht dürste auf jeden Fall zu empfehlen fein, mit Ratron (fei es Goba ober Megnatron) verfette Mild mit bem Rahm fo lange stehen zu lassen, bis sie sauer geworden, blaues Lacknuspapier röthet und also alle Soda neutralifirt ift. Dit ber Urfache bes Beigefdmads. ber Coba, mare bann biefer felbft ficherlich entfernt. Diefer Sauerungsprozeg tritt, wie befannt, auch bei unvermischter Ruhmilch ein, und es fragt fich bemnächlt, wann man ben Rahm abnehmen foll. hier hat sich herausgestellt, bag suber Rahm jebenfalls wohlschmedenbere B. liefert, und gewichtige Mutoritaten behaupten auch, bag man aus fugem Rahm eben fo viel B. als aus faurem gewinnen

einer Mefferflinge ben Rahm burchichneiben unb porfichtig auseinanberbiegen tann, wobei berfelbe nicht wieder jufammenfließen barf und eine blaulich durchscheinende Milch zeigen muß. In diesem Rustande wird der Rabm in das noch einmal mit heißem Baffer ausgefpulte Butterfaß gebracht, und nun fcreitet man gum Buttern. Dierbei noch eine Quantität faurer Molten bingugufügen, burfte nach Dbigem burchaus nicht empfehlensmerth ericheinen. Bon bebeutenbem Ginfluß auf bas Ge lingen ber Operation, sowie auf Die Gute ber B. ift Die Schnelligfeit ber Bewegung bes Biftons ober Agitators. Anfangs muß man langfam arbeiten, bis die Sahne gebrochen, b. h. die gange Fluffigleit gleichmäßig geworden ift, bann arbeitet man ichneller und mertt auf ben Ton, welchen ber Rahm gibt. Diefer mar zuerft leife und fanft, wird aber gulest bart, mobei man auch einen ungleichmäßigen Wiberftand im Butterfaß ju überminden hat. Dies ift ber Augenblid, in welchem fich die B. gufammenballt, und wenn man nun bie Schnelligfeit bes Arbeitens verdoppelt, fo ift die Operation fehr bald pollendet. Arbeitet man ju langfam, fo betommt bie B. einen üblen Beigeschmad; icheidet fie fich bagegen gu fchnell aus, fo wird fie weich und fchaumig; am besten ift es, wenn bas Buttern in 45-60 Dinuten vollendet wird. Um schneller jum Ziel ju gelangen, hat man empfohlen, etwas Sals oder auch ein Studden B. in bas Tag ju merfen. Die ausgeschiebene B. halt noch viel Buttermild

Die ausgeschiedene B. halt noch viel Buttermich eingeschlossen, von welcher sie deriet werden muß, wenn sie sich itz B. wohlschwerten betrag bet Batten soll; doch bieibt die B. wohlschwertenden, wenn kann die sich die B. wohlschwertenden nur durch Arten und nicht mit Juhüssenden von Wasser entsernt. Es wird enwjohlen, die B. zu kneten, die teine Tröpschen mehr erschehen, sie dann mit Salz gehörig zu vernischen und nach B.—12 Stunden abermals, aber nicht zu lange zu bearbeiten, die das gehörig zu vernischen und nach B.—12 Stunden abermals, aber nicht zu lange zu bearbeiten, die das Jahren und die halt die der und den, die nur die Auflere der die Liebenfalls eines kalfause Wasser was der die die die der B. beeinträchtigt. Empfehenswerth ist Jauc od 8 Apparat, welcher aus einer bölgernen Nüche mit diese eine Stempels preft. Sie wird daburch sein vertheilt und schnell ihrer wässe wird daburch sein vertheilt und schnell ihrer wässe

rigen Beimifchungen beraubt.

 Leinwand in geeignete Gefäße gießt. Für ben Tifch-gebrauch bewahrt man die B. am beften fo auf, daß man einen Borgellannapf mit frifcher ungefalzener B. in beiges Baffer ftellt, eine Biertelftunde fchmelgen läßt, ben Schaum entfernt und bas flare Del bann in Glasflafchen füllt, die nun mit guten, in heißem Baffer erweichten und forgfältig abgetrodneten Propsen sein verschaftlen werden, wobei dar-auf zu achten ift, daß ein fingerbreiter Raum zwi-chen Kort und B. bleibt und daß der hals der Fiasche forgfältig von Fett gereinigt war. Die Korke werden dann mit Bindsaben sest gebunden und die Flaschen mit Beu ober Papierspänen in einen Reffel geschichtet, taltes Baffer barauf gegoffen und ber Reffel aufs Feuer gebracht. Das Baffer 15 Minuten getocht, fo nimmt man ben Reffel vom Feuer, lagt bie B. ruhig erfalten und ftellt die Flaschen nachher an einen fühlen Ort, wo fich die B. unbegrenzt lange halt. Will man folde B. als Tilchbutter benuten, fo ftellt man eine Kalche in warmes Walfer, gieft die fülisige B. in ein Borzellangefaß, läßt sie beinabe erkalten, mijcht bann burch anhaltenbes Rubren ein wenig frifche Sahne hingu und Salg nach Belieben. Salgen ber B. verlängert ihre Saltbarteit, gibt aber auch ju Betrügereien Berantaffung, weil ge-falzene B. viel mehr Baffer aufnimmt als ungefalgene, und bas Salg einen ichlechten Befchmad verbeckt. Für Tischbutter empfiehlt sich pro Pfund 1/2 Loth, für Dauerbutter höchstens 2 Loth; boch soll man in allen Fällen zweimal falzen, b. h. bas Salz in zwei Operationen beigeben. Rangige B. macht man wieber mohlichmedend, wenn man ffie mit frifcher Milch tuchtig burchtnetet, bann ausmafcht und von Reuem falgt.

Die Musbeute an B. ift verschieden je nach bem Tettgehalt ber Dilch (f. Dilch), boch nimmt man gewöhnlich 31/2, bei guter Weibe 5 Broc. an. Die besten englischen Ruhe geben 51/2 Proc. B., welche 4,4 Proc. reines Fett enthält. In holstein betrachtet man 100 Bfund von einer Ruh im Jahr als guten Jahresertrag; in holland mahrend ber Sommermonate 76 Pfund u. in England im Jahr 160—180 Pfund.

Berfalichungen ber B. befteben namentdie in andern Zetten, in Salz und Wasser, seiten kommen Beimischungen von Kartosseln, Mehl, Gullenfrückten, Rreibe, Gyph, Thon 2c. vor, häufer wird die B. gefäckt, und war mit Orlean, mit Riengelbtumen, Rohrrüben 2c. Berunreinigungen durch Rupfer, Bint ober Blei ruhren von den Apparaten her und merben burch Behandeln ber B. mit Salglaure und Fallen mit Schwefelmafferftoff (rejp. nach Ueberfättigung mit Ammoniat) nachgewiefen. Farbftoffe ertennt man burch Extrattion der B. mit taltem Alfohol von 80 Broc. Trall, die pulverigen Beimischungen, sowie Wasser u. Salz durch Schmelzen.

Bur Werthbeftimmung ber B. bedient man fich ber babo'ichen Butterprobe, welche einfach barin befteht, bag man eine gemiffe Quantitat B. (bie Babo abmeffen, Sirgel abwiegen läßt) in Aether loft und die Lofung in einer graduirten Robre abfegen lagt. Mus ber Menge Unreinigfeiten fann man leicht ben Behalt ber B. an reinem Fett beurtheilen. Es hat sich aus zahlreichen derartigen bann über Chlorcalcium entwässert und rettificirt. Bestimmungen ergeben, daß gute Marktbutter 20, Unreinen B., den B. des handels, gewinnt man

fchlechte 30 Broc. Berunreinigungen enthalt. Dan fieht also, wie nothwendig es ift, bei größeren Gintaufen bie B. ju untersuchen, und bies ift um fo mehr ju empfehlen, als mittelft ber angegebenen Butterproben die Untersuchung in 3-5 Minuten beendet fein fann. Buverlaffige Butterprober liefert Mechanitus Sugershoff in Leipzig.

But ausgewaschene, frifche, ungefalzene B. eignet fich als die milbefte Fettart jur Ginhullung u. Abftumpfung von icharfen Stoffen, vorzüglich agenden Giften, empfiehlt sich also als Speise für Arbeiter in Amalgamirhäufern, Arsenishütten, sür Metallarbeiter, Delmaler, Giftsabenreiber 2c., treibt geschmolzen die Mürmer ab und dient zu Salben und Rluftieren. Meugerlich bient fie gegen wundgeriebene Saut, jur Erweichung von Ber-härtungen 2c. Dehre wilde Bolter reiben fich jur Geschmeidigmachung bie Saut mit frifcher B. ein. Much foll fie ein burftlofchendes Mittel fein. fommt entweder frifch, ober gefalgen, ober gefchmolgen in Topfen oder in Butterhofen (f. b.) in ben Sandel. Irland, Solland, Seeland, Oftfries-land, Brabant, Solftein, Danemart, Franfreich liefern viel B. nach Samburg, Lubed und Bremen. Das Altenburgifche verforgt bamit bie Broving

Sachjen, und die B. der Jodgebirge Subdeutschafts und der Schweiz lott sogar Reisende an. Nach Plimius ift die B. eine Erstnung der Deutschen. Griechen und Römern diente sie nicht zu Speifen, fondern nur ju Galben im Babe und als Arznei, und auch jest noch ift fie in Griechenland, Italien und Spanien wenig im Gebrauch, befto mehr im Rorden. In Deutschland find die Bolfteiner die beften Butterfabritanten, nach ihnen tommen die Oftfriefen. Borguglich gefchicft in ber Butterbereitung find außerbem Die Schweizer, Solländer und Irländer. Ran gewinnt auch B. aus öligen Pflanzenstoffen, welche eine gewiffe Konsiftenz erhalten haben, aber bei Barme leicht fluffig find, wie Rataobutter aus ben Rernen bes Rafaobaums, Rofosbutter aus ben Früchten ber Rotospalme, Bambutbutter (f. Baffia), Bachsbutter und Bengoebutter bei ber Deftillation von Bachs und Bengoe.

Butterather (Butterfaureather, butterfaures Aethyloxyd, Ananasäther), eine farbsose, leicht bewegliche, brennbare Flüssigkeit, die fich wenig in Baffer, leicht in Alfohol und Mether lay being in stage of the first per firmel C₄ H₅ O + C₈ H₇ O₃ entipricht. Ihr pecifiices Gewicht ift 0,913. Der B. riecht nach Anauas und findet des halb in ber Barfumerie, mehr noch in ber Ronbitorei jur Darstellung ber meisten Fruchtessen, sowie jur Bereitung bes fünstlichen Rums und Arafs ausgebehnteste Anwendung. Reinen B. erhält man durch Bermischen einer Lösung von 2 Theilen Butterfaure in 2 Theilen absolutem Alfohol, welche man einige Zeit au einem mäßig warmen Ort hat ftehen lassen, mit 1 Theil koncentrirter Schwefelfaure, Digeriren und Bermifchen mit bem gleichen Bolumen Baffer. Der B. Scheibet fich als ölige Schicht ab, welche man abhebt und mit bem Deftillationsprodutt ber unten fiehenden mafferigen, noch etwas B. enthaltenben Fluffigfeit vermifcht. Diefer robe B. wird mit Kreide ober Magnefia gefcuttelt, aus Butterfeife (f. b.), welche man zerschneibet und zu 10 Pfund in einem Destillationsgefäß mit 5 Pfund Alfohol von 90 Proc. Trall. gelinde erwärmt, bis die Seife gelöft ift. Der fich verflüchtigende und verbichtete Altohol wird mit nochmals 5 Bfund Altohol und 10 Bfund englischer Schwefelfaure forgfältig gemifcht und die heiße Mijdung ju ber Butterfeifen-lofung in die Biafe gegoffen. Daburch wird bie Butterfeife gerfest und Die Gauren berfelben, Raprin-, Rapron-, Rapryl- und Butterfaure, verbinben sich mit bem Alfohol zu ben entsprechenden Aethern. Erhitst man dann, so destilltren lettere über. Das Destillat enthält aber gewöhnlich etwas schwestige Saure, weshalb man es einige Tage mit feinem Braunfteinpulver fteben läßt, bann abgießt, mit Dagnefia fouttelt und rettificirt. Dies Brobuft bient namentlich jur Fabritation von funftlichem Rum und Arat. Gine Lojung bes unreinen B.s in 8—10 Theilen Alfohol tommt als Ananasöl ober Ananageffeng (Pine-apple-oil), boch auch als B. in ben Sandel, weshalb man beim Untauf vor-fichtig fein inug. Untersuchungen auf Reinheit find jeboch fcmer u. nur von Chemitern ausführbar. Man wurde ben Mether burch Behandeln mit Magnefia von aller Saure ju befreien haben, bann eine abgewogene Menge mit Ralilauge gerfegen und bie abgeichiebene, nun mit bem Rali vereinigte Fettfaure beftimmen.

Butterbaum, f. Baffia. Butterbirnen (Bourres), Birnfamilie, welche fehr wohlschmedenbe Sorten begreift. Sie find von länglichrunder Form und ziemlich groß. Ihr Fleifch ift so zart und saftig, daß es auf der Zunge zerfcmilgt, und von einem fuß gemurghaften, febr feinen und frifden Gefchmade, weshalb fie fich porjuglich ju Tafelobit eignen. Die Baume merben nicht groß, find gegen Groft empfindlich und verlangen jum Gebeiben ihrer Früchte einen tiefen, guten und trodenen Boben, fowie eine marme fonnige Lage. Die meiften Gorten fclagen am beften ein, wenn fie auf Rieberftamme und Quitten ver-Muf ungunftigem Stanborte beebelt merben. fonders in taltem, naffem Boben, fowie in tublen, regnerischen Sommern bleiben Die Früchte flein und hart, werben grindig, fpringen auf und nehmen feinen guten Gefchmad an. Empfohlen werden besonders folgende Gorten: englische Butterbirne, mitelgroß, langlich-eiformig, mit gruner, auf ber Sonnenseite roth punttirter Schale; gelbe Sommerbutterbirne, bergamottanlich, mit hellgrüner, in ber Reife citronen-gelber, punftirter Schale; Sommerbechants-birne (Boure blane d'ete) bidbauchig, mit rauber felabongruner, fpater geblichgruner, oft braun punttirter u. rofiflediger Schale; weiße Berbftbutterbirne (Beurre blanc, Doyenne), mit blaß citronengelber, auf ber Connenseite oft icon rothlicher, gelbgrau punttirter Schale; graue Butterbirne (graue herbftbutterbirne, Beurre gris), eine der ausgezeichnetften Tafelbirnen, mit hellgruner, fpater gelbgruner, grauroftiger Schale, welche bei naftaltem Stanborte bes Baums gern fcmarge Fleden betommt und aufreißt; Argenfonbutterbirne (Beurre d'Argenson), fonisch ober freifelformig, mit gelblichgruner, in ber Reife hellgelber, manchmal mit zimmetjarbigem Roft be-

ger, gruner, weißlich punktirter, fpater gelber Schale, ebenfalls eine ber ausgezeichnetften Lafelbirnen; rothe Butterbirne (normannifche Butterbirne, Amboije, Beurré rouge), mit gelber, auf ber Sonnenseite hellrother, gelb und braun punktirter Schale. Reuere Arten find Capiaumonts, Colema's, haffners u. Rapoleone Berbftbutterbirne u. Die Binterbutterbirne (Bezy de Chanmontel).

Butterblume, populare Benennung mehrer gelbblühender Wiesenpflanzen, benen man, wenn sie sich unter der Grasslitterung besinden, die gelbe Fär-bung der Butter zuschreit, besonders von Kanun-culus aeris und L. repens, Caltha palustris, Loontodon taraxacum, Trollius europaeus u. c. m.

Butterbrief, vom Bapft ober von einem fatholifchen Beiftlichen ausgeftellter Schein, wodurch man Erlaubniß erhalt, in ben Faften Butter gu effen. Butterfaß (Ruhrfaß, Butterfarre, Butter-

ft an ne), Wefaß, worin burch Schlagen, Schwingen ober Schaufeln Butter bereitet wirb. Das gewöhnliche B. ift ein runbes, ungefähr 3 fuß hohes, aus Dauben gufammengefestes, unten weites, oben enges und offenes Befaß, auf welches ein mit einem Boden und einem Loche in ber Mitte perfebener holgerner Auffat gefett wird. In bem Loche be-wegt fich ber Butterstempel (Butterfteri), ber unten eine runde burchlocherte Scheibe bat, auf und nieber. Um Stiel beffelben ift eine Galbtugel angebracht, welche bas Musspriten bes Rahms verhindert. Statt bes B.s find in neuerer Beit Mafchinen in Gebrauch, welche bas Ge-ichaft bes Butterns beforgen. Gine fehr zweckmäßige neuere Buttermafchine befteht aus einem Cylinder von glafirtem Steinzeug, welcher 10-40 Bfund Dild enthalten fann, mit einem Dedel von polirtem Soly bebedt wird und in einem außeren Cylinder fteht, welcher 2 Boll meiter ift. Diefer hat zwei Sanbhaben und am oberen Rande biametral gegenüberftebend zwei hervorragende Schraubengewinde, mittelft beren zwei vom Dedel bes innern Cylinders ausgehende eiferne Arme befeftigt werben. In bem innern Cylinder befindet fich ber Agitator, eine Stange mit brei vertifal ftehenben burchlöcherten Flügeln von verginntem Gifenblech. Die Stange geht durch eine meffingene Stopfbuchse im Dedel bes Cylinbers und trägt einige Boll über benfelben ein horizontal liegendes tonifches Zahnrad. Auf bem Dedel bes Cylinders fteben fich biametral gegenüber zwei eiferne Säulen, bie burch eine horizontale Belle mit einander ver-bunden find. Auf Diefer Welle fist ein vertikales tonifches Bahnrab, welches in bas horizontale Bahnrab eingreift. Die Belle hat an einem Enbe eine Rurbel, mit welcher man abmechfelnb eine balbe Umbrehung nach rechts und eine halbe nach lints macht. In ben außern Cplinder wird je nach Beburfniß marmes ober taltes Baffer gegoffen unb ber gange Apparat nach bem Gebrauch außeinanber genommen u. gereinigt. Die gewöhnlichen Raft e nfarren werben aus Buchenholz, 18 Bolllang 11 Boll breit und 20 Boll tief, gefertigt. Der Agitator be-fteht aus vier Flügeln, die um eine gemeinschaftliche, wagrecht liegende Are vertheilt find. Die Belle geht burch gibei Buchfen in ben Banben bes Raftens bedter Schale; romifche Butterbirne, ber und ift mit einer Rurbel verfeben, wodurch bie Beweißen Berbfibutterbirne gleichend, aber mit boderi- wegung bewirft wird. Tonballe Diagonal-

karre unterscheitet sich daburch vortheilhaft von | gerichtet, doch kann man auch Rahm in derselben ben früher tonftruirten rotirenden Apparaten, bag bie Drehungsage bie normale Age bes Behälters in einem Bintel foneibet und nicht mit berfelben Der Apparat befteht aus einem jufammenfällt. Faß, welches mittelft turger Bapfen auf einem bolgernen Gestell ruht und an dem einen Zapfen eine Rurbel, an dem andern ein Schwungrad trägt. In biefem Saß erhalt die Fluffigfeit eine doppelte ober bifferentiale Bewegung. Bei jeber Umbrehung ftrebt bie Sahne, vermöge ibrer Schwere, ben niebrigften Bunft ju erreichen und ftromt baber von einem Enbe jum anbern , ba beibe Extremitaten mabrend jeber Umbrehung gans in die Sobe und wieder abwärts bewegt werden. Da dies mit der einsachen Rota-tion verbunden ist, so wird die Sahne nothwendigerweise in jeder Richtung umbergeschleubert, wodurch man ein sehr gunftiges Resultat erzielt. Die Arbeit mit diefem Apparat ift fehr leicht, namentlich ba bie Gleichmäßigfeit ber Umbrehung fehr burch bas Schwungrad beförbert und nur turge Beit jum Buttern erforbert wirb. Beim Gebrauch fullt man bas gaß ungefähr gu 3/4 mit Sahne, Die porher entweber burch Abfühlen ober Erwarmen auf 150 ge-bracht ift. Die Bewegung braucht nicht fehr rafc ju fein. An bem einen Enbe ift ein fleiner Bapfen angebracht, ber von Beit ju Beit geöffnet wird, um bie Luft entweichen gu laffen. Broch art s B. zeichnet fich burch zwei Flügelfpfteme aus. Gine vertifale centrale Belle tragt mehre Flügel, bie Belle geht durch eine Buchfe im Dedel; die Buchfe ift brebbar und hat zwei horizontale Arme, an welchen vertitale Flügel figen. Diefe Flügel bewegen fich an ben Wanbungen bes B.es, bie ersteren bagegen in der Mitte. Die Buchse trägt ein konisches Triebrad, und die Welle ebenfalls ein solches über ersterem liegendes. Beibe aber wirken in entgegengefetter Richtung; indem fie burch Gin vertitales tonifches Triebrad mittelft einer Rurbel in Bewegung gefest werben, breben fich bie innern Flügel nach linis, die äußern nach rechts. Diefer Apparat, der behufs der Entleerung und Reinigung außeinanber genommen werben tann, liefert ausgezeichnete Refultate. Gehr fcnell und gut foll eine andere Rarre arbeiten, bei melder bie Dilch aus einem Trichter junachft swifchen zwei fich brebenbe Scheiben gelangt, welche an ben innern Flachen Bervorragungen befigen, mittelft beren bie Milch tuchtig burchgearbeitet und julest zwischen bie reibenben Ranber ber Scheibe geworfen wird. Bon ba gelangt fie in ben eigentlichen Butterfaften, mo fie burch besondere Schläger noch weiter verarbeitet wirb, bis ber Butterungsprozeg vollendet ift. Den Eintritt biefes Momentes fann ber Arbeiter burch ein Fenfter beobachten. Diese Maschine murbe J. H. Johnson in London patentirt. Endlich ist noch Girards horizontale Wasserbab Buttermafchine ju ermahnen', welche nach forgfältiger Brufung burch bie Musftellungsjury bes Concours général et national d'Agriculture pon 1860 bie Butter aus ber Milch viel fcneller und vollftanbiger ausicheibet, als bies mit ber berühmten Centrifugalbuttermafdine b. fdwedifden Oberften Stjernevarb ber Fall ift. Dabei ift bie girarbiche Mafchine weit einfacher in ber Ronftruttion, leichter auseinander zu nehmen und um 1/5 bes Breifes billiger. Sie ift für die birette Berarbeitung von Milch ein-

perarbeiten. Gie beftebt im Befentlichen aus einem horizontal liegenden Enlinder, ber einen großen Dedel hat, in einem großeren offenen Cylinder rubt und eine mittelft Rurbel und Bahnrad brebbare Belle enthält, welche mit burchlocherten Glugeln verfeben ift. Der Cylinder ift jum Ablaffen ber Buttermild mit einem Musflugrohr und Metallfieb verfeben. Der Dedel bient gleichzeitig, menn er gurudgefclagen ift, gur Aufnahme reinen Baffers, worin die ausgefchiebenen Buttertlumpchen ausgeichieben und jufammengefnetet merden. In Baris find fleinere Dafdinen Diefer Art febr im Gebraud, bie von 2 Liter Inhalt 25 Francs, von 30 Liter 120 Fres. und von 120 Liter 275 Fres. toften.

Butterhofe (Buttertonne), befonders im Erzgebirge gur Berfendung ber Butter gebrauchte des langlices Jag von Buchen-, am zwedmäßigften von Lindenholg. In Solftein enthalten gange Zon-nen 300, halbe 150-160, Drittel 100-110 Bfund. Bei ben erften beträgt bie Tara bes Bolges (Bemicht) 40, bei ben zweiten 20, bei ben britten

14 Bfund.

Buttermild, bie Gluffigfeit, aus ber fich beim Buttern die Butter ausgeschieben bat, enthält ftets geronnenen Rafeftoff, Milchjauder, Milchlaure, Gffig-faure, Milchfalge u. als hauptbeftanbtheil Baffer, immer aber auch noch einen Antheil Fett, ber fich burch mechanische Mittel baraus nicht mehr abscheiben läßt. Je nachbem man Rahm ober Dilch verarbeitete, ift die B. mafferarmer ober mafferreicher, ebenfo ift fie mehr ober weniger fauer, je nachdem man fauren ober fußen Rahm benutte. Die B. ift ein angenehm fanerliches, fuhlenbes u. fehr nahrhaftes, aber nicht leicht verbauliches Getrant, meshalb fie von Leuten mit ichmacher Berbauung beffer gemieden wird. Raturlich ift fie ein toftbares Bieb-futter, doch bereitet man auch Rafe, den fogenannten Buttermilchtafe, baraus (f. Rafe) und benutt fie au technischen Zweden. Früher murbe fie beim Bleichen angewandt, jest bient fie als trefflicher Erfat bes viel theureren Gimeifes, fo namentlich in England gum Befestigen ber Farben beim Rattunbrud ober Rarbenbrud.

Butterpfennige, in ber tatholifchen Rirche Gelbgaben für die Erlaubnig, in ben Faften Butter effen ju burfen. Gie murben fonft in einem besonbern Raften, Buttertaften, aufbewahrt und ju tirchlichen Bauten verwendet; vgl. Butterbrief.

Butterfaure, eine farblofe, nach rangiger Butter riechende und ftechend fauer ichmedende Gluffigfeit, bie in Baffer, Altohol u. Nether in allen Berhaltniffen löslich ift u. burch Salze aus ber mafferigen Lojung wieder abgeschieden wirb. Gie befteht aus C₈ H₈ O₄, sieht also in der Fettsaurereihe awischen ber Bropiansaure u. der Baldriansaure u. fiedet, dem entsprechend, bei 1560. Sie findet sich in der Butter an Glycerin gebunben, welche Berbindung beim Rangigmerben ber Butter gerfest mirb. Deshalb riecht rangige Butter ftart nach freier B., obgleich fie von biefer Gaure nicht mehr enthalt als frifche Butter. Außerdem aber findet fich B. im Schweiß, im Leberthran, im Fleifc ber Menfchen und Thiere, in der Magenflüffigfeit und in andern thierifchen Brobutten, ferner in ben Früchten bes Johannisbrobbaums (Ceratonia siliqua), in ben alten Gruchten bes Seifenbaums, in ben Tamarin-

ber Berfetung organischer Stoffe, fo bei ber trodenen Deftillation (aus Tabati, beim Erhiten mit Ratronfalt (aus Fibrin), bei ber Behanblung mit Braunstein und Schwefelfaure (aus Leim u. Proteinforpern), bei ber Drybation mit Salpeterfaure (aus Deljaure), bei ber Raulnig ber Broteinfubftangen, weshalb fie fich in ber Adererbe (aus faulenden Thieren , die reich an Broteinforpern find), in Moraften, in Dungern, in ber Jauche, aber auch im Blugmaffer findet. Endlich bildet fie fich bei ber Gabrung aus Buder u. entfteht babei junachft aus Dildfaure. 3m Rorper icheinen bei ber Berbauung Buder und juderartige Körper auf diese Beise in B. und so allmählig in Fette überzugeben. Man ftellt bie B. bar g. B. burch Deftillation ber Fruchte bes Johannisbrobbaums mit verbunnter Schwefelfaure; burch Gabrenlaffen von Rleie mit Leberabfällen, Rreibe und Baffer an einem marmen Drt; burd Berfeifen ber Butter, Berfegen ber Butterfeife mit Baffer u. Trennen ber freien B. von anbern Fettfäuren der Butter durch Kryftallisation der Barytfalge. Um portheilhafteften und leichteften aber gewinnt man B. nach folgender Vorschrift: Man löft 6 Pfund Nohrzucker und ½ Pfund Weinstein-fäure in 26 Pfund siedendem Wasser, läßt die Löjung einige Tage fteben und verfest fie bann mit 8 Loth altem, ftintendem Rafe, ber in 8 Pfund abgerahmter faurer, geronnener Milch gertheilt mor-ben ift, fügt 3 Pfund Schlämmireibe hinzu unb ftellt die Difdung an einen Ort, ber möglichft gleichmaßig eine Temperatur von 35-400 C. befist. Es tritt eine lebhafte Gahrung ein, mabrend beren man häufig umrührt u. bas verbunftenbe Baffer burch frifches erfest. Benn bie Gahrung nach 5-Bochen vollendet ift, fo verfett man die Fluffigfeit mit 8 Pfund fryftallifirter Goba, filtrirt, mafct ben Rudftand etwas aus und preft ab. Die burchgelaufene Gluffigleit, welche eine Lofung von butterfaurem Natron ift, wird auf 10 Bfb. eingebampft und mit 51/2 Pfund englischer Schwefelfaure, Die vorher mit ihrem gleichen Gewicht Baffer verdunnt worben mar, iverfest. Die B. fcheibet fich als Del aus, meldes man abbebt. Den Hudftand beftillirt man, fättigt bas Deftillat mit fohlenfaurem Ratron, bampft ein und verfest mit Schwefelfaure, bis fich feine B. mehr ausscheibet. Die bier gewonnene B. wird mit ber erfteren vermifcht und mit einem Bufat von 2 Loth Comefelfaure auf 1 Bfund B. beftillirt. Das Deftillat fättigt man mit Chlorcalcium u. beftillirt noch einmal, um bie Effigfaure abjufceiben. Mus obiger Quantitat ergan man 54-56 Loth B. Die B. bilbet mit ben Bafen nieift losliche Galge, Die fruftallifirt erhalten merben fon= nen u. auf Baffer geworfen rotiren. Troden find fie geruchlos, feucht riechen fie nach B. Gauren icheiben aus ihnen die B. ab. Dlit Altoholen bilbet bie B. eigenthumlich, oft angenehm riechenbe Mether, welche jum Theile technische Anwendung gesunden haben. Der Butterfauremethylather riecht nach Reinetten ; über ben Butterfaureathplather f. Butterather.

Butterläuregabrung, besondere Art ber Gäsrung, welcher der Zuder unter gewissen Unffanden unterliegt. Sie ist steis die Fortsetung der Milchfauergabrung; die hauptsächlichsen Produtte sind Buttersauer, Kohleniquer und Wasserstoffigas; auch

ben u. manchen andern Pflanzen u. Pflanzentheiten, i schein die B. ein eigenthümliches Ferment zu beauch im rohen Bernsteinil. Die B. bildet sich bei sperin, ob dies der Urjache ober Produkt ber Tähber Zerfehung organischer Stosse, doei der trockerung ist, beiet so laber in ung bei be Frage nen Destillation (aus Tabat), beim Erhiben mit siber die Ratur ber Gährung überhaupt gelöst ist Katronfall (aus Fibrin), de ber Behandlung mit Prannstein und Schweielsaure (aus Leim u. Uroliegen der B.

Butterfaure Galge, f. Butterfaure.

Butterseise, Präparat, welches in der Pharmacie Annendung sindet, namentlich zur Bereitung von Opvoledor, sowie auch zur Darssellung von Butteräther (1. d.) und am vortheilhastesten aus ranziger Butter auf dieselbe Weise wie andere Seise bereitet wird. Zit die Butter gesalzen, so muß man, da Kochsalz die Wilnig der Seise hindert, die Butter zunächst mit viel Wasser schweizen, tüchtig damit durchrühren, dann klar absehen u. erstarren Lassen.

Butterwode (tuff. Nastiga), die den ächwöchentlichen Ofterfaften der griechischen Liftigken Kirche vorhergehende Woche, das Karneval der Rufjen, so genannt, weil zwar der Genuß des Heisches verboten, aber der von Butter, Milch und Eiern

noch erlaubt ift.

Buttlar, Eva von , geboren 1670 in Efcmege, führte in Gifenach als galante hofbame 10 Jahre lang ein weltliches Leben und eine finderlofe Che, murbe bann ploblich von ber pietiftifchen Bewegung ergriffen, brach außerlich mit ihrem feitherigen Leben, mußte fich mit bem Schein einer befonbern Beiligfeit ju umgeben und hielt unter großem Bulauf bie u. ba in beffen begeifterte Reben pietiftifc. diliaftifchen Inhalts. Gie grundete in MUendorf eine sogenannte driftliche und philadelphische Societat (buttlars de Rotte), die sich schnell bis nach den Rieberlanben verbreitete. Den naben Anbruch bes taufenbjährigen Reichs erwartenb, verwarf bie Gette bie Che, gestattete aber bie Ertobtung ber finnlichen Luft burd ,,unnatürliche, geiftlich fleifcliche Ge-meinichaft", welche ju ben unfittlichften Greueln führte. Als biefelben, namentlich bas unfittliche Leben ber Grunberin, welche fich als beiligen Beift verehren ließ, entbedt murbe, floh ber größte Theil ber Rotte nach Roln, trat ba icheinbar jur tatholi-ichen Rirche über, trieb aber balb barauf in Byrmont bas alte Unwefen von Reuem. Evav. B. ging bie 7. geiftliche Che mit Appenfelber ein u ließ Diefen als "Gott benGohn", fich aber als bie "emige Weisheit". als,,Cophia" verehren. Berichtlich aufgeloft u. mit ichweren Strafen bedroht, vericol die Gette 1706. Die Gründerin derselben soll in Altona gestorben fein. Das Gebahren biefer pietiftifch-feparatiftifden Rotte murbe vielfach jur Berbachtigung ber übrigen Bietisten u. namentlich auch ber Gerrnhuter ausge-beutet. Bgl. Selb, Sistorischer Bericht von ber jo-genannten Mutter Eva, 1711; Keller, Die butt-

lariche Notte, in Niedners Zeitschrift 1845.
Buttmann, Shilipp Aarl, ausgezeichneter Philosog, geboren den 5. Dec. 1764 zu Frankfurt am Main, beiuchte dos dortige Gymnassum u. ftubirte seit 1782 zu Göttingen Philosogie. Im 3.
1786 übernahmer eine Lehrerstelle beidem Erbyringen von Dessau, hielt sich einige Zeit in Verlin u. Frankfurt an der Ober auf und wurde 1789 auf Biefters Empfestung dier erst. Gefülfe und 1796 Selretär an der föniglichen Bibliothef zu Berlin. Im Jahre 1800 erhielt er die Professung werden, den Grach-ichen Grache am joachinatisalischen Symnassung ich 1800 erhielt er die Professung wurden 1800 erhielt er die Professung werden, den Grache im sieher und wurde 1811 Bie

bliothetar, Mitglied ber Mademie ber Biffenicaf- Bert mar bie "Gefchichte ber politifchen Dirten und Lehrer ber alten Sprachen beim bamaligen Kronpringen, späteren König Friedrich Wilhelm IV. von Breugen. Bon 1809-12 redigirte er bie haube-fpeneriche politifche Beitung. Seit 1824 litt er an apoplettischen Zufällen bis zu seinem Tobe, ber ben 21. Juni 1829 erfolgte. B. hat sich hohe Berdienfte um bie griechifche Sprachtunde ermorben; mehre feiner Schriften murben vielgebrauchte Schulbücher. In den weitesten Kreisen bekannt und gebraucht sind seine "Griechische Grammatit" (Ber-lin 1792; 20. Aust., von seinem Sohn Alexander B., 1858) und ber Auszug baraus; "Griechische Schulgrammatit" (baj. 1816, 12. Auft. 1853). Sein, Legicologus ober Beiträge jurigriechischen Bortertlä-rung, hauptsächlich für homer und hesiob" (Bb. 1, Berl. 1818, 3. Auft. 1837; Bb. 2, 1825) und feine "Musfilbrtiche griechische Sprachlebre" (Bb. 1, Ber-lin 1819, 2. Aufl. 1830; Bb. 2, 1825—27, 2. Aufl. mit Zusäten von Lobed, 1838—39) enthalten die Refultate tiefer Sprachftubien, welche mit philofophischem Geitre geordnet find. Sein "Mythologus" (Berlin 1828—29, 2 Bbe.), ift eine Sammlung höcht geiftreicher antiquatischer Forschungen, die früher in einzelnen Abhandlungen für die Atademie ber Biffenicaften ericbienen. Bon 1807-11 gab B. mit Bolf bas "Rufeum ber Alterthumstunbe" beraus. Seine Fortfegung bes fpalbingiden Quinctilian ericien in Leipzig 1816, ein verbefferter Mbbrud ber von Rai aufgefunbenen Scholien gur Dbyffee in Berlin 1821. Rit Biefter ebirte B. "Platonis Dialogi IV" (4. Aufl. 1822); ferner gaber ber-aus: Sophocles' Philoctetes (1822), Demofthenes' Rebe in Midiam (1823), Aratus (1826)

Buttftabt, Stadt und Amtefit im Großbergogthum Sachien-Beimar-Gifenach, an ber Loffa, norblich von Beimar, mit iconer Rirche, 2400 Ginmobnern und ftart befuchten Bieb., namentlich Bferbe-

märften.

Buturlin, D mitrij Petrowifc, ber vorzüg-lichfte Kriegsichriftfeller Ruglands, geboren 1790 ju Petersburg, trat 1808 in ein Sufarenregiment als Rornet ein, machte 1809 ben Felbjug gegen Defterreich mit und murbe 1810 jum Garbefavallerieregiment, ju Anfang 1812 in den Generalftab ver-jest. Im Feldzuge jenes Jahres leiftete er dem Fürften Bagration, bei beffen Sauptquartier er fich anfanglich befand, und bem General Baffiltichitom, ju beffen Avantgarbe er später geborte, wichtige Dienfte. Zu Ende bes Jahres 1812 trat B. von Neuem in das Garbelavallerieregiment, wurde 1817 Flügelabjutant, 1819 Dberft, unter Raifer Ritolaus General. Er befchaftigte fich mit ber Rriegsgefcichte aller Zeiten und Bolter, insbesonbere aber ber Ruffen. Gein erftes Bert mar bie Befchreibung bes Feldjuges Sumaroms in Stalien 1799: "Relation de la campagne en Italie" (Betersburg 1810). Beit michtiger mar aber sein "Tableau de la cam-pagne de 1813 en Allemagne" (Paris 1815, 3. Auft. 1820). Sieran reihte fich fein "Précis des evenemens militaires de la dernière guerre en Espagne" (Betersburg 1817). In ruffifcher Sprache fcrieb er bie "Gefchichte bes Ginfalls Napoleons in Rugland" (Betersburg 1820). Gein Sauptwert ift bie ebenfalls ruffifch gefchriebene, aber nicht vollenbete Befdichte ber Feldguge ber Ruffen im 18. Sabrhunbert" (baj. 1820, Abth. 1, 4 Bbe.). Sein leties an, zerfließt und zerfett fich burch mehr Waffer in

ren in Rufland ju Anfang bes 17. Jahrhunberts" (Betersburg 1839, 2 Bbe). Der Raifer Rifolaus, beffen Gunft B. in vollem Dage genoß, berief ibn in den Senat, befprach fich oft mit ihm über Rriegsangelegenheiten und ernannte ihn jum Chef ber taiferlichen Bibliothet und bes geheimen Archivs. B. + auf feinem Landaute in ber Rabe ber Refidens am 21. Ditober 1849.

Buthlaltobol, farblofe, bunnfluffige, nach Bein riechende Klussiakeit, die bei 1090 fiedet und fich bei ber Gabrung ber Runtelrubenmelaffe bilbet. Dan gewinnt fie aus bem Fuselol bes Runtelrubenme-laffenbranntweins, indem man bei frattionirter Deftillation bas bei 80-1050, 105-1150 und 115-1250 Uebergehende gefondert auffängt, von erfterem mit Baffer Die flüchtigeren Alfohole trennt und bas übrig Bleibende, fowie bas bei wiederholter Deftillation bes letten Brobutts unter 115ollebergebenbemit bem zweiten Brobutt vereinigt; bies mirb bann 48 Stunden mit Aegtali getocht, um jufammengefeste Mether ju gerfeten, bann beftillirt, bas Deftillat mit Mettalt entwäffert und bas gwifden 108 und 1100 Uebergebenbe gefondert aufgefangen. Die jufammengefesten Butylather, Die man aus bem B. bereiten tann, find jum Theil außerft mohlriechenb und finden in ber Barfumerie theilmeife jest icon Unwendung, werden aber ficher fpater noch bei ber Bufammenfegung fünftlicher Frucht- und Blumengerüche vielfach verwendet merben.

Butylforper, demifde Berbindungen, Die fich vom Radital Butyl (8 Atom Rohlenftoff) ableiten laffen. Sierher gehören vornehmlich Butylaltohol, Butterfäure, Butylchlorür, Butyrylchlorür, Butyr-

amib, Butnlamin 2c.

Butyrum (lat.), Butter. Butyrum antimonii (Spiegglangbutter, Antimonchlorib), Sb Clg, flüchtiges, be-ftillirbares Braparat, wird erhalten durch Erhiten von 3 Theilen Quedfilberchlorib und 1 Theil fein gepulvertem, metallifchem Antimon in einer Retorte, beren hals weit fein und ziemlich heiß gehalten werben muß, damit das übergehende Chloryd sich nicht in bemfelben verdichte und ihn verstopfe. hat man ftatt bes metallifden Antimons Schwefelantimon angewandt, fo bleibt in ber Retorte Schwefelquedfilber gurud, meldes in verftartter Site gu Binnober (Cinnabaris antimonii) auffublimirt. In Lofung erhalt man Antimonchlorib einfacher, wenn man Schwefelantimon mit Salgfaure behandelt. Die Bluffigfeit, bis ju einem beftimmten fpecififchen Bewicht eingebampft, ift ber Liquor stibii muriatici s. chlorati, Cauterium antimoniale, Die fluffige Spiegglangbutter ber Dffiginen, und mirb theils als Argneimittel, theils jur Darftellung von Antimonpraparaten, theils jum Bruniren bes Gifens und zu manchen anderen Zweden verwendet. Dampft man ben Liquor stibii chlorati ftart ein, fo fceibet fich Chlorblei und endlich auch Schwefelarfen aus; bringt man ihn in eine Retorte und beftillirt, fo geht Antimonchlorid über, welches in ber Raltegueiner farblofen, burchfcheinenben, fryftallinis fcen weichen Maffe, ber Spiefglanzbutter, erstarrt. Diefe fcmilgt bei 720 gu einer öligen Fluffigfeit, fiebet bei 2300 und bilbet ein farblofes Gas. Sie mirtt bochft abend, gieht Reuchtigfeit aus ber Luft

bafifdes Sals (Algarothpulver) und freie Salg- bolgern, gart, von iconer gelber Farbe, öfters mit faure, mabrend etwas Untimonchlorib ungerfest bleibt. Beinfaure binbert bie Rallung bes Alagrothpulpers. Chlor permanbelt bas B. a. in Antimonfuperchlorid, f. Antimon.

Butyrum zinci, Chlorgint, ift flüchtig unb lagt fich beftilliren, wobei es in ber Borlage gu einer weißlich burchicheinenben Maffe erftartt, melde früher Bintbutter, B. z., genannt murbe. Ueber bie

Anwendung bes fluffigen Chlorzinis f. Bint. Butbach, Stadt in ber großherzoglich heffischen Proving Oberheffen, Rreis Friedberg, füblich von Giegen, an ber Wetter, mit Schlof und 2500 Ginmohnern, welche Fabriten in Leder, Flanell, Strumpfen, Suten und Leinwand betreiben.

Butenwerfe, regellos im Gebirge verbreitete,nach allen Richtungen fich faft gleich ausbreitenbe, mit Erz gefüllte Raume; bagegen Bu benmaden mit Beidieben von Gneis, Glimmerichiefer, auch perfteinerten Baumftammen gefüllte Raume.

Buttopf (Blugtopf), f. Delphin.

Burbaum (Buchs baum, Buxus L.,), Bflangengattung aus ber natürlichen Familie ber Euphor-biaceen nach Juffieu, kleine Baume getrennten Gefalcetis (männliche Klüthen mit Itheiligem Kelch, 2 Blumenblättern und 4 Staulgefähen, weibliche mit 4theiligem Relch, 3 Blumenblättern und 3-fächeriger Kapsel). Buxus semperriens L. gemeiner B., hat eiformige, fehr gablreiche, ent-gegengefeste, gangranbige, eingebrudte, leberartige, glangende Blatter und gelbliche Bluthen in rundlichen, fleinen Achselfnäueln (etwa ein Dutenb Staubbluthen um eine Samenbluthe, beren Rapfel 1/2 Boll lang ift, elaftifch auffpringt und ichmarge Camen enthält) und ift ein niebriger, immergruner, in gang Subeuropa und Perfien einheimifder Baum von 12-16 Jug höße mit gelblicher Rinde und feinem, schwerem, gelbem holz. Der Stamm theilt sich in viele glatte Aeste und Zweige, die wegen ber verlangerten Blattfliele 4fantig merben. Die gange Bflange riecht unangenehm aromatifch und hat einen bittern Befcmad. Rach ber (jest peralteten) frangofifchen Gartenfunft murbe ber B. Beete, theils jum Bilben hoher, glattgeschnittener Banbe gebraucht. Durch die Rultur find verfchiebene Abarten beffelben entftanden: Buxus s, arborescens Mill. bient ju Baunen und unter ber Scheere gehaltenen glatten Gartenmanben; Buxus s. myrtifolia Mill, Lam., mit elliptifch - langlich abgeftumpften, ben Myrtenblättern abnlichen Blättern : Buxus s. angustifolia Mill., mit langettformigen Blattern; Buxus a. suffruticosa Lam., 3merg. burbaum, niedrig, taum 1 Bug hoch, blubt felten in ben Garten, mo er haufig jur Ginfaffung ber Beete bient. Die Bermehrung bes lettern geschieht bann burch Ableger. Bu biefem Enbe merben bie Bulde in fleine Breige gerriffen, an beren jebem noch ein Stud Burgel hangt, und Diefe nach ber Schnur in Graben gefest und tuchtig angegoffen. 3m erften Sommer wird er gar nicht, im zweiten und ben folgenden aber im Frühling und Spatfommer mit ber Scheere beschnitten. Solche Gin-

Abern burchjogen und wird nach bem Gewicht vertauft. Das großftudige (bie größten Stämme haben 6-8 Zoll Durchmeffer) wird zu allerhand Bild-hauer- und Bildschnitzerarbeit, zu Blasinstru-menten ze. gebraucht; das Kleinstudige verarbeiten bie Drechsler ju Rammen, Deffergriffen, Löffeln, Gabeln, Bahnftocheretuis, Dofen, Buchfen und bergl. Die Tifchler benuten es besonbere ju Fournieren. Durch Beigung mit Salpeterfaure tann man bemfelben eine bem hellen Dahagonpholze abnliche demieten eine vem grare Raugunippoge untauer farbung geben. Es fonumt vorziglich aus Spanien, Frankreich und ber Levante in ben Hanbel. Der B. war vorzüglich früher auch wegen seiner Argneiträfte geschätet. Die Välkter, Folis baur s. Baus sempervivae s. Baus sempervirentis, sind purgirend und follen ben Saarwuchs beforbern; fie werden als Gurrogat bes Sopfens im Bier gebraucht. Das Sold, Lignum buxi s. Buxus arborescentis, murbe, ftatt Guajat, gegen verfchiebene Rrantheiten, besonders gegen Suphilis, Rolit, Bechselfieber angewendet. Faure entbedte barin ein froftallinifches Alfaloid und nannte es Burin. Der balearifche B., Buxus balearica Lam., hat langliche, auf ber Unterfeite beutlich geaberte, an ber Spige ausgerantete Blatter und in ben Blattwinteln ftebenbe, längliche Ropfe bilbenbe gelbe Blumen und ift ein ziemlich anfehnlicher pyramidenformiger Baum mit Mantigen Zweigen, auf ben balearifchen Infeln, ber fich burch Stedlinge leicht vermehren lagt, aber in unfern Garten febr em-pfindlich gegen bie Ralte ift und baber eine burchaus gefcutte Lage erforbert.

Burhowden, Friedrich Bilhelm, Grafvon, ruffifder Felbherr, Sprößling einer ber alteften livlandifden Abelsfamilien, murbe ben 13. September 1750 auf bem Rrongute Magnusbal auf ber Infel Moen bei Defel geboren und vom gehnten Lebensjahre an im Rabeteninftitut ju Betersburg erzogen. Raum 19 Jahre alt, erhielt er auf feinen Wunich die Erlaubniß, den gegen die Pforte eröffneten Felding mitzumachen, zeichnete sich bei Bender durch große Bravour aus und mard auf bem Schlachtfelbe jum fonft allgemein in Garten theils jur Ginfaffung ber Offigier ernannt. Ale Abjutant bes Fürften Orlow begleitete er biefen 1774-75 auf einer Reife nach Deutschland und Stalien. Rad feiner Rudtehr nach Betersburg 1777 mit einer vornehmen ruffi-iden Abeligen, Ratafcha Merejem, vermählt, machte er eine glangende Rarriere. 3m Jahre 1783 marb er Oberft, 1785 Flügelabjutant ber Raiferin, 1789 Generalmajor. Ale folder tommanbirte er ein von ihm gut gefcultes Corps, welches bie Aufgabe hatte, bas ichwedische Finnland bem ruffifden Lanberfompler einzuverleiben. hier folug er im zweiten Jahre bes Feldzugs, 1790, bie fomebifden Generale Samilton und Degerfelb, entfette Fredritshamm und Biborg und rettete die ruffifche Galeerenflotte, beren Untergang nabeju unvermeiblich fcbien. Ratharina II. belohnte ibn für feine Siege mit bem Krongute Magnusbal und erhob ihn jum General lieutenant. 3m polnifchen Rriege 1792-94 tampfte B. mit berfelben Tapferteit und maßigte beim Sturm auf Braga, fo viel in feiner Macht ftand, Die Buth faffungen bauern viele Jahre hindurch, find aber ber erbitterten Gieger. Rachbem ihm auf Befehl Rabeswegen nicht zu empfehlen, weil fie das Land febr tharina's II. 1795 ber Feldmarfcall Sumarow nad aussaugen. Borgüglich geschätt ist das holg des der letten Theilung Kolens das Kommando in B.S.; es ift das schwerste unter allen europäischen Marschau und die Berwaltung von gang Polen

burch Mäßigung, Gerechtigfeit und eble Uneigennühigfeit fich felbft bie Achtung ber unterbrudten Bolen ju ermerben. hierauf murbe er 1796 unter Raifer Paul I. Militargouverneur von Betersburg, fiel aber bei bem jum Argwohn geneigten Raifer balb in Ungnade und jog fich baber nach Deutschland jurud, wo er bis jum Regierungswechfel mit feiner Familie in befdrantten Bergaltniffen im Exil lebte. Unter Raifer Alexander I. mit allen Ehren nach Betersburg jurudberufen, empfing er vom Raifer ben Auftrag, bie fo ungleich vertheilten Abgaben einer genauen Revifion ju unterwerfen. B. erwarb fich burch bie gludliche Lofung Diefer ichwierigen Aufgabe bie Bufriebenheit bes Raifers und ber Sauptftadt, ward nunmehr jum Beneralfriegsgouverneur ber Oftfeeprovingen ernannt und verwaltete bas Infpettorat ber ruffifchen Truppen in Lipland, Efthland und Kurland. bes beutich frangofischen Krieges von 1805 tommanbirte er bas zweite ruffifche Urmeecorps, bas in ber Schlacht bei Aufterlig ben linken Flügel bilbete, fah fich aber außer Stanbe, ben Unprall ber frangofifden Truppen auszuhalten, nachbem bereits der rechte Flügel und bas Centrum ber Berbundeten ju weichen angefangen hatten. Rur ungern und jogernb ging B. mit feinem Corps jurud, ergriff aber eine fo gludliche und gefchidte Defenfive, bak Rapoleon ihn zu feinem Frieben bewegen tonnte. Im folgenden Jahre brang er von Reuem vor und ftanb (1806) bereits wieber an ber Spite von 50,000 Mann fernhafter Truppen in Reuoftpreußen, als Bennigfen bie ungludliche Rieberlage bei Bultust erlitt, welche mit Unrecht B. jugeschoben murbe. Gleichwohl mußte B. bas Dbertommanbo an feinen begunftigten Rivalen, Bennigfen, abtreten und erhielt es erft nach ben Schlachten von Enlau und Friedland wieder. Seine lette Baffenthat mar bie Eroberung von Finnland 1808, welche er im Laufe von taum gehn Monaten vollbrachte, wobei freilich nicht außer Mugen ju laffen ift, bag ihm jum Theil burch ruffifches Gelb beftochene ichwebifche Generale gegenüberftanben. Bon ben unfäglichen Unftrengungen biefes Feldjuges ericopft, legte B. nach erfolgtem Friedensichluß in Fredrifshamm, beffen Braliminarien er noch entworfen, 1809 feis nen Kommandoftad für immer nieber, ging 1810 einer Kur halber nach Desterreich, von wo er aber kränker zurükkleitet, und † ben 28. August 1811 auf seinem Schoffe Lobbe in Esibland. Im Jahre 1795 war ihm vom König Friedrich Wilhelm 11. die preußische nachkale nachk Grafenmurbe verliehen worben.

Abergeben, wußte er auf biefem ichwierigen Boften Rriege aber von ben Schweben erobert, benen es

Burtou, Martifleden und Babeort in ber englifden Graffchaft Derby, in einem nur burch ben Dyefluß geöffneten Thalteffel bes Beatgebirgs, 35 Meilen nordweftlich von London, mit bem Schloß bes Grafen von Chremsbury (einft Gefängniß ber Ronig Maria Stuart) und 1600 Ginmohnern, bie Baumwollenmanufattur unterhalten und einigen Sandel mit Metallwaaren treiben. Bemerfenswerth ift bas 1781 vom Bergog von Devonshire errichtete Berfammlungshaus, ber fogenannte Crescentpalaft. Die Beilquellen maren icon ben Romern befannt, von beren Anwesenheit viele Alterthumer zeugen. Gie bestehen aus 9 marmen Quellen, mit wenig flüchtigen (Rohlenfäure) und feften Beftandtheilen (Ralt faft ohne Gifen), von 820 g. Außer ben heißen Duellen finden fich auch talte, ftahlgeschwängerte Wäffer von eisenartigem Geschmad, welche an Ge-balt dem Tunbridgewasser gleichen. In der Rahe die Stalaftitengrotten Booleshohle und Teufelshöhle, bie Bitterfelfen und ber Diamanthugel mit iconen Quargfruftallen.

Burton, Gir Thomas Fowell, Gegner ber Regeritlaverei, am 1. April 1786 gu Carl's-Colne in Effer geboren, ftubirte in Dublin und trat barauf als Affocie in ein londouer handlungshaus. Durch feine Schmagerin, die berühinte Diftreg Gry (f. b.), murbe feine Aufmertfamteit auf bas Loos ber Armen und Leibenden gelenft. Er begrundete für bie Seibenmeber von Spitalfields einen trefflich geordneten Hülfsverein, während er sich an den Untersuchungen seiner Schwägerin über den Zustand der Gefängniffe betheiligte und burch feine erfte Schrift: "Enquiry, whethe crime and misery are produced or prevented by our present systeme of prison discipline" (London 1818) bie Bilbung ber "Gefellichaft für Berbefferung ben Gefängnigzucht" bemirtte und ben Unftoß ju ben großartigen Reformen im Gefängnismefen gab, die gegenwartig in allen Ländern Europa's theils burchgeführt find, theils porbereitet merben. Er erhielt barauf 1818 bie Barlamentoftelle für Beymouth, ward Bilber-force's Rachfolger in ber Leitung ber Bewegung für Die Freilaffung ber Reger, ermirfte 1823 ben Beichluß, bag bie Stlaverei, als ber driftlichen Religion und ber britischen Berfaffung wiberftreitend, möglichft bald abzuschaffen fei, und feste endlich bie befinitive Befreiung ber Reger burch. Damit ichloß B.s parlamentarifche Laufbahn. Weymouth mahlte 1837 einen andern Bertreter, und B., jum Baronet erhoben, ichieb aus bem Parlamente, blieb aber ber Sache ber Reger getreu, obwohl er in feiner Schrift "The african slave trade" (London 1839; beutich von Julius, Leipzig 1841) bie Unmöglichfeit, bem Stlavenhandel burch Mufficht gur Gee gu fieuern, einräumen mußte. Dagegen fuchte er fein Biel burch ben Borichlag ju erreichen, Afrita für europäische Befittung ju gewinnen. Gine ju biefem Brede gegrundete Beitichrift: "The African Coloniser", entwidelte ben Blan, und es bildete fich eine Regerexpedition, bie jedoch ganglich fehlichlug. B. frankelte feitbem bis ju feinem Tobe, ber am 19. Februar 1845 ju Rorthrepps erfolgte. Seine bochft intereffanten Demoiren murben 1848 von feinem Gohne, Gir Ebward Rorth B., herausgegeben (beutich

Burtorf (urfprünglich Bodstrop ober Bogtrup), 1) Johann, tüchtiger Drientalift, ben 15. December 1564 ju Kamen in Weftphalen geboren, ftubirte ju Marburg, Berborn, Beibelberg, Bafel und Genf, marb 1591 Professor bes Bebraifcen in Bafel und + bafelbit ben 13. September 1629 an ber Beft. Er mar einer ber gelehrteften Renner bes hebraischen, ber altern orientalischen Sprachen und ber jubischen Alterthumer. Bon einen Schriften find gu nennen: "Manuale hebraicum et chaldaicum (Valel 1602, 7. Aust. 1658); "Lexicon hebraicum et chaldaicum" (baf. 1607, 1676); "Biblia hebraica cum paraphrasi chaldaica et commentariis Rabbinorum" (baj. 1618, 4 28be.); "Tiberias, s. commentarius Masorethicus" (baf. 1620) 1665); "Concordantiae bibliorum hebraicorum" (von B.8 Sohn, Johann, vollenbet, baf. 1632); "Lexicon chaldaico - talmudicum et rabbinicum"

(ebenfalls von Johann B. vollenbet, baf. 1640).
2) Johann, ebenfalls Orientalift, Sohn bes Borigen, ben 13. August 1599 in Bafel geboren, folgte feinem Bater 1630 auf bem Lehrstuhl ber hebräischen Sprache zu Basel, wo er ben 16. August 1664 †. Er gab heraus des Maimonides "More Nevochim" (Bafel 1629), bann viele Abhandlungen, Rommentare und Ueberfetungen, auch viele neue Musgaben von ben Berten feines Baters. Sein Sohn, Johann Jakob B., ben 4. September 1645 geboren, war Nachfolger seines Baters auf bem hebräischen Lehrstuhl und + ben 4. April 1704. Geine Sandidriften, meift Ueberfetungen rabbinifcher Schriften, liegen auf ber bafeler Bibliothet. Sein Reffe, Johann B., geboren ben 8. Januar 1663, war fein Nachfolger in ber hebräifchen Brofesjur und †, nachdem er in berselben Richtung sprisserisch fratig gewesen, den 19. Juni 1732. Bustr, Naartin, 1. Ducer. Bustroniesen, würtembergisches Wiesenthal, un-

weit Bedingen, mit ber ichmefelhaltigen Buger. quelle, welche bie umwohnenben Lanbleute gegen bie Rrage gebrauchen. Aus ber Bugerquelle bilbet fich ber Bugerfee in ber Martung von Bobels-

Bugiafd, Dorf im ungarifden Romitat Temespar, mit 1675 Ginmohnern und Mineralquellen (eifenhaltigen Säuerlingen), die icon ben Römern

unter bem Ramen Centum putei befannt waten. Bugot, François Léonard Nico-Ias, eines ber Saupter ber Gironbe in ber frangösischen Revolution, 1760 gu Evreur ge-boren, war beim Ausbruch ber Revolution Abvolat und murbe 1789 jum Deputirten gemablt. Rach Muflofung ber tonftituirenben Berfammlung marb er Biceprafibent bes peinlichen Gerichts ju Baris und im Ronvent entichiebener Unhanger ber Gironbe. Als folder traf ihn bie Antlage bes Royalismus und Moberantismus, obgleich er (am 23. Oftober 1792) die Tobesstrafe gegen die jurudlehrenden Emigritten und gegen Jeden, der die Biederteisfellung der Monarchie beantrage, dekteiten lieg und selbst für den Tod des Königs fiimmte. B. entfloh zwar mit einigen Anbern gludlich am 31. Mai 1793 und entfam in die Bretagne, mard aber hier, mahricheinlich verhungert, von Bolfen angefreffen mit Betion in ber Rabe von Caftillon auf freiem Felbe gefunden. Geine Unhanger biegen Bugotiften.

Buggarbbai, norbameritanifche Bai, an ber Subfeite bes Staates Maffachusetts, mit mehren Safen, burch einen fcmalen Ifthmus, welcher bie Salbinfel Barnftable mit bem Festlanbe verbinbet, von ber Daffachufettsbai im Norben gefchieben.

B. V., Abfürzung für: bene vale, lebe mohl; bene valeat, er lebe mohl; bene vixit, er hat mohl gelebt; bonus vir, guter Mann; beata virgo, ge-benebeite Jungfrau Maria; balneum vaporis, Dampf-

bab; auf Recepten; benevole, gunftig.

Byblus (hebr. Gebal), uralte Stabt in Bhonicien, swiften Berntus und Tripolis, Refibens bes Cingras, mit einem berühmten Tempel ber Benus, in ber Rabe bes Fluffes Abonis, mar anfangs ben Tyriern unterworfen, hatte bann eigene, ben Berfern tributpflichtige Sauptlinge, murbe fpater von Alexander bem Großen erobert und gehörte unter beffen nachfolgern bald zu Negupten, balb ju Sprien. Als es ein Bornehmer aus B., Cingar, persuchte, bie Berrichaft an fich ju reigen, ließ ihn Bompejus hinrichten und folug B. gu ber romifchen Broving Phoenicia prima. Spater Sit eines Biichofs, murbe es von ben Saracenen, 1187 von ben Benuefen und enblich von ben Türken genommen. Jest Dichubail, ein hauptort ber Drufen.

Bublus, griechische Benennung ber berühmten Bapprusstaude der Alten, aus deren Bast sie Pa-pier, Segel , Kleider und Matrahen verfertigten, und deren zackige Wurzel als Nahrungsmittel be-

nutt murbe; f. Bapprus. Buchow, Kreisftabt im ruffifc-polnifcen Gouvernement Mohilem, am Dniepr, mit einem Schloß, Dominifanerflofter, 4 Rirden, einer Synagoge und 6810 Ginwohnern, barunter viele Juben, Die lebhaften Handel unterhalten. Die Stadt, schon um 1540 erbaut, war ehebem besestigt und hat noch jest Balle, Graben und zwei ftarte Thurme, Die als Thore bienen.

Bylan, Ort im afiatisch turfischen Sjalet Ra-raman, bei welchem am 20. Juli 1832 bie Türfen unter Suffan Baicha von ben Meguptern unter

3brahim Bafcha gefchlagen murben.

Bung, 1) George, Biscount Torring-ton, britifcher Seehelb, ben 27. Januar 1663 geboren, trat icon in seinem 15. Jahre in ben örrtischen Seedienst, murbe 1688 erster Lieutenant bei ber Flotte, welche bie Lanbung bes Bringen von Dranien verhindern follte, ging aber ju ber feinblichen Bartei über und unterftuste bie Erhebung des Brinzen auf ben britischen Thron. Hierauf biente er unter den Abmiralen Roofe und Ruffell, bis er 1703 jum Rontreabmiral ber rothen Flagge erhoben und nach Algier gefandt murbe, um an ber Spite von fünf Kriegsschiffen einen neuen Frieden mit dem Raubstaat abzuschließen. Wichtige Dienfte leiftete er ben Berbunbeten im fpanifchen Erbfolgetriege, 3. B. bei der Wegnahme der Flotte im Hafen von Bigos, bei der Eroberung Gibrattars (1704) n. Jun Zahre 1706 wurde B. Biecedmitzt und entsetzte Barcelona, 1708 Admiral der blauen Flagge, vereitelte ben projeftirten Ginfall bes Brafibenten u. ber Jatobiten in Schottland, wurbe 1709 Lord ber Abmiralität u. 1710 Abmiral ber meißen Flagge. Für Plymouthtrater ins Parlament u. ward 1717 Baronet. In bemfelben Jahre verhinderte er bie Landung bes Ronigs Rarl XII. von Schweben, vereitelte 1718-20 bie Unternehmungen bes Rarbinals Alberoni auf Sicilien und Reapel und Beorgs III. eine Entbedungsreife in bie Gudfee, dindis Alberoni and Securer und Accept und young den Konig von Spanien jur Annahme ber ihm von der Ouderupselalianz vorgeschriebenen Bedingungen. Rach seiner Rückfebr nach England erhod ihn Georg I. zum Kontreadmital von Geof-britannien, 1721 zum Beer mit dem Tiel Lis-count Torrington und Baron von Southill, und Georg II. ftellte ihn endlich an bie Spige ber gefammten Abmiralität. Auf biefem Boften verbefferte er bas Loos ber Seeleute, errichtete eine Seeoffiziers . Wittwentaffe und unterftuste bas greenwicher Hofpital. Er + ben 17. Januar 1733 au London.

2) John, ebenfalls britifcher Abmiral, Sohn bes Borigen, geboren 1704, trat fruh in ben Seebienft, murbe 1742 Gouverneur von Reufoundland, 1745 Rontreadmiral ber blauen, 1747 Biceabmiral ber weißen, 1748 Biceadmiral ber rothen und 1756 wirklicher Abmiral ber blauen Flagge. Mis es ihm nicht gelang, mit einer Kielt von ils Linienschiffen und d Fregatten die von den Fran-zofen dis auf das Hort St. Khilipp befeste Infel Winerva zu befreien, er vielmehr von dem franz-filchen Admiral, de la Gallisonnière, deffen Flotte um ein Linienschiff fcmacher als bie feinige mar, in einem Seetreffen Angefichts bes bebrangten Forts geschlagen warb, wurde B. vor ein Rriegsgericht gestellt und am 14. März 1757 auf einem Kriegs-fchiffe im Hafen von Portsmouth erschoffen. Bergl. Testament politique de Byng, trad. de l'anglais, Portsmouth (Paris) 1759.

Byrgius, Juftus, eigentlich Joft Burgi, Berfertiger von himmelsgloben und aftronomifchen Instrumenten, geboren ben 28. Februar 1552 ju Lichtensteig im schweizer Kanton St. Gallen, war feit 1579 hofmebitus bes Landgrafen Wilhelm IV. von Beffen und trat 1604 in bie Dienfte bes Raifers Rudolf II , tehrte aber 1622 nach Raffel jurud u. + bafelbft ben 31. Jan. 1632. Sein berühmteftes Wert war ein mit Silberblech überzogener himmelsglobus, worauf er die Sterne nach seinen eigenen Beobachtungen eingetragen hatte. Er ist Erfinder bes Triangularinftruments ; feinen Bericht barüber gab fein Schwager Benj. Barmer (1648) heraus. Auch wird ihm die Erfindung der Logarithmen, des

Broportionalgirtels u. ber Benbeluhr gugefcrieben. Byron, 1) John, britifcher Commobore, als Sprößling einer fehr alten, urfprünglich normannifchen Familie (Buron), welche nach ber Reformation in ben Befit ber Augustinerabtei Remftead-Abben in Nottingham tam, ben 8. Nov. 1723 geboren, machte als Mibfhipman mit Lord Anfon bie Reife um bie Belt, litt jeboch im Dai 1741 an einer ber muften Infeln bei ber Beftfufte von Batagonien Schiffbruch, murbe nach Jahre langem hin = und herrubern burch indianische Kanots nach Chilos gebracht, tam in fpanifche Rriegegefangenichaft und erft gegen Enbe 1745, von ben Englandern ausgelöft, über bas Rap horn nach Europa zurud. Die von ihm erbulbeten unfäglichen Drangfale thilberte et in ber "Narrative of J. Byron, containing an account of the great distresses sufferred by himself etc." (Condon 1748; deutsch, Rürnberg 1769). Der Krieg gegen Frantreich von 1755-63 gab B. aufs Reue Gelegenheit, fich erft im Ranal. bann in Amerita als Flottenführer auszuzeichnen. Rach bem Frieben unternahm er 1764 im Auftrag

fand mehre Infeln bafelbft auf und fehrte im Dai 1766 über Batavia und bas Rap nach England jurud. Im Juli 1779 erhielt er, neben dem Rice-admiral Barrington, abermals bas Kommando über eine bebeutende Flotte gegen die nordameritanifchen Rolonien. Rachbem er aber eine Geeschlacht am 16. Juli 1779 verloren, fehrte er nach London gurud, mo er 1786 7. Seine zweite Reife

Soliton gutul, no et 17807. Settle gweie Kelfe beschiebe inter seiner Offisiere in "Voyage round the world" (London 1766; beutsch, Lenga 1769).

2) George Noel Gorbon, Lord B., ber größte engliche Deigher bes 19. Jahrhunders, Enkel bes Vorigen, geboren am 22. Januar 1788 nach (ber jest allgemein angenommenen) Ungabe feiner Salbichmefter ju London, nach Gorbon bagegen auf bem Landgute feiner Mutter ju Raine bei Aberbeen, nach Dallas, seinem Jugendfreunde, in Dover, mar burch feine Mutter, Dif Gorbon, mit bem ichottischen Ronigshause verwandt und verlebte feine Rindheit in Schottland. Das Bermögen ber Mutter B.s mar burch bie Berichmen-bungen ihres Gemahle fo fehr geschwächt, bag fie fich nach ber Flucht beffelben nach Aberbeen gurud. gieben mußte, um in weifer Befchrantung nur ber Erziehung ihres Sohnes ju leben. In Aberbeen besuchte B., feiner Schwächlichfeit wegen fpater als gewöhnlich andere Rinder, Die Grammar - School. Rachdem ihn im 8. Jahre noch einmal ein Scharlachfieber fcmer barniebergeworfen, bewog ber Hath ber Mergte bie Mutter, ihren Liebling einige Commer bie ftarfenbe Luft ber Sochlande einathmen gu laffen. Bahrenb ber ungebunbene Aufenthalt in ber romantifchen Berrlichteit ber fcottifchen Berge ben Anaben an Leib und Seele fraftigte, übte bagegen ber fcnelle Bechfel von mutterlicher tibertrieben angftlicher Obhut und felbftüberlaffener Ungebundengiet einen nachtheiligen Einfluß auf seinen Charafter aus, insofern Tros, Eigensun, Unlenk-samkeit und Nebermuth in ihm gewedt wurden. Roch mahrend feines Aufenthalts zu Aberdeen, in einem Alter von 10 Jahren, erbte B. burch ben Tob bes Lord William (im Dai 1798) bie Lorbichaft, murbe nun ber unmittelbaren Leitung feiner Mutter entzogen und unter bie Bormunbichaft feines Großobeims, bes Grafen von Carlisle, gebracht. Er mußte nun ben bergebrachten Rurfus ber Bilbung eines pornehmen Englanders durchlaufen, erhielt in bem Dr. Drury einen Eutor und bezog bie Schule zu harrom, wo feine ersten poetischen Bersuche ent-ftanben. Roch nicht 17 Jahre alt, bezog er bie Universität Cambridge u. warb in das Trinitycollege aufgenommen, wo aber ber mittelalterliche Rlofterzwang die revolutionare Anlage seines Charatters nährte. Neunzehn Jahre alt, verließ er die Afademie und begab fich nach bem Site feiner Borfahren, ber Abtei Remfteab, wo er bie erfte Sammlung feiner Gebichte veranstaltete. Diefe "Hours of Idleness" (Rewart 1806) waren allerbings ber Mehrzahl nach unreife Brobutte, aber es lassen sich barin die Funten und Blige feines großen und originellen Beiftes nicht vertennen. B. lebte barauf abwechselnb in Remftead-Abtei und in ber Sauptftabt. Aber bier wie bort zeigte feine Lebensmeife bas Ercentrifche. bas ihm fein ganges Leben hindurch anhing und alle feine Sanblungen leitete. Giner bittern Satire ("English bards and scotch reviewers") gegen Brougbam, welcher feine Bebichte fritifirt hatte, folgten ! 1809 bie "Imitations and translations from the ancient and modern classics together with original poems". Um ber Erinnerung an eine permählte Beliebte ju entrinnen, frurzte er fich in bie verberblichften Berftrenungen, ohne jeboch in bie Rlaffe rober Buftlinge herabjufinten. Mündig geworben (1809), übernahm er bie Berwaltung seiner Stammgüter und trat in bas Oberhaus, an beffen Seffionen er aber geringen Untheil nahm. Dagegen ichiffte er fich in Falmouth nach Liffabon ein und ging nach mehren Ausflugen in Die benachbarten Brovingen Spaniens von Cadig aus nach Albanien , durch-ftreifte Griechenland und begab sich nach kurzen Ausflügen nach Morea und Euböa nach Konstantinopel, wo er am 3. Mai 1810 mit bem Lieutenant Etenbead in einer Stunde u. 10 Minuten über ben Bellefpont von Europa nach Afien ichwamm. Rachbem er langere Beit in Athen verweilt , tehrte er ins Baterland (2. Juli 1811) jurud. Dier ericie-nen im folgenben Jahre bie beiben erften Gefange feines "Childe Harold", bie allgemeine Bewunderung erregten. In raicher Folge ericbienen nun: "The Giaur", "The Bryde of Abydos", "The Corsair" (1813), "Lara" (1814), "The siege of Corinth" und "Parisina" (1815), 3un größten Theil noch Früchte feiner Reisen. Auch die "Ode to Napoleon Buonaparte" und die vortrefflichen "Hebrew Melodies" (alten hebräischen Rationalmelobien angepaßt) entstanden um biese Beit. Geine Che mit Anna 3 fabella Dilbant, ber einzigen Tochter bes reichen Baronets Ralph Dilbant Roel, mar nicht gludlich und von furger Dauer. Die Ungufriedenheit ber Meltern ber Dig mit B & gefellichaftlicher Stellung, das Migbehagen der Gattin an bem Umgange B.s mit Schauspielern (B. war Theilnehmer an der Direktion des Drurylanetheaters) und endlich die gerrütteten Bermögensverhaltniffe B.s führten icon nach einem Sahre Die formliche Trennung herbei, die ben Dichter vollends um alles Unfeben bei ber Ariftofratie brachte. B. perfaufte baber feinen und feiner Dlutter Lieblingofis und verlies England gegen Enbe April 1816, mit ber Abficht, es nie wiebergufeben. Er jog burch Frantreich und ben Rhein entlang in Die Schweis und ließ fich im Juni 1816 an ben Ufern bes Genferfee's in ber Kampagne Diobati nieber. Bon bier aus machte er mahrend bes Commers und Berbftes viele Reisen in bie Gebirgsgegenden, mohin ihn meift nur Shellen begleitete. Die poetischen Arbeiten, welche er, wiederum als Früchte feiner Reifen, am Genferfee vollendete, gehören jum Theil ju bem Besten, was seinem Dichtergeist entsprang; wir nennen nur den 3. Gesang von "Childe Harold", das dramatische Gedicht "Manfred", sowie die beiben fleineren Gebichte "The Prisoner of Chillon" und bie "Monody of Sheridan". Rachdem er eine geraume Beit (bis gegen Enbe 1819) in Benebig verweilt, jog ibn eine Liebe jur iconen Grafin Guiccioli nach Ravenna, wo er im Umgang mit ihr und ihrer Familie, ben Grafen Gamba, ungefähr ein Jahr verlebte, bas er felbit feine gludlichfte Beit nennt. Bon ben poetifchen Arbeiten, welche B.s Aufenthalt in Benedig ihre Entstehung verdanten, find die wichtigsten: der 4. Gesang des "Childe Harold", "The Lament of Tasso", die beiden Trauer-piele "Marino Palieri" und "The two Foscari".

Much entftanb in Benebig ber erfte Entwurf gum "Don Juan". In Ravenna jogen bie Grafen Gamba und andere italienische Freifinnige ben Dichter mit in bie revolutionare Bewegung, Die bamals burd gang Italien bie Batrioten gufammenführte. Anfangs hatte ber alte Graf Buiccioli nichts bagegen gehabt, daß feine junge Frau sich ber Borrechte be-biente, welche bie Sitten bes Lanbes ihr gaben; enblich aber machte er Einwenbungen gegen ben Fremden und brachte bie Sache fogar por ben Papft, ber ber Guiccioli einen abgesonberten Unterhalt gu geben befahl, mit ber Bedingung, baß fie unter ihres Baters Dache leben follte. Bulest aber fand fic B. bewogen, fie aus Ravenna ju entfernen, ba er ein mit Genehmigung bes Legaten angelegtes Romplot, fie auf Lebenszeit in ein Klofter zu fperren, entbedt hatte. Dies und bas ungludliche Ende ber italienischen Revolution, bas auch über bie Bamba's bie Broffription verhangte, bewog B., im Berbft 1821 fich über Bologna und Floreng nach Bifa ju begeben, mo bie beiben Gamba's und bie Grafin bereits ihre Bohung aufgeschlagen hatten. Roch in Ravenna waren entstanden bie "Prophecy of Dante", die Dramen "Sardanapalus" und "Cain" und bas unvollenbete Epos "Don Juan". In biefe Beriobe gehört auch ein fritischer Streit B.s mit Bowles, bem Berausgeber bes Pope; noch mehr Auffehen und heftige Parteitämpfe erregten aber bie gegenseitigen Berausforberungen und Angriffe, welche um biefelbe Beit gwifchen B. und Robert Couthen Statt fanben. Diefer hatte in ber Borrebe ju feinem Gebicht "The Vision of Judgment" B.s Boefie als eine ,,fatanifche Schule" gefchilbert u. einen formlichen Bannfpruch gegen fie gefchleubert. B. autwortete mit einer ebenfo giftigen als mitigen Barobie bes genannten Bebichts (abgebrudt guerft in bem Journal "The Liberal", fpater einzeln und endlich im 11. Banbe ber "Works"). In Bifa beschräufte fich fein täglicher Umgang auf die Familie Samba, feinen Landsmann und Freund, ben Dide ter Shelly, und Leigh Sunt, mit bem er bas ermublte Sournal "The Liberal" berausgab. Doch war er hier weniger verichloffen gegen englifche Befucher, als in Benedig und Ravenna, und manche feiner neuen Befanntichaften, wie namentlich Die mit bem Rapitan Debwin, fteigerten fich allmählig ju Freundschaften. Aber auch hier durfte er fich bes Gluds häuslicher Ruhe nicht lange erfreuen. 3m Juni 1822 mar Lorb B. mit Shellen und einigen anberen Freunden auf ber Beimtehr von einem Spazierritte por ben Thoren pon Bifa pon einem tostanifchen Sufarenwachtmeifter gröblich und faft thätlich beleidigt worben. Herbeigeeilte Bachtfolbaten steigerten ben Streit bis zu wirklichen That lichfeiten, und B. mußte feinen Palaft in eine Festung umwandeln, in welcher er sich mit seinen Freunden und seiner Dienerschaft gegen die Soldaten tapfer vertheibigte. In Folge einer ftrengen Untersuchung wurden die beiben Grafen Gamba und B.s gefammte Dienericaft aus Tostana permiefen und B. felbft gab man ju verfteben, bag man nur auf höheren Befehl marte, um auch ihn aus Bifa ju entfernen. B. wartete biefe Beifung nicht Er brachte bie Samba's nach Livorno, bann nach Monte Rero und ichiffte fich felbft nach Genua ein. Buvor vollzog er noch eine Freundespflicht, indem er den Leichnam bes im Juli 1822 auf einer

251 Bbron.

Spagierfahrt zwifden Livorno und Lerici ertrunte- | nen Chellen auf einem bolgftog verbrennen ließ und ihre Afche in einer antifen Urne nach Rom foidte, um fie neben ber Byramibe bes Ceftius beifeben gu laffen. Seinem Aufenthalte in Benua (pom Berbft 1822 bis jum Commer 1823) verbanten bas "Mystery Heaven and Earth", "The Island or Christian and his Comrades", bas Goethe gewidmete Drama, Werner", die mißlungene Faustnachahmung "The Desormed Transformed" und die Fortsetung bes "Don Juan" bis jum 61. Gefange ihre Entftebung. Begeiftert für ben Freiheitstampf ber Bellenen und auf die Aufforberung feines Freundes Dobboufe und bes Musichuffes ber englifchen Philhellenen (The Greek Committee), bestieg B. Enbe Juli 1823 gu Livorno bas englische Schiff hercules, welches ibn und feine Freunde, barunter ben jungen Grafen Gamba, junachft nach Cephalonia bringen follte. Um die englischen Behorden in ber Sauptstadt ju meiben, ließ er fein Bepad nach bem Dorfe Metagata bringen. Außer vielen Baffen brachte B. einen bedeutenben Borrath von Mebilamenten, Banbagen und anberen dirurgifden Beburfniffen mit; feine Raffe enthielt noch 10,000 spanische Thaler baar und etwa 40,000 Thaler in Bechfein. Bon Metagata aus beobachtete er nun ben Bang ber Ereigniffe auf bem Festlande von Bellas und tnupfte mit ben Rachthabern u. Barteihäuptern Berbindungen an. Geine Anfunft in Griechenland ward mit Jubel begrußt, boch ließ er fich in teinerlei Berpflichtungen gegen irgend eine Bartei ein, fonbern tnupfte unmittelbar mit ber Regierung, bie bamals von Tripoliga nach Salamis gezogen mar, Berhandlungen an. Um por Allem bas vom Reind ichmer bebrobte Miffolunghi ju retbas eine vom Grafen Samba, bas andere von ihm felbst tommandirt murbe. Am 29. December fuhren fie von Argoftali ab, murben aber amifchen Bante und Diffolunghi von einer türtifchen Fregatte angegriffen. B.s befferer Segler entfam, aber Gam-ba's Schiff, auf welchem fich bie Pferbe, Waffen u. ein großer Theil bes Bepads und ber Raffe befanben, fiel in die Bande ber Turten, bie es fogleich au Juffuf Bafca nach Batras brachten. Diefer ließ fich burch bes Grafen Berufung auf die britifche Reutralität, unter beren Schut er als friedlicher Reifenber nach Ralamate fegeln wolle, verbluffen und gab ohne meitere Unterfuchung bas Schiff frei, worauf Gamba Diffolunghi gludlich erreichte. B. tam erft am 5. Januar 1824 im hafen von Diffolunghi an, mo er wie ein Retter aus ber tiefften Roth empfangen murbe. Ginen großen Theil feiner Thatigfeit nahm barauf bie englische Anleibe in Unfpruch, für beren Abichliegung er gleichzeitig burch feine Freunde in London und bei ben uneinigen Oberhäuptern ber Griechen su arbeiten hatte; auch die Ronftituirung der Ge-fellschaft der englischen Philhellenen erfuhr feine eifrigfte Theilnahme , und nicht ohne Erfolg fuchte er bie barbarifche Art und Beife ber türfifchen mie ber griechischen Rriegführung burch Beispiele von Ragigung und Grogmuth ju milbern, mahrend er, reelich mit geringerem Erfolg, an ber Befeitigung ber Fehben und Zwistigkeiten arbeitete, welche bie häupter ber Griechen trennten und ihre Kraft zer-Säupter der Griechen trennten und ihre Kraft zer- Leipzig 1818, 7 Bbe.; in der zwidauer "Pocket fplitterten. Die eifrigste Sorge aber widmete er odition of Engl. elassics", und in 1 Bbe., Frankfurt

kriegerischen Planen. Er hatte vom 1. Jan. 1824 an eine Schaar von 500 Sulioten in Sold genommen, an beren Spige er bas Schlog von Lepanto, bie einzige, aber michtigfte Feftung bes westlichen Griechenlands, welche noch in ber Gewalt ber Turten mar, ju erobern gebachte. 2500 Griechen und eine Batterie ber englischen Philhellenen follten bas Unternehmen unterftuben. Ingwischen vergeube-ten die ruftigen griechifchen Streiter die eble Beit mit unnüten Streitigfeiten, und fogar in Diffolunghi und unter B.s Brigabe brachen Uneinigteiten u. Meutereien aus, bie bes Dichters reigbares Bemuth mehr angriffen, als fein Rorper ertragen Er befam ju wieberholten Dalen fonvulfinifche Anfalle und murbe burch bie argtlichen Dittel fo gefchmacht, bag er taum mehr geben tounte. Freudige Radrichten, namentlich bie einer verfohnlichen Bufammentunft aller Griechenhäupter gu Salona, maren jest bie einzige Arznei, welche ftartend auf ihn einwirtte, und er fühlte fich am 22. Mary wieber fo mohl, bag er feine gewohnten Spagierritte wieder unternehmen tonnte. Bon einem berfelben fam er am 9. April mit burchnaften Rleibern nach Saufe, ein Bieber befiel ibn, am 13. April murbe fein Buftand bedentlich, am 19. April 1824, gegen 6 Uhr Abends, fprach er bie Borte - es maren feine letten: "I want to go to sleep now" (ich mug nun schlafen gehen), und wenige Rinuten später hatte eine Ge-hirnentzundung seinem Leben ein Ende gemacht. Die Tobesnachricht drang wie ein Donnerschlag burch bie Strafen von Diffolunghi und meiter burch Griechenland und bie Welt. Die tieffte Trauer und innigfte Berehrung fand B. in Griedenland. Der Fürft Mauroforbato verorbnete, am Morgen bes 20. April bei Sonnenaufgang 37 Ranonen von ber großen Batterie ju lofen, um bie Bahl ber Lebensjahre bes Berftorbenen augugeigen, ferner murbe auf 3 Tage alles öffentliche Be-ichaftsleben gefchloffen, auf 21 Tage allgemeine Trauer angelegt, in allen Kirchen murben Tobten-gebete gehalten. Da B. feine Berfügung über feine irbifden Refte binterlaffen hatte, fo erhoben fich Schwierigfeiten über Die Beftimmung feines Begrabnifortes. Die Griechen munichten bie Gulle bes Dichters im Tempel bes Thefeus ober im Barthenon ju Athen bestattet, ein Be murbiger Ge-bante, ber jeboch von ben Englanbern verworfen wurbe, weil B. ihrer Anficht nach in ber Westminfterabtei feine Rubeftatte finden muffe. Go murbe benn ber Leichnam nach England gefchafft, aber bas Berg in Griechenland gelaffen. Batte auch ber Dichter burch feine letten Beftrebungen und feinen Tob viele feine erbitterften Feinde mit fich verfohnt, fo gab boch eine Roterie ben Sag auch über bas Grab bin nicht auf: Die englische Beiftlichfeit folog por ihm, ben fie feiner irreligiofen Deinungen wegen im Leben verflucht, auch jest die Pjorten ber Westminstrabtet ju; B. murde daber in die Gruft feiner Uhnen au Remftead beigefett. B. B. Dichtungen, in denen fich ber bitterfte Weltschnerg, bie tieffte Menichenverachtung und nicht felten Lebensüberdruß und Glaubens- und hoffnungelofigfeit in einer glühenden Sprache ausspricht, erichienen als "Poetical works" (London 1815, 6 Bbe.;

1825; am vollständigsten, mit biographischen und | folia L., ist ein kleiner Baum von etwa 15 Fuß fritifchen Unmerfungen von verfchiebenen Berfaffern und mit Rupfern von Billiam und Ebwarb Finben, London 1832-33, 17 Bbe.). Deutsche ginoen, sonoon 1000 Uebersetungen erschienen von Adrian (Frankfurt 1830, 12 Bbe.), von Ortlepp (Stuttgart 1839, 12 Bbe.), von A. Böttger (Leipzig 1839; 4. Aufl. 1854; Diamantausgabe 3. Abbrud 1855), von G. Bfiger (Stutta. 1836-39, 4 Bbe.). Gingelnes überpyger (Stuttg. 1830—33, 480e.). Engelie's weer setzen Bärmann, D. Döring, Th. Hell, A. Wagner u. A. Bergl. S. Gorbon, Lise and Genius of Lord B., London 1824; E. Brydges, Letters on the Character etc. of Lord B., baj. 1824; Th. Medmin, Conversations of Lord B, baf. 1824; Dallas, Recollection of the Life of Lord B., from the year 1808 to the end of 1814 etc., baf. 1824; Marquis be Salvo, Lord B. en Italie et en Grèce etc., baj. 1825; Lord B.'s private correspondence, including his letters to his mother etc., baf. 1824; beutsch, Stuttg. 1825; Narrative of Lord B.'s last journey to Greece, herausgegeben von Gamba, London 1825; Millingen, Memoir on the affairs of Greece, baj. 1831; Th. Moore, Letters and Journals of B. with notices of his life, Frantfurt 1831; beutich, Braunichw. 1831, 4 Bbe. Lebensbefchreibungen bes Dichters gaben Late (Lonbon 1827) und Leigh Sunt (1828). Die autobiographifden Memoiren B.s foll ber Erbe berfelben, Thomas Moore, aus Familienrudfichten vernichtet haben; er selbst gab jeboch später "Memoirs of the Life of the Lord B., including his correspondence with his friends" (London 1829; neue Auft. 1823, 3 Bbe.) heraus.

Borfonima Rich., Pflangengattung aus ber Familie ber Carpophylleen, charafterifirt burch ben btheiligen Relch, je mit 2 Drufen, 5 über biefe hinausragende gangrandige Blumenblatter, 10 unien permachfene und behaarte Staubgefaße und bie runde, Ifacerige und Isamige Frucht mit 3 Grif-feln, Bäume und Sträucher bes tropischen Amerita mit enbftanbigen Bluthentrauben. B. verbascifolia Dec., Malpighia verbascifolia L., ift ein frummer, Inotiger, nur einige Fuß hoher Strauch in Capenne, mit filgigen Blattern, gelben Bluthen und grunlichen, behaarten Beeren, welche breiedige Ruffe einschließen. Sola und Rinde haben abftringirenbe Gigenichaften und find in bem Baterlande bes Strauchs gebrauchliche Beilmittel bei Durchfallen, Bechfelfiebern, Blut- und Schleimfluffen u. abnlichen Rrantheiten. B. spicata Dec., Malpighia spicata Cav., ift ein 30-40 Fuß hoher Baum mit grauer Rinde, gelben, kleinen, wohlriechenden Bluthen und eben folden Fruchten in Gubamerita. Sols und Rinde enthalten viel Gerbeftoff und merben beshalb gegen verschiebene Rrantheiten und befonbers auch jum Gerben angewendet. Die unangenehm sauerlich schmedenben Früchte werben zu Gurgelwaffer in Salskrankheiten gebraucht, ein daraus bereiteter Brei wird bei Ruhren sehr gefcast. B. coccolobaefolia H. B., Malpighia coccolobaofolia Spr., ein Baum in Cumana, liefert eine bitterliche Rinbe, welche mahrscheinlich, weil ber Baum in Cumana Alcornoque und Chabarro beißt, mit unter ber Alcornocorinbe vorfommt. Much B. laurifolia H. B. und B. rhopalaefolia H. B., Baume in Cumana, liefern bittere, dinaahnliche Rinben. B. crassifolia H. B., Malpighia crassi-

Sohe in Suyana und Capenne, beffen Sols und Rinde wie B. verbascifolia wirten.

Buffus, ein aus bem Bebraifden ober Roptifden ftammenber , zwar im gangen Alterthum gebrauch. licher, aber nicht fcarf beftimmter, allgemeiner Rame eines feiben-ober baummollenartigen Stoffs, bann überhaupt aller toftbaren Gemebe. alten Megnoter verfertigten folde theils von bem Saarbufchel ber Stedmufchel (Pinna), theils von einer megen ihrer Raturfarbe hochgeschätten gelblichen ober rothlichen Baumwollengattung. biefer letten Art maren mohl bie meiften unter biefer Benennung gerühmten Beuche. Der B. mar gewöhnlich weiß, ber toftbarfte aber gelb, nantingabnlich, murbe in Briechenland nur in Elis gemonnen und ftand außerft hoch im Breife. Dan verferligte ju Batra aus ihm Rleiber (bei Griechen u. Romern Sinbon genannt) und haarnese, momit auch bie romifden Damen pruntten. Roch porguglicher als der eleische, foll nach bemfelben Autor ber hebraifche Schesch, Bug, gewesen fein, nicht sowohl in Betreff ber Feinheit und Meichheit, als vielmehr hinfichtlich ber brennend gelben Farbe. Bann bie Baumwolle bei ben Briechen ju Rleibernigemebt murbe, ift nicht bestimmt anzugeben: Somer tennt blog Schafwolle und Flachs, und Berobot ermahnt ben B.-Gindon bei Mfiaten und Meguptern als etwas Geltenes. Bei ben Romern tommt ber Rame bes B. felten vor ; vielleicht mar für benfelben Stoff ein anberer Rame (foifche Gemanber) in Gebrauch.

Buffue, (Dufchelfeibe, Dufchelfaben, Dufchelbart), eine mertwürdige Bilbung, melde bei vielen im Deere lebenben, zweischaligen Duicheln portommt und in einem Bunbel biegiamer Saben von hornartiger Subftang, aber fehr verfchiedener Starte und Feinheit befteht. Diefes Fabenbunbel tommt aus ber Bafis bes Rufes ober bem Stumpfe bes Thieres, oft mit einem fleinen ungetheilten Stiel, und theilt fich in mehr ober meniger, oft auch in eine große Menge Faben, bie gewöhnlich mittelft fleiner icheibenformiger ober unregelmäßiger Musbreitungen am Meeresgrunbe, an Rellen, Rondplien ober andern fremben Rorpern festfigen und fo bas Thier halten, oft aber auch, mie bei ben Stedmufdeln, welche fentrecht im Schlamm steden, nur bazu dienen mögen, die Ruschel in der fentrechten Stellung ju unterftugen. Bei manchen Gattungen find biefe Faben fehr grob u. hart, wie gespaltenes Golg ober Fischein; bei einigen aber, und por allen bei ben Stedmufcheln (Pinna L.) gleichen fie an Feinheit und Glang ber ungezwirnten Seibe. Sie find balb riemenartig, glatt, balb brehrund, mitunter auch inotig. Ihre Farbe ift braun, braunlich, gelblich, olivenfarben, ichmarz, grunlichschwarz, auch wohl blauich. Die Lange ber Saben ift verichieben, am beträchtlichften bei ben ohnehin fehr groß merbenben Binnen. Ginige ber B. tragenden Dufchelgattungen fcbließen bie Schalflappen völlig an einanber, ohne eine mertliche Bude für ben in biefem Falle mobl immer giemlich feinfabigen Bart gu laffen, ber folglich bier beim völligen Schlug ber Rlappen eingetlemmt werben muß; mehre aber haben einen Musschnitt in ber einen ober in beiben Schalflappen, burch welchen eine ftets offenftebenbe Lude ober Deffnung jum Austritt bes Bartes gebilbet mirb. Ueber bie Ras übertroffen, und baber werben feine weiblichen und tur und Entftebung bes Muidelbartes herrichen unter ben Raturforichern verschiedene Unfichten. Rach Reaumurs Anficht (Memoires de l'acad, des sciences), welche bie neuern frangofischen Raturforicher größtentheils angenommen haben, ift biefes Bebilbe ein verhartetes Gefpinnft, welches erneuert und auch burch neue Faben verstärft werben fann. Der Stoff bagu foll in einer Drufe abgesonbert werben, bie fich an ber Burgel bes Suges befinbe, und die Duichel foll mittelft bes Gukes und in einer Furche beffelben ben flebrigen Spinnftoff in später verhartende Jaden zießen und diese an der Stelle, wo sie sich anheiten will, beseinigen. Boli hatt den 3, für eine Art Haargebilde, ähnlich den Säugethierhaaren. Deufinger meint, daß in dem Innern ber Faben eine gusammengiehbare Substang sei, und die Muschel sich burch Saugnapschen, mit benen bie Faben endigen, anfauge. Die Dufchels feibe (vorzüglich bie feinen Faben ber Pinna nobilis) wird in Italien und im füblichen Franfreich jum Weben und Striden benutt. Die aus berfelsben verfertigten Rleibungsftude (Sanbichuhe, Gelbbeutel) sind nicht nur von schönem Ansehen, sondern auch ziemlich dauerhaft und warm. In Tarent, Reapel und Sicilien sollen ansehnliche Fabriken gewefen fein, welche fich allein mit ber Berarbeitung ber Dufchelfeibe beichäftigten, mobei es nicht erft, wie bei ben Seibenmanufafturen, toftbarer garbereien bedurfte, weil man ber Mufchelfeibe ihre braune, olivengrune, ins Goldgelbe fallende glaugende und unnachahinliche Farbe ließ. Reuere Reifende ichweigen über biefen Erwerbszweig. Es ift überhaupt fehr unwahrscheinlich, daß sich Ma-nusakturen für einen Stoff, der im Ganzen so selten ift, halten konnten. Die Muschelieibenjeuche find baber auch nirgends fehr in Gebrauch gekommen und bis jest mehr ein Gegenstand der Kuriofität geblieben. Wenn es gelänge, die Stedmufcheln, wie die Auftern und Dliesmufcheln, gu hegen, fo tonnte vielleicht eine großere Ausbeute gu hoffen fein.

Buftrom, Johann Riflas, berühmter Bilb-hauer, am 18. December 1783 ju Philippftabt in Schweben geboren, mar jum Raufmannsftanbe beftimmt, folgte aber nach bem Tobe feiner Meltern 1803 feiner Reigung gur Runft und nahm in Ctodbolm bei bem ausgezeichneten Bilbhauer Gergell ben erften Unterricht. Schon nach brei Jahren hatte ber Jungling fo bedeutenbe Fortidritte gemacht, bag er mit einem Reifestipendium gum Stubium ber Antifen nach Rom geben tonnte. Die erfte Rigur, bie B. hier mobellirte und balb barauf auch in Marmor ausführte, mar eine trunfene Bacchantin, halb lebensgroß, welche Carbonneau gu Paris in Bronze goß. Im Jahre 1816 fehrte ber Runftler nach Stodholm jurud, reifte jeboch balb barauf wieber nach Rom, wo er mehre Figuren für ben Konig u. A. mobellirte und ausführte. 3m lien (Fortfeter bes Borigen); Bonaras (Berfaffer Jahre 1821 taum nach Schweben heimgefehrt, eilte er fcon 1822 nach Rom jurud und fah erft 1829

findlichen Figuren besonders gefchatt. Gein Styl ift besonders in der Gruppirung rein, gefällig und sinnteich. Die Natur mit den antiken Normen ift der Kreis, in dem er das Treffliche und Bollendete in ber Runft ju erreichen fucht, weil ihm bas Babre und Schone als feftefte Unterlage für jeben Stul gilt. Bon feinen gahlreichen, genialen Arbeiten ermahnen mir einen beraufchten Untor, Benus im Begriff ins Bab ju fteigen, eine fchlafenbe Juno, ben jungen Bercules faugt eine Tangerin, Bacchus, ben Citherschläger Apollo, die harmonia mit bymen und Amor, zwei babenbe Jungfrauen, Die Bictoria, Karl XII. in toloffaler Größe, Karl XIII., Rarl X., Karl XI, Pandora, Sygiea, Benus und Umor, Linns in einem Buche lefend, Guftav Abolf.

Bnjacene, Landichaft in ber alten Africa propria, mifchen Reugitang, Rumibien, Gatulien und bem Meere gelegen, berüchtigter Aufenthalt milber und giftiger Thiere (Schlangen) und im Guben megen Baffermangels nicht angebaut. Die hauptftabt Bygacium lag an ber fleinen Syrte.

Bygantiner, Die griechifchen Diftoriter von Ron-ftantin bem Großen bis jum Untergang bes bygantinifden Reichs. Es find beren über 50, und fo verschieben fie in binficht ihrer Glaubwürdigfeit u. Musbrudsmeife find, jo find fie es auch nach bem Inhalt ihrer Schriften, wonach man fie eintheilen tenn in Chronographen, welche dronologische Abriffe lieferten, in Berfaffer umfangreicherer gefchichtlicher Berte, in Chroniften, welche einzelne Beiträume, Regierungen und Begebenheiten behandeln, und in Schriftsteller über Berfassung, Sitten und Gebräuche. Bei allen Dangeln in ber Form und Darftellungsmeife und trop bes fehlenben mahrhaft hiftorifden Geiftes find fie boch von großer Bebeutung, nicht allein für Die Geschichte bes byzantinischen Raiferthumis u. berallmähligen Auflöfung beffelben, fonbern auch für die genauere Runde des altgriechiichen Alterthung, ba fie beffen Rlaffiter noch vollftanbig in ihren reichen Bibliotheten benutten. Ihre Sprachweise ift als eine von ber altgriechischen mefentlich verschiedene anzusehen, als ein "byzantinischromanifches Griechifch", welches noch lange nicht genügend burchforicht worben ift. Bon ben Chronographen find hervorzuheben : Georgius Enncellus, Theophanes Sjaacius, Johannes Schliffes, Leo Grammaticus, Georgius Monachus, Johannes Malalas, ber Patriard Nicephorus, Georgius Cebrenus, Michael Chras, Joel und einige andere von höchst geringem Werth. Berfasser um fangreicherer Befchichtsmerte bis 1477 find: Bofimus Berfaffer einer Raifergeschichte von Muguftus bis Theobofine II.); Brocopius aus Cafarea, Belifars Freund (schrieb über die Kriege mit ben Perfern, Gothen, Banbalen, Mauren, sowie eine geheime Gefdichte Juftinians); Agathias aus Mprina in Meoeiner Geschichte von ber altesten Zeit bis 1118); Ricetas Acominatus (1118—1206); Ricephorus Gregoras (1204—1359); Leo Diaconus (333 bis er 190n 1822 nada nom juriut und jahr er 1920 1822 nada nom juriut und jahr er 1920 1822 nada nom juriut und jahr er nun die Gregoras (1204—1350); Leo Diaconus (333 bis prachivolie Alfacederoation für die Domitrick von 1463); Laonicus Chalconublas (1227—1462); Edundolius (1214—1462); Garnies Gregorius Phrankes abermals nach Nom, wo er den 11. März 1848 - (1401—77). Chroniften, wester einem Aberten die Verlegen von die verlegen die Verlegen die einem Leichen frijge wird B. wohl von teinem neueren Plasitier

Gefandtschaft an Attila); Georgius Bifibes (610 bis eine Stadt, Ramens Lygos. Der Ruthus fett 641); Joannes Genefius (823-867); Constanti- ihre Gründung in die Zeit ber Argonautensahrt; nus VI. Porphyrogeneta (Berfasser eines Panes gyricus auf Basisius I.); Joannes Cameniata (beschrieb die Eroberung von Abessachis); Nicephorus Bryennius (fdrieb über ben Romnenen 3faat und feine Rachfolger, von 1056-81); Conftantinus Manaffes (fdrieb in Jamben eine Gefchichte von 1080-1118); Joannes Cinnamus (fchrieb Die Beichichte ber Romnenen Joannes und Davie Seignigte ver könnenen zoannes und Was-nuel von 1143—763; Georgius Accopolita (1204—61); Georgius Pachymeres (1258 bis 1308); Joannes Cantacuzenus (von 1320—54); ferner Menander aus Konstantinopel, Leontinus von Byganz, Theophylactus Simocatta, Anna Com-nena u. A. Schriftleller über Verfalfung, Sit-ten und Gebräuche sind helphylius aus Nilet (idrieb über bie Entstehung Ronftantinopels), Roannes Laurentius Endus, Georgius Cobinus und ber icon ermähnte Conftantinus Borphprogeneta. Die erfte Sammlung byjantinifcher Befchichtichreiber unter bem Titel "Historiae Byzantinae scriptores" wurde von Labbe (Paris 1645) begonnen und von Fabrotti, Dufresne u. A. fortgefest bis 1711 (42 Bbe., und vermehrt, Benedig 1729 ff., 28 Bbe.). Gine neue Musgabe ber B. ("Corpus scriptorum byzantinorum") mard unter Riebuhrs Leitung, Bonn 1829 ff., begonnen und nach beffen Tobe von ber berliner Atabemie ber Biffenfchaften fortgefest.

Bygantinifche Müngen (frangof. Besants d'or), Goldmungen ber griechifden Raifer, welche feit Ronftantin bem Großen ju Byjang geprägt murben. Da fie Aurei ober Solidi von gutem Dutatengolbe, 1/6 Unge schwer, waren, so betrug ihr Werth circa 4 Thaler Rur. Bruftbild bes Raifers mit Ramen und Titel, ber Revers ift verfchieden. Bei benen aus bem 4. Jahrbunbert lieft inan im Reperd Conobs, meldes, nach Beumanns Muslegung, Constantinopoli obsignata heißen foll und ben bamaligen Dunafuß andeutet. 3m Mittelalter machten die Bygantiner in Deutschland wie in Frankreich bie gangbarften Goldmungen aus, und als man fpater anfing, eigne Goldmungen ju pragen, murbe boch ber byjantinifche Mungfuß beibehalten u. auch die Benennung blieb, obicon ber Müngort burch: Aquil. Obs. (Mquileja), ober Col. Obs. (Roln), ober Nem. Obs. (Remours) angegeben murbe. Dergleichen Besants d'or waren nicht nur die gewöhnlichen Goldmungen unter Lubwig VII 1148, unter Philipp Auguft 1187, unter Beinrich bem Rühnen 1282, fonbern auch noch unter Bhilipp bem Schonen 1297.

Byzantinifder Bauftyl, f. Bautunft. Byzantinifches Reich, f. Oftromifches

Bnjantium (Bnjang), bas fpatere Ronftantinopel, Stadt auf ber Weftfeite bes Bosporus Thracicus, mar icon, ebe fie Refibeng romifcher Raifer murbe, megen ihrer Lage an ber Grengicheibe Europa's und Mfiens und ihres fichern und geraumigen hafens eine ber wichtigften Stabte ber alten Welt. B. mar urfprünglich eine griechische Rolonie, von Megarensern gegrundet, welche nach ber Bro-pontis (bem Marinorameer) handel trieben. Gin thracifcher Fürft Bygas foll bei ber Gründung ber

ichern Nachrichten juschge fäult fie in das Jahr 634 v. Chr. Jhre für den handel höcht günftige Lage an der Mündung des thracischen Sosporus in die Propontist, eine 60 Stadien landeinwärts sich erftredende Bucht, bas Sorn(Reras), megen ber Mehnlichfeit mit einem birfchgeweih fo genannt, welche einen sichern und geräumigen Safen bilbete, berech-tigten ju großen Erwartungen hinsichtlich bes Emportommens ber neuen Kolonie; ihnen entfprach jeboch bei bem fintenben Sanbel ber Rutterftabt ber Erfolg nicht fogleich. Zwar hob fic B. balb burch eine Anfieblung ber Milefier, welche auf ber Bropontis bebeutenben Sanbel trieben; aber es mar bies von furger Dauer. Denn bei bem Anbrange ber Berfer gegen Griechenland manberten bie Bewohner von B., zu schmach, um jenen unzah-ligen Horben Wiberstand leisten zu können, mit ihrer Habe aust und legten Wesembria am Pontus an. Die leere Stadt murbe bierauf von ben Berfern gänglich verwüstet, so daß nur wenige Spuren von ihrsichtbarblieben. Aber balb nach der Riederlage des Xerges erstand sie allmählig wieder aus den Arüm-mern. Besonders demühle sich der spartantige Feld-herr Baufanias, der sich häufig doct aufhielt, yu neuer Blüthe zu bringen. Er stellte die Befestigungen wieder her, gab ber Stadt eine ber fpartaniichen ahnliche Berfaffung und murbe gemiffermaßen ihr zweiter Gründer. Mährend Athens Degemonie erhob sich B. zu immer blühenberem Mohlftande, ben selbst ber peloponnesische Krieg, in welchen es vielfach mit verwidelt wurde, nicht vernichten tonnte. Die Bichtigfeit ber Stadt als Sammelplat ber Muf bem Avers befindet fich bas Rriegsflotten und Rieberlage für Rriegsbedurfniffe entzog fie ben Bermuftungen bes Rampfes, und nach gefchloffenem Frieden ftand fie als eine wohlbefe-ftigte, von tapferen und friegsgeübten Bürgern vertheibigte Stadt ba. Bahrend Sparta'sllebermacht mußte fie gwar einen fpartanifchen Sarmoften (Gouverneur) anertennen; allein nach bem Berfall ber spartanischen Dacht murbe fie völlig unabhangig. Ihr Sandel murbe immer blubender, ohne ben triegerifchen Sinn ber Bewohner ju verweichlichen, welche burch fortmahrenbe Rampfe mit ben rauberifchen Thraciern u. Galatern in beftanbiger Rriegs. gewohnheit erhalten murben. Go vermochten fie felbst ber um sich greifenden Racht eines Philipp von Macedonien gludlichen Widerstand entgegenjufeben. Auch ber mit größern Unternehmungen beichäftigte Alexander gefährbete ihre Freiheit nicht. dergunginge ateganer gengivere dier Freier nach. Ihre glüdiche Verlode begann aber unter der rö-nischen Oberherrichaft, der sie sich im zweiten mace-donischen Krieg unter Beibehaltung ihrer alten Gefehe, Einrichtungen, Privilegien und Freiheiten freiwillig unterwart. Sie besch damals bedeutende Bebiete am Bontus, und im Befit eines bochft geminnreichen Sandels theilte fie nur ben von ihr erhobenen Gundzoll mit ben Romern. Un ben Rand bes Untergangs murbe fie aber jum zweiten Male gebracht in dem Kriege zwischen den beiden Throndewerbern Bescennius Alger und Septimius Severus (197 n. Chr.). Sie erklärte sich für den Erfteren, wurde belagert und nach einer mit Ausbauer und Duth beftandenen breifahrigen Belage-Stadt betheuigt gewesen sein und ihr den Namen rung durch Hunger zur Uebergabe geswungen, wor-gegeben haben. Früher stand an derselben Stelle auf Severus ein schreckliches Strasgericht über ste

niedergemetelt, bie Mauern ber Erbe gleich gemacht, bie Brivilegien ber Stadt aufgehoben. Die fünftige hauptstadt bes Drients mar nur noch ein unbebeutenber offener Fleden, ohne Gelbftftanbigfeit und ber Jurisbiftion von Berinthus unterftellt. So beraubte Severus bas romifche Reich bes ftartften Bollwerks gegen die Barbaren des Nordens u. Dftens. Zwar fuchte berfelbe Raifer die Stadt mieber berguftellen, aber Bluthe und Boblftanb berfel-

ergeben ließ; bie Dbrigfeiten und Solbaten murben | ben maren für bie nachfte Beit vernichtet. Eine neue Mera für B. begann erft, als Ronftantin ber Große baffelbe 330 n. Chr. jur hauptftabt bes romifchen Reichs erhob; f. Ronftantinopel.

Baura, Fluß in Bolen, entfpringt bei Bgierc im Soupernement Dafovien, nimmt bie Ramta ac. auf und munbet, Ramionta Wyszogrod gegenüber, in bie Beichfel. Gefdichtlich mertwürdig ift B. burch ben lebergang Dombrowsti's im öfterreichifch-frangofifden Rriege von 1809.

C (Se), c, lat. C, c, ber britte Buchftabe unfers | von Cicero litera tristis, ber betriibende Buchftabe, Alphabets, tam aus bem romifchen Alphabet in bas ber romanifden Sprachen und ber beutichen, vertritt bas griechische Bamma, ift aus bemfelben eutftanben und marb auch urfprunglich von ben Romern wie g gesprochen. In ben altesten noch übrigen In-schriften hat bas Schriftzeichen C bereits bas K verbrangt und gilt jugleich für G u. K. Der erfte Glementarlehrer Roms, Sp Carvilius, ftellte 235 v Chr. zuerst zur richtigen Unterscheidung im Lesen bas Zeichen G auf, u. C ward seitbem nur noch wie K gesprochen; K aber blieb blog in einigen Abbreviaturen u. uralten Wörtern, wie Kaeso, Kalendae 2c. Selbft aus bem Lateinischen mit C in bas Deutsche eingebürgerte Borter fcreiben u. fprechen wir nicht mit 3, fonbern mit R, wie Raifer ftatt Caesar, Reller für cellarium, Rerfer für carcer, Rifte für cista. Da jur Beit ber Böllermanberung immer häufiger ci u. ti (bieses gifchelnb ausgesprochen) mit einander verwechfelt murben, fo tam C por ben weichen Botalen e, i, l, ä, ö, ü, y als Zischlaut in bie romanischen Töchtersprachen u. von biesen burch bie frankliche in die deutsche. Die Franzosen u. Spanier sprechen es vor e u. i wie ß, die Englander wie sprechen es vor e u. i wie ß, die Englander wie sprechen es vor e u. i wie ß, u. auch fchi, bie Italiener wie tich u. bie Bolen burchaus, es moge fteben, mo es will, wie a aus. Im Deutschen wird es vor a, o, u, ai, au u. vor Ronfonanten ftets wie tausgesprochen. Bor t bilbet es du. lautet wie t; vor h bilbet es einen besondern Konsonanten ch, das im Deutschen wie ein harter Gutturlaut, im Stalienischen wie k, im Französischen wie fc, im Englischen u. Spanischen wie tich flingt. Uebrigens wird bas C im Deutschen meift nur noch in Frembmörtern gebraucht. Mis Bahlzeichen bebeutet C contum, 100, CCC, 300. Mis Abbreviatur auf romifchen Infdriften ift es f. v. a. Gajus, Conturia, Conturio, Civis, Civitas, Cohors, Collegium, Colonia, Comitialis dies, Condidit, Conjux, Curavit, Claudius, Caesar, Cassius, Conscriptus, Consul, Censor, Corona, Calendes; umgefeht Q, n. a. Caja (Gaja, after Mame für Brant), Cajus (Brautigam), bann f. v. a. Centuria, Centurio, Semissis, halbes 28. Bei Abftimmungen im altromifcen Strafprozeg bedeutete bas mit C befchriebene Stimmtafelden condemno, ich verbamme, baber C Rabale.

genannt wirb. In handelsbuchern heißt C f. v. a. Centimes, Cents; CC f. v. a. Rubitcentimeter; Ctr. f. v. a. Centner; Cie., Comp. f. v. a. Compagnie; Ct. f. v. a. Corrent; Cto.Ct. f. v. a. Conto corrent; ca. f. v. a. circa, ungefähr; in ber Armeitunbe f. v. a. Calx, Ralt. Auf neueren frangof. Müngen zeigt C bie ebemalige Münzstadt St Loo, auf öfterreichischen Brag, auf preußischen Rleve an. In ber Mathematit ift C bas Beichen für beftändige Größe, in ber Chemie für Carbonum (Rohlenftoff), in ber Phyfit für bie Centefimal - ober celfiusiche Thermometerftale. ber Dufit mirb C als Grundton bes Tonfpftems angesehen (f. Ton- u. Tonarten.) Ferner begeichnet man mit einem Salbgirtel ober lat. C ben Bierviertels, ober ganzen, vollen, und wenn es burchs ftrichen, ben Bweizweitel- ober Allabrevetatt. Enblich bezeichnet es ben Rotenschluffel für bie tiefere

Satfte ber Tone, ben sogenannten Bafichilffel. C, weißes ober filbernes C (Gamma, Vanessa Calbum Latr.), Tagfalterart, zu ben Sch flüglern gehörig, ift oben buntel gelblichroth mit verichiebenen ichwarzen Fleden, hinten ichwarz u. weiß gefaumt, unten mit einer Menge bunfler Farben: fcmars, braun, purpurroth, gelb und weiß in Banbern u. Wellen, nebft grunen Fleden, mitten auf ben Unterflügeln mit einem weißen & gezeichnet, 8 Linien lang u. 24 Linien breit. Ge fliegt gegen Enbe Juni, ift in Deutschland fehr häufig u. fest fich gern auf weiße Rleiber und weiße Bafche u. verurfact auch einen fogenannten Blutregen burch ben Saft, ben es nach bem Austriechen von fich gibt. Die Raupe, eine icone Dornraupe, oben bis jur Salfte gelblich, bann weiß, an ben Seiten roth geftreift, lebt auf Reffeln, Johannis- u. Stachelbeeren, Ulmen, Safelsträuchern, Sopfen 2c. Die Berpuppung erfolgt Anfangs Juni; bie Buppe ift bunt mit Silbersteden und Golbichattirungen.

Cabal, Afroftichon, entftanden aus ben Anfangs. buchftaben ber Manner bes berüchtigten Minifteriums Karls II., Clifford, Afhlen, Buckingham, Arlington u. Lauberbale (1670—74), die burch geheime Rünfte aller Art bas Bapftthum wieber einzuführen u. bie Ronigsmacht unbeschräntt ju machen fuchten; f.

^{*} Anm. b. R. Artitel griechifden ober lateinifden Stammes, fowie geographifden, demifden, botanifden, Aber- haupt naturwiffenfaftlichen ober fonftigen Inhalts, welche unter E nicht gefunden wetben, find unter R bearbeitet.

Cabalcata (Savalcata, vom lat. esballus, Roft). im Mittelalter Berpflichtung ber Basallen, bem Lehnsherrn Heeressolge zu Pferde mit begleitenden Rechten zu leisten; überhaupt ein stattlicher Reiteraufzug. Daher Caballarium seudum, eine Bestung, auf berdie Berplichtung ruht, dem Lehnsherrn heeressolge zu Pferde zu leisten (Alepperfehn).

Beeredfolge ju Pferde ju leiften (Rlepperlehn). Caballero, 1) Don Germin, fpanifcher Staatsmann, ben 7. Juli 1800 ju Barajas be Delo in ber Broving Cuença geboren, studirte in Alcala de He-nares die Rechtswissenschaft, war 1823 Abvocat bei bem Appellationsgericht ju Mabrib, verließ aber feine Stelle u. bie Stadt, als noch in bemfelben Jahre Die Konftitution gefturgt und Die Liberalen verfolgt murben. Rach einer gebujährigen Burudgezogenheit in ber Broving Eftremadura tam er 1833 nach Mabrid jurud, grundete bas "Boletin de comercio" und befampfte barin ben centralifirenden Despotismus. Als ber Minifter Burgos bas Blatt 1834 unterbrudte, ließ es C. unter bem Ramen "Eco del comercio" weiter ericheinen, und es murde bald eine ber gelesenften Zeitungen Spaniens. Bon ber Broving Cuença für 1834 jum Mitglied ber Profura-torenkammer und unter ber Prafibentichaft bes Ifturig ju einem ber Gefretare ber Brofuratoren gemablt, bestritt C. fest u. grundlich die Ronftitution pom 16. April 1834 (Estatuto real). Bon ibm rührt auch der 1835 von 40 Brofuratoren an die Rammer geschehene Antrag ber. ber Königin bemertlich ju machen, baß bie bisherige Regierungsmeife bem Baterlande jum Berberben gereiche. Als mahr-icheinlicher Berfaffer einer Abreffe ber rebellifchen Nationalgarde an die Königin tounte er einer Berhaftung nur baburch entgehen, bag er fich bis gur Aufhebung bes Belagerungeguftanbes von Dabrib er an die Spige der revolutionären Junta von Enença, ward Deputirter bei den konstituerenden Cortes, erflärte fich gegen bie Berfaffung vom 18. Juni 1837 und ftimmte gegen die Beftätigung ber Königin-Mutter als Regentin. Much gegen bie Ministerien Calatrava und Ofalia trat er als ent-spielener Gegner auf. Im Jahre 1838 wöhlte man ihn zum Mitgliebe der Provinzialbeputation von Radrid. E. nahm 1834 Antheil an der Eintheilung ber alten Brovingen in 43 fleinere, verfertigte 1835 eine Rationalftatiftit und 1836 ein neues Gemeindegeset und die Ginrichtung ber Rationalmilig in der Sauptstadt. Außer fleineren politifchen Auffagen zeichnen fich aus feine "Fisonomia natural y politica de los disputados a cortes en 1834, 1835, 1836" (Madrid 1836), El godierno y los cortes del estatuto materiales para su historia" (baj. 1837) u. "Manuale geografico-administrativo de la monarquia española" (baj. 1844).

2) Fernan, Pjeudonym der Komanischriftselerin Cecilia de Arrom, einer Zosster eined Deutschen, Ammens Böhl de Fader, geboren 1797 ju Worgues in der Schweiz, ledt in Sevilla u. hat jeit 1844 juerft in dem Jeuilleton des Journals, Kespaine eine Keise von Novellen veröffentlicht, welche das amdalussische Bolfsleben lessigheren in den "Obras ompletas" (Madrid 1856—59, 13 Bde.; deutsch von Leunde, Paderborn 1859 f., und von Eeyder, Bressiau 1850 f.) gesammet sind. Die Vergleringesdirt uben bedeutendten Komanischrijtslellerinnen der Gearnwart.

Caballinus fons (lat.), bie hyppocrene ber Griechen

Cabaña, la, befestigter Hafenort auf der westlichen Rordfüste der Insel Cuba, im Partido von Sanaña.

Cabanis, Bierre Jean George, ausgezeich. neter theoretifcher Arat u. Bhilanthrop, ben 5. Juli 1757 ju Cosnac geboren, ftubirte ju Baris Sumaniora, ging in früher Jugend als Gefretar eines polnischen Großen nach Marichau, widmete fich bann feit 1775 ju Baris 6 Jahre lang dem Studium ber Debicin u. prafticirte als Arzt in Auteuil. Sier vollendete er feine schon früher begannene Ueber-setzung ber Jias, nahm aber 1783 mit seinem "Serment d'un médecin" (Paris 1783) von ben iconen Biffenicaften Abichieb. Die Revolution gablte ihn zu ihren Anhangern, u. Mirabeau, beffen Krantheit und Tob er befchrieb, verschieb in feinen Armen. Bahrend ber Schredensherrichaft lebte er in Burudgezogenheit und murbe fpater nach u. nach Rofesson der Gelundheitslehre, der Alinit an der medicinischen Schule zu Naris, Mitglied bes Natio-nalinstituts, Rommandant der Ehrenlegion, Wich repräsentant in dem Nath der SO u. Mitglied des Erhaltungsfenats. Er + ben 5. Dai 1808 unfern Meulan. Sein Sauptwert ift ber "Traite du physique et du moral de l'homme" (Paris 1802, 2 Bbe.; 1824, 3 Bbe.; beutsch von & S. Jatob, Salle 1804, 2 Bbe.). Gine Ausgabe seiner Werte erschien gu Baris 1823-25 in 5 Banben. In feiner "Lettre posthume et inédite sur les causes premières" (Baris 1824) ift ihm bas Lebensprincip (Seele) eine Gubftang, welche die Naturelemente ber Organe verbindet u. fich im Tode von diesen trennt. Seine durchaus fenfugliftische Anficht ift: Les nerfs voila tout l'homme (bie Rerven, bas ift ber gange Deufch).

Cabans, theils langhaarige, theils tahle wollene Regenröde, zu Salonichi verfertigt u. in Usien stark getragen; auch Kaputröde für die Matrosen zu Vonesigne

Darfeille. Cabarrus, François, Graf von, spanisher Finangminister, 1752 zu Bayonne geboren, erhielt seine Schulbildung im Oratorium zu Toulouse, widmete fich bem Raufmannsftand u. murbe von feinem Bater gur meiteren Musbilbung ju einem Danbelsfreund, Galabert in Saragoffa, gefdidt. Sier bei-rathete er noch febr jung beimlich beffen Tochter u. erhielt fpater von ihm bie Aufficht über eine Seifenfabrit gu Caravanchel bei Madrid. In ber damaligen großen Geldverlegenheit während des Krieges mit England warb auf seinen Borschlag ein Inter-effen tragendes Appiregte (Valles) in Umsauf ge-lett, 1782 die San-Carlosbant errichtet, deren Direttor er murbe, und 1785 eine Sanbelstompagnie ber Philippinnen gegründet. C. trat ins Finangminifterium, perlor aber unter Rarl IV. feinen Ginfluß, mußte fogar bas Direttorium ber Bant nieberlegen und marb 1790 in ftrenge Saft genommen. Erft 1794 freigelaffen u. 1795 einer Beruntreuung öffentlicher Gelber feierlich für nichtschuldig erklärt, warder bald barauf in den Grafenstand erhoben, mit einem Gefchent von 6 Millionen Realen entichabigt und jum hofbantier, jum Generalintendanten der Bege u. Kanale u. jum Generalbireftor ber fönigelichen Kabriten ernannt. Im Safre 1798 wirter als [panischer Minister u. Gesander auf bem Friebenstongreß ju Raftabt, ging bann als Gejanbter nach Paris, wurde jedoch vom Direstorium als ges borner Franzose nicht augenommen. Der Friedensteil de 1789 à 1830." (Paris 1840, 4 Bde.), ward bei fürst, der dahein seine Latente sürcktete, sandte ihm bierauf in Staatstagesensteinen nach Holland. Nach bere Abdantung Karls VV. sehre E. nach Symite zu wiedet, wechdes Journal sich für die Vereirdigung von Kach ver Kledantung Karls VV. sehre E. nach Symite zu wiedet, wechdes Journal sich für die Vereirdigung von Kach ver Offstenangen und bazdeitete diesen nach Badvonne. Nach ber Offstenangen und begleitete diesen nach Badvonne. Nach ber Offstenangen und besteinen Burg die Fraussein der siedet, wechdes Journal sich für die Vereirdigung von trat er auf deren Seite v. dies die Fraussein der Seite v. diese die Vereire der Vereire des vereires des verei

Cabello (Puerto Cabello, and Cabello, Sandelsfadt im liddunerlaufigen Staate Benes gutela, Proving Balencia, mit vorgüglichen Sofien, der fich gur Aufnahme der größten Kriegsschiftle eignet, beifeht ans der auf einer Jufel von ballabie ichen Seeraubern angelegten alten Stadt und aus einer mit dieferdunch eine Bridde verbundenen neuen Borfladt auf dem Feifande und hat 6-6000 Einne.

Cabeftang, (Cabeftaing), Guillaume be, provengalischer Troubabour bes 13. Jahrhunderts, aus ber Grafischt Kussifilion eber ber Provence gebürig, Stallmeister Margarethens, ber Gemahlin bes Grafen Raimund von Provence, laug, begeistet von den Neigen seiner Herrin, die järtlichten Liebeslieder, erwedte aber daburch die Ciferlucht des Grafen, der ihn ermorden umb des ausgerissen der jangerichtet seiner Gattin vorsehen isten Verschleiten. Aus sie dies linder erfuhr, rief sie aus: "Well ich lo edies Fielich gegeisen, begehre ich nun kein anderes mehr", und sürzze sich, von ihrem Gemahl mit dem Dogen verfolgt, von den Walten. Rach Einigen state fie vor Gram freiwillig, nach Amdern, von dem Enten, von dem Enten gebreich.

Cabet, Etienne, frangofifcher Rommunift, gebo: ren ben 2. Jan. 1788 ju Dijon, Gobn eines Bottders, ren een 2. Jan. 1763 ju Don, Soon eines Voltgers, wurde von bem Sadogogen Jacotol zum Letzfacke vorbereitet nub war eine Zeitlang Sindienausscher und Gymnasialtehrer. Später sindirte er Medicin, endlich die Alboofat nieder. Unter der Reslauration wegen Theilnahme an politifden Demonstrationen und Berbindungen mehrmals von feiner Braris fuspenbirt, ging er nach Baris, wo er fich am Carbonaris: mus betheiligte und Mitalieb bes oberften Musfcuffes biefer geheimen Befellichaft murbe. Rach ber Julirevolution von 1830 ernannte ibn ber 3uftigminifter Dupont be l'Gure jum Generalprofurator in Korfita, welche Stelle er jeboch balb wieber nieberlegen ungte, worauf er im Juli 1831 von einem Bahlbegirt im Departement Cote b'or in bie Rammer gewählt wurbe und fich hier ber außerfien Linfen anichlof. Er veröffentlichte bann eine Beschichte ber "Revolution de 1830" (Paris 1832), ftiftete 1833 bas rabifale Sonntagsblatt "Le populaire", ward aber im Marg 1834 wegen eines Auffates in dieser Zeitschrift zu Zjähriger Sast verurtheilt, ber er sich durch die Flucht nach London entzog. Bon bort griff er die Inliregierung in heftigen Bam= phleten an, mabrend er gugleich feine tommunifit-ichen Studien in den Schriften von Morus, Campanella, Morelly, Mably ic. begann. In Folge ber ließ er befanut machen, daß seine itarische Kolonie Amerike von 1839 nach Frankreich zurüczelehrt, zu Rauwoo über 400 Körse mit 91 Espeparen zöfer, nachn er seinen Aufentschaft in Paris, berössentlich boch fam es zwissen ihm und seiner Kolonie zu

de 1789 à 1830" (Baris 1840, 4 Bbe.), marb bei ber Befestigungefrage 1840 in einen beftigen Rampf mit ben Republifanern bes "National" vers widelt, welches Journal fich fur bie Bejenigung von Baris erffarte, und brach burch feine gleichzeitig er= ichcinente "Voyage en Icarie, roman philosophique et social" (Baris 1840, 2. Auft. 1842; bentich von Wendel-Sippier, baf. 1847) volleuds mit bem poli-tijchen Republifanismus. 208 Organ jeiner tommuniftifden Tenbengen, die er in bem legtgenann= ten Buche barlegte, ließ er ben "Populaire" wieber ericheinen, gab jeboch bemfelben eine mehr gemäßigte Farbung, wonach Che und Familie beibehalten, Die Rulturfragen, als Religion, Biffenfchaft, Runft, bis jur Ginführung bes tommuniftifden Spitems bertagt, Gutergemeinschaft nur vorbereitenb geprebigt und überhaupt bie alten und neuen gefellichaftlichen Ruftanbe autlich ausgeglichen werben follten. biefer Salbheit gerieth G. mit ben entichiebenen kommunisen, den Babeusisten, in heftigen Streit, bie ihrerfeils der "Humanitaire" grindeten, mas-rend E. mit 150 Aftionaren des "Populaire" den Ramen "Communistes icariens" annahm. Bon 1843 bis 1848 gab er ben "Almanach icarien" beraus. Im Jahr 1848 trat er mit bem Plan ber Grundung einer tommuniflifden Gemeinschaft ober einer "ilarifden Rolonie" bervor, u. 1847 veröffentlichte er im "Populaire" bie Statuten eines folden, zeigte an, bağ er in Teras, am rothen Flujje, eine Dillion Uder Lanbes verlieben erhalten babe, und forberte jugleich feine Anhanger gur Auswanderung babin auf. Birtlich fanben fich eine Angahl Junger C.s, bie ihm ihr Bernicgen einfänbigten, und ichon wa-ren 69 Kotonisten unterwegs, als bie Februar-revolution von 1848 ausbrach, bie C. hossen ließ, fein Staatsibeal in Frankreich felbst verwirklicht zu feben. Als sich nach bem großen parifer Junikampfe bas Gegentheil herausftellte, Schiffte er fich felbft mit 44 feiner Genoffen in Texas ein. Die Un= fömmlinge fanben jedoch ftatt bes vorgespiegelten Gludes Elend und Entfaufdung und überbauften C. mit Bermunfdungen. Dehre Rolonifien flagten fogar ben Deifter betrugerifcher Brellerei in Bezug auf bas zusammengeschoffene Bermogen von niebr als 200,000 Franten an, u. bas Buchtpolizeigericht ber Geine verurtheilte ibn mabrend feiner Abwefen= beit am 30. September 1849 ju zweijabriger Saft und fünfjahrigem Berluft bes Burgerrechts. fehrte indeffen nach Franfreich gurud, fteltte fich im Juni 1851 als Bejaugener und brachte feine Cache vor bas Appellationegericht, bas ihn am 26. Juli 1851 freifprach. Er verficherte in feiner Bertheibi= gung, bag ber Rolouijationsverfuch am rothen Fluffe nur burch Rleinmuth und ilugestum ber Kolonisten gescheibert sei; eine von ihm selbst mit 300 Itaristen gegründete Riederlassung zu Nanvoo am Diffiffirpi fei im fcouften Aufbluben begriffen. Dennoch blieb C. bei feinen Freunden in Baris und hatte nichts Beringeres im Ginne, als bei ber Brafibentenmabl ber frangofischen Republit (1852) als Ranbibat aufzutreten, marb aber im Januar 1853 burch Bolizeiagenten nach London gebracht, von wo er fich nach Umerita einschiffte. 3m Commer 1854

förmlich ausgestoßen murbe. Er + balb barauf,

am 9. Rovember 1856, ju Gt. Louis.

Cabinet noir (frang., fcmarges Rabinet), unter Lubwig XIV. in Frankreich eingerichtetes Inftitut, welches, mit ber Postverwaltung in Berbindung ftebend, baju beftimmt mar, ber Regierung Einblid in die Geheimniffe der Privattorrefpon-beng zu verschaffen. Man mußte fier bas Eröffnen und Wiederverschließen der Briefe fo geschidt zu bewertftelligen, bag bie Empfänger nichts bavon bemertten. Bahrend ber Revolution mard bas Inftitut, namentlich auf Dirabeau's Betreiben aufgehoben, von Napoleon I. aber wieder eingerichtet u. neu organifirt, auch mit einer größern Ungahl von Beamten ausgestattet. Dan mar bei Ausmahl ber letteren barauf bebacht, bag biefelben in naber Bermandtichaft zu einander ftanden, modurch es möglich mard, bas Befteben berAnftalt bis in die letten Sahre der Reftauration geheim zu halten. Ludwig XVIII. und Rarl X. follen fich berfelben nicht nur bedient haben, um etwaigen ftaatsgefährlichen Umtrieben auf bie Spur ju tommen, fonbern auch, um pon Bripatverhältniffen, namentlich ber Chronique scandaleuse bes Familienlebens , Renntniß zu erhalten. bei einzelnen beutich. Regierungen follen bergleichen Inftitute in Birtfamteit gemefen fein. Jebenfalls mirb burd eine folde unter Autorität ber Staatsgewalt erfolgende Berletung bes Briefgebeimniffes (f. b.) bas Rechtsgefühl, fowie die perfönliche Freiheit ber Staatsburger aufs Tieffte verlet u. beeintrachtigt, abgefeben bavon, bak fich bergleichen Magregeln gur Berhinderung ober Entbedung ftaatsgefährlicher Berbindungen als ganz unzulänglich erwiesen haben.

Cabira, Drt im alten Bontus, unweit bes Barpabresgebirges, mit einem gefeierten Beiligthum bes Lunus, mo Dinfterien ber phonicifch agyptischen Rabiren (f.b.) gehalten murben. Mithribates ber Broge, d. fich häufig hier aufhielt, verfconerte ben Ort, Bompejus erhob ihn zu einer Stadt u.nannte fie Diopolis, Buthoboris bagegen, b. Muguftus ju Chren, Sebafte, bei Btolemaus beint fie Gebaftopolis. Sier folug 71 v. Chr. Lucull ben Mithribates. Jest Rigiffar.

Cobiri, f. Rabiren.

Cabochon (frang.), ein nach feiner natürlichen form, ohne erft geschnitten ju fein, geschliffener Ebelftein, beshalb oft oval und frumm. figften werben Rubine auf biefe Beife behandelt.

Cabo-frio, Stadt mit Geehafen in ber brafilianifchen Broving Rio be Janeiro, am gleichnamigen Borgebirge, bat ungefundes Alima, ein College und 3500 Einmohner, Die Sandel und Rifcherei treiben.

Sabot, f. Caboto.

Cabotage (frang., engl. coasting trade), Rüftenfcifffahrt und Ruftenhandel im Allgemeinen ; bann befonders die Frachtichifffahrt zwischen Safen eines und beffelben Landes. Früher mar biefe ben Schiffen bes eigenen Landes ausschlieglich vorbehalten u. frembeRapitane u. Schiffsmannichaften waren, felbft auf einheimifchen Schiffen , bavon ausgefchloffen. Erft in neuerer Beit haben viele Staaten bie C. gegenfeitig frei gegeben. England geftattet allen fremben Schiffen ohne Musnahme C., boch binbert bie fcmer gu beftebenbe Ronfurreng mit ben bes Lootfenfahrmaffers tunbigen englischen Ruftenfahrern (colliers) beren Benugung von Seiten frember Fahrzeuge. Die Bereinigten Staaten nehmen die fet, jum toniglichen Oberpiloten und Gouverneur

Bmiftigleiten, in beren Folge er von berfelben | C. an allen Ruften Rord- und Gubameritas für ibre Angeborigen in Anfpruch, mobei fie befonbers ben Umftanb geltenb machen, bak ber Seemeg pom Diten nach bem Weften ihres Gebiets ber Rufte entlang führe. In Rriegszeiten pflegen bie friegführenben Dachte bie C frei ju geben, fo bag neutrale Schiffe im Bertehr nicht geftort find, wenn nicht etwa fämmtliche Safen eines Landes im Blotadezuftand find. Daber Cabotier, Ruftenfahrer, Lootfe.

Caboto (Cabot), 1) Giovanni, erfter Ent-beder bes nörblichen Rontinents von Amerita, ein gefchidter venetianifder Schifffahrer, welcher fic bes Sanbels megen in Briftol aufhielt, mirtte 1495 für fich und feine 3 Sohne, Sebaftiano, Qubovico und Sangio, vom englischen Ronig Beinrich VII. eine Bollmacht aus, ganber gu entbeden, gu erobern und gu folonifiren, mofur er bem Ronig ben 5. Theil bes Ertrags geben und verpflichtet fein follte, nach bem Safen von Briftol gurudgu-tehren. C. fegelte im Fruhjahr 1497 mit einem toniglichen Schiffe u. 4 von Raufleuten gelieferten Transporticiffen von Briftol ab und fand, fic nordweftwarts haltend, am 24. Juni eine Infel, bie er Brima-vifta nannte, bas jegige Reufoundland, beffen fübmeftlichften Theil er fur eine befonbere Infel hielt und nach bem Tage ber Entbedung Johannisinfel nannte. Sierauf fegelte er langs ber Rufte bes ameritanischen Kontinents bis gum Rap Floriba und fehrte mit reicher Ladung und 3 Indianern nach England zurück.

2) Sebaftiano, Sohn bes Borigen, 1477 gu

Briftol geboren, machte feine erfte Entbedungereife mit feinem Bater und noch fpater einige anbere allein, von benen jeboch nichts Sicheres befannt ift. 3m Jahre 1512 trat er in fpanifche Dienfte und murbe Mitglied bes Raths von Indien. Der Tob Ferdinands bes Ratholischen 1516 vereitelte seinen Plan, die nordwestliche Durchfahrt nach Afien zu fuchen, worauf er wieder englische Dienfte nahni, mit bem Biceabmiral Bert in Berbindung trat u. 1517 ein Geschwader nach Brafilien führte, um im Guben einen Beg nach Oftinbien ju finden. Begen Berts Furchtfamteit mußte er jeboch umtehren, segelte nach hispaniola und Portorico, trieb hier einträglichen Sandel und tam von ba gludlich nach England jurud. Bald darauf trat er abermals in fpanische Dienste, wurde Oberpilot u. wieder Mitglieb bes Rathe von Indien. Gein großer Ruf veranlagte mehre reiche Raufleute, mit ihm megen einer Reife nach ben Moluffen burch bie Ragellanftrage in Unterhandlungen ju treten. Der Bertrag tam gu Stanbe, und im April 1525 fegelte C. mit 4 Schiffen von Cabig ab. Da aber bas Schiffsvoll Meutereien begann und burch bie Schiffsbut Arteiteren gegene gab er die Haften Straße zu fahren sich weigerte, gab er die Jahrt nach den Woluffen auf und fegelte den La-Platat und Parcaquan hinauf. Aus Mangel an Lebens-mitteln, Munition, handelsartifeln und Mann-schaft fehrte er 1621 nach einem höhrigen Mufent-halt nach Spanien zurück. Als er sich her kalt aufgenommen fah, von bem Sofe, weil er bie Reuterer ju hart beftraft hatte - er hatte nämlich bie Sauptrabelsführer an einer öben Infel ausgefest - , pon ben Raufleuten, weil er nicht bis gu ben Molutten gelangt mar, fo begab er fich nach Briftol, mo ibn ber bamalige Lord-Broteftor, ber Bergog v. Somereiner Banbelsgefellicaft gur Entbedung einer norb. | Regenticaft bafelbft Beifiger bes oberften Rriegs. lichen Durchfahrt nach Oftindien ernannte Diefe Expedition nach bem öftlichen Rorben, geleitet von Gir Sugh Billoughby, legte ben Grund jum Sanbel amifchen England und Rugland, und C. murbe ber Gouverneur Diefer Sandelsgefellicaft. Er + um 1557. C. foll querft, faft gleichzeitig mit Columbus, die Abweichungen ber Dagnetnabel beobachtet haben; auch entwarf er eine große Rarte, bie in ber Brivatgallerie von Bhitehall aufgehangt war. 3hm fchreibt man bas Wert , Navigazione nelle parte settentrionali" (Benedig 1583) ju. C. gu Ehren murbe ber Lanbftrich amifchen Canada, Neu-Bales, ber Subjonsbai u. Labrador Cabotia genannt. Bergl. Memoir of Seb. C., London 1831.

Cabra. 1) Stadt in ber fpanifchen Broping Corbova, am gleichnamigen Fluft, bat ein Rollegium. Manufatturen, porzüglichen Weinbau und 11,580 Einm. - 2) (Rabara), Stadt im Binnenland von Rordafrita, im Reich Dichinnie, am Riger, Bafenplay von Timbuttu, beffen Bewohner hier große

Magazine haben.

Cabral , 1) (auch Cabrera), Bebro Minareg, ber Entbeder Brafiliens, ftammte aus einer edlen portugiefifchen Familie, marb vom Ronig Emanuel, als nach Basco be Gama's gludlicher Rudfehr bie zweite portugiefifche Rlotte von 13 Fahrzeugen mit 1200 Mann jur Entdedung eines Seewegs nach Indien ausgerüftet ward, jum Abmiral berfelben ernannt, fegelte am 9. Mars 1500 aus dem hafen von Liffabon ab, nahm jedoch, um die Bindftillen an der afrikanischen Rufte zu vermeiben, eine zu westliche Richtung und murbe nach einer monatlichen Fahrt an ben Theil ber Rufte von Gubamerita verichlagen, melder jest Brafilien beißt. Um 24. April landete er, nannte ben Ruftenftrich Terra-ba-Santa-Erus und nahm bas Land für Portugal in Befit. Muf ber nunnach Oftinbien gerichteten Fahrt hatte die Flotte durch viele Sturme ju leiden, und mit der Hälfte der Schiffe und deren Wannschaft ging auch der berühmte Bartholomäus Diag ju Grunde. Dit bem Refte fegelte C. Die Dittufte von Afrita binauf, landete junachft auf Dlogambique, für beffen Renntnig er die erften und bedeutenoften Data fammelte, traf am 27. August auf die Antichediveninfeln, beren Lage er genau beftimmte, ging hierauf nach Kalitut, beschoß diese Stadt megen einer erlittenen Beleidigung, fcbloß handelsverträge mit den Fürsten von Cochin und Cananor und suhr am 21. Juli 1501 mit reichen Ladungen wieder im Tajo ein. Bei den darauf folgenden Seeunternehmungen wird C.s Dame nicht mehr genannt. Er † um 1526, Geine Reifen finden fich beschrieben in Ramufio's ,, Navigazioni e viaggi" (Benedig 1563, 3 Bde.; 18:5).

2) Antonio Bernarbo ba Cofta C., Graf von Thomar, portugiesischer Staatsmann, 1803 zu Fornas de Algostra in der Provinz Oberbeira geboren, ftubirte feit 1818 an ber Universität gu Coimbra Jurisprudeng und ward Abvotat, gab aber nach turger Beit auf Bunich feiner Familie die Abvotatur auf und murbe Richter in Fora be Berella; doch trieben ihn die politischen Berhaltniffe feines Baterlandes von Diefer Stelle in Die Berbannung. Als die liberale Partei sich in Besit | stodung, rief jedoch in den Cortes eine Opposition der Azoren gesets hatte, wurde er Mitglied des in hervor, die in der Bairstammer der Herzog Sal-

rathe. Dom Bedro, der ibn fpater in Oporto als Gefretar bes Generalauditors ber Arme jand, gab ihm die fonigliche Brofgratur bei bent Obertribungl Diefer Stadt, morauf er Richter ben erften Berichts. hofes ber Mjoren und bann bes Dbertribunals in Liffabon marb. Sier 1835 in Die Cortes gewählt, trat er feit 1837 als entichiebener Geptembrift gegen die Regierung auf, nabnt auch insgebeim Untheil an bem Mufruhr im Arfenal. Durch bas Diglingen beffelben mard er gemäßigter, fam fogar, als am 7. Dary 1838 Goares Bulbeira abaefest murbe, als Civilgouverneur von Liffabon an Die Spige ber Bermaltung und marb 1839 Minifter ber Juftig u. geiftlichen Ungelegenheiten. MIS er am 27. 3an. 1842 in Oporto eine revolutionare Bunta bildete u. Die Charte Dom Bedro's ausrief. marb er amar burch ein tonigliches Defret feiner Stelle entfest, boch fehrte er, vom bof im Webeimen begunftigt, nachdem die Bewegung für Die Charte in ichnellem Berlauf ihr Biel erreicht, triumphirend nach Liffabon jurud und nahm unter bem Titel eines Minifters des Innern Befit von der unumfcrantten Diftatur. Er erließ Befege über bie Reform bes Berichtsmefens, über bas Bermaltungsmefen und die Rationalgarde, ftellte Die bibiplomatifchen Berbindungen mit den nordischen Dlächten wieder her, fnupfte Unterhandlungen mit der römischen Rurie an, ichloß Trattate über ben Sandel im Allgemeinen u. den Stlavenhandel mit England u. einen Sandels- u. Schiffjahrtsvertrag mit ben norbameritanifden Freiftaaten. Aber er taftete auch die Unabhangigfeit ber Richter und ber Universitäten an, welche lettere felbft Dom Miguel geachtet hatte, feste Die Berichleuberung ber öffentlichen Gelber fort , mobei er jebe Rechnungsablage verweigerte, führte eine brudenbe Steuer nach ber andern ein und entfremdete fich durch Willfürmaß. regeln aller Urt ben befferen Theil feiner eigenen Bartei. Befonders hielt ibn feine Organisation ber Freimaurerlogen, beren gahlreiche Mitglieder er mit folder Allgewalt lentte, bag felbft die Ronfervativen Bedenten trugen, in feinen Sanden eine unabhangige Dacht ju feben, die ber Rrone gefährlich merben tonnte. Gin Aufftand, 1844 vom Grafen Bomfim unternommen, gab C. einen willtommenen Bormand, die Bugel noch ftraffer gu gieben. Gin zweiter Aufftand aber, ber in Oporto ausbrach, hatte am 17. Diai 1846 feine Entlaffung gur Folge. Er floh von einem Schlupfwintel in ben andern, fich nirgende für ficher haltend, bis er in Cabig den fpanifchen Boden betrat. Rach Befiegung ber Repolution fehrte C. jurud, ftand 1847 an der Spipe bes chartiftifchen Wahlausschuffes, ging im Oft. 1848 in außerordentlicher Dliffion nach Madrid, faß nach feiner Hudtehr im Januar 1849 in ben Cortes und ward Ende Mai 1849 von ber Ronigin mit ber Bilbung eines Dlinifteriums beauftragt. Er bebütirte mit einer ftarten Unleihe an die Bant und beschwichtigte die öffentliche Deinung mit bem Berfprechen, daß bas Geld ju bem Bau einer Gifenbahn von Liffabon an die fpanifche Grenge verwendet werben folle. Die tiefe Roth bes Landes . noch erhöht burch eine gangliche Sanbels-Terceira errichteten Gerichtshofes und während der banha, bei den Deputirten C.s Bruder, Silva, lei260 Cabrera.

teten. Am 5. Februar 1851 traten bie Cortes mit ! ber Antlage gegen ihn auf, er habe bei einer Genbung fremben Borgellans für fic bas Bollamt um 300 Bfund Sterling betrogen; amar murbe biefelbe niebergefclagen, als er aber am 18. Rebruar bei Abftimmung einer Rlaufel bes neuen Wahlgefetes eine Majoritat pon 52 Stimmen gegen fich batte. mußte er feine Entlaffung anbieten, welche bie Ronigin indek nicht annahm. Gin vom Grafen Galbanha erregter Aufftand beraubte ihn endlich am 26. April 1851 feines Minifterpoftens und nothiate ihn gur Flucht nach England. Er tehrte jedoch ichon im Februar 1852 nach Liffabon gurud.

Cabrera, 1) bie fleinfte Infel ber Balearen. im mittelländischen Meer, füblich von Rallorca, eine Kleine Bafalttuppe, 11/2 Deilen lang, 1/2 Reile breit, fast ohne Begetation und nur von einigen Fifdern bewohnt, bient als Berbannungsort für Berbrecher. — 2) (Caprera), eine ber buccinarischen Inseln, an ber Nordostlüste von Sardinien, in ber Reerenge von Bonifacio , 5 Geemeilen von Maddalena, felfig und nur theilweise anbaufähig, mit vielen Raninchen und milben Riegen, ift in neucfter Beit (1860 -61) als Bohnfit Garibalbi's

befannt geworben.

Cabrera, 1) Don Juan Thomas Benriques be C., Bergog von Medina bel Rio Secco, Graf von Delgar, fpanifcher Bremierminifter und gemandter Diplomat, stammte von den Roni-gen von Raftilien ab. Als Jungling verwaltete er die Statthalterichaft von Mailand gur großen Rufriedenheit bes landes, murbe Dberftallmeifter, nach feines Baters Tob Abmirante von Raftilien und 1693 erfter Minifter Raris II. Im pollen Genuffe ber Bunft ber Ronigin Maria Unna und bei ber Beiftesichwäche bes Ronigs beherrichte er Spanien unumichränkt und bot alle biplomatischen Runfte auf, bem Saufe Defterreich die fpanifche Erbfolge ju fichern. 3m Jahre 1699 fturgte ihn ber Rarbinal Bortocarrero; er mußte ben Dof verlaffen, murbe aber 1700 von Bhilipp V. jum fpanisigen Befandten in Baris ernannt. C., welcher bies ale eine Berbannung anjah, lehnte ben Boften ab, begab fich nach Liffabon, gewann ben portugiefifchen Ronig für die Roalition gegen Philipp V. u. suchte durch die Berficherung, daß das Testament Rarls II. unächt fei, ben Papft für die Ansprüche Defterreiche zu gewinnen. Der Rath von Kaftilien sprach beshalb ben Berluft aller feiner Güter und ben Tob über ihn aus. Er + ben 23. Juni 1705 au Liffabon por Gram, feine ben Generalen ber Roalition gegebenen Borfchlage nicht befolgt ju

2) Don Ramon C., Graf von Morella, nachft Bumala-Carregun ber tüchtigfte Beneral u. Bertreter ber fpanifchen Rarliftenpartei, am 31. August 1810 gu Tortoja in Ratalonien von burgerlichen Meltern geboren, erhielt bie Anwartichaft auf eine Bfrunde in ber Bermiboc be Aneftra-Senore-bel Camino bei Tortoja und 1831 die niebern Weihen, trat aber, ba ihm ber Bifchof von Tortofa, Don Bictor Saeg, megen feiner Mus-

feinem Bege, und Strome von Blut ließ er fliegen, als auf einen Befehl bes Generaltapitans Dlina am 16. Rebr. 1836 ber Generalfommandant von Rieberaragonien, Don Auguftin Rogueras, C.'s 72jährige Mutter wegen geheimen Ginverftandniffes mit ihrem Sohne in Tortofa ericiegen und beffen 3 Schweftern verhaften ließ. Gin mit Blut geichriebenes Manifest ging ihm auch voraus, als er sengend u. brennend mit Gomez bis Andalusien vorbrang und, von biefem getrennt, fich burch bie Brovingen Cuença, la Mancha nach Rieberaragonien gurudzog. Bei Rancon gefchlagen und fcmer verwundet, murbe er burch zwei hirten gerettet und bei bem Bfarrer Don Dlanoel Moron zu Almaden bis ju feiner Seilung verpflegt. Anfangs 1837 brachte ber Tobtgeglaubte fein Beer bis auf 40,000 Mann Infanterie, 2500 Bferde und 80 Ranonen, brang im März bis nach Balencia und Cuença vor, nahm die Bergvefte Canta vieja, die er 1836 ver-loren, besiegte ben driftinifden General Draa, eramang bem Bratenbenten ben lebergang über ben Ebro und ftand am 12. September Abends 5 Uhr por ben Thoren Madrids. Auf Don Carlos' Befehl trat er jeboch mit feinem Streifcorps ben Rud. jug an. hierauf bebrangte er nach einigen Unfällen wieder ben General Draa, fiel plundernb in Balencia ein und 30g sich beutebeladen bis Canta vieja zurüd. Im Jahre 1838 nahm er im Februar die Festungen Worella und Benicarlo, hinderte Oraa an der Wiedereinnahme der ersteren und brachte ihm eine ichwere Rieberlage bei. Dant ernannte ihn Don Carlos jum Grafen von Morella und Benerallieutenant und beftätigte ibn als Generalgouverneur von Balencia, Rurcia und Aragonien. | Am 1. Dit. befiegte er zwifchen Dorella und Caspe ben General Barbinas u. megelte bie Gefangenen nieber. Sein Feldherrntalent be-mabrte er auf's Reue 1839 burch bie Ginnahme Roguerra's und burch feinen Sieg über bie Belagerer. Rad Maroto's Treubruch und Uebergang jah fich C. auf die Defensive beschränkt. 2018 Don Carlos Spanien verlaffen , feste er ben Rrieg auf eigene Fauft fort, wie er benn überhaupt mehr aus Religionseifer und aus Rache gegen die tonstitu-tionelle Regierung, als sür die Rechte des Kräten-benten tämpfte. Sie Krantheit hemmte gegen Ende 1839 C.'s Operationen. Er hielt sich aber in ben Gebirgen Rataloniens und Aragoniens, bis Espartero gegen ihn 30g , Morella belagerte u. ihn nöthigte, am 6. Juli 1840 auf franzöfijches Gebiet übergutreten, Sier perhaftet, murbe er im Schloffe Sam gefangen gehalten, aber icon gegen Enbe bes Jahres freigegeben, worauf er fich nach ben byeriichen Infeln und 1841 nach Lyon begab. Babrend feines Aufenthalts in Franfreich entfernte er fich von ber Fraftion feiner Bartei, welche bie eigentliche Umgebung bes Bratenbenten bilbete, fo bas er von Don Carlos im Mai 1842 als farliftifcher Mis Don Rriegschef formlich abgefest murbe. Carlos ju Gunften feines Cohnes, bes Grafen von Monteniolin , ber Rrone entfagte , ertannte C. Diefen Schritt nicht an, weil ber Ronig nicht frei, schweisungen die höheren verweigerte, und ihm der führte sogar den Beweis, daß er seit? Jahren nicht geistliche Stand überfaupt nicht zusagte, als Un-teroffizier in das kartispit wie Corps unter Carnicer Grafen Rontemosin und wurde bald bessen ver-und führte som 1835 dasselbe als geschickter und trautester Rathgeber. Er floh sogar mit demselben fühner Parteiganger. Raub u. Brand waren auf im Sept. 1846 nach England und machte von bier

aus Borbereitungen ju einem Ginfalle in Spanien. ! In Ratalonien, Balencia und Aragonien traten einzelne Banben auf, aber bie Bevolferung perhielt sich so theilnahmlos, daß man keine allgemeine Shilberhebung wagen mochte. Die Februarreov-lution erwedte neue Hossinungen der Partei. C. Landete im Juni in Spanien und erhob die karliftische Fahne, mußte aber, nach einem Treffen bei Bafteral (27. Jan. 1849), schwer verwundet, nach Franfreich flieben, wo er verhaftet, aber im August pom Brafibenten ber frangofifchen Republit freigegeben warb. Er ging wieder nach London, wo er bie reiche Dig Marianna Ratharina Ridarbs beirathete, reifte in Folge ber Spannung gwischen ben höfen von Madrid und Reapel im Buli 1850 nach Reapel, um bier ju Gunften bes Grafen Montemolin ju mirten, murbe jeboch Unfangs 1851 ausgewiesen, tehrte über Frantreich nach England jurud und lebte feitbem abmechfelnb in Bondon und Baris. Den 1861 empfangenen Antrag, an die Spite ber neapolitanifchen Banben au treten, wies er ab. Bgl. Rabben, Erinnerungen aus bem fpanifchen Burgertriege, Frantfurt 1840; Rosbella, Historia de C. y de la guerre civil en Aragon, Valencia y Murcia, Mabrib 1844.

Cabriel, Fluß in ber fpanifchen Broving Quença, ber auf ber Sierra von Albaracin entspringt und nach 21 Meilen Laufs bei Cofrentes in ben Zucar

munbet.

Cabrioni, Gipfel ber mittlern Byrenden, 9900

Fuß hoch.

Caca, Schwefter bes Cacus, beffen Diebftahl fie verrieth, weshalb fie gottlich verehrt murbe. ihrem Beiligthum brannte, gleich wie bei bem ber Befta, immermahrenbes Feuer.

Cacalia L., Pflangengattung aus ber Familie ber Rompofiten, charafterifirt burch ben cylinbrifcen, tief getheilten, an ber Bafis oft noch mit befondern Schuppen verfebenen Relch, bie röhrigen Bluthen und die haarige Samenkrone. Obgleich neuerlich von der linne ichen Sattung C. viele Arten abgetrennt und unter Emilia, Kleinia, Gynara, Senecio 2c. geftellt worben find, fo besteht jene boch noch aus gablreichen Arten, meift ben warmeren Begenben Afiens u. Amerita's, jum Theil auch ben Alpen angehörigen Sträuchern und Kräutern. Als Rierpflangen tommen por: C. alpina L., Adenostyles alpina Cass., Alpenpeftwurg, frautartig, mit nierenförmigen, gegahnten Blättern, gablreichen röthlichen Bluthen in ichirmformigen, mit 3-4 Sulfduppen verfebenen Rispen, gegen 2 Fuß boch, auf ben Alpen, im Schwarzwald; C. albifrons L., Adenostyles albida Cass., von ber vorigen burch bie grauen, fpipigen, größeren Blätter und bie 6 bellpurpurrothen ober weißlichen Bluthen fich untericeibend, ebenfalls auf ben Alpen ; C. suaveolens L., Synosma suaveolens Baffin., mit gahlreichen, aufrechten, mannshohen, geftreiften Stengeln, abwechselnben, pfeilformigen Blattern, mit borften-artigen Dedblattern ausgerüfteten Bluthenftielen und weißlichen, febr mobiriechenben Bluthen, in Birginien.

Cacapon, Rlug im norbameritanifchen Staate Birginien, entipringt auf bem Alleghanygebirge u. munbet nach 30 Meilen langem Laufe in ben Botomac. An feinen Ufern behnen fich langgeftredte

reiche Gifen- und Roblenlager aus.

Caccia, Guglielmo, genannt il Moncalvo. portrefflicher italienischer Siftorienmaler, 1568 in Montabone geboren, ju Moncalvo erzogen, + 1623. Er eiferte in seinen Werfen Andrea del Sarto u. Raphael nach. Seine Sauptftarte mar bie Frescomalerei; feine vielen Bilber diefer Art haben ihren Farbenglang bewahrt. Befondere Erwähnung verbienen feine Rabonna im toniglichen Balafte gu Turin, Die Engelglorie an ber Ruppel pon S. Baolo ju Rovara, ber beilige Betrus im papftlichen Ornat in ber Rreugfirche ju Turin, Die Rreugabnahme in G. Gaubengio gu Ropara (C.'s Meifterftud) und bas fonderbare Bild am Sochaltar ber Dreieinigfeitsfirche ju Turin, bas Jefustind barfreuend, wie es auf Ermunterung der heiligen Jung-frau und unter dem Beijall Josephs einen Pfeil in das herz der heiligen Therefia abschießt. C war fo außerorbentlich fromm, bag er nie weltliche Dinge malte, ju Moncalvo ein Urfulinerinnentlofter ftiftete und funf feiner Tochter bineinstedte. Amei berfelben, Urfula Dabbalena und Francesca, zeichneten fich besonbers burch Rabinets-ftude und Altarbilber in C.'s Manier aus.

Caceres, 1) Sauptort ber gleichnamigen fpani-ichen Proving (378 Q.R. mit 313,912 Ginm.) in ber Sanbigdest Estremadura, am gleichnamigen Flusse, nordöstlich von Badajoz, hat 4 Kirchen, mehre Klö-ster, ein College, ein Sospital und 14,800 Einw., welche bebeutenbe Gerberei, Fapencefabriten, Geilerei, Farberei und Sanbel mit vorzüglicher Bolle treiben. Sier fclugen am 7. April 1706 bie Muitten bie Arrieregarbe bes Bergogs von Bermid. -2) (Nueva C.), Stadt auf ber Oftfüste ber Phi-lippineninsel Luzon, am schiffbaren Raga, an ber San-Riguelsbucht, regelmäßig gebaut, Bischofssit,

mit 12,000 Ginmobnern.

Cachan (Cacheo, Catichau), portugiefifche Rieberlaffung in Genegambien, am Rio Granbe be Cao Domingos, 71/2 Stunden von ber Meeres-

fufte, mit Fort.

Cacholong, Ebelftein von mildweißer, auch rothlichweißer Farbe und lebhaftem Glasglang, befteht aus amorpher Riefelfaure, ift nach Breithaupt eine Art hybrophanen Opals (Amorphites hyalithus), nach Anbern ein Chalcebon, ben er zuweilen begleitet. Fundorte find hüttenberg in Karnthen, Koffa-fow bei Gabel in Böhmen, Bubig in Rähren, Grube Donat bei Freiberg in Sachsen, die Faröerinfel Ofterbe, Jeland.

Cachonde, mit Buder und Gewurg verfettes Ratechu, in Oftindien und China beliebtes Rauwert, von fteifem, in beliebige Formen gebrachtem Teig, gilt als ftarfenbes Mittel und gibt bem Athem einen

angenehmen Geruch

Cachrys L. (Rugbolbe), Pflanzengattung aus ber Familie ber Umbellaten, charafterifirt burch bie vielftrahligen Dolben mit vielblätterigen Gullen, Die gelben, ovalen, eingerollten Blumenblatter und bie aufgetriebene, mit 5 biden Rippen und breiter Fuge versehene Frucht, ausbauernbe Kräuter mit gu-fammengeletten Blättern. C. Libanotis L., mit glatten Stengel, zweimal gestevrten Blättern und ovaler Frucht, wächst am Wittelmeer in Europa und Afrika auf Bergen und wird 3 Fuß hoch. Die bide fleischige, gewirzhafte Burgel, fowie bie Fruchte murben fonft als Reigmittel gebraucht. C. odontalgica Pull. machft auf burren, muften Stellen Rorb. afiens, mo bie icarf gemurghafte, Speichel erregenbe ; Burgel, wie bei und bie Bertrammurgel, gegen

Bahnichmergen angewendet mirb.

Cachucha, ein neuerer spanischer Kang von üppigem Charafter, mit Begleitung von Kastagenetten und ber Melodie eines spanischen Boltslieds, aus ben Tangfdritten bes Bolero und Fanbango gemifcht, gelangte burch Fanny Elgler ju europaiider Berühmtheit.

Cacongo, Regerfürftenthum auf ber Befifufte pon Gudafrita, jum Reich Loango gehörig, mit ben

Bafenftabten Cacongo und Dalemba.

Cacoutia Aubl., Bflangengattung aus ber naturlichen Familie ber Digrobalanen, charafterifirt burch ben glodenförmigen, Sahnigen, abfälligen Reld. rand, 5 Blumenblätter, 10—14 lange Stude fäden und die ovale, 5edige, Isamige Frucht voll Mus. C. coccinea Audi., Schousdoes coccin. Willd , in Gunana, an Müffen, ift ein Rletterftrauch mit abmechfelnben, langlich-herzförmigen Blattern, treibt Ranten, die auf die Gipfel ber hochften Baume laufen und die Zweige voll Blatter und Militien herunterfängen lassen. Die Blatter ind roth, tehen in langen, schönen, paarigen Nehren am Ende und tragen hervorragende Staubladen; die beerenartige Ruß ift größer als eine Ballnuß, oval, mit bediger, gelber, fast holziger Schale voll Dus und mit einem Rern in meißer Gulfe.

Cattue, Pflanzengattung, f. Ratteen. Catue, italischer hirt, raubte bem hercules Rinder und fiel im Rampfe mit bemfelben. Als nämlich jener heros bie Ainber bes Gerpon burch bas Gebiet ber Aboriginer trieb, staft C. einen Theil bes Biefs, sog es, um ben Becaubten in ber Spur ju täuschen, rudwärts an ben Schwänzen in feine Wohnung, eine geräunige Sohle (antrum Caci), und verfchlog beren Gingang mit einem Felfenblod, ben 10 Baar Ochfen nicht fortzuruden vermochten. Dem lange suchenben hercules verriethen endlich bie Brullenden ihren Aufenthalt, bie Sohle murbe geöffnet, und nach einem beigen Rampfe erlag C. ber Reule bes Belben. Evanber und bie Umwohnenden brachten bem Sieger Dantopfer, und biefer weihte gum Gedachtniß Diefer That Die Ara maxima. Die Dichter machten ben C. ju einem Cobn bes Bultan und einem gewaltigen, flammenspeienden Niesen. Nach Sartung (Religion der Kömer, 1, 31) sind unter C. und seiner Schwester Caca (f. b.) altromifche Benaten gu verfteben.

Cadalfn, Don José de, spanischer Dichter, ben 8. Oftober 1741 zu Cadig aus einem altabeligen bistanischen Geschlecht geboren, studirte in Paris, wo er fich namentlich eine ausgebreitete Kenntniß ber neuern Sprachen erwarb, in benen er fich fpater durch feine Reifen in England, Frankreich, Deutschland, Italien und Portugal noch mehr pervolltommnete. 3m Jahre 1762 nahm er Militarbienfte und zeichnete fich in bem Rriege gegen Bortugal fo aus, daß ihn ber fommandirende General, Graf pon Aranda, ju feinem Blugelabjutanten ernannte. Geit 1764 Sauptmann, feit 1776 Major und feit 1777 Edlabronchef, mußte er 1779 mit feinem Regi-mente gu bem Beere ftogen, bas Gibraltar einichloß und blofirte. hier marb er, nachdem er furg guvor jum Oberften beforbert worden mar, in ber Racht vom 27. auf den 28. Februar 1782 in einer

getöbtet. Unter feinen binterlaffenen Berten find bie befannteften bie Tragobie "Sancho Garcia" französischen Geschmad, die er zuerst unter bem Ramen Juan del Balle 1771 herausgab; ferner stunen Juni ver Sutie errif getausgur, jeine Jane, "Los eruditos à la violeta", eine feine Satire auf seichte Nielwisserei, in Prosa (1772), und "Los ocios de mi juventud", die er beide, gleichwie seine "Poesias" (1773), unter bem Ramen 3. Basques ericheinen ließ. Rach feinem Tobe erichienen noch "Las cartas marruecas" (38la be Leon 1820), eine nicht gang gludliche Rachahmung ber "Lettres persanes" bes Montesquieu. Gefammelt murben feine Arbeiten in der "Colleccion de obras en prosa y en verso de Don José C." (beste Ausgabe mit einer Biographie bes Berfassers von Don M. F. be Rauarette, Mabrib, 1818, 3 Bbe.). Seine lyrischen Gebichte haben ihm eine bleibenbe Stelle in ber fpanifden Rationalliteratur gesichert, besonbers feine anatreontifchen Dben. Gine Auswahl enthalt Bolfs "Floresta de rimas modernas castellanos". Die feine und boch gutmuthige Ironie, die in feinen fatiriichen Gebichten herricht, darafterifitt auch feine profaischen Berte, Die in stylistischer Beziehung unter bie besten ber neuern spanischen Literatur gehören.

Caba Mofto (Ca ba Rofto, Cabemofto), Alons ba, gludlicher Geefahrer, um 1432 ju Benedig geboren, machte mehre SandelBreifen im mittellandischen und atlantischen Deer, bann 1455 für den Infanten Heinrich eine Entdeckungsreife über die kanarischen Inseln, das Kap Wanc, die Insel Arguin, in dem Senegal, nach dem grünen Borgebirge und bis in die Mündung des Cambia. Feindseligkeiten mit den Sinwohnern zwangen ibn, nach Bortugal zuruczulehren, doch fuhr er 1456 mit Ant. Uso aufs Neue aus, entdedte die Inseln bes grunen Borgebirgs und fegelte gegen 60 Meilen ben Gambia aufwärts bis jum Rafamanfafluß und Rio Grande. Rach bem Tobe Beinrichs 1463 begab fich C. nach Benedig. Er foll um 1480 geftorben fein. Die von ihm felbft verfaßte Beschreibung seiner Reife, die alteste der neueren und musterhaft durch gute Ordnung, anziehende Erzählung, burch Rlarheit und Genauigfeit, führt ben Titel : "El libro de la prima navigazione per l'Oceano a le terre de' Nigri della bassa Ethiopia di Aloyso da Ca da Mosto" (Bicenza 1507, Mailand 1519; beutsch in Jobft Ruchamers Berte "Unbefannte Leute und eine neue Belt in furs vergangenen Beiten erfun-

ben", Nürnb. 1503). Cadaval, Ruño Gaetano Alvares Be-reira de Mello, Herzog von, portugiesiider Staatsmann, am 9. April 1799 zu Lissann aus einem alten Gefchlechte bes hohen portugiefifchen Abels, welches ben jungern Zweig bes Saufes Braganga bile bet, geboren, mar unterRonig Johann VI Staatsrath, 1826 Mitglied bes Regentschaftsrathe und, nachdem ber Rachfolger Johanns VI., Dom Bebro, bie ton-stitutionelle Charte vom 23. April 1826 gegeben, erbliches Mitglied und Brafibent ber Bairstammer. Rach Bergichtleiftung Dom Bebro's auf die Krone von Bortugal ju Gunften feiner Tochter Donna Maria leiftete C. mit ben übrigen Mitgliebern ber Regentichaft ben Gib auf die Charte und murbe am 31. Oft. 1826 von ber Regentin jum lebenslanglichen Staatsrath ernannt. 3m Barteitampfe gwi febr weit porgerudten Batterie von einer Granate ichen ben Konftitutionellen auf ber einen und ben

Abfolutiften und insbesonbere ben Anhängern ber permittmeten Ronigin auf ber anbern Geite ichmantte C., um ben fich beibe Theile eifrig bewarben, lange, bis er fich allmählig ben Absolutiften anschloß, ohne jeboch feine paffive Stellung völlig aufzugeben. Als fpater unter Dom Miguels Regentichaft Die abfolutiftifche Bartei ihr Saupt immer fühner erhob, fchlug er gwar, von ben Konstitutionellen gebrangt, ben Cortes von 1828 die Riederfetung einer Rommiffion gur Untersuchung etwaiger Berfaffunasverletungen vor; indeß mard tein Befchluß gefaßt, u. C. trat von jest an mit ben Anhangern ber Ronigin-Bittwe in nähere Berbindung. Im Einverständ-nisse mit dieser von Dom Miguel nach bessen Antunft in Liffabon am 22. Februar 1828 an Die Spipe bes Minifteriums geftellt, überließ er fich nun ganglich ber Leitung bes fanatischen Baters Macedo und gab bem neuen Regenten, ber als folder bie Ronftitution Dom Bedro's beschworen hatte, Die heuchlerifche Erflärung ein, bag er nicht orbentlich auf bas Evangelium geschworen habe und barum an bie Charte nicht gebunden fei. Fortan murben unter C. & Mitwirfung alle Triebfebern gum Umfturge ber Berfaffung in Bewegung gefest, wie er benn bei ber am 23. Juni eröffneten fogenannten Berfammlung ber brei Stanbe, burch welche Dom Miguel aum absoluten Beherricher ber portugiefischen Monarchie erflärt murve, das Amt eines Connetable verfah. Zweibeutige Schritte machten ihn jedoch bem Ulurpator verdächtig, und er nahm 1830 seinen Abschieb, trat jedoch später wieder hervor und bot im Bruderfriege (1833), in Gemeinschaft mit Tellez Jordao, alle Kräfte gegen die Konftitutionellen auf. Rach der Niederlage feines Berbündeten am 22. Juli 1833 mußte C. indeß Liffabon verlaffen und bielt fich fpater in Baris auf, mo er im Februar 1838 +.

Cadaver (lat.), ber Rorper ber frepirten laubwirthichaftlichen Sausthiere. Rach altem Gefete muffen biefelben an einen vom Dorfe minbestens 200 Schritte abgelegenen Ort, Wiesenplat ober Schindanger, gebracht werben. hier werben biejenigen Thiere, welche an nichtanftedenber Rrantheit gefallen find, enthäutet, biejenigen aber, welche an einer Seuche frepirt find, fammt ber Saut begraben; lestere muß, bamit fie teine heimliche Berwendung finden tann, an mehren Stellen durchstochen wer-Dan hatte zwar ichon früher eingesehen, baß bas Fleifch frepirter Sausthiere als Futtermittel für Schweine und Geflügel einer recht nüglichen fur Schweite und Setugge einer techt nugungen Berwendung fähig ist, wie man auch schon seit geraumer Zeit manche Theile ber C. zu technischen Bweden verwendet hat, alls: die Felle zur Ser-berei, die Jaare zur Bolfterung, die Suffe, Hörner und Klauen zur Orechelerei, das Fett zur Beleuchtung, Die Sehnen gur Leimbereitung, Die Gebarme ju Saiten, Die Knochen ju Beinschwarg. Doch hat man erft in ber neueften Beit bie Ueberzeugung gewonnen, daß burch Berscharrung ber C. der Landwirthichaft alljährlich ein beträchtliches Rapital entjogen wirb. Rach bem Grundfate, bag bie Thiere eigentlich vom Ader ftammen und bemfelben wieber jurudgegeben merben muffen, hat man begonnen, bie thierifchen C. theils in fefter, theils in fluffiger Form als Dunger ju verwenden und bamit bereits icone, jur Rachahmung reizende Refultate ergielt. Um haufigften verwendet man die C. jur Bereitung von Fleischgülle (f. b.).

Cade, Ja mes, gewöhnlich Jad C. genanut, ein Engländer von niedriger Geburt, empörte lich 1450 unter dem Namen Mortimer auf Anslitten Nichards, Serzogs von York, gegen den König Heintig VI. und zog mit einer großen Schaar Kentner gegen Vondon. Der König flüchtete nach Killingword-Casille, und C. zog in die Hauter eine Allem eine Durch Graufamteit machte er sich jedoch verhalft, und als heinrich VI. allen Denen, welche zu üprem Herd zurücktehren, Ammestie zusichete, stand C. dab allein. Er sloh nach Hotschie im Sulfer, wo er in einem Garten erstochen under Ernd Leichnung warb nach Zondon gebracht.

Cadenos (franz), Tonfosublauf, f. Kaben zerigen, von eine Mener 1752 in Kom geboren, † 1801. Er zeighrete füh befonders durch die aufgebererbentliche Rachabmungstalent auß, das ihm nicht nur alle Jüge und Schwünge der Buchtaben, son dern auch den gunzen Schwünge der Buchtaben, son den Angehe foll noch jeht als ächie Merk die breibener Gallerie schwünden. Auch in seinen großen Altarbildern herricht die Rachabmung vor, und nach kande führen ferricht die Rachabmung vor, und nach der Aufgeberen Gallerie schwünden. Auch in seinen großen Altarbildern herricht die Rachabmung vor, und nach bis auf die Fehre in Kolorit und Verspeltive seiner Muster. Auf manchem seiner Gemälde hat er so wieße Weister nachgeauht, als es Jigueren enthält, und erst furz vor seinem Tode soll er einen besteren Weg der Kunst detreten gehabt haben. Alls sein schwießes Bid gilt: Graf Walter von Angers, als Bettler vor bem Jause seiner Lochter zu London

Cabet be Baur, Antoine Alegis, frangofifcher

Chemifer und Landwirth, geboren ben 13. Januar

Galattometers.
Cadilhar (Cabillac), Stadt im französischen Gebrihar (Cabillac), Stadt im französischen Departement Gironde, rechts an der Garonne, südistid von Bordeaur, hat ein Juchthaus für Weiber, Frrenhaus und 1500 Einwohner; doei das fähöre Schloß Epernon. In der Umgegend wächst ein vorziglicker Weisneen, der als Cadillac in den Sandel founk

nen mir die: "Observations sur les fosses d'aisance" (Paris 1778), "Avis sur les moyens de diminuer l'insalubrité des habitations après les inondations"

(bas. 1784, 1802), "Mémoire sur la gélatine des os" (bas. 1803). C. ist Erfinder des Milchmesser ober

Cabir (Cabis), Sauptstadt ber gleichnamigen Proving (132,60 ODeilen mit 397,701 Ginwohnern) im spanischen Königreich Anbalusien, liegt

264 Cabir.

auf bem nordmeftlicen Ende ber Landjunge ber In- | faffen tann, bas hofpicio, ein grofartiges Spital, fel Leon , mit biefer felbft burch eine icone , auf Grundmauern und Bogen ruhenbe, 2 Leguas lange, ju beiden Seiten vom Meere befpulte Straße perbunden. Die Stadt, in beren Befeftigungsfreis bie gange Infel, Die Bucht und bas, Die lettere verschließende Festland hineingezogen ist, gilt wit Recht für eine Festung ersien Rangs, denn nicht allein, daß fie von einem biden, 40 Suß hohen Riefenwall mit bombenfesten Rafematten und Baftionen umgeben ift, wird fie auch burch eine Menge betachirter Berte, Die, burch tiefe Schluchten ifolirt, eben fo viele felbftftandige Feftungen bilden, fowie burch jahlreiche perborgene Klippen, welche eine Landung im Rorben erichweren, uneinnehmbar gemacht. Unter ben Festungswerten zeichnet sich durch fast unzugängliche Lage und besondere Wichtigkeit das Fort S. Cebaftian im Guben, mit nach Beften porgeichobener Batterie und 67 Ruß hohen Leuchtthurnt, aus. 311 berfelben Richtung, bis auf 3 Meilen von G. Lucar vorgeschoben , beden bie Forts Rota und G. Cata-Die Einfahrt in bie Bai von Buntales wird auf bem Festlande burch bas Fort Matagorba, auf ber Infel durch das Fort Puntales, zusammen die beiden Puntales genannt, geschützt. Auf der Westfeite C. gegenüber liegen Die ftarten Forts Trocabero und G. Luis, und im innerften Wintel ber Bai von Buntales, wo ber Kanal G. Rebro in fie munbet, la Carracca, bas große befestigte Geegeughaus für bie fpanifche Flotte. Das Fort Cortabura und die Redoute la Glorieta fcuten endlich bas auf ber breiteren Erdzunge liegenbe Dorf S. Jofé. Rach-bem ber größte Theil von C 1596 turch bie Englander niedergebrannt und mehrfach durch Erbbeben gerftort morben, enthalt bie Stadt fein Denfnial ihres hohen Alters niehr; fie murbe nach einem neuen, regelmäßigen Blan wieder erbaut, befonders feit 1786 febr erweitert und verichonert. Sie bat jest mehr als 3, Stunde im Umfang, 17 Quartiere. 2 Thore (bas Gee- und Landthor, por bem letteren bie Borftadt Lavina) u. etwa 8000 Saufer. Die Bebanbe, 3-4 Stodwerte hoch, haben fcon afritanifches Musfehen, find maffin, mit platten Dachern, fleinen Thurmen jum Umichauen (mirador genaunt), Balfonen und Blumenparterren, jebes auch mit einer Cifterne, benn C. ift auferft arm an Quellmaffer. Das Trintmaffer niug von Buerto de S. Maria herbeigeschafft werden und wird in porösen Thonkrügen aufbewahrt. Die zwar schmalen, aber schönen Etraßen sind durchgehends mit Warmor gepflastert, zur Nachtzeit mit Gas erleuchtet, und, wie bas Innere ber Saufer, find auch fie von mahrhaft hollandifcher Sauberfeit. Die Sauptplate find die Blaga be Antonio, Blaga bel General Mina und Blaga be la Libertab mit Alleen; ber öffentliche Spaziergang Alamenda befteht aus fünf Ulmenreihen, ju beiden Geiten mit Marmorfiben. Die alte Rapuginerfirche befitt werthvolle Bemalbe von Murillo und andere Roftbarteiten. Die prachtvolle neue Kathebrale, beren Bau 1722 begonnen murbe, ift noch unvollenbet. Sie führt ben Hamen Santa Crug fobre los Mguos, weil fie im unterirbi. ichen Raum ben einzigen Gugmafferbrunnen ber Stadt enthält. Bon andern öffentlichen Gebäuben find noch ju nennen: 4 Bfarr- und 3 Filialfirchen, jahlreiche Rloftergebaube und hofpitaler, ein bopital fur Gee- u. Landtruppen, welches 1500 Dann Caditana genannt, burch ihren bamaligen Belt-

Waifen- und Irrenhaus, ein öffentliches Arbeits-haus für 800 Arme aller Nationen und jeden Gefclechts, ein Bollhaus, eine Borfe, 2 Theater, bie Plaga be Toros ober bas Amphitheater für Stiergefechte, bas für 12,000 Bufchauer Raum bat, bas prachtige literarifche Dufeum, ber Douanenpalaft, Die Ingenieuricule 2c. Die iconfte Musficht gewährt ber Signalthurm ober Torre be Biaia. von wo aus alle ein- u. auslaufenden Schiffe fignalifirt merben. Das Alima ift burchweg gefund, u. bei einer hite, bie nie fiber 700 F. geht, forgt allabenblich bie reine Seeluft für erquidenbe Rühlung. Die Bai von C., vom 21. Februar 1829 bis juni September 1832 Freihafen, gilt als einer ber beften Safen von Guropa und gerfallt in ben außern Safen gwifden ber Stadt und bem Raftell S. Catalina (Babia be C.), ber einen Gingang von 2000 Rlaftern hat und ber allgemeine Safen für alle frembe Rauffahrteifchiffe ift, und ben inneren Safen (Bahia be Buntales), von ber Isla und bem festen Lande umgeben, welcher nur für Kriegsschiffe und die von Amerika kommenden und dahin gehenben fpanifchen Rauffahrteifchiffe beftimmt ift. Die Bahl ber Ginwohner (Gabitanos genannt) betrug 1857: 71,914, worunter fich auch Fangofen, 3ta-liener, hollander, Deutsche zc. befinden. Die Gobitanos find bie gebildetften Unbalufier und bie Frauen die graziofesten aller Spanierinnen. Die Fabritsthätigteit beidrantt fich vorzüglich auf Seibe, Leber und Flinten. Auf ber Landzunge bei ber Stadt werben febr michtige Salzwerke, sowie ausgezeichneter Beinbau und in der Rabe beträchtliche Thunfischerei betrieben. C. ift ber Sit eines Biichofs, welcher unter bein Ergbifchof von Gevilla fleht, eines ber brei fpanifchen Geebepartements mit einem großen Theil ber Rriegsflotte, ber inbifchen Rechnungsfammer (Audiencia real de la tractacion à las Indias) als Oberbehörbe für alle Rechts- unb Finanzangelegenheiten in den Kolonien. Auch eine Atademie der ichonen Künste, ein Literarisches Rufeum, ein dirurgifches Inftitut, eine Beichenfcule, eine Geefabetenschule, eine trefflich eingerichtete Sternwarte (auf bem erwähnten Signalthurm) u. eine öffentliche Bibliothet befinden fich bafelbit. Der Sandel ber Ctabt ift jest noch wichtig. Ramentlich ift C. Sauptausfuhrhafen für Teresmein, Galg und Gubfruchte. In ben Welthanbel theilen fich mit ihr Barcelona, Malaga und Cantanter. Alle europaifche Staaten haben hier Konfuln und Agenten. Bon hier geben regelmäßige Poftbampfer nach Beftindien, jugleich ift ber Safen Station für englifche Danipfichiffe nach und von Megupten.

Die Ctadt C. murbe von ben Tyriern gegrunbet und Gabbir, Gabis, Gabeira (auch Cotinuffa), b. h. umgaunter Ort, genannt. Bon ihnen foll hier ein Tempel bes phonicifchen Bercules gebaut worben fein. Der ichon in friiher Beit megen ihres Sandels berühmten Kolonie bemächtigten fich hierauf bie Rarthager und machten fie gum Sauptftapelplat ihres europäischen Sandels. Rach bem zweiten punifchen Rriege riffen bie Romer bie Stabt an fich und gaben ihr bie Ramen Gabes u. Zarteffus. Unter ber Berrichaft berfelben muchs bie Stadt, von Cafar mit bem Burgerrecht befchentt u. als römische Municipalftabt Augusta urbs Julia

banbel unenblich an Reichthum und Bepollerung. fo baß fich nach Rom wenig andere Stadte mit ihr meffen burften. Sierauf tam fie ber Reibe nach in ben Befit ber Banbalen, Gothen und Araber, 1262 aber mieber in driftlichen. C. erhob fich feitbem zu neuer Blüthe und erhielt insbesondere nach Amerika's Entdedung als Hauptstapelplat bes überseeischen Handels u. als Hafen der spanischen Silberflotte und aller ameritanifchen Sandelsichiffe abermals große Bichtigfeit. Gin ichweren Schlag erlitt es 1596 burch bie Berbrennung ber ameritanifden Rlotte im Safen burch bie Englander unter Effer, Somarb und Raleigh, mobei bie Stadt C. erobert, vermuftet und geplunbert marb. Gin neuer Angriff 5 Sabre barauf unter Lord Wimbleton mißgludte, fowie auch ein vom Bergog von Ormond u. Sir Root 1702 unternommener. In Folge ber Berbinbung Spaniens mit Frantreich murbe C. 1800 von ben Engländern bombardirt, und 1805 fegelte aus bem Safen von C. Die vereinigte frangofifch-fpanifche Flotte gur verbangnifvollen Schlacht von Trafalgar. Um 14. Juni 1808 mußte fich bier ber frangofifche Abmiral Rofilly, von ber emporten Stadt von ber Landfeite und von ber englischen Flotte von ber Seefeite blotirt, mit feiner Estabre von 5 Linienschiffen und einer Fregatte an die Eug-lander ergeben. Dann hatte hier die fpanische Centraljunta feit der französischen Invasion bis zur Rückfehr Ferdinands VII. ihren Sit, wie hier auch bie neue Ronftitution ber allgemeinen und außerorbentlichen Cortes am 18. und 20. Märg 1812 befcworen und verfündigt murbe. Gin hervorragenbes Greigniß in ber neueren Rriegsgeschichte ift aber bie Belagerung von C. burch bie Frauzofen vom 6. Februar 1810 bis 25. August 1812. Als am 5. Februar 1810 bas erfte frangöfische Armeecorps unter bem Bergog von Belluno C. von ber Landfeite vollständig eingeschloffen hatte, befand fich ber berjog von Albuquerque mit feinem Corps fcon in ber Stadt, beren Befatung fich mit ben Truppen unter Caftanos, 4000 Englandern und 1200 Dlann von ber britisch-portugiefischen Armee, auf 21,000 Mann belief. Ermuthigt burch beren Unwefenheit, legten die Einwohner rasch mit Hand an jur Ber-theibigung ber Stadt. Die Brude von S. Pebro murbe gerftort und C. fomit von dem Reftlande abgefchnitten. Gine englische Flotte beherrichte Die See, 14 fpanische Linienschiffe lagen im Bafen, Die Zufuhr von Proviant und Munition war also vom Meere aus frei. Nachdem die Franzosen das Fort Matagorba am 21. April erobert hatten, eröffneten fie ein lebhaftes, aber wegen ber großen Entfernung mirtungelofes Bombarbement gegen bie Stabt. Durch eine Berftartung von Alicante wuchs im Rai die Bejagung ju 24,000 Mann an, u. Graham ichidte nun ein Detachement von 4000 Mann in ben Ruden ber frangofischen Urmee nach Algefiras, um bier ben Reind anzugreifen. Aber bie Frangofen ichloffen bie Belagerten immer enger mit neuen Berten ein, welche fich auf bein rechten Glügel von Rota aus über la Gallina, la Puntilla, los Canuelos bis nach Cuidad Bieja und Fort S. Catalina erftredten und mit mehr als 300 Geschützen bejett waren. Das französische Gauptquartier ftanb zu S. Maria, eine Stunde hinter Ciudad Bieja ein Refervepark. Durch die Forts Matagorba und S. Quis gefchuste Redouten jogen fich langs ber Rufte Sanben ber Cortes ju befreien und ben Fortgang

ber Landjunge pon bem Sauptquartier aus bin u. ftutten fich fublich von Buerto Real aufs Reer. Lints von biefem letten Buntte erftredten fich gur Cernirung ber Isla neue Werte über ben Molo be Galveg bis ans Arfenal Carracca. Die Belagerten bagegen hatten, jur Berhinberung bes Uebergangs über ben Bebroffuß und bie andern Kanäle mit Ranonierbooten, bei ber Buerta be Cabequela, amifchen ben Forts Matagorba und Luis, Batterien errichtet u. am Rufammenhange ber 38la mit ber Erbjunge bei Torre Guarda jur Beichugung ber Stabt bei etwaigem Berlufte ber Isla ftarte Berichanjungen erbaut. Der frangofifche Oberfelbherr hatte ju Gevilla Morfer von neuer Erfindung gießen laffen, und in ber Racht jum 1. November legten fic 50 Benichen, 30 Kanonierschaluppen u. 8 Bombarbiergallioten vor G. Maria, bohrten 2 feinbliche Kauonierboote in den Grund, vermochten aber ben fteinernen Saufern ber Stadt feinen großen Schaben jugufugen. Erft am 11. December, nachbem man mit unfäglichen Arbeiten Die Sahrzeuge zum Theil zu Land herangeführt, vereinigten sich sämmtliche Rauonierboote in bem Trocaderokanal und legten bas Fort Puntales in Triinmer. Aber auch badurch waren zu Aufang 1811 bie Frangofen ihrem Biele um nichts näher getommen, und in ber Stadt war man nur um fo entschloffener jum außerften Wiberftanb. Gine am 21. Februar 1811 pon C. aus veranstaltete Ervedition pon 5000 Englänbern und 12,000 Spaniern, um bem auf 12,000 Mann verminderten Belagerungscorps eine Diversion im Rücken zu machen, war fruchtlos. Zwar verloren im hartnäckigen Treffen bei Chiclana die Franzosen unter Bictor 1000 Maun an Tobten unb Bermunbeten, 6 Befchüte, einen Abler u. 429 Mann an Gefangenen und raumten bas Schlachtfelb, aber auch bie Berbunbeten hatten einen Berluft von 2040 Tobten und Bermunbeten, 3 Kanonen und 600 Gefangenen. Ingwischen hatte bie Befatung von Leon eine Flogbrude über ben S. Bebrotanal nach bem Festlande geworsen und am gegenseitigen Ufer einen Brudentopf erbaut, um mit dem General Late eine Berbindung angutuüpfen. Aber icon am 8. Märzwaren die Belagerten guriidgeworfen und die Ginichliegung von C. wieder pollftanbig. Bis Enbe 1811 fiel nichts von Bebeutung por. Die Belagerten erhielten allen Bebarf an Mannichaft und an Munition pon ber Gee ber : bie Belagerer, von dem Marichall Bictor tommandirt. wußten fich in ihrer Stellung gu behaupten, bis in Folge von Lord Wellingtons Sieg bei Cabeza Bel-loza u. der Einnahme von Madrid die andalujijche Urmee unter Maridall Soult, von welcher bas Blofabecorps eine Abtheilung war, abberufen marb. worauf am 15. Auguft bie Belagerung aufgehoben wurbe. Um 1. Januar 1820 emporten fich auf Jola be Leon bie nach Amerita gur Unterbrudung ber bortigen Revolution bestimmten Regimenter. was die spanische Revolution veranlakte. Gine zweite benfwurdige Belagerung hielt C. 1823 aus. Nachbem ber Bergog von Angouleme als Befehlshaber ber frangofischen Divifionsarmee am 23. Mai Mabrid in feine Gewalt gebracht, beorberte er ein 12,000 Mann ftartes Corps, aus ben Divifionen Borbefoulle und Bourmont bestehend, nach bem Guben, um ben Ronig von Spanien aus ben

begaben fich bie Cortes mit bem Ronig und beffen Familie nach C. Am 24. Juni ftanb Borbefoulle por ber Stadt und fuchte burch Befetung von Rota, Puerto de Santa Maria, Puerto Real und Chiclana jede Berbindung mit dem Festlande zu vereiteln; ein Linienschiff, 2 Fregatten und einige leichte Fahrzeuge unter bem Kontreadmiral Samelin bloftrten ben Safen. Die Besatzung bestand aus 14,000 Mann, worunter 5000 Mann Linien-truppen. Beim Erscheinen ber Franzosen hatte man fich fcnell verproviantirt und neue Berichangungen angelegt. Gin am 16. Juli von 6000 Dann in 3 Rolonnen unternommener Ausfall auf bie Berichaujungen von Chiclana und die Mühle del Ofio, um bem General Ballesteros die Aussührung einer Diverfion im Ruden ber Belagernben ju erleichtern, murbe von ben Frangofen jurudgefchlagen und Ballefteros vom General Militor aufgehalten. Sierauf ließ ber Bergog von Angouleme 6 Bataillone unter General Ordonneau ju Borbefoulle ftogen u. ericien am 16. Auguft felbft por C. mit einer Berftartung von 5 Garbebataillonen, einer Artillerieund einer Bionnierfompagnie, fo bag nun 20,000 Mann Franzosen vor ber Festung stanben. Der französische Kriegsrath beschloß einen Ungriff auf ben wichtigen Trocabero, ber mit 45 Studen Befcut und 1700 Mann Kerntruppen unter Dberft Garces befest mar. Um 31. fruh 2 Uhr burchmateten 14 Garbetompagnien, trop bes morberifchen Rartatichenfeuers, ben Graben und erfturmten bie Batterien. Am bemselben Tage früh 9 Uhr wurbe auch bas Fort S. Luis genommen, wobei 700 Spanier fielen und 1000 mit bem Rommanbanten gefangen murben. Gin von ben Belagerten angebotener Baffenftillftand marb ausgeschlagen. Am 14. murben bie Trancheen gegen das Fort S. Bedro eröffnet, am 20. begann aus einem Linienschiffe gugleich mit ben Landbatterien bas Feuer, und Rachmittags 31/2 Uhr flatterte bie weiße Fahne auf bem Fort. Um 27. fruh 7 Uhr marfen 10 Bombenboote und 5 Saubigenschiffe 800 Rlafter von bem Fort S. Catalina Anter. Bis Mittag 11 Uhr maren 150 Bomben in bie Stadt geworfen, und bie Anftrengung von 24 Kanonierbooten ber Belagerten war vergeblich. Aber trop eines Aufftandes in C. felbst wies man jede Aufforberung gur Uebergabe gurud. Erst am 27. tam aus ber Festung eine Deputation und erflärte, baß Ferbinand VII. frei und bereit fei, fich an jeden bagu beftimmten Blat ju begeben. Statt bes Ronigs ericbien jeboch am 29. eine neue Deputation mit Borichlagen. Der Bergog verwarf fie und gab Befchl jum Angriff. Aber noch fpat Abends langte aus ber Festung ber Geueral Alava im Hauptquartier an mit der Berfiche-rung, daß die Cortes u. die Generale die Bertheidigung ber Stadt aufgäben, u. ber König fich am näch-ften Tage in Santa Waria einfinden würde. Am 1. Oftober Mittags landete Ferbinand VII. mit ber toniglichen Familie bafelbft. Die Cortes hatten fich aufgeloft, und fo marb C., fruher bie Geburtsftatte, jest die Grabfiatte ber Ronftitution. Much mabrend ber fpateren Burgerfriege mar C. mehre Male Schauplas erbitterter Rampfe.

Cabmus, angeblich Thebens Erbauer und erfter Ronig, Berbreiter bes phonicifchen Alphabets und bes bionpfifchen Gottesbienftes in Griechenlanb,

ber Infurrettion gu hemmen. Auf biefe nachricht | war ber Cohn Agenors und ber Telephaffa, Bruber ber Europa, bes Phonix und bes Cilig. Als Aupiter in Gestalt eines Stiers bie Europa geraubt hatte, erhielt C. von feinem Bater ben Befehl, mit feinem Bruber jur Auffindung berfelben bas Land ju verlaffen und nicht ohne bie Schwefter wieberjutebren. Rach langem pergeblichen Rachfpuren ließ fich endlich C. mit feiner Mutter in Thracien nieber, wo lettere ftarb. Als C. hierauf bas Dra-tel gu Delphi befragte, an welchem Orte er fich nieberlaffen folle, erhielt er die Beifung, einer Rub gu folgen und ba, wo fie ermattet nieberfinte, feine Bohnstätte zu bauen. In Phocis erschien biefe Rub por C. und führte ibn in ein Land, bas er Bootien nannte, weil fie bafelbft nieberfiel. C. fanbte zwei feiner Leute nach Baffer aus, um bie Ruh der Athene ju opfern. Die Quelle, ju ber fie gelangten, mar aber bem Mars geweiht und murbe von einem Drachen vertheibigt, welcher bie Abge-fandten verschlang. C. erlegte nun ben Drachen mit Sulfe ber Minerva, saete bie Bahne beffelben aus und marf, als baraus bewaffnete Manner berporiprokten, einen Stein mitten unter fie, morauf fie fich gegenseitig bis auf fünf tobteten. Mit bulfe berfelben grunbete C. Die Stadt Theben. Drachenmord aber mußte C. mit ein- (nach Anberen mit achte) jähriger Gefangenschaft bei Mars bugen. Rach biefer Zeit gab ihm Athene bie herrschaft über Theben und Jupiter die Harmonia, die Tochter der Benus, jur Gemahlin. Mit ihr lebte C. im järt-lichsten Einverständniß, und sie gebar ihm die Autonoë, Ino, Semele, Agave und ben Bolyborus. Die Berfolgung aber, burch welche Juno bas Glud biefer Rinber pernichtete, bewog enblich C. und harmonia in hohem Alter in Schlangen (Symbol hohen Alters) verwandelt und vom Jupiter nach Elyfium gejandt. Rach Bindar trug Beide ein mit Drachen befpannter Bagen nach Elpfium, wo C. fortan als Schattenrichter thront. Als Beimatland bes C. nahm man bald Phonicien, bald Aegppten an. Der Name C. bebeutet wahricheintlich Morgenländer (von kedem, Morgen), wie benn die gange vielfach ausgeschmidte Geschichte best. Dat bie Einwanderung eines phonicischen ober ägyptiichen Stammes in Briechenland binmeift.

Cadogan (Catogan), Modename für bie unter ber Regentichaft Philipps von Orleans am frangofifchen hofe aufgetommene Art und Beife, bas Saupthaar ber Alongenperude im Raden gufam-

menzubinden; voll. Pertide. Cadore (Pieve di C.), Stadt in der venetiani-igen Proving Bellung, an der Piave, von hoben Bergen umgeben, mit Eisenberg- und Hüttenwerten und 3164 Einwohnern; berühmt als Tigians Geburtsort. hier 1797 Sieg ber Frangofen über bie Defierreicher. Die nach ber Stadt C. benannten caborifden Alpen find ein Theil ber tribentinischen Alpen, nehmen ben nörblichen Theil ber venetianischen Proving Belluno und bie anstoßenden Theile Sudtyrols ein und erreichen im Untelao 10,400 Fuß, im Mamarole 8696

Ruft, im Cribola und Terga Grande 8262 Ruft : Söhe.

Cabore, Jean Baptifte Rompere be

Champagny, Bersog von, f. Champagny. Cadoudal, George, einer ber ausgezeichnetsten Shefs ber Chouans im frangösigen Revolutions-trieg, als ber Sohn eines Dorfmillers 1709 ju Brech bei Muran im Departement Morbiban geboren, studirte in Bannes, gesellte sich jedoch, als ber Rrieg gegen die Royalisten in der Bendee und der Bretagne ausbrach, ju einer bretagne'fchen Reiterichaar, trat mit diefer ju ben Benbeern über unb murbe bei ber Belagerung von Grenville jum Of-figier ernannt. Rach ben Berluften bei Mans und Savany flüchtete er in Die Heimat gurud und flellte fich bier an Die Spite eines haufens Bauern und Matrofen, mit benen er jeboch von einer republitanifden Rolonne überrafcht und fammt feinem Bater nach Breft abgeführt murbe. In Matrofenfleibung entfam er u. ichwang fich nun, nach bem Unfall von Quiberon, jum Chef ber Infurrettion in ber Rieberbretagne empor. Bwar unterwarf er fich 1796 icheinbar, aber nur, um frijche Kraft zu neuen Angriffen zu fammeln, die icon im folgenden Jahre, aber besonbers 1799 mit großen Erfolgen u. mit bebeutenben Sülfsmitteln geschahen. Lange wiberfette er fich jebem Friebensantrage ber Konfuln, und erft als fich nach bem Treffen bei Grandchamp und Elven (am 25.und 26. 3an. 1800) fammtliche Sauptlinge ber Chouans, Frotte ausgenommen, ber Republit unterworfen hatten, fchlogauch C. am 9. Februar burch General Brune bei bem Dorfe Their Frieben mit ben Ronfuln u. begab fich fogar nach Baris. Die Republit fuchte ihn burch ehrenvolle Anerbietungen an fich ju feffeln. Aber C. eilte ploklich pon Baris nach England, mo bie frangofiichen Bringen und die englischen Minifter ihn aufs Zuvortommenbite empfingen, und erhielt jum Lohn für feine Treue gegen die Bourbonen Generallieu-tenanistang. In der letten Beit des Konfulats fam E. nach Franfreich jurid, ohne jedoch durch irgend eine auffallende That die öffentliche Aufmertfamteit auf fich ju lenten, außer, bag er öffentlich bem Berucht wiberfprach, welches ihn jum Theilnehmer an ber Berichworung ber bollenmafdine machen wollte. Gleichmohl lanbete er 1803 abermals an ber frangofifchen Rufte, und zwar biesmal mit Bichegru und in ber Abficht, dem Leben Rapoleons ein Ende zu machen. Obwohl bie Berfchwö-rung entbedt wurde, so wußte sich C. boch 6 Monate lang in Paris verborgen gu halten, bis er im Dara 1804, als er eben ausfahren wollte, in ber Rahe bes Balaftes Lurembourg erfannt murbe; aber erft nachbem er amei Boligeibiener niebergefchoffen hatte, tonnte man fich feiner Perfon verfichern, worauf er feinen Blat im Temple fand. Im Kriminalprozes eines Mordanichlags auf ben erften Konful über-wiesen, wurde er am 11. Mai 1804 jum Tobe ver-urtheilt und am 10. Juni durch die Guillotine hingerichtet. Rach ber Restauration wurde die Familie C.B geabelt. Sein Bruber, Joseph C., unter bem Ramen Jonou befannt, jeichnete fich ebenfalls als Banbenführer aus.

Caboval (Cabualbus, Cabmalb), britannifder Ronig, 635-667 ober 668, blieb nach Ginigen in einem Kriege gegen ben Fürften Demalb von Northumberland, mabrend er nach Anderen noch

lange nach biefer Schlacht ben größten Theil von England friedlich beherrichte. Gein Cohn und Rachfolger, Cabovallabrus (Cabmallaber), wurde von Briten und Sachsen aus England verjagt, sammelte zwar in ber Bretagne Truppen, gab aber, in Folge einer prophetischen Erscheinung, ben Eroberungsplan auf und + 687 in Roin.

Cadres (frang.), bie jur richtigen tattifden gubrung aller Unterabtheilungen ber Regimenter erforberlichen Offiziere und Unteroffigiere. bilben bie eigentlichen Ginfaffungerotten, weshalb fie eben C., b. i. Rahmen, genannt merben. man gu ben C. jeber Kompagnie noch eine fleine Anzahl alter und zuverlässiger Soldaten, so eutste-hen die "Stämme der Regimeuter", die daun gleich-sam das Muskelspstem des militärischen Körpers bilben, beffen Geele ber Anführer ift. Der Mangel an C. ift es, mas bisher ber Bolsbemaffnung ihre tattifche Brauchbarteit geraubt bat. Die C. find bie eigentlichen Suhrer ber Truppen, bie höheren voereigentungen ingere vor zuspen, we obgeren Befehlschaer geben nur die Richtung und den det tischen Jwed der Handlung an. Goden die C. in der Bewegung, so stock auch die ganze tattische Rachtung ankeren waren, das die Mannschaft geflohen ware, so lange die C. ftanbhaft geblieben. Cabrefpftem nennt man biejenige heereseinrichtung, bei melder im Frieben ber größte Theil ber gemeinen Mannichaft beurlaubt ift, bie tattifche Organisation ber Regimenter aber wie imRriege beibehalten wird, fo bag beimllebergang vom Friedens- auf ben Rriegsfuß nur die Ginftellung ber Beurlaubten und Refruten erforberlich ift.

Caducous (lat., griech. Rernteion), ein von amei Schlangen mit fich jugetehrten Röpfen ummunbener und mit Flügeln verfebener Stab, befonbere Infignie bes Bermes (Mercurius), ber baher Cabucifer genannt mirb; er mar ein Beichent Apollo's bafür, bag Bermes bemfelben bie Chre ber Erfindung der Lyra abtrat. Die Schlangen-töpfe erfärt man daraus, daß hermes einst in Ar-kabien zwei sich bekämpfende Schlangen mit diesem Stabe beruhigt haben foll; baher auch bie Bebeutung beffelben als Friebensftab. Bermes führt mit biefem Stab bie Schatten in Die Unterwelt, ichläfert Bachenbe ein, wedt Schlafenbe auf, ermuntert Trage jur Thatigfeit, verwandelt bamit Berührtes in Gold und ergreift ihn, wenn er abgefandt wirb, bie Aufträge ber Götter auszurichten. Daburch murbe ber C. auch jum Beroldestab. rolbs- ober Friedens- (Lorbeer- ober Oliven-) ftab war er bei Griechen und Römern ein Abzeichen ber friebensboten (Caducentores), ber um Frieben Bittenben ober fonft in friedlicher Abficht Rabenben. Caduceati (sc. nummi, lat.), romifche Mungen. welche mit bem Schlangenftabe bes Mertur (caduceus) bezeichnet finb. Dan finbet biefen Stab nicht nur auf vielen Kaifermungen, sondern auch auf Milngen griechsiches Städte, wo Merkur besou-bers verehrt wurde. Die Caduceati tommen in je-bem Metall vor, gehören aber dennoch zu den Seltenheiten.

Caburci, gallisches Bolt in Aquitanien, mit ben Stabten Caburcum, Agellobunum, Barabete 2c., fammtlich berühmt burch Leinwandfabritation und gewirkte Arbeiten, Polfter u. bergl. Ihre Sauptftabt mar Caburcum, bas jegige Cahors.

Cadus (lat.), bei ben Romern ein größeres

trbenes Gefaß, bas bei übrigens gewiß mannich-fachem Gebrauch hauptfächlich für breierlei Fwede nander, und erntete für die gefchiet urt, wie gebient zu haben icheint: als Brunnenimer, als biefe ternhaften Komöbien für die römigte Buhne Aufbewahrungsgefäß für Flüffigleiten, namentilch jufchnitz, ungemeinen Beifall. Cicero erklärte ihn für Bein, Sonig 2c., und als Befag, in welchem bei Gerichtsperhandlungen Die Stimmzettel ober Tafelden gefammelt murben. C. mar auch Bezeichnung bes größten griechischen Dages und hielt meift 1 Metrebe - 12 Chus - 72 Gertarii - 8842 Drachmen; die Römer, beren Amphora gerade 2/3 (24 Sextarii) des griechischen C. enthielt, sprachen daber bei griechischen Beinen stets von C., bei italiichen von Amphora. C. nannte man auch bie Befage, worin Afche und Gebeine ber Tobten aufbemahrt murben.

Cadufit, im Alterthum ein friegerifches Bolt am taspifchen Deere, in ben Bebirgen ber Gubmeftfufte beffelben, lebten in beftanbigem Rriege mit ibren Nachbarn, befonbers mit ben affprifchen, mebiichen und perfifden Ronigen. Spater werben fie nur als Sulfstruppen ber fprifchen Ronige er-

mähnt.

Cadwald, f. Caboval.

Cacias, ber Rorboftwind, von ben Romern bisweilen mit bem Mquilo ibentificirt, gewöhnlich aber als ein besonderer Wind amifchen ben Boreas und

Apeliotes ober Gurus gestellt.

Cacilia, Beilige, Schuppatronin ber Orgel und Rirchenmufit, rief nach ber Legende bei ber Feierlichteit ihrer unfreiwilligen Bermählung mit einem beidnischen Jüngling, mabrend bie Tone ber Musit erklangen, Gott um Betehrung ihres Gatten an und fand Erhörung. Als fie später jum Märtyrertobe geführt murbe (230), foll fie fich bie Gnabe ausgebeten haben, noch einmal bas Lob bes Chriftenthums mit Orgelbegleitung fingen ju burfen, nach beenbetem Befang aber bas Pfeifenwert gertrummert haben, bamit es nie wieber zu unheiligen Iweden gemißbraucht werbe. In London wird ihr Gedächtnistag alljährlich durch ein großes Mufik-fest gefeirt, für welches einst dänbel seinen "Wei-sias" schrieb, wie denn auch Mendelssohn seinen "Baulus" bei einem folchen gur Aufführung brachte. Gebächtniftag ber beiligen C. ift ber 22. Rov

Cacilianus, Urheber bes afritanifchen Rirchenftreites unter Ronftantin bem Großen (312), ftieg vom Diatonat burch ben Befcluß ber Rirche von Rarthago bis gur erzbifchöflichen Burbe empor, brachte aber gerade dadurch, und weil er von einem Traditor (Einem, der die heilige Schrift an heid-nisse Rachthaber auslieserte) orbnirt feit, die schismatische Partei der Donatisten (s. d.) in Nordafrita gegen fich auf. Der mit allen Waffen ber Rantefucht und Beftechung geführte Streit mahrte über brei Jahre, murbe vom Raifer nach und nach funf Gerichtshöfen jur Entscheibung übergeben und gewann endlich durch Beschläffe ber Kirchenversammlungen zu Rom und Arles ein für C. gunftiges Ende. In ber afritanischen Kirche bauerte bie baburch herbeigeführte Spaltung bis jum Untergang bes Chriftenthums auf jenem Erbtheile fort.

Cacilius Statius, einer ber beften Dichter Roms in bem tunftmäßigen, aus Griechenland babin perpflanzten Luftspiel, ursprünglich Stlave aus bem Lanbe ber Insurbrer in Oberitalien, † um 168 v. Chr.

fogar für ben erfter Romiter Roms. Bon feinen vielen Werten befiten mir nur Fragmente, Die jeboch auf meniaftens 40 Romobien ichließen laffen. Gesammelt find biefe Fragmente in: "Fragmenta comicorum" (Amft. 1606), in ber von Dichael Maittaire veranftalteten Sammlung ber lateinifchen Dichter; ferner von Bothe in "Poetas sconici Latini" (6 Bbe.). Die beste Ausgabe ift von Spengel: C. Caecilii Statii deperditarum fabularum fragmenta (München 1829).

Cacubum (Ager Caecubus), fumpfige Cbene in Latium, am funbanifchen Gee und cajetanifchen Bufen, beim jegigen Raftell Betere, berühmt burch ben namentlich von Borag und Martial fo hoch gepriefenen Bein (Vinum Caecubum), beffen Rebe auf einem Haume von ungefähr einer halben Quabratmeile und zwar in biefer sumpfigen und nie-brigen Gegend muchs. Der Cacuber hatte mit bem falerner und anderen eblen Beinen Staliens gemein, burch Alter milber und fußer ju merben, ohne baburch an feiner feurigen Rraft ju perlieren.

Caculus, italifder Beros, aus einer alten Briefterfamilie entiproffen, burch einen Funten erzeugt, ben Bultan feiner am Berd figenden Mutter in ben Schoof fallen ließ, marb nach feiner Beburt ausgefett und von Jungfrauen gefunden, trieb bann lange Beit Stragenrauberei und gründete die Stadt Branefte. Er vereinte die benachbarten Boller gu festlichen Spielen und fab fich balb von vielen Fremben umringt, als einst Bultan selbst C.' gottliche Abfunft baburch bezeugte, bag er auf beffen Bitten burch ein Feuer bie gange Berfammlung umleuchtete.

Caedmon (Ceabmon), fachfifder Geiftlicher, foll um 680 im Rlofter ber Mebtiffin Gilba geftorben fein. 3hm wird eine Symne, bas altefte Dentmal angelfächfifder Dichtfunft, jugefchrieben, bie unter bem Titel "Caedmonische Baraphrase bes Alten Testaments" befannt ift. Sie ift in Runenreimen abgefaßt und murbe von Junius (Amft. 1655) berausgegeben.

Caelatura (lat., von caelum, ber Grabfticel), bie Stulptur(in Metall, bie Runft bes Cifelirens,

bie Toreutit .f. b.) ber Griechen.

Cament (v lat. caementum, Mauerstein, Ce-ment, hybraulischer Ralt, römischer C.), Gesteinspulver, bas für sich mit Baffer angemacht ober als Bufat ju gewöhnlichem Raltbrei eine im Baffer hart merbenbe Daffe liefert. Der gewöhnliche Mortel, aus gelofchtem Ralt und Sand gemengt, eignet fich nicht für Mauerwert unter bem Baffer, ba er hier weich bleibt, vom Baffer meggeführt wird und bie Steine baber nicht binbet. Schon die Römer mußten aber, bag, wenn man bem gewöhnlichen gelöschten Ralt gemahlene gebrannte Thonicherben ober gewiffe vulkanische Tuffe, wie bie von Auteoli, bem heutigen Puzzuoli bei Buggolane), Reapel (pulvis puteolanus, Santorin ober ben Trag bes Broblthale bei Anbernach, in richtigem Berhaltniß beimifcht, ein Mortel entfteht, welcher unter Gug- wie Geemaffer fo hart mirb, bag bie Steine oft eber ger-C. bearbeitete porzugsmeise bie tomifchen Stude brechen, als ber verbindende Mortel. Die mobb

erhaltenen Ueberrefte großer Wafferleitungen, Safenbauten. Brudenfunbamente und bergleichen, insbesondere aus der römischen Raiserzeit, legen Zeugniß ab für die Dauerhaftigleit bes römischen Waffermörtels. Erft bie neuere Zeit hat uns über bie Erfahrungen ber Romer hinausgeführt; 1796 murbe burch Barter in London ber erfte bydraulifche Ralt aus Camentfteinen, natürlichen Gemengen von Thon und Ralt, fabritmäßig bargeftellt, näinlich burch Brennen und Mablen von jum Theil topfgroßen Mergelfnollen over sogenannten Septarien aus bem Londonthon, Im Jahre 1824 erzeugte enblich Aspbins zu Leeds ben trefflichen Portlandcäment, benannt nach feiner grünlichgrauen, ber bes Bortlandbaufteins ähnlichen Farbe; er mengte querft bie natürlichen Beftandtheile bes Mergels, indem er gu Bulver gerftogenen Ralfftein, felbft ben Staub ber mit Ralf beschütteten Chausseen brannte und bann mit einer gleichen Menge von Thon unter Bufat von Waffer innig jufammentnetete, die Maffe trodnete und von Reuem brannte. Diefelbe fein gepulvert, lieferte ben C., welcher mit Waffer angemacht icon nach wenig Minuten feft murbe. Basten machte die Camentbereitung mohlfeiler, indem er ben bagu fehr geeigneten Flußthon bes Dledman mit Rreibepulver mengte. Seitbem ift die Anwendung bes C.s eine viel mannichfaltigere geworben. In Frankreich hat fich Bicat burch feine vielfachen Berfuche um bie Bragis mefentliche Berbienfte erworben, aber erft v. Fuch sin Munchen gab bie für bie Theorie wie für bie Pragis gleich wichtige Erflarung bes chemifchen Borgangs beim Erharten bes gewöhnlichen wie bybraulifchen Mörtels. Fuchs hat 1828 burch feine haarlemer Breisschrift: "Ueber bie Gigenichaften, Beftandtheile und chemifche Berbindung bes bybrautifchen Mortels" (überfest in Dinglers Bolytechnischem Journal, XLIX, S. 217) bewirtt, bag ber C, beffen Bereitung früher Geheimniß meniger Kabriten war, fich gegenwärtig faft aller Orten u. aus bem icheinbar verichiebenften Daterial barftellen läßt. Frühere Berfuche ftellte Berthier an, fpatere verdantt man Ruhlmann, Bintler, Bettentofer. Man hat nach Borbergebenbem eigentlichen bybraulifchen Ralt, ben man aus ben geeigneten natürlichen Mergelfalten gewinnt, von ben C.en im engern Ginne ju unterscheiben, burch beren Bufat ber gewöhnliche Mortel hydraulisch wird, b. h. die Eigenschaft erhalt, unter Baffer zu erharten. C.e felbit find theils natürliche, wie Buggolane, Trag, theils tunftliche, welche erft burch Gluben ju C.en merben, wie Thon. Gegenwärtig umfaßt ber Begriff C. aber auch ben hybraulischen Ralt. In allen Källen beruht nach Ruchs die Urfache bes Festwerbens und Erhartens bes hybraulischen Mortels in ber Bilbung einer feften, im Baffer unlöslichen Berbindung ber Riefelerbe mit Ralferbe und Baffer, alfo eines mafferhaltigen Gilitats, welches fich burch Salsfäure unter Ausscheibung gallertartiger Riefelerbe gerfeten läßt. In biefe Berbindung geben aber nach Fuchs und ber Unficht ber meiften Chemiter auch Bittererbe, Thonerbe, Gifenornbul und Gifenornd ein, wenn fie, mas meift ber Rall ift, porhanden find. Die Sauptbedingung jur Bilbung biefes mafferhaltigen Gilitats ift jebenfalls die Gegenwart bes Megtalts, wie er tohlenfauren Ralferbe entfteht, und ber Riefelerbe,

und zwar in einem Zustand, in welchem fie im Stande ift, sich mit Alfalien und alfalischer Erbe auf bem nassen Wege zu verbinden. Es gibt nämlich wei Modifitationen ber Riefelerbe (f. b.), die tryitallinifche bes Quarges, welche auch bie Canbtorner gufammenfest und in Baffer und MIfalien unlöslich ift, und die amorphe bes Opals, welche, frifch aus einer Berbinbung ausgeschieben, gallertartig und in Baffer auflöslich ift, eingetrodnet, aber nicht geglüht , fich in Altalien auflöft. Daraus erflärtes fich, baggelofchter Ralt und Quargfand fich chemifch nicht mit einander verbinden, mabrend bie mittelft Salmiats aus einer Bafferglaslöfung gefällte Riefelgallerte, getroduet, innig mit Aeptalt gemengt und mit Waffer gu einem fteifen Teig angemacht, eine feste Berbindung liefert. Wie die Rieselerbe, so unterscheiben fich auch ihre Berbindungen; ein Theil, wie die Zeolithe, die ermahnten und andere vullanische Tuffe, Sochofenichladen u. bergl., werben burch Galgfaure unter Ausscheibung gallertartiger Rieselerbe gang ober theilweise gerfest. Diese Klaffe von Silitaten, wie bie lösliche Riefelerbe innig mit Aetfalt gemengt, liefert mit Baffer unmittelbar einen hybraulifchen Mortel. Andere, wie ber Thon (fieselfaure Thonerbe), Feldspath und viele andere Berbindungen, muffen guvor, ehe fie als C. für ben gewöhnlichen Mortel Dienen tonnen, für fich ober unter Bufat von Ralf geglüht und badurch aufgeschloffen ober in ben Buftand verfett merben, baß fie von ber Galgfaure ebenfalls unter Riefelerbeausicheibung gerfest merben tonnen; benn nur folche Gilitate, Die mit Salgfaure gelatiniren ober Riefelgallerte liefern, wirten als C.e. Der Gehalt bes Daterials an Altalien, an Rali und Ratron beforbert nach ben neuern Unterjuchungen mesentlich die bydraulischen Eigenschaften ber Materialien, ohne bag jedoch bie Alfalien felbft in die Berbindung bleibend eingeben, indem ber Aeptalt bie tiefelfauren Alfalien wieber gerfett; baher liefert ichon fetter Ralt mit 10-12 Broc. tiefelfaurem Ralinatron ober Bafferglas einen C. Hebrigens find beim Feftwerben bes C.s givei Berioben gu unterscheiben, guerft bas Erftarren bes plaftifchen Brei's zu einer gufammenhängenben, aber noch gerreiblichen, weichen Daffe, mas oft icon nach wenigen Minuten por fich geht. Darauf folgt bas Festwerben, ber allmählige Uebergang in ben steinartigen Bustand, ber oft Monate lang Beit braucht und zu welchem die fortbauernde Ginwirkung bes Baffers nothwendig ift. Gefchieht bies unter Baffer, fo entftehen teine Riffe, und es bilbet fich eine gufammenhangende, bichte, feste Maffe, welche bas Baffer nicht burchläßt, mahrend an ber Luft leicht Riffe entfteben. Aus biefem Berhalten ergeben fich mannichfache Borfichtsmagregeln, die bei ber Bereitung aller C.e ju befolgen find. Ginmal muffen die C.e, in benen fich ber Aetfalt u. bas Silitat ober bie Riefelerbe icon neben einander finden, in luftbichten Behältniffen aufbewahrt werben, bamit biefelben nicht burch Angiehung von Reuchtigfeit ihre binbende Rraft verlieren. Camentbrei muß rafch verarbeitet werben, ehe er feft wird. Die Unterlage, auf welche ber Camentbrei aufgetragen wirb, muß hinlanglich von Baffer burchbrungen fein, bamit fie jenem nicht bas Bafdurch das Brennen von Kalkstein, überhaupt der ser entziehe; erst nachdem der C. Zusammenhalt gewonnen hat, barf und muß er unter Baffer geiest oder so lange angegossen werden, dis er die nötsige Hestigteit und Harte erlangt hat; Drud de sördert erlangt hat; Drud de sördert den Jusammenhalt. Wird der E. mit Sand gemengt angewendet, was beim Nauern geschieht, io muß der Sand staubjrei, scharf und am beiten auf groden, seinstörnigem gemischtseit; auch müssen des Allengen von Sand u. E., die man mischt, richtig und nicht bie Mengen von Sand u. C., die man mischt, richtig und nicht bie nach Kuldusten ebengen werden.

und nicht bloß nach Gutbunten abgemeffen werben. Unter ben Materialien gur Bewinnung hybrau lifchen Mortels baben bie Camentfteine bie für bie Bildung beffelben nothwendigen Gubftangen icon in fich. Gie find fammtlich Gemenge von toblenfaurer Ralterbe ober von toblenfaurer Ralfbittererde mit Thon, fogenanntem Mergeltalf ober Bittermergelfalt, und hinterlaffen baber beim Sichauflofen in Salgfaure einen unlöslichen Rudftand (Riefelthon), ber bei ben Septarien für ben Romancament 23 Proc., eben fo viel in ben bolomitischen Mergeln für ben trefflichen taffeler C. beträgt. Die Thone felbft find ungleich in ihrer Bufanmenfetung: bei ben Septarien aus bem Londonthon beträgt Die Menge ber Riefelerde 17, bei andern fteigt fie bis 21, ober fintt auch bis 11 Brocent des gangen Bewichts; fie findet fich theils gebunden an Bafen, theils frei, u. gwar gum Theil im löslichen Buftand; auf ben Alfaligehalt ber Mergel ift man erft in neuerer Beit aufmertfam geworden. Rach Bicats Berfuchen erhält man aus Rergelkalten mit 20 Theilen sogenannten Rieselthouen auf 100 Theilen tohlenfauren Ralt einen brauchbaren,bei 25 auf 100einen vorzüglichen bybraulifden Ralt, mahrend die Mergel von über 50 Theis len Thon auf 100 Theilen fohlenfauren Ralf als C.e. im engern Ginne, b. h. Bufchlage jum Mortel, bienen Thonarmere Gefteine liefern noch einen hybraulifden Mortel, wenn burch geringeres Brennen nicht die gange Roblenfaure, fondern nur ein größerer ober geringerer Theil berfelben ausgetrie-Das Brennen felbft gefchieht in Raltofen, oft in gewöhnlichen, beffer aber in Schachtöfen, in welchen die Steine mit bem Brennmaterial in abmechielnben Schichten aufgegeben merben. Das Brennen verlaugt die größte Unificht, ba von ber Dauer und bem Grabe ber Erhitung Alles abfangt. Die Sige barf nie Die Rothglühhige überfteigen; steigert sie sich zu hoch, so trüt Frittung od. Schmelzung ein, das Gestein wird klingend wie gebrannte und siesert brannter Backsein, ist todt gebrannt und liesert keinen hydraulischen Kall mehr; ist die Temperatur ju niedrig, fo brennen die Steine nicht durch und enthalten Rerne bes unveranderten Gefteins. möglichft niebriger Temperatur gebraunte Steine liefern übrigens einen C., welcher rafchen Rufammenhalt erhalt, freilich oft auf Roften ber Feftigfeit. Der gebrannte Camentftein wird ausgelesen, gerftampft und barauf gu febr feinem Dehl, meift mittelft fentrecht fich bewegenber Dublfteine, aber auch mittelft eiferner Quetichmalgen verwandelt. Das barauf burch feine Drahtfiebe gegebene Bulver wird in Saffer verpadt, die innen mit Bapier ausgetlebt find. Diefer C. wird beim Mauern mit Baffer ju einem fteifen Brei angemacht u. fur fich ober mit por bem Baffer icon beigemengtem Sand perarbeitet. Er gieht icon in wenigen Minuten an, wird fo hart wie Bups, erreicht aber, feucht gehalten, oft erft nach einigen Dlonaten völlige Festigfeit und Darte.

Das paffenbe Material für bubraulifche Ralte findet fich über die gange Erbe und burch die verichiebenften Formationen verbreitet, überall, mo Ralfgebirge und falfigthonige Bildungen auftreten; Die Gefteine bilben bann entweber felbftftanbige Befteinsbantchen ober Bante, ober fie treten in ber Form inolliger Ronfretionen von verschiebenfter Große auf, welche innen meift riffig u. in ben Riffen mit Spathen erfüllt find (Septarien). Dan fennt für C. taugliche Septarien fomobl im alteren Tertiargebirge, als auch im Lias Englands u. bes Rontinents. Mus bem Condonthon bes füdöftlichen Englands ftammen die Geptarien, die für ben Romancament an ben Ufern ber unteren Themfe, ben Infeln Sheppen, Thanet, ber Rufte pon Rent und Gffer aufgesammelt merben; aus bem Lias bie von Dort und Comerfet. Bu Bermedorf, Reuftadt - Cbersmalbe u. a. D. ber Mart Brandenburg gibt es ter-tiare, ju hildesheim u. ju Altdorf bei Nurnberg liafiiche Gentarien. Bante u. Bantden paffenber Dergelfalte u. bolomotifchen Steinmergel liefern bie verichiedenften Formationen ber oligocanen Brauntob lengebirge von Dliesbach in Oberbayern, Die eocanen Ruforbenmergel Gudbaperns, Salaburgs u. Nieberöfterreichs, ber Blaner Oppelns, Die Reofommergel berallpen, ber Jurafalfber Befergegend an ber Borta Beftphalica und Burtembergs, wie gu Ulm, ber Lias der Rordalpen und Burtembergs, der Reuper Frankens, ber Ruschelfalt bei Raffel, Meiningen, Bie in Deutichfeltener altere Raltbilbungen. land, fo auch in anbern Lanbern. Db ein Befrein fich mit Wahrscheinlichfeit jur Camentgewinnung eigne, erfährt man burch bie procentische Beftimmung bes Thongehalts bes betreffenben faltigen Gefteins. Dan fammelt nämlich ben thonigen Rudftand, welchen ein gewiffes Bewicht bes feinge pulverten Gefteins, bas man, fo lange noch eine Entwidelung von Roblenfaureblaschen Statt findet. mit verdunnter Galgfaure behandelt, hinterläßt, auf ein abgewogenes Bapierfilter, maicht benfelben geborig mit Waffer aus, trodnet ihn bann auf bem Dfen und magt ihn ab. Beträgt ber Rudftanb 20-30 Broc. (in bem beften 20-23) bes urfprunglichen Bewichts bes Befteins, fo lagt es fich mit Wahricheinlichfeit auf C. verarbeiten, menn bas Gemenge von Thon und Ralf ausreichend fein und gleichförmig ift, was sich meist aus der homogenen Beschaffenheit des Bruchs erkennen läßt. Da übrigens auch bie chemifche Ratur bes Thons von Gin-fluß ift, jo muß ber vorhergegangenen demifden Brufung das Probebrennen folgen, damit man fchlief. lich erfahre, fowohl ob fich bas Geftein mirtlich au C. eigne, als auch, wie es au brennen fei. Finden fich die Bestandtheile nicht gang in dem entsprechenben Berhältnig, fo läßt fich burch Bufammenmengen von Gefteinen verfchiebener Bufammenfegung bas richtige Berhaltniß herftellen, wie es in Um u. a. Orten geschieht.

Orten gegigiegt.

Bon den natürlichen Cen im engeren Sinne oder Mörtelguichlägen, welche sämmtlich zu den Silitaten oder Kiefeterberechinungen gehören, sind die meisten vulkanische Tusse, gewöhnlich von trachpitischer und dimissteinartiger, theilweife ader auch von basaltischer Justamensehung. Au ersteren gehören die schwarzen u. rothen Augolanen der Gegend von Wom und Kapel und der graue Kaussellung in Vergetei, gebried der Arch vor er graue Kaussellung in Vergetei, ebenso der Arch oder ge-

mahlene fogenannte Dudftein bes Brobithals bei wan, bedurfen niedrigerer Site, als andere Thone. Anbernach, ber bei Brohl . Blaibt und Rruft im Rreis Manen u. gu Binningen im Rreis Robleng in ber Rheinproving gegraben und gemablen wird; zu den basaltischen die Tuffe des Rieses bei Nordlingen, vom Sobenhowen im Sogau. Rach Elfner und Stengel befteht die Buggolane vom Befur aus 2,4 Chlornatrium, 27,4 burch Salgfaure gerfetbarer u. 70,2 burch Salgfaure nicht gerfetbarer Gubftang. Der burch Salgfaure gerfetbare Antheil enthält auf 10,25 Riefelerbe 9 Thonerbe, 4,7 Gifenoryd, 5,9 Ralferde und 1,5 Rali, mahrend ber burch Galgfaure nicht gerfetbare Theil auf 28,9 Riefelerde 12,2 Thonerde und 9 Alfalien befist. 3m Traß bes Brobithals fanden Elgner und Jugner 7,65 Basser, 49,0 durch Salzisture zeriesbaren, 42,9 durch Salzisture nicht zeriesbaren Antheil. Die durch Salzisture zeriesbare Substanz entheit 11,5 Kieselzerde und 11,7 Eisenzyd, 17,7 Konerete, 3,15 Kallerde, 2,15 Hitterede, 2,6 Natron und Kali. In ben 42,9 Theilen burch Salgfaure nicht gerfetbarer Subftang fanden fich 37,4 Riefelerbe. Romer mifchten auf 1 Gewichtstheil Buggolane 1/2 Sewichtstheil Kalt; jum Bau des vom Meere um-fpielten Leuchtthurms von Eddystone gebrauchte man gleiche Maßitjeile ju Bulver gelöschien Kalks und Buggolane. In Holland wird vor Allem der rhei-nische Araß benutzt; er wird gemahlen in Fässern borthin versendet. Die Mengen von Achtalt und Trag, welche jufammengemengt werben, richten sich nach dem Zwed: kommt das Mauerwert ganz unter Wasser, so mengt man 1—1½ Theile Kalk mit 1 Theil Traß; ist das Mauerwerk nur periobijd unter Wasser, so nimmt man weniger Traß, etwa 2 auf 5 Theile Kalk, und bei Mauerwerk im Trodenen wohl 3 Theile Kalk auf 1—2 Theile Traß und eben fo viel Sand. Bei ber Berarbeitung wird junachft ber Ralt ju einem Brei gelofcht, ber noch eben auf ber Relle liegen bleibt; biefem Ralt wird in ber Ralfpfanne ber trodene Trag portions weife unter Umrühren jugefest und burch Schlagen die völlig gleichförmige Bertheilung bewirtt. Statt diefer villanischen Tuffe tann man aber auch fünftliche Ce bem Kalf jufeten, fo pulverifirte Sochofeneifen- und Rupferichladen, bas Dehl gebrannter Biegel und Bacfteine, von Porzellan-kapfeln und andern gebrannten Thonwaaren, ebenfo von gebrannten Thon- und Alaunschiefern, Die Miche von Steintoblen und ahnliche Gubftangen. Alle Mengung muß aber in erfahrungsmäßig beftimmten, burch Broben festgefesten Mengen, nicht nach Gutbunten geschehen. Go murbe jur Golgichthalbrude ein Gemenge von gleichen Theilen Sand, Biegel- und Raltmehl genommen. Der ausgezieget- und naturel genommen. Der ausgeeichneftle er sierber geförigen E. eif ber Portlande am ent. Schon im Eingang war von den zu feiner Dartsellung benutzen Raterialien und ber Art feiner Dartsellung bie Rede. Gegemärtig ift in England der Schlid oder Schlamm, der sich in ber Munbung von Stromen ablagert, wie im Medway, einem nördlichen Buflug ber Themfemundung, und Kreidepulver bas Material; 2-21/2 Maß Thon werden mit 5 Maß Kreides pulper jufammengefchlammt, getrodnet, in fleine Ballen geformt und bann gwiften Solgtoblen ober Rots bei leichter Rothglübhige gebrannt. Alfalireiche Thone, wie jener Golamm aus bem Deb-

Dan erhalt bann eine poroje, bimsfteinartige Raffe. bie ju feinem Bulver gemablen und gefiebt wird. Dat man bichte Raltfteine ftatt Rreibe, fo nimmt man 1 Gewichstiheil gebrannten Kalf auf 2 Gewichtstheile seinen Ahon und Inetet beide innig mit Wasser zusammen. Im Uedrigen ist die Be-handlung dieselbe. Dieser in vorzüglichster Güte in England, aber auch auf bem Routinent in Frantreich und Deutschland (Stuttgart) bargeftellte fünftliche C. bat bas Bute, bak er mit mehr Baffer angemacht merben tann, als ber romifche C., und bag er fich baber mit größerer Leichtigfeit gießen lagt, bag er andererseits aber auch größeren Sandzusat verträgt. Der stuttgarter aus der Fabrit von Chailly zieht nach 15—60 Minuten an und bekommt Zusammenhalt, nach 3 Tagen befitt er die Barte bes Badfteins, nach einem balben Sahre Die Barte bes ftuttgarter Wertfteins (Reuperfandfteins). Die meiften ber fünftlichen Ce in ber Beife bes römifchen C.s feft merben, fcheint ber Borgang beim Bortlaubeament nicht berfelbeaufein. Rach Bintler foll er näinlich feinen freien Mentalt enthalten, fonbern es foll aus feinen Beftanbtheilen beim Breunen eine fehr bafifche Berbindung von 3-4 Difchungegewichten von Alfalien und alfalifchen Erben, insbesondere Ralterbe mit 1 Difchungsgewicht Kiefelerde, Thonerde u. Eisenoryd entstehen. Diese Berbindung foll beim Zusammenbringen mit Baffer in eine mafferhaltige, taltarmere Berbinbung, wie fie beim romifchen C. entfteht, und in freie Ralterbe, ober eine Berbindung von Thonerbe und Ralferbe gerfallen. Durch Singutreten ber Roblenfaure entfteht aus biefem Antheil ber Ralterbe endlich nach u. nach beim weitern Erbarten toblenfaure Ralferbe. Andere folche fünftlich jufammengefeste C.e hat man in Fraufreich bergeitellt, und es gehören unter andern bagu auch bie von Brian und St. Leger erfundenen; fie befteben aus 2 verichiebenen Difcungen, und gwar aus 6 Theilen reiner, völlig trodener Rreibe, 4 Theilen bindendem Thon und 1-2 Theilen geglühtem pulverisirten Feuerstein; ober aus 6 Theilen gelöschem Ralt, in teigartigen Bustand (bem Bolumen nach) aus 2-4 Theilen Thon und 1-2 Theilen geglübtem pulverifirten Feuerftein, ober anftatt bes letteren febr feinem Sanb.

Uni ben C. barguftellen, werben b. Substangen einer jeben Art gemifcht, in teigartiger Daffe ju fünftlichem Stein geformt u. bei einem fchidlichen Sigegrabe, ber etwas geringer fein barf, als jum Brennen bes bybraulischen Kalkes erforberlich ist, gebrannt, nach bem Brennen pulverisirt und bann als C. permenbet, melder für fich allein ober auch mit einem Bufat von einer Quantitat Cand vermifcht benutt Der von bem Schweden Bafch erfundene mirb. C. besteht aus 1 Theil Ralt, 1/3-1/2 Theil pulverifirtem Alaunschiefer oder auch, in Ermangelung beffen, gewöhnlichem Dachschiefer und 1/2 Theil Sand. Die C.e find übrigens von verschiebener Gute; einen Anhalt gur Bestimmung berfelben gibt die Dichtigfeit: ber loderere fteht bem bichten nach; vom Portlandeauent wog 1 Kubiffuß bayerifch 83 Pfund, vom gewöhnlichen subdagerichen, der an Gute bebeutend nachstand, nur 45 Bfund. Die bebeutend die Festigfeit eines guten & sift, geht aus ben Berfuchen über bas Berbrechen

mit ihm gemauerter Balten berpor. Gin folder | felbraune Karbe, bie aber nach ber Bergrbeitung 25 Buß langer, 21/2 Buß ftarter Balten aus 19 La- an ber Luft heller, fteinartig wirb. Er wirb begen mit Romancament gemauerter Biegelfteine, mifchen welche bie u. ba gleichlaufenbe Schienen von Reifeifen eingelegt maren, und ber an beiben Enden auflag, fing nach Anapp erft bei einer Belaftung pon 480 Centnern, Die in feiner Ditte auf-

gehängt maren, zu brechen an.

Die technische Berwendung bes C. ift eine fehr mannichjache. Wit etwa 3/5 feines Bolumens Baffer läht er fich zu einem teigartigen Mörtel fneten. Der bem C. jugufegenbe Canb muß icharf fein. Wird ber C. jum Abput ober gur Ausbefferung von altem Mauerwert benutt, fo muß letteres vomalten Abput forgfältig gefäubert u. angefeuchtet merben. Bu Arbeiten unter Waffer wird ber C. entweder gang rein ober mit einem nur fehr geringen Rufat von Sand verwendet. In ber Regel wird berfelbe fofort in ber erforberlichen Dide aufgetragen; wird indeg ein zweiter Auftrag nothig, fo muß biefer noch vor ber Erhartung bes erfteren bewertstelligt, ober es muß bie gange Flache, mah. rend fie noch naß ift, rauh gemacht werben. fcnellften und beften bindet ber C. unter Baffer, Daher er bei Bermenbung ju troden ftehendem Gemäuer, Bandput zc. ftets fo lange nag erhalten werden niuß, bis er erhärtet ift. Sinmal hart gewordenen C. kann man nicht nochmals auflösen, um ihn ju fernerem Gebrauch geeignet zu machen. Bei ber Berwendung bes C.S zu Brunnen und Wafferbehältern, sowie in Kellern, wo bas Eindringen bes Waffers verhindert werben foll, nehme man 1 Theil C. und etwa 1 Theil fcharfen, reinen, trodenen Canb, trage hiervon 1/2 bis 3/4 Boll als Borput auf und beftreiche biefen, noch ebe er völlig troden ift, mit einer dunnen Anflojung von reinem Camentpulver und Baffer, bem man einen Bufat von etwa 2 Broc. Schwefelfaure gegeben hat. Die verschiedenen Gorten C. befigen auch fehr verschiedene Sigenschaften. Der Portland-cament, von graugrunlicher Steinsarbe u. eben fowohl burch feine angerordentliche Bindefraft, als burch feine Leichtigkeit ausgezeichnet, eignet fich porzüglich zum Abpüß, bei welcher Berwendung man höchstens 3 Theile Sand hinzufügt. Soll er zur Aufführung von Mauermert verwendet werben, jo gibt man ju 1 Theil C. ebenfalls 3 ober höchtenis 4 Theile Sand. Der fo gemische C. muß im trodenen Zustande unter Schutz gegen seuchte Luft gehörig burcheinander gearbeitet merben, morauf unter beständigem Umrühren nach u.nach so viel Baffer jugefest wird, bis bas Bange einen teigartigen Mortel bildet. Derfelbe nimmt eine außerorbentliche Sarte an, welche mit bem Alter gunimmt. Bur vollständigen Erhartung braucht er 3-4 Bochen. Eine Tonne gu 42 Pfund mit 31/2, Aubifuß Sand gibt 7 Kubifuß Wortel; mit 7 Kubifuß Sand 10 Kubifuß Wortel; mit 10 Kubifuß Sand 14 Kubifuß Wortel; Der Medinacäment, von fconer, heller Steinfarbe, gilt als eine ber beften Camentarten, in fofern er nicht nur ungemein rafch, fondern auch bis ju einem folden Grabe erhartet, bag bie erftarrte Maffe fofort bedeutenbe Laften trägt. Er ift zu Reparaturen an Bruden (Unterfahrung von Brudenpfeilern 2c.) vorzüglich geeignet. für feine Berwendung gelten diefelben Regeln wie

fonders zu Baberaumen, Cifternen, Refervoirs 2c., fomie zu jeber Art von Mauerwert, fowohl über als unter bem Baffer, auch ju Stuffatur- und Ab-puharbeiten benutt. Bu Mauerwert, welches nicht im Baffer fteht, bereitet man ben Mortel aus 1 Theil Romancament und 2 Theilen trodenem Sand, jum Abput bient eine Difchung von gleichen Theilen C. und Sand. Ohne Zusat von Sand wird biefer C. ju hydraulifchen Arbeiten verwendet. Feuchte Rüchen- u. Rellerräume tann man mittelft beffelben troden machen, wenn man die Fugen ausfragt und die Mauerlache mit ihm pust. Much jum Berftreichen von Dachziegeln und Anfertigung von Schornfteinen mit Muffagen lagt fich biefer C. vortheilhaft vermenben. Gine Tonne ber beften engelifchen Sorte toftet 2-31/2 Thaler. 1 Rubitfuß ftart eingeftampften C.s wiegt 96 Bfund und erfordert 8/11 Aubitfuß Wasser; I Toune rein verarbeitet gibt 41/2 Kubitfuß Wörtet; I Tonne mit 41/3 Kubitfuß Saud 72/3 Rubitfuß Wörtet; I Tonne mit 81/3 Ku-bitfuß Sand IlKubitsußWörtet; I Tonne mit 12 Kubiffuß Cand 14Rubiffuß Mortel. Der reine, ob. auch mit 8 Rubiffuß Cand pro Tonne verbrauchte wirb unter Waffer nach 4 Wochen steinfest, ber mit 12 Ru-bitsuß Sand Zusat erft nach 6—7 Wochen. Um fünftlichen Romancament zu bereiten, mifct man Rall und Thon ju gleichen Theilen, loft in Baffer 100 Pfund C. und 1-3 Pfund Rochfalg auf, formt bann bie Maffe und brennt fie, ebe fie noch gang troden ift, bei buntefrother Gluth. Rach bem Brennen wird ber C. pulverifirt und in verfcloffenen Saffern aufbewahrt. Der Gifenca. ment wird jum Dichtmachen ber Dampfmafcie nenteffel, Danipf-, Bas- und Bafferrobren angewendet, tann fogleich nach ber Bermenbung ber Site ausgesett werben u. gewinnt in einer Stunde Die Temperatur hat auf ihn teine Ins Baffer gebracht, erhartet er Detallhärte. Ginwirkung. augenblidlich und läßt fich burch tein Mittel wieber aufweichen. Diefer C., als bide Farbe jum Beftreichen ber Reffelmanbe angewenbet, gibt benfelben eine größere Dauer und felbft Riffe tonnen bauernb damit verstrichen merben. Die Hauptbestandtheile besselben sind Bleiweiß, Bleiglatte und eine ziem-liche Quantität Sand. Bei der Anwendung verfährt man folgendermaßen: Man mischt die zu brauchende Quantität C. mit gekochtem Leinöl, so baß ein bider Teig entfteht; je fleiner bie Quantitat Del, befto beffer, nur muß fie ben C. in einen flebrigen Buftand verfeten. Bum Dichten ber Sugen fcneibe man Werg in halbjöllige Stude und vernifche basfelbe mit bem C. Die tournan'iche 21 fche (condre de Tournay) ift eine eisenhaltige Ralterbe, beren man fich in Franfreich jur Bereitung eines C.s bebient, nachdem man fie vorher in einem bagu befonbers erbauten Dfen gebrannt hat. Begen ihrer Gi-fenhaltigkeit eignet fie fich gut zu mafferbichtem C. Dengt man romifchen C. mit icharfem gefchlammten Quargfand und macht ihn mit Baffer an, fo erhalt man eine Daffe, woraus fich Gaulen, Bafen, Figuren, Drnamente zc. gießen laffen, Die aber, ebe fie ber Conne ausgefest werben, im Baffer vollftanbig erhartet fein muffen. Diefer C. mirb balb fteinhart, ift braunlichgrau von Farbe, nimmt feine bei bem Romancament. Diefer hat eine bunt. Raffe an und bient beshalb auch ju Bafferbaffins.

Der Boruffiacament wiegt & Tonne 360 Bfb. | Drnamente verwendbar und lagt fich foleifen und = 4 Scheffel = 4,66 Rubitfuß; 1 Rubitfuß miegt feft gufammengeftampft 55 Bjund, leicht gefüllt 40 prinnt: 1 Centner rein braucht 82½, Pfb. Wasser, 1 Kubitsuß rein 7/1, Rubitsuß Wasser, um Wörtel 3u geben. Bei Sandyusak muß pro Rubitsuß Sand 80, Kubitsuß Wasser 11 Rubitfuß Baffer mehr gegeben werben. Gine Lonne gibt rein 62/3 Rubitfuß Mörtel; 1 Zonne mit 6 Rubitfuß Sand 111/2 Rubitfuß Mörtel; 1 Zonne o Mioritus Sand 11-2 Muoritus Nortel; i Lonne mit 12 Aubifus Sortel 161/3 Aubifus Wörtel. Die beste Mischung ist 1 Theil C. und 2 Theile Sand, Auch 1 Theil C. und 5 Theile Sand geben, wenn der C. frisch ist, noch einen guten Wörtel. Marmorcament wiegt a Tonne 300 bis tel. Marmor ament wegt & Konne 300 bis 320 Hbr. 1 Centure mit 44—5/4 Rubiffuß Walfer gibt 1114—1314 Rubiffuß ob. 1 Tonne 28/5 Rubiffuß barte Walfe ober 356 Quabratellen 115 Bolf farfen Bus, Bur Ertößung des Glanges Seblent man fich eines Ueberzugs von 11/4 Ph. weißem Wachs, 211/2 Loth Stearin und 23 Loth Terpentinol. Diefer C. wird auf ben gewöhnlichen Raltput aufgetragen. Daftigcament befteht aus 30 Gewichtstheilen gut gewaschenem u gefiebtem Sand, 70 Gewichts-theilen pulverifirtem weißen Raltstein, 3 Gewichtstheilen pulverifirter Bleiglatte , welche in Leinol, 400 Pfund auf 30 Pfund altes rothes Leinöl, 1/2 Stunde getocht werden. Er nimmt heiß aufgetragen jebe garbung an, leibet nicht burch bie Ginfluffe ber Bitterung u. bient gegen Mauerfalpeter; eine Mifdung von Mörtel und Maftircament, Sand und Baffer gegen Grundfeuchtigfeit. Delcament erhalt man aus 40 Bfund Chamottemehl, 31/4, Pfund gefiebter Bleiglätte, 41/3 Duart beißem Leinöl, welche Ingredienzien gehörig durcheinander gearbeitet werden muffen. Bu Delcamentanfirtig, 6/8, 80 fiftaff guf 1 Duodpratruthe gehören 41/4, Cont. Boll ftart auf 1 Quabratruthe, gehören 41/2 Centner Chamottemehl, 40 Bfund Bleiglätte. 50 Dugrt Leinol; au 1 Rubitfuß 1 Centner Chamottemehl. 9 Bfund Bleiglatte und 11 Quart Leinöl. Der Barian cament, für Rugbodenanftriche im Innern der Häufer, Puh- u. Stuffaturarbeiten, sowie für gewöhnlichen Mauerput anwendbar, tann ge-malt u. tapeziert werden, trodnet in 4—5 Stb., muß aber mit möglichft menig Baffer bereitet merben u. barf nicht mit frifchem Ralt in Berührung tommen. Muf Rugboden mirb biefer Camentmortel 3/8 Boll bid aufgetragen u. gwar am beften mit Bathfteinftaub (b. i. Staub v. Roggenftein, Ralffinterac.) vermifct u. auf einer 3/4 Boll ftarten Unterlage von Bortlandob. Romancament. Auf gewöhnlichen Bus, ber vorher abgetrodnet fein ning, trägt man ben mit einem gleichen Theil gewaschenen, scharfen Sanbes ange-machten C 1/2 Boll bid auf und gibt am folgenben Tag einen bunnen Uebergug von C. und 1/6 Sanb barüber, welcher mit ber Relle geglättet wird. Für polirte Wandflächen wird ber Bewurf aus gleichen Theilen von C. und icharfem Sand gemifcht. Der Steinanmurf mirb 114 Boll bid aus reinem C. ge-macht und mit grobem Schleifftein und Baffer abgerieben; alsbann mirb ber Schliff gut abgemafchen u. befommt einen Uebergug von feinem C., welcher fteif eingerührt wirb. Mit einem Streichbret wirb bie Glache geebnet, bas Abreiben wiederholt, bis eine gute Gbene bergeftellt ift. Das Schleifen mirb nun mit feinem Sanbftein fortgefest und mit Schlangenftein, Rittpulver und Tuch beendigt. Die feinfte Sorte biefes C.s ift jum Bilben plaftifcher geigt.

poliren. Gur Abauffe merben eben folche Formen Der C. mirb gebraucht wie bei Bupsabauffen. fteif angemacht, mit einer Burfte in bie form eingeftogen und barin bis jur Erhartung gelaffen.

Der oben ermabnte Tragcament beift, menn er halb von Troß, balb von Ralt jufammengejest ift, ftar fer C., aus 2 Theilen Ralt, 1 Theil Tran, 1 Theil Ziegelmehl bestehend, rother C. Bu beiden Mischungen schlagt man den gesiebten Trag mit bem nur feuchten, gelofchten Ralt, ohne Baffer nachzugießen, mittelft Schaufeln unter einander u. verarbeitet ihn fogleich, wobei er, wie die zu ver-mauernden Ziegel, noch etwas angeseuchtet wird. An die genannten Cämentarten schließen sich noch einige besondere Mortelarten an, welche neuerlich mehrfache Bermendung gefunden haben. Dibls Ritt (Mastic de Dihl) mirb aus Borgellantapielicherben angefertigt, welche fein pulverifirt mit Leinölfirnig aufgetragen werben. Statt ber Borgellantapfelicherben tann man auch anberes gebranntes Topfergeschirr, Scherben von Schwefelfäures, Scheidewasserstaschen zc. gebrauchen. Ham-lins Mastit (Cithie paint) wird in England zum Abputen ber Façaben, ju außeren u. inneren Bergierungen gebraucht, um feuchte und falpeterige Banbe bainit ju vertleiben; er haftet auf Stein, Riegel . Sols . Detall u. mirb mit Del aufgetragen. mopon auf I Centner etwas über 4 Quart tommen. Dan fertigt benfelben aus 50 Dag Riesfand, 50 Maß Ralfmergel (pierre tendre) und 9 Daß Bleiglätte. Der lowipifche G., ber bei ben mainger Feftungsbauten als Auftrag auf bie Rafemattengewölbe und jum Schut bes holges gegen Feuchtigkeit benutt und febr bewährt befunden wurde, besteht aus 65 Theilen Kreide, 34 Theilen Colophonium ober 1 Theil Terpentinol. Bei ber Anmendung merben 60 Bfund biefes C.s in einem Reffel gefchmolzen und 120 Pfund reiner trodener Sand nebft 5 Dag Steintoblentheer barunter gerührt. Der tocchissche C. beruht auf ber Anmenbung bes Brincips, ben an ber Enft gerfallenen Ralt ohne abermaliges Brennen von Reuem gu beleben. Dan vermischt ibn gu biefem Swed mit frisch gebranntem hydrautischen Kalt und erhält daburch einen vorzüglichen Wörtelcäment. Der C., welcher bei Musbefferungen und gur ferneren Erhaltung bes meltbefannten antiten Amphitheaters in Berong u. bei ben neuen Fortifitationsarbeiten, namentlich bei ben Parapetmauern und Gefimfen baselbst mit bestem Erfolg angewendet wurde, befteht aus 30 Theilen Schlichte (Abfall beim Schleifen verschiebener Detalle, befonders in Gemehrfabriten von Flintenläufen ju erlangen) und 1 Theil trodenem Salg, welches lettere mittelft fiebenben Baffers gehörig aufgelöft u. bem alsbann etwas Effig beigegeben wird. Bum Gebrauch mer-ben fammtliche Substangen fo lange burcheinanber gerührt, bis fie einen Teig liefern, mobei jeboch gu bemerten ift, baß man von bemfelben nur bas Quantum bereitet, welches im Laufe bes Tages verwendet werden tann. Alle Camentarten find in luftbichten, abgefchloffenen Raumen aufzubemabren; ein trodenes feines Camentmehl gibt ben fichern Beweis, bag ber C. noch gut ift, mahrenb fich verborbener tlumpig und in harten Studen.

Camentation (v. Lat.), ber Brozefi d. gegenscitigen | wenige Meilen vom Meere u. mit demielben burch Durchbringung zweier feftenkörper, wovon der eine pulperformia (Camentirpulper) ift, unter Ginfluß einer Temperatur, mobei, ohne daß ber eine ob. ber andere Rorper fluffig wird, eine chemifche Ginwirfung od Bereinigung od. auch Scheidungerfolat. Man bedient fich hierzu luftbichter Behaltniffe , im Rleinen irbener Buchfen (Camen tirbuchfen), im Großen eiferner ober irbener Raften (Camentirfaften), in melden die ju bearbeitenden Rorper entweder in biergu eigens beftimmte Bulver (Camentpulver) eingeschächtet, ober mit diefen nur umgeben merben. Sauptfachlich findet biefer Brogef behufs ber Darftellung von Camentftabl Anwendung. Ferner camentirt man auch Anpfer burch Binterze, wie Galmei, um Deffing zu erbalten, und mit Bint (Fabrifation bes Anittergolbes), und ber Mechanifer, Buchfenmacher 2c. überftablt eiferne Baaren beim Ginfeben mit thierifder Roble, bamit fie hart werben und icone Bolitur annehmen. Gben babin gehört bas fogenannte Abouciren, wobei burch Glüben bes toblenftoffreicheren Robeifens gwijchen fanerftoffhaltigen Gubftangen, wie Rotheifen, Dagneteifen, Braunftein, baffelbe tohleuftoffarmer u. hammerbar wird (hammerbares (Bufeifen). Außerdem wird bas C. huttenmännisch angewendet zur Scheidung bes Silbers vom Golde, indem man erfteres durch Gluben mit Chlorverbindungen in Chlorfilber überführt. Bu Diefem Ende bereitet man ein Bulver von flar gestoßenem Ziegelmehl, mischt 4 Theile beffelben mit 1 Theil Kolfothar und 1 Theil Kochsalz und feuchtet es mit fo viel Waffer an, bag es fich eben ballen laft. Bon biefem Camentpulper gibt man etwas auf ben Boben eines Tiegels, breitet es in ber Beife aus, daß es überall einen halben Roll boch ju liegen tommt, belegt die Oberfläche mit bunnen Blechen ber Legirung, beren Dberfläche Durch Ansglilhen geborig gereinigt ift, gibt bier-auf wieber eine Lage von Camentpulver, bann wieber Metallbleche und fährt auf diese Weise fort, bis ber Tiegel voll ift. Run wird berfelbe mit einem aufgetitteten Dedel einem Glühfener übergeben, welches 12-20 Stunden anhalten muß. Rach bem Ertalten nimmt man die Daffe beraus, focht die Blechrudftanbe fo lange aus, bis ber falgige Befcmad verloren gegangen ift, und erhalt nunmehr das Gold fo rein, daß man es verarbeiten tann. 3ft dies noch nicht der Fall , fo muß die C. wieberholt werden. Der Brogeg beruht barauf, baß fich bas Chlor mit bem Silber ju Chlorfilber verbindet; bas Biegelmehl aber wird jugegeben, bamit fich bas Rochfalg burch Schmelgen und Bufammenfließen nicht in die untern Tiegelräume begeben fann. Gerner gehört hierher die Reduttion bes Rideloruds burch Erhigen bei Weißglühhige in einem mit Roble ausgefütterten Tiegel ju hammerbarem Ridel. Gin von ben angeführten Brogeffen total periciedener ift bas Camentiren bes Rupfers, mobei bas Rupfer burch hineinlegen von Gifen in Rupferlofungen, insbefondere Rupfervitriollofung, metallifc an ber Oberfläche ber hineingelegten anbern Metalle ausgefällt wird.

Camentftein, f. Cament.

Cnon, Sauptftadt bes frangof. Departements Calvados u. ber ehemaligen Riedernormandie, am

einen Ranal verbunden, welcher für Geefchiffe von 160 -200 Tonnen Laft bis jur Stadt ichiffbar ift. Mußer einer um Theil gerftorten Citabelle ift Die in Sufeifenform gebaute Stadt nach allen ihren 6 Thoren offen und zeichnet fich burch prachtige Garien und Bromenaden, große, freie Blate, fcone helle Strafen wie burch febensmerthe Bebaube aus. Unter ben öffentlichen Blaten ift ber große Raiferplat, mit bem Rathhaus und ber Brongeftatue Ludwigs XIV , ber fconfte. Bon ben vorhandenen 9 Rirchen zeichnet fich Die Schloffirche als Die altefte, Die pon St. Beter burch ihren Thurm als Dufter eines leichten Baues aus; in ber St. Stephansabtei ruht Bilhelm ber Eroberer, ber fie gegrundet. Inbere öffentliche Gebaube find: ber Suftigpalaft mit Rolonnabe, bas Theater, Die Borfe und ein altes Rur Biffenichaft, Runft, Induftrie und Boblthätigfeit wird geforgt burch eine Atabemie mit 3 Fatultäten, ein Rollegium, ein naturhiftoriiches und physikalisches Rabinet, ein chemisches Laboratorium, eine Bibliothet mit 47,000 Banden. einen botanifchen Garten, eine Navigationsicule, eine Baufdule, eine Beiden- und Gewerbefdule, ein Tanbftummeninftitut, 3 Sofpitaler und burd mehre Befellichaften, wie: biejenige ber Biffenichaften, die linne'iche und medicinische, die ber normanbijden Alterthumsforider, die Aderbau-, Sandels-und philharmonifde Gefellichaft und Die Berethungstammer für Runft und Manufaftur. C. bat 41,500 Ginwohner, beren Sauptthätigfeit ber Danufattur gewidmet ift; die Spigentloppelei beidajtigt viele, namentlich weibliche Sande. Blondes de fil (Bwirnspigen), sowie Blondes de soie noires und Blondes de soie blanches gehen von bier in Daffe in ben Sandel. Ferner verfertigt man viele Dobeartitel, Schleier, Chamls, Baumwollen- und Leinenmaaren, Leder, Ragel zc.; ebenfo befteben Feilene, Tabate, Spielfartene, Tapetene und Borgel lanfabriten. Much die Blumifterei wirft reichlichen Gewinn ab. Diese industrielle Thatigteit, sowie die emfig benutte Fruchtbarteit bes Bobens, Die gleich falls betriebene Brauerei, Die Scefifcherei und bet Aufterniana bedingen einen lebhaften Sandel, mes halb auch die Wochen- und Jahrmartte von C. Die wichtigften und befuchteften bes gangen Departe ments find. Als Banptort ift C. Git bes Brafeften mit den Departemental- und Diftrittsautoritaten. eines Appellationsgerichts mit Affifen, zweier Rrie bensgerichte, eines Sandelsgerichts, eines Remonte bepots zc. C., lateinifd Cadomus, ift eine Grunbung Wilhelms bes Eroberers und war ftets bie Sauptftadt ber niedern Rormandie; auch bielten hier die alten Bergoge von der Normandie baufig Sof; 1091 bier Friede zwifchen Robert III. von ber Normandie und ben Englandern. Als Bantaviel gwifden Frangofen u. Englandern murde C. mehrmale belagert und erobert und war von 1417 an 41 Jahre lang in ber Gewalt ber Englander. Bab rend dieser Zeit wurde die dasige Universität (1436) v Heinrich VI. gegründet. Im Jahre 1562 kant es in bie Sande ber Ongenotten, unterwarf fich aber balb wieder bem Ronig; fpater eroberten Die Reformirten von Coligny unterftust, bas Echlog. Bur Beit ber frangofifden Revolution, nach bem Sturge ber Giron biften (1793), wurde vom General Bimpfen von & Bufammenfluß bes Doon mit ber fchiffbaren Drue, aus ein Aufftand gegen bie Satobiner verfuct.

Canina, Stadt in Latium, beren König Acron ben erften Rrieg gegen ben neugegründeten rönnischen Staat führte. Nach feiner Besiegung zogen Die Ginwohner (Caeninenses) größtentheils mit hab und Gut nach Rom und murben ber erfte Rumache ber romiiden Macht. C. lag nicht weit von

Corniculum auf bem Bege nach Tibur. Carafen (Carefen, Cerofen), altbeuticher Bolfoftamm in Gallia belgica prima, mit ben Eburonen . Rondrufen und Bamanen bie erften Deutschen, welche ber romifchen Weltmacht erlagen. Rach Ginigen foll Gere ober Geren (Dorf bei Luttich) noch ein Rachtlang bes alten Ramens ber

C. fein.

Care, von ben Griechen fruher Agylla genannt, alte pelasgifch-tprrhenifche Stabt, in welcher fich fruh auch Tuster nieberließen; baher ber Doppelname. Sie gehörte ju ben etrustifchen Bwolfftäbten, war fest, mit Mauern aus gewaltigen Steinblöden umgeben u. in alten Zeiten reich und blühend, Sauptftadt bes Ronigs Dlezentius. Früher war C. mit ben Romern eng verbunden und von Diefen fehr geehrt. 216 bei ber Eroberung Roms burch die Ballier bie Beftalinnen und Briefter ber Stadt bier gaftfreundliche Aufnahme fanben, ertheilte Rom C. bas Burgerrecht; gleichwohl nahm es fich gegen Rom ber Stadt Tarquinii an (352 v. Chr.), worauf ihm zwar ein hundertjähriger Friede permilliat, aber Die palfte bes Gebiets abgenommen wurde. Rach und nach verlor C. fogar feine eigene Berichtsbarfeit und ftand unter einem romifden Brafetten, fant bann unter biefem Drud immer mehr u. ging mahricheinlich unter Gulla gang un-Drufus verpflangte gwar eine Rolonie feiner Solbaten u. Rlienten borthin, boch blieb auch biefe neue Anlage unbedeutend, und ihre Statte ninmt jett das ärmliche Dorf Cervetro ein. Der frühere Bohlftand C.'s gründete fich auf Getreide- und Beinbau ; namentlich ftanb C. als Sanbelsftadt bei ben Griechen in bober Achtung. Die Redlichfeit ber Cariten ale Sanbelsleute mar fprüchwörtlich. Gur ihre Berbindung mit Briechenland, fowie für ihren Reichthum zeugt ibr Schathaus in Delphi. Bon C. follen die beiligen Gebräuche ben Ramen Ceremonine erhalten haben. Der hafenort von C. mar Byrgi, jest San Severo. In der Räse waren besuchte Warmbäder, jest das Dorf Ceci oder nach Andern Bagni del Saffo. Ueber den 1836 dort gemachten, febr mertwürdigen Graberfund aus ber alteften Inrrhenerzeit val. Canina's "Descrisione di Cere antica etc." (Rom 1834).

Gaerleon, alte Stadt in ber englischen Braficaft Monmouth, am Ust und Briftolfanal, befteht nur aus 3 Stragen, hat eine Rirche, beren Alter bis 311 ben Beiten ber Rormanner hinaufreicht, viele, jum Theil römische Alterthumer und gegen 1300 Ginwohner. Die Ueberrefte eines Amphitheaters merben noch jett vom Bolf als "Ronia Artus' Zafelrunde" bezeichnet. Bei ben Romern hief C. Isca, Isca Colonia u. fpater jum Unterfchieb von Ereter, melches ebenfalls Isca bieß, Isca Silurum. In alter Beit foll es eine Refibeng ber britifchen Ronige gemefen fein u. murbe burch viele geiftliche u. miffenschaftliche Stiftungen ausgezeichnet. Der Git bes biefigen Eribisthums wurde fpater nach St. David verlegt. Caermarthen, f. Carmarthen. Caernarbon, f. Carnarvon.

Caerphilly, Stabt im englifden Fürstenthum Bales, Graficaft Glamorgan, berühnt durch fein attes Raftell , welches fich burch einen Saal von 70 Fuß Länge , 30 Juß Breite und 17 Fuß höhe und einen 70—80 Juß hohen hängenden Thurm ausgeichnet. Die Gimpohner, gegen 1500, fertigen mollene Reuche zc. In ber Umgegend befinden fich Gi-

fenmerte und Steintoblengruben.

Caruleus, Michael, Batriard von Ronftanti-nopel (1043-59), Urheber ber Spaltung gwijchen ber römifchen und griechifden Rirche. Da er ben in manden Rirden und Rloftern beftebenben lateiniichen Rultus aufhob, auch in einem Schreiben an einen italienischen Bijchof ber romifden Rirche ben Bebrauch von ungefäuertem Brob beim Abenbmahl als jubaiftifc jum Bormurf machte, ericien eine romifche Gefandtichaft in Rouftantinopel, forberte von C. Wiberruf jener Ungriffe miber bie romifche Rirche, fowie Ablegung bes angemagten Titels "Magemeiner Batriarch" und legte auf feine Beigerung im Juni 1054 auf bem Altar ber Sophienfirche eine Bannbulle nieber, morin ber Batriarch und bie Ginrichtungen feiner Rirche mit allen moglichen Regernamen überhäuft murben. Siermit war ber Bruch smijden ber morgen- und abendlanbiichen Rirche entichieben. Der Raifer Comnenus fcidte C. jur Strafe für feine Anmagungen 1059 in die Berbannung, wo er bold †. Obwohl weber burch Geift, noch Charafter hervorragend, blieb er boch bei ber griechischen Rirche als Berfechter ber griechischen Orthoborie in rühmlichften Anbenten.

Cacruns (Caer-ar. Mys), Martifieden im englifden Fürftenthum Males, Graffchaft Flint, mit gegen 1400 Ginmohnern, berühmt als bie alte Sanger- und harfnerheimat Britanniens. Dier murbe por Alters bas Giftedbfob gehalten, ein geft, auf meldem die malefer Barben um ben Breis ber Dichtfunft u. Rufit metteiferten. Geit ben Beiten ber Ronigin Glifabeth mar biefe Feier untergegangen; erft 1798 tauchte fie noch einmal aus ber Bergangenbeit auf: 20 Barben, 18 Sanger und 21 harfner kampften um ben Preis, ber in einer fleinen filbernen Barfe von 16 Boll Lange beftanb. Roch jest tommen aus C. bie beften britifchen

harfner.

Cafalvinia L., Pflanzengattung aus ber Familie ber Leguminofen, charafterifirt burch ben btheiligen Reld, bie nagelformigen Blumenblatter, 10 Staubfaben u. Die rautenformige, 2flappige, mehrfamige Gulfe, meift bornige Baume u. Straucher ber Tropenlander, mit immergrunen, gerabfieberigen Blattern und gewöhnlich gelben Blumen in Rispen, von benen mehre ausgezeichnete Farbeftoffe, andere Beilfrafte befigen. C. axillaris Dec., ein ftacheliger Baum ber Balber Ralabars, bat bittere, in größerer Menge genoffen, Erbrechen erregende Samen, die besonders in Bechfelfiebern heilsam find. C. bahamensis Lam., auf ben Bahamainfeln, ein Strauch ober fleiner Baum mit ftacheligen Bweigen und Blattftielen, 3paarigen Blattern, vertehrt-eiformigen Blattchen , weißlichen u. mohlricchenben Bluthen, liefert jum Theil bas fogenannte gelbe Brafilienholy (Lignum citrinum s. brasiliense luteum); C. bijuga Sw. ift ein niebriger Baum auf Jamaica, mit verfehrt bergformigen Blättchen, beffen rothes bolg unter bem Fernambutholze mit portommt, aber auch als Brafi-

fienhola (f. b.) bezeichnet mirb. C. brasiliensis L. ift ein 20-24 Ruft bober Baum auf ben Antillen und mabriceinlich auch in Brafilien, mit gefieberten Blättern und furggeftielten gelben Blüthen mit fammetartia gottigen Relden in faft rispigen Trauben. Bon biefem Baume ftammt bas Brafilienober rothe Fernambutholy, auch Braunholy, achtes Bernambutholy (Lignum brasilianum rubrum s. purpureum, Lignum Fernam-buci), welches als Farbematerial bient und ein gefuchter Sandelsartitel ift, weshalb unter bas geraspelte bolg verichiedene andere bolger von Cafalpinien, befonders ber C. crispa gemifcht werben ; Biele halten besmegen auch biefe lettgenannte Art für ben Baum, pon meldem bas eigentliche Brafilienhola herftamme. C Coriaria W. ift ein febr aftiger, 12-15 Fuß hoher Strauch Westindiens und Gubamerita's, mit ichwärzlicher, punttirter Rinde, aus mehren bichten Trauben beftebenben Rispen gelblicher fleiner Blüthen, gegen 3 Boll langen, fin-gerbreiten, gefrummten, braunen Sulfen und eiformigen, gufammengebrudten, fpigigen Samen. Die Bullen, Libibibi Bobnen, Libibibi- Scho ten (Fabae s. Siliquae Libidibi s. Dividibi), find febr reich an Tannin und bienen gum Berben. C. erista L. ift ein fleiner Baum ober Strauch auf Jamaica, mit rothgelbem bolge, bas nach einigen Ungaben ben hauptbestandtheil bes achten Brafilienholges ausmachen, nach andern bas gelbe Brafilienhola, Belbhola (Lignum citrinum) liefern foll. Rinde wird gunt Blafengiehen und gur Berftarfung ber Giterung bei fchlaffen Befchwuren gebraucht. C. echipata Lam, ift ein großer, Inorriger Baum Brafiliens, mit brauner Rinde u. turgen Stacheln, gweifach-gefieberten Blattern, fleinen gelb u. roth gefledten, febr mohlriechenben Blüthen. Mit bem Rern bes mannsbiden Stammes wird bas achte Brafilienholy verfälicht. C. Nuga Ait. ift ein fleiner Strauch Oftindiens, ber allenthalben, befonders am Stranbe in Buiden muchert u. burch feine im Grafe friechenden bornigen Zweige Rleider und Saut ber Borübergebenden gefahrbet, baber bei ben altern Botanifern Nugae silvarum genannt. Mus bem Stamm fliegt etwas Bummi, bie Burgel mirtt harntreibend und wird gegen Rieren- und Blafensteine angewendet. C. puleherrima Sw., Pfauenob. Paradiesblume, ift ein 12—15 Fuß hohes Baumden Oftindiens, das daselbft, sowie auch in Weftindien u. Gudamerita feiner prachtigen Bluthen wegen häufig inlimirt wird. Die Bluthen find tiemlich groß, anfangs golbgelb, bann mennigroth, mit fingerlangen, icharlachrothen Staubfaben, bie ben Febern auf bem Ropf ber Pfauen gleichen, und in fußlangen, zierlich gewundenen Sträußen vereinigt. Die mangenehm bitter fcmedenben Bluthen tommen in Amerita gegen dronifde Lungenfatarrhe, Schleimichwindfucht, Wechfelfieber und megen ihrer harntreibenden Gigenfchaften auch bei Sautausichlagen in Amwendung. C. Sappan I., Sappan h bolg-baum, ein zierliches, 10—15 Juß hohes, fast immer bilbendes, gegen 100 Jahre grünendes Bäunuchen auf den Molutten und in Dftindien, tiefert bas Sappan-, Japan-, auch Bimaesholy (Lignum Sappan s. japanense, pergl. Brafilienholg), beffen Abfochung anfange fcmarg ift, aber burch Bufat von Alaun icon roth mirb und jum garben bient. In Oftindien werben auch

Schiffsnäget, Kiften, Schränke. Stühle 2e. baraus veriertigt. Es kommt in 2—3 juß laugen, armbiden Stüden vor und wird im handel in mehre Sorten unterschieben. Das beste ist das Siam-Sappanhol3, das geringste das Vimaesbal, nediche von der holdärblichen Riederlassung in Vima bezogen wird. Dieses Javebol3 kommt unter der Venenung Lignam presillum ichon zu Ansfang des 14. Jahrhunderts vor. Als nun Sidamersta entbedt und ein ähnliches Jarbelol3 kont unter den kontiden und ein ähnliches Jarbelol3 kolon den kontiden der Vegend, wo man es sand, den Kamen von den wichtigkten Erzeugnisse verschen. Mithin verdantt Brasilien Erzeugnisse verschen. Mithin verdantt Brasilien seinen Kamen dem Lignam presillum der alten Kräuterbücker.

Cafar, Cajus Julius, Cobn bes romifchen Brators gleichen Ramens und ber Murelia, einer Tochter bes Aurelius Cotta, ber berühmtefte Sprößling der Gens Julia, der felbst sein Geschlecht auf Abcanius oder Julius, Aenead' Sohn, zurüdführte, am 12. Quintilis (Julius) 100 v. Chr. (654 nach Rome Erbauung) geboren, erhielt burch feine Mutter, bie ihn unter ihren Rindern am meiften liebte, und unter ber Leitung bes gelehrten gallifchen Rhetors DR. Antonius Gnipho eine forgfältige Erziehung. C. Marius, ber mit ber Schwester seines Baters vermählt mar, führte ihn babnrch in bas öffentliche Leben ein, bag er ihn 87 v. Chr. jugleich mit bem Ronful 2. Cinna jum Briefter bes Jupiter (flamen dialis) mablen ließ C. mar in ben Rampfen mifchen Bolf und Optimaten anfangs neutral, und meder die Ermordung feiner Bermandten, die als Gulla's Freunde fielen. noch bie Furcht por biefem fcredten ihn gurud Schon jest entging es feinem Scharffinne nicht, daß die Nepublik fich überlebt habe, und es erwachte bereits der Gedanke in ihm, eine Partei durch die andere zu fturgen. Im Jahre 83 heirathete er die Tochter bes & Cinna, des Marius Berbundeten, und erregte baburch die Aufmertigmfeit ber Boltspartei, nach beren Gunft er nun trachtete. biefe Bartei murbe von Gulla unterbrudt und ibm befoblen (82), sich von der Tochter seines Feindes zu scheiben. Da C. sich bessen weigerte, traf ihn die Aechtung. Seiner Würden und seines Bermogens verluftig erflart, irrte er frant in ben fabinifchen Bebirgen umber u. mußte von Cornelius Bhagita, ber ihn ergriffen batte, feine Freilaffung mit 2 Talenten erfaufen. Angefebene Danner ermirften endlich von Gulla feine Begnabigung, ber ibren Bitten nur ungern nachgab u. abnungepoll meiffagte, "in ihm fei mehr als ein Marius, man möge fich vor bem schlecht gegürteten Knaben hüten". Da es für jeht für C. in Rom nichts mebr zu thun gab, ibm vielmehr pon allen Geiten Befahr brobte, ging er nach Afien, mo ibn ber Broprator Dt. Minucius Thermus nach Bithynien gum Ronia Nicomebes III. fchidte, um beffen Schiffe jur Belagerung bes abgefallenen Dintilene berbeiguholen. Bor Mytilne focht C. (80) mit Auszeichnung. 3m Jahre 78 begab er fich jur Flotte bes Brotonfuls B. Gervilius, welcher bie afiatifchen Deere pon ben Geeraubern reinigen follte; faum mar aber ber Felding begonnen , als ibn bie Rade richt von Gulla's Tobe nach Rom rief.

Dit fcarfem Blide erlainte E. bier fogleich, bat bie Sache bes Bolts in ichlechten Ganden fei; aber

Cafar. 277

noch fliblte er fich ju fcwach, beren Bertheibigung : felbft ju übernehmen, und Riemand abnte in ibm ben gefährlichen Feind ber Republit, obaleich er fich burch Antlagen bebeutenber Danner von Gulla's Partei bemerklich machte. Muf der Reife nach Rhodus im Winter 76, mo er fich unter dem be-ruhmten Rhetor Molo in ber Rebefunft vervolltommnen wollte, marb er in ber Rabe pon Milet pon Geeraubern gefangen, taufte fich aber los und ward nach 40tägiger Befangenschaft frei. Sogleich aber raffie er einige Schiffe gufammen, bemachtigte fich ber Rauber, führte fie nach Bergamum und ließ fie freugigen, wie er ihnen icon als Befangener im Schiffe gebroht. Der britte Rrieg mit Mithribates rief ihn nach Rleinafien, mo er als Privatmann Truppen an sich zog u. eine feinbliche Schaar in die Flucht schlug. Nach dem Tode seines Dheims Murelius Cotta, an beffen Stelle er gum Bontifer gemählt morben mar, tehrte er jeboch nach Rom gurud. Durch reichliche Getreibespenben mufte er fich bier bie Gunft ber Denge ju perschaffen, und in dem Maße', als fein Anfehen beim Bolte ftieg, öffneten fich ihm die Raffen ber Bucherer, benen bie als bas Gegengeschent bes Bolts C. jur Bermaltung ju übertragenden Brovingen die Rudgahlung verburgten. Er murbe gum Rriegstribun ermahlt, fand aber in ben nachften brei Sahren feine Belegenheit, fich auszuzeichnen. Dagegen fuchte er fein Bert im Stillen gu forbern. Im Sabre 70 trat er jum erften Dale in ein naberes Berhaltniß ju Bompejus, ber, in Diefem Jahre mit DR. Craffus jum Ronful ernannt, in C einen nicht ju verfchmähenben Beiftand ertannte. Durch feinen Sinfluß wurde E. Quaftor, und als folder icheute er fich nicht, bei Gelegenheit des Todes feiner Gemablin Cornelia bas Andenten bes geachteten Marius öffentlich ju feiern. Das Beifallogefchrei ber Menge übertonte bie Stimme ber erbitterten Optimaten, und jener ichmeichelte es, bag bas julifche Beichlecht, beffen Abstammung von Gottern u. Ronigen ihr bei diefer Gelegenheit laut verfunbigt murbe, fich mit Marius, einem im Staube Gebornen, verichwägert hatte, bag fich C. an fie anfolof u. ihr bas Bild ber Reiten vorführte, welche nicht mehr maren, aber gurudfehren follten. Mis Quaftor begleitete C. ben Untiftius Betus nach Spanien und beforgte im Auftrage beffelben in einem Theile bes Landes bie Rechtspflege mit großer Redlichfeit und Thatigfeit. In Gabes (Cabig) foll er im Tempel Alexanders Statue gefehen und beichamt über fein bisheriges rubmlofes Leben fogleich feine Entlaffung geforbert haben, um in Rom einen Schauplat zu Belbenthaten zu suchen. Dier vermählte er fich 67 mit Bonupeja, einer Entelin bes Gulla, Bompejns aber verband er fich burch wefentliche Dienfte, bie er ihm leistete. Auf feinen Betrieb murbe bemfelben ber Rrieg gegen bie Geerauber übertragen, gegen den Willen des Genats, ber bas wachsende Unsehen bes Bompejus mit Diftrauen anfah. C. felbft, ber auf Diefe Beife u. megen feiner Beliebtheit beim Bolte Bompejus immer unentbehrlicher marb, murbe furulischer Mebil, welche Stellung er bagn benutte, mahrenb Bompeine im Often als Ronig ber Ronige ichaltete, bie Dacht ber herrichenben Bartei ju untergraben. Obgleich mit Schulben überhauft, gab er fortwährenb glangenbe Spiele und Sefte, vergierte öffentliche Dem Bertommen gemaß mußte er fich perfonlich

Blate und Gebaube auf feine Roften und vertheilte reichliche Gaben unter bas Bolt. Much die pon Gulla gerftorten Statuen bes Bollsbelben Marius murben auf feinen Betrieb reftituirt, trot bes beftiaften Univillens bes Genats. Das Amt bes Oberpontifer, welches er jeht anftrebte, follte Die machtigften Bebel bes Staats in feine Banbe bringen und ihm den glangenbften Sieg über bie Optimaten verschaffen. Große Summen verschwenbete er, um ju biefem Umte ju gelangen, und verpflichtete fich bas Bolf noch überdies burch Aufhebung bes cornelifchen Befetes, wodurch die Wahl ber Briefter wieber an bas Bolt fam. Birflich fiegte er über feine Rebenbuhler und marb am 6. März 63 zum Oberpontifer, bald nachher and zum Prätor gewählt. Bei ber Untersuchung über bie Berichmörung bes Catiling marb C., ber bie Angeflagten gegen Cicero vertheidigte, als Theilnehmer beguchtigt, aus Scheu por bem Bolfe behnte man feboch die Untersuchung nicht auf ihn felbit aus. In ber That ift eine folche Theilnahme unwahricheinlich, ba C. mohl zu flug mar, fich in eine Berbindung einzulaffen, beren Entdedung ihn feinen lauernden Reinden als Berbrecher überliefert haben murbe, und überdies fich nicht eine Gpur einer vertraulichen Annäherung mifchen ihm und Catilina findet. 3m Jahre 62 verwaltete C. gugleich mit Bibulus, ber icon früher fein Rollege in ber Medilität gemejen und als Optimat fein erbitterter Feind mar, bie Bratur. Da er ben Tribun D. Metellus Repos, ber Cicero's Berfahren gegen Catilina's Mitfdulbige rugte und fogar mit bem Entwurf ju einem Befete auftrat', nach welchem Pompejus mit bem Beere jurudfommen follte, um ju perhindern, bag Burger ohne Urtheil und Recht getobtet murben , öffentlich begunftigte, nahm ihm ber Genat fein Amt: aber ber vom Bolfe gemablte Brator fuhr fort, Recht gu fprechen, bis man fich anschickte, ibn mit Bewalt vom Tribunal gu entfernen. Run entließ C. eilig feine Liftoren, marf bie Braterta von fich und ichlich in fein Saus. Das Bolt, bas ihm feinen Urm bot, beichwichtigte er u. bewog baburch ben feigen Senat, feinen ver-meintlichen Retter in bie Kurie einzulaben, wo er mit Lobeserhebungen empfangen und in fein Amt mieber eingefest murbe.

Begen Ende 62 fehrte Bompeins aus Mien nach Italien gurud, u. im folgenben Jahre erichien er vor Rom; C. ging nach bem jenfeitigen Cpanien, feiner Proving, wo er bereits als Quaftor gewefen war. Geine Glaubiger beschwichtigte er burch bie Birgichaft bes D. Craffus, ben er burch ben Wint, bag er ber Ucbermacht seines Feindes Bompejus zu wehren gedenke, gewonnen hatte. In Spanien wehren gebenke, gewonnen hatte. In Spanien vermehrte er aus eigener Macht bas heer, verfuhr in der Civilvermaltung nach Willfar, wiewohl gum Beften ber Broving, u. befriegte die Gebirgevolfer in Lufitanien, melde bas Land umber beunruhigten. Ruhm und Beute belohnten ihn auf Diefem feinem erften Felbzuge; er bereicherte ben Schat, bie Truppen und noch mehr fich felbft ; bas beer be grußte ihn als Imperator und ber Senat ehrte ihn burch ein Dantfeft, wodurch er die Anwartichaft auf ben Triumph erhielt. Um bas Roufulat gu erreichen, ericien er im Inni 60 vor Rom, als ber Tag ber Ronfularfomitien icon feftgefest mar. 278 Cafar.

melben, mas fich aber mit bem Triumph nicht wohl vereinigen ließ; als fein Befuch, ibn von biefem Befete ju entbinden, burch Cato bintertrieben wurde, entsagte er bem lettern und tam in bie Stadt. Als fein Rollege in ber Konsulwürde warb fein alter Reind Bibulus gemablt. In Diefer Beit murbe ber berühmte Bund gwifchen C., Bompejus und Craffus, bas erfte Triumpirat, gefchloffen, "ein Bund ber Rlugheit mit bem Ruhm und bem Reichthum, burch melden ber Gine fleigen, ber Unbere fich behaupten und ber Dritte gewinnen wollte." Trot ber heftigen Feindichaft, bie Bompejus und Craffus trennte, hatte C. fie jufammenguführen gewußt u. badurch beibe Barteien für fich gewonnen. Gine Reitlang blieb ber Bund gebeim; als er enb. lich aus Licht trat , larmte Cato und gurnte Cicero vergebens gegen bie "Dynaften", welche ohne Scheu Die Freiheit ber Republit antafteten. Dan vermochte bie Berbunbeten nicht anguflagen, ba man fie nicht überführen fonnte, und tonnte fie nicht überführen, ba man nichts von Ranben, Brennen und Morben, nichts pon Unichlagen gegen Genat und Dagiftrate, gegen Berfaffung und Gefet pernahm Mis Ronful trat & querft mit einem ber Menge ermunichten Adergefet hervor, bas barauf berechnet mar, Die Chre bes Bompejus burch Berforgung seiner Krieger ju retten, und ben Rig zwischen biesem und ben Optimaten vergrößerte. Als ber Senat bas Geset unbedingt verwarf, manbte fich C. bamit an bas Bolf, und als ber Wiberftand ber Optimaten bier bie gefemäßige Abstimmung unmöglich machte, erhielt Bompejus bas Bort, um ju richten gwifchen ben Ronfuln, swiften Senat und Bolt. Bon C. gefragt, ob er Das Gefet billige, fprach er fein gewichtiges "Ja" und unterftute es mit Grunben, welche eben fo lodend für bas Bolf als bemuthigend für ben Senat und für ibn felbft ichmeichelhaft maren. Mehnliches that Craffus; Undere magten feinen Widerfpruch. Um ben Bund gu befestigen, vermablte C. feine Tochter Julia mit Bompejus; er felbft heirathete Calpurnia, beren Bater &. Bifo im nachften Jahre als Ronful über fein Gefet machen follte. Roch wollte Bibulus die Abhaltung ber Romitien burch bas Borgeben ungunftiger Simmels. ericheinungen hindern; aber in der Racht vor benfelben befetten bemaffnete Beteranen bes Bompejus und ein Theil bes Bolfs mit verborgenen Dolchen ben Martt. Der Ronful begann mit Tagesanbruch jum Bolle ju reben, als Bibulus erfchien und C. burch feinen Ginfpruch unterbrach. Bortmechfel und Sandgemenge mar die Folge, in beren Berlauf Bibulus bie Stufen hinunter geworfen, feine Fasces gerichlagen murben; als er auch jest nicht wich, fonbern feinen Sals entblößte, um für bas Recht ju fterben, führten ihn feine Freunde mit Gemalt in ben Tempel bes Rupiter. Mm lanaften leiftete Cato Wiberftanb; aber bas Befet ging burch und bie Senatoren befchworen es, felbft Cato; 20,000 Beteranen bes Bompejus erhielten burch baffelbe Lanbereien in Rampanien. C. regierte von jest an allein; Bibulus änßerte feinen Unwillen bloß burch öffentliche Anschläge und Chifte, baber ohne Erfolg. Nachbem auf biefe Beife Bompejus vom Senat getrennt worden mar, follte er auch ben Rittern entfrembet merben. C gewann beren Gunft, indem er es babin brachte, bak

ihnen ein Dritttheil ber Bachtfumme für Gintunfte in Mfien erlaffen murbe. Daburch, bag er bes Rompeius Ginrichtungen in Afien bestätigen liek. perichaffte er biefem eitle Ghren, fich felbit aber ben mejentlichen Bortheil, bag Bompejus Die Befete und Ginrichtungen bes Ronfuls, welche wegen Berachtung ber Mufpicien leicht umguftogen maren, felbft mit aufrecht erhalten mußte. Für feine Ber-Dienfte gab ihm bas Bolt auf feines Bunftlings Batinius Antrag, mit Uebergehung bes Genats, bas cisalpinifche Gallien mit Allpricum auf 5 Jahre mit 3 Legionen jur Bermaltung, mahrend Bompejus Brofonful von Spanien murbe, aber in Rom blieb; ber Genat aber bewilligte bem C., um noch höheren Forberungen juvorgutommen, bas jenfeitige Gallien, und zwar mit einer vierten Legion und auf 5 Jahre. Am nachbrücklichsten stimmte hierfür Pompejus, in der Weinung, er überliste den Rivalen, wenn er ihn auf fo viele Jahre entferne, mabrend er felbft mit ber Dacht bes Triumpirats über Rurie und Romitien gebiete.

Anfange April 58 begab fich C. in Die Broving, und gwar um fo eiliger, ba bie Selvetier in bas romifche Gebiet einzubrechen brobten. Gein Gieg über fie nothigte biefelben gur Rudfehr in ihr Baterland und verbreitete C.s Ruhm über gang Gallien ; fein Sieg über Ariopift begrundete feine Bertichaft und fronte feinen Ramen mit neuem Ruhm. 3m nachften Sabre (57) befiegte er bie belgifchen Biller, welche fich in einem großen Bunbe gegen ihn pereinigt hatten. Babrend bes Selbentampis ber Belgier rubten bie Ballier : auch fpater maren ihre Anftrengungen vereinzelt u. baber ohne Erfolg. In Ballien aber verlor C. mitten unter feinen Siegen Rom nicht aus ben Mugen, mo feine Frinde jest fühner gegen ihn auftraten. Um die Musbehnung feiner bald ablaufenden Bermaltung ju bemirten, wußte er feinen Berbundeten Bompejus und Craffus bas Ronfulat ju perichaffen. C.s Gemalt ward baburch auf meitere 5 Rahre perlangert. Die Unterjochung Galliens mar faft pollenbet; nur noch menige Stämme an ber belgischen Grenze und am Buge ber Byrenaen maren frei. Um feine Eroberungen in Gallien ju fichern, wollte er bie Bermanen in ihrem gande auffuchen und überichritt auf einer Brude füdlich von Bonn ben Rhein. Die Germanen entwichen jeboch mit ihrer Sabe in bie Balber, und C. tonnte nur ihre Bohnungen und Acder permuften. Rach 18 Tagen febrte er nach Gallien gurud, um balb barauf zwei noch abenteuerlichere Buge nach Britannien ju machen, und gwar ju feinem andern 3med, als bas beer ju üben und einen gunftigen Ginbrud auf Die öffentliche Deinung hervorzubringen. Bahrend C. hierauf gegen bie emporten gallifchen Bolferichaften, gegen bie Trevirer unter Induciomar und bie Churonen unter Ambiorix, gefahrvolle Rampfe beftand, weilte Pompejus in Rom und ließ feine Legionen und Brovingen unter bem Dberbefehl feiner Legaten; burch ben Tob feiner Gattin Julia, C.s Tochter, welcher in Diefer Beit erfolgte, murbe feine Stellung ju Lepterem nicht wesentlich veranbert, wie man oft annimmt. Die Gallier, Die fich 53 gum allgemeinen Freiheitsfampfe erhoben , entwaffnete C. einzeln, wie früher. Nachdem er noch einmal ben Rhein, ohne weiteren Erfolg , überfcritten , burchzog er perheerend bas Gebiet ber tapfern Churonen 3nCafar. 279

swiften mar Craffus im Rriege mit ben Rathern auf, und Metellus Scipio, bes Rompeius Schmiegefallen (53), mit ihm gewiffermaßen der Bermitt-ler zwifchen C. und Bompejus. Letterer ftredte jest feine Sand breifter nach ber Diftatur aus, und bie emigen Umtriebe und Rampfe ber Barteien brachten den geängsteten Senat wirklich dazu, dem Pompejus 52 allein tas Konfulat zu übertragen. In Diefem Moment entbrannte in ber jenfeitigen Proving der Krieg von Reuem, der blutigste und gefahrvollste von allen. Die Gallier erhoben sich unter Bereingetorig, erlagen jedoch abermals ber überlegenen Rriegsfunft C.s. ber ichnell und unermartet in Gallien ericbien. Babrend biefes Rriegs hatte fich Bompejus in Rom ben Ariftofraten wieber genähert und mit ihnen gemeinschaftlich ben Kampf gegen C. begonnen. Ihm insbesondere galt bie Erneuerung des Gesetes, nach welchem Niemand abmefend fich um ein Mut bewerben follte. Muf bas Beifviel des Bompejus fich berafend, ber noch als Statthalter in Spanien jum Ronful gewählt morben, verlangte C., baf man ibn als Statthalter unter die Randibaten aufnehme. Da man bagegen einmandte, bag er erft Beer und Broping abgeben muffe, ete er fich um bas Konfulat bewerben tonne, forderte er, baffelbe moge auch ber Profonful von Spanien thun. Der Cenat verlängerte jeboch bes Bompejus Statthalterichaft auf 5 Sahre, verftartte bie Truppen auf ber Salbinfel um 2 Legionen und erneuerte überdies ben Befchluß vom vorigen Jahre, nach welchem die Uebernahme von ftabtischen und Provinzialamtern durch einen Zwijchenraum von Dagegen wußten 5 Jahren getrennt fein muffe. C.s Freunde, befonders ber Tribun Dt. Colius 52 es burchzuseben, bag eine Husnahme vom Befebe gemacht und bem Brotonful Die perfonliche Bemerbung erlaffen wurde. 21s aber nun 49 bie Gtatthalterichaft in Gallien ablief, ftimmten bie meiften Sentatoren für die Abberufung C.s; auch ber von C. gewonnene Tribun Curio erflarte fich beifallig. weil ein Bürger, welcher ju lange im Befige von heer und Provingen fei, dem Staate gefährlich werde; daber muffe auch Pompejus Spanien ent-fagen, bessen Berwaltung ihm der Senat vor 2 Jahren auf 5 Juhre verlängert hatte. Den Opti-maten blieb fein Ausweg; C.s Befugniß, fich abmefend an die Randidaten anzuschließen, niußte anerfannt merben. Diefer verficherte fich ber Trene ber transpadanischen Städte, vermehrte burch Die gewöhnlichen Mittel die Bahl feiner Unbanger in Rom und fettete feine Legionen, beren Butunft mit ber feinigen eng vertnüpft war, immer fefter an fich. Roch aber gogerte er, ben erften feindlichen Schritt au thun, ja er fandte ein Schreiben an ben Genat, in welchem er feine Thaten aufgablte, bie gegen ibn porgebrachten Befchuldigungen widerlegte und fich erbot, in ben Bripatftand gurudgutreten, menn auch Bompeius fich bagu entichließe; wenn man aber noch ferner von ihm verlange, fich feinen Geinben in die Sande gu liefern, fo werde er auf feine Sicherbeit bebacht fein. Die lettere Wendung betrachtete man in ber Senatssitzung vom 1. Januar 49 als eine Kriegsankundigung und bas Schreiben wurde tros ber Gegenbeftrebungen ber Tribunen burch bie Tagegordnung befeitigt u. tam nicht gur Berhandlung, Die Ronfuln veranlagten vielmehr eine Berathung über den Buftand ber Republif, &. Lentulus forberte gu fuhnem und mannlichem Entichluffe ichluß, nach welchem ber Gig ber Regierung nach

gerpater, meinte, man muffe fich an Bompeins anichliegen, C. befehlen , fein beer ju entlaffen, unb, wenn er nicht gehorche, ihn als Feind der Republik behandeln. Umfonst thaten die Tribunen M. Antonius und D. Caffins Ginfpruch; fie murben aus bem Senat gemiefen, und biefer ermachtigte bie in ber Rabe ber Stadt befindlichen Anführer, für bie Sicherheit ber Republit ju forgen. Damit mar geichehen, mas C. wollte: Die Ariftofratie hatte ben Rrieg gegen ihn ertlart, und ihr erfter Schritt war ein Berbrechen. Antonius und Caffius flohen verfleibet ins C.s Lager, ale ob fie, die unverletlichen Tribunen, por Senat u. Ronfuln bei C.s Legionen Cous fuchen mußten. Laut flagte C. über erfahrene Beleidigungen : man erlaube ibm . fich abwefend um das Konfulat zu bewerben, und miderfebe fich, wenn er von diefer Erlaubnif Gebrauch machen molle; man perlangere ibm ben Oberbefehl und die Berwaltung der Provinzen und fordere ihn boch augleich auf . ihnen por ber abgelaufenen Beit ju entfagen; man rufe jur Bertheidigung ber Hepublit feine Truppen ab und ftelle fie unter Die Fahnen feines Gegners ; man bewillige biefem, mas man ihm verweigere, und vertreibe die Tribunen, menn fie die Ungebühr rügten; man verachte gultige Cenats- und Boltsbeschluffe und fete andere, gegen melde bie Tribunen Ginfpruch erhöben, in Braft. Geinen Truppen gegenüber beflagte er fich über die Ungerechtigfeit der Feinde, über des Bompejus Reid , über ber Tribunen Befchimpfung und legte fein Schidfal und feine Ghre in ihre band. Rur die 13. Legion mar um ihn geschaart, die übrigen ftanden noch jenfeits ber Alpen; aber mit Begeifterung erflärten fich die Unwefenden bereit, ibn und die Tribunen ju rachen Trop diefer geringen Dacht überichritt er barauf fofort ben fleinen Alug Rubico, die Grenze feiner Broving, u. überrumpelte Ariminum, wo die Tribunen Antonius u Caffius mit flaglichem Befchrei als Bertriebene gu ihm tamen. Much C. gerriß unter Thranen fein Rleid u. befchwor Die Goldaten, ibn u. Die Republit nicht gu verlaffen, momit er angleich Alles für ungültig erflärte, was feit bem Abgange ber Tribunen in Rom verhandelt worben. Gin Theil ber Truppen im jenfeitigen Gallien erhielt Befehl, Die Winterquartiere zu verlaffen u. ju ihm ju ftogen. Der Mufforberung bes Bompejus, Italien gu raumen u. feiner Berpflichtungen gegen ben Staat eingebent ju fein, antwortete C., er wolle gern feine Proving übergeben u in Rom fich unter ben Kandidaten einfinden, wenn Bompejus in feine Proving gebe und feine Ruftungen in Italien einftelle, damit Senat und Bolt in freier Berathung über die ftreitigen Buntte enticheiden fonnten. Birflich genehmigten die Ronfuln und Bompejus diefeAntrage; boch follte .feine Befatungen aus ben italienischen Stabten fogleich jurudgieben. Aber C. erhob neue Befchwerben; ihm gebiete man, in die Proving gurudgutehren und Pompejus bleibe in Stalien und fahre überdies fort, fich ju

Die Nachricht von C.s Ginfall hatte in Rom die größte Befturjung verbreitet. Bon ben Ronfuln mit faliden und übertriebenen Berichten von C.s Macht, mit verdienten u. unverdienten Bormurfen befturmt, veranlagte Bompejus einen Genatsbe

Cafar. 280

Capua verlegt merben follte; feber Senator, Ritter und Beumter follte bei Strafe babin folgen. Cicero's Barnung, Rom nicht Breis gu geben, fand fein Gebor und ber größte Theil ber Senatoren u. Optimaten verließ Rom. Schat und Beihgeschente in ben Tempeln ließ man in ber allgemeinen Berwirrung jurud, weil fich nach einem falichen Beruchte Die feindlichen Reiter icon por ben Thoren zeigen follten. C.s Bug glich unterbeffen einem Triumphaug; bie ttalienifchen Stabte empfingen ihn als ihren erfehnten Befreier, und C.s Dilbe und Dagigung, bie er babei bewies, bewog fogar viele Optimaten, von ihren Gütern nach Rom zu-rückzufehren, so daß C. den Senat versammeln fonnte. Auch in Apulien, mobin er barauf porbrang, floben bie Befatungen ber Blate, ober fie ichloffen fich an ihn an , und fo ichnell rudte C. por , bag er icon am 9. Marg (49) por Brundufium ericien, mo Bompeius in ber Nacht mit vielen Optimaten und bem Refte feiner Truppen unter Gegel ging. Rachbem C. auf Diefe Beife in zwei Monaten und in ber rauhesten Jahreszeit fast ohne Schwertschlag Stalien unterworfen hatte, beschloß er, um bie jum Bau einer Motte nothige Amifchengeit nicht gu perlieren, junachft bes Bompejus Legaten jenfeits ber Byrenden ju entwaffnen. Er legte Befatungen in bie michtigften Geeplate Ralabriens und Apuliens, um des Bompeins Rudtehr ju verhindern, verftartte fich burch neue Mushebungen und ging bann nach Rom, wo er bem beiligen Schate 26,000 Barren Gold und 40 Millionen Geftertien entnahm. Sauptmacht bes Feinbes ftand in Spanien; aber auch Sicilien, Sarbinien und Afrita maren noch in beffen Gewalt, und nach C.s Blan follte ihre Berrfcaft vernichtet fein , ehe er jenfeits bes Diceres fecten wollte. Curio murbe nach Sicilien gefandt, mo Cato auf Befehl ber Ronfuln mit ber Muchebung für Bompejus beschäftigt mar, aber nicht unnug gegen die Uebermacht Blut vergießen wollte u. ben Siciliern Ruhe u. Unterwerfung empfahl; er felbft begab fich über Corepra ju Bompejus. Sarbinien unterwarf fich gleichfalls, u. Curio ging barauf mit 2 Legionen und 500 Reitern nach Afrita, mo er jeboch, von bem numibifchen Ronig Juba in einen Sinterhalt gelodt, mit bem größten Theil feiner Legionen fiel. Durch biefen und einen anbern Unfall in Junrien marb übrigens im Befentlichen nichts geanbert; nicht einmal auf bie öffentliche Meinung tonnten fie ungunftig mirten, ba C. gleichzeitig und fast ohne Schwerticlag bes Pompejus Legionen in Spanien entwaffnete. In Rom selbst, wo M. Antonius unterbeffen traftvoll in C.s Geiste regiert hatte, murbe ber Sieger jum Diftator gemablt. Er eilte babin jurud, gewann bie Beinuther burch feine Großmuth , half burch nühliche Dagre-geln bem gefuntenen Rrebit wieder auf, rief viele Berbannte zurud u. gewann burch reiche Betreibefpenden bie Bergen ber Menge. Bum Dant mahlte bas Boll ihn nebit & Gervilius Ifauricus zukonfuln u. befeste auch Die übrigen Dagiftrate u. Die Brovingen mit feinen Anhangern, fo bag C. es magen tonnte, die Dittatur niederzulegen und nach Brunbufium gu eilen, um ben mohlgerufteten Feind im Often anzugreifen. Bompejus' Landmacht beftanb aus 9 Legionen, mit vielen Gulfetruppen aus Griechenland und Afien. Unter feinen 7000 Reis tern befanden fich viele römische Ritter und andere leichter Truppen, C. mit nur über 22,000 Rann

junge Manner aus ben reichften und angesehenften Familien; befreundete Fürsten, wie Dejotarus in Galatien, Ariobarzanes in Rappadocien, Antiochus in Commagene u. A., fanbten ihm Gulfavolfer. Roch entichiebener mar feine Uebermacht gur See. benn er hatte 600 Rriegsichiffe gur Berfügung, bie ihm die Bufuhr ficherten und ein Bollmert gegen C. & Legionen bilbeten; Bibulus, ber alte Feind C.s. tommanbirte fie. Theffalonich mar ber Gip ber ausmartigen Republit und man beobachtete alle Formen berfelben; 200 Senatoren maren gegenwärtig u. verlängerten ben Gefeten gemaß ben Oberbefehl ihres Sauptes. Dagegen fehlte es auf bes Bompejus Geite an Einheit und fraftigem Bufammenwirfen , fo bag C., von Brundufium aus Anfangs 48 mit 15,000 Mann gu Fuß und 600 Reitern in See gehend, im fublichen Illyrien am Borgebirge Acroceraunia landen fonnte, mahrend ber feindliche Dberbefehlshaber forglos in Theffalien weilte u. fein Beer gerftreut u. fern mar. Die Ruftenftabte fielen, bem Blud bes Reinbes vertrauenb, biefem fcnell ju, u. aus ber gangen Umgegend trafen Gefanbte ein, ibm zu huldigen. Roch einmal willigte C. in Friebensantrage, aber mahrend berfelben brangen beide Begner pormarts. Bompejus erreichte querft Dprrhachium, die Rieberlage aller Kriegsbedürfniffe: C. perschangte fich bei Apollonia, um bort feine übrigen Truppen aus Italien ju erwarten. Gine furge Baffenruhe trat ein, um bald durch erbitterteRampfe unterbrochen zu merben. C. mußte fich in ber Rabe ber Rufte halten, meil er fonft die ermarteten Truppen nicht an fich gieben tonnte, u. ohne fie bedurfte es in biefen Gegenben pon Bompejus' Geite taum ber Baffen, um ibn als unbefonnenen Abenteurer enben ju laffen. Aber M. Antonius mit ben erfebnten Legionen tonnte megen ber feindlichen Flotte nicht überfegen, und icon hatte C., ber bie Urfache feines Bogerns nicht fannte, ben verwegenen Entichluß gefaßt, felbit übergufahren, an beffen Ausführung ihn nur ein Sturm hinderte, als 3 Legionen u. 800 Reiter ericienen und C. aus feiner Bebraugnig erlöften. Gein beer mar nun vereinigt, und bei Afparagium ermartete bie Belt bie Enticheibungeichlacht. Aber in ber Gegenb von Betra und Dyrrhachium verschangten fich beibe Beere und bier entfpann fich ein faft 4 Monate mabrenber Einzeltampf. Bompejus hoffte, bag Dangel an Unterhalt u. Seuden feinen Gegner aufreiben murben, und vermied baber eine Schlacht, welche C. munichte, meil bie Gulfsquellen ber Umgegenb vollig ericopft maren. Die Roth in feinem Lager flieg immer höher, aber die Musbauer feiner Golbaten mar unüberwindlich. Gin größerer Rampf endete jum Rachtheil C.s, ber fehr bebeutenben Berluft erlitt u. fein ganges Seer verloren hatte, wenn nicht durch bie Berichangungen bie feindliche Reiterei an nachbrud licher Berfelgung gehindert morden mare. ließ Bompejns nach allen Seiten bin Siegesberichte abgeben , als bie Dinge ploplich eine anbere Benbung nahmen. C. führte feine Legionen burch Epirus nach Theffalien, bie ihm abgeneigten Stabte burd ftrenge Ahndung bes Abfalls fcredenb. Bompejus, pon ben in feinem Lager befindlichen Optimaten gebrangt, jog ihm nach, u bei Pharfalus trafen beide Reinbe auf einander, Bompejus mit über 45,000 Mann ju Sug u. 7000 Reitern u. einer großen Menge Cāfar. 281

au Rug und 1000 Reitern, worunter viele Ballier | und Germanen. Für beibe Gegner mar ber Bablplat bie Welt; wer ihn verlaffen mußte, ber fanb feinen anbern, nicht einmal einen Rufluchtsort. Der Rampf periogerte fich nicht, die Erbitterung beichleunigte ibn; fein Musgang entschied für C. Bompejus, feine Sache vor ber Beit verloren gebend, entflob mit Benigen vom Schlachtfelde; ber Reft feiner Truppen, mehr als 24,000 Dann, ftredte bie Baffen. Der Sieger perichmabte nutlofe Rache. Des Bompejus Briefe vernichtete er, ohne fie gu lefen. In Rom murbe C. barauf jum Diftator auf ein Sahr ermählt; die tribunicische Gemalt murbe ihm auf Lebenszeit übertragen, fowie die Enticheibung über Rrieg und Frieden und die Befugniß, für bie Brovingen Statthalter ju ernennen. Außerbem geichnete man ihn burch Statuen, Chrentronen, fowie burch bas Berfprechen aus, bis ju feiner Rudfehr in ben Gefeten und Ginrichtungen bes Staats nichts zu andern. Für Rom ordnete C. aber jett nur bas Allgemeinfte an. Schon am Tage nach ber Schlacht mar er in Lariffa; Afien gewann er burch Dilbe und übergab es bem Ronfularen En. Domitius Calvinus, um felbft mit 3200 Mann gu Guß und 3000 Reitern und 35 Schiffen nach Meanpten u gehen. Auf ber Sobe von Alexandria erfuhr er Bompejus' Tob, ben er beweinte, und glaubte als Sieger ohne Bedenten landen ju tonnen. Aber ein neuer Rrieg brach bier los, gwar ohne inneren Bufammenhing mit ben Barteien in Rom, aber boch nicht ohne bedeutende Rudwirfung, ber fogenannte alexanbrinifche. In Meanpten batte nämlich C. bebeutenbe Gelbforberungen ju machen; auch mollte er ben Streit amifchen Cleopatra und ihrem fungeren Bruber Ptolemaus, welcher ichon in Rrieg ausgebrochen mar, enticheiben. Er gebot ben Gefchwiftern, bie Baffen nieberzulegen u. fich feinem Spruch ju unterwerfen, erregte aber burch feine Enticheibung, baf ber Bruber bie foniglichen Rechte mit ber Schwefter theilen folle, einen Mufftanb b. Menge. C. hatte nur wenig Maunichaft bei fich ; bes Ptolemaus Felbherr Achillas trennte ihn von ben aus Afien erwarteten Legionen, und fo begann für ihn ein ungleicher Rampf, ein Stragen- und Sauferfrieg; erft nachbem er durch neue Gulfsvöller aus Cilicien, Grrien u. ben angrenzenden Länbern verftarft worden mar, tonnte er bie Alexandriner gur Unterwerfung bringen. Da ber Ronig im Rampfe umgetommen mar, übertrug C. bie Regierung ber Cleopatra und ihrem Bruber Btolemaus bem Jungern, ftellte 3 Legionen ju ihrer Berfügung und mandte fich mit einer Legion nach Afien, bas burch die Bewegung bes Pharnaces, bes Cohnes bes b. Römern einft fo gefährlichen Mithribates, bebroht mar. Ueber Untiochien ging er jur Gee nach Cilicien u. von ba über den Taurus nach Rappadocien u. Pontus, wo er an der Spihe von 4 Legionen erschien. Pharnaces bot Frieden u. Freunbichaft an; C. aber verlangte augen-blidliche Raumung von Bontus, rudte ichnell vor und erfocht bei Bela einen so entscheidenden Sieg, bağ er megen ber ichnellen Beenbigung bes Felbauges binnen 5 Tagen mit Recht einem Bertrauten in Rom ichreiben tonnte: "Veni, vidi, vici!" ("ich tam, fab und fiegte"). Ueber bie eroberten Sanber perfügte C. nach bem Grunbfate, welchen Rom als Beitbeherricherin ftete feftgehalten hatte: er gab Befreundeten, was man fcwer behaupten konnte,

und mas jene nun im eigenen Intereffe vertheibigen mußten.

Best erft tehrte ber Dittator nach Rom gurud. mo feine lange Abmefenheit und bie Ungewißheit über ben Musgang ber Rriege im Often fturmifche Auftritte veranlaßt hatten. Der Bolkstribun B. Dolabella hatte fie vermehrt, indem er gegen den Genatsbeichluß, nach welchem por ber Anfunft bes Diftators in Gefes und Berfaffung nichts geanbert werben follte, auf die Tilgung ber Schulbbucher angetragen und baburch einen heftigen Rampf veranlaft hatte, bis D. Antonius, ber von Bharfalus gurudtehrte, mit ber bewaffneten Dacht bie Rube berftellte. Sierzu tamen Reutereien ber Legionen in Rampanien, Die im Gefühle ihrer Unentbehrlichfeit Alles ertroten au tounen meinten und C.s Abgefandten Antonius und Crifpus Saluftius fein Gebor gaben. Dolabella's Unruhen rugte C. nicht einmal, treu feinem Grundfate, feine minder gefährlichen Feinde durch Großmuth zu verföhnen; die aufrührerischen Legionen brachte er durch fein per-sonliches Ausehen zur Ordnung zurud. Da seine Diftatur im September enbete, ließ er fich von Reuem und wieder auf ein Jahr ernennen und gugleich auch zum Konful auf bas fünftige: D. Aemilius Lepidus murbe jum Schein fein Rollege. Mechtungen und Broffriptionen erfolgten nicht; nur bas Bermogen Derer murbe eingezogen, welche jest noch unter ben Baffen blieben. Geine Aubanger belohnte er mit Beforberung ju Shrenftellen, bie ver-obete Rurie befette er mit treuen Anhangern und schuf baburch zwar einen ohnmächtigen, aber besto ergebeneren Senat. Nach ähnlichen Grunbfäten perfuhr er in ber Bertheilung ber Brovingen. Reue Greigniffe riefen ihn balb wieder von Rom ab. Rach ber Schlacht von Pharfalus hatten fich Labienus, D. Metellus Scipio, Pompejus' Schwiegervater, L. Afranius, D. Betrejus und andere Optimaten nach Corcyra gur Flotte begeben, mo fich nach und nach bie gauge Seemacht bes Bompejus, ungefähr 300 Schiffe, vereinigte; auch Cato fand fich ein, fowie Cn. Bompejus, ber altefte Cohn bes Triumpirs. Scipio ging nach Afrita, mo er fich mit bem Ronia Juba und mit Attius Barus ju vereinigen gebachte. ebenfo Labienus, und bald folgte ihnen Cato. ber vom heere jum Anführer ermählt murbe, biefe Burbe aler auf Scipio übertrug, mabrend er felbft fich nach Utica begab, um feiner Bartei biefen wichtigen Plat zu erhalten. Scipio gebot über 10 Legio-nen, die numidischen Sulfsvölker nicht gerechnet, und 120 Elephanten und murbe an ben Ruften burch eine ansehnliche Flotte gefichert und unterftust. Diefem Feinbe ging C. mit nicht mehr als 3000 Mann gu guß und 150 Reitern entgegen; erft nach und nach jog er feine übrigen Truppen an fich. fo bağ er gulett im Bangen über 12 Legionen gebot. Mis er bei Abrumentum ans Land ftieg, ftrauchelte er, rief aber in bemfelben Augenblide, als habe er fich abfictlich niedergeworfen: "Run, Afrita, gehörft bu mir!" und beruhigte bamit bie abergläubifchen Truppen. Bei Tapfus trafen bie erbitterten Beere auf einanber; C. erfocht einen pollftanbigen Giea und brach barauf unverzüglich nach Utica auf. bas fich, nachdem Cato, an der Cache feiner Bartei perzweifelnb, fich felbft getobtet, an C. ergab und Bergeihung erhielt. Much die übrigen Blate fielen in feine Dand; überall murbe er als ber erfehnte Befreier empfangen, benn bie Pompeianer hatten fich ! burch Gemaltthätigfeiten jeber Art bei ben Ginmohnern verhaßt gemacht. Bon bem namhaften Unführern ber Bartei entfamen nur wenige. Ruba und Betrejus töbteten fich felbft, ebenfo Detellus Scipio, als er nicht nach Spanien enttommen tonnte: Afranius murbe von C.3 Solbaten, in beren Sanbe er fiel, getöbtet. Glüdlicher waren T. Labienus, Attius Barus und Segtus Pompejus, welche mit En. Pompejus in Spanien ben Krieg pon Reuem begannen. C hielt biefe Feinde für fo unbebeutend, bag er fie nicht felbft verfolgte, fonbern ihnen einen Legaten mit einer Abtheilung b. Deeres nachianbte. Mit ben anbern Truppen ging er im Runi felbit in Gee; aber mibrige Binbe vergogerten feine Fahrt, fo baß er erft Enbe Juli (46) in Rom anlangte. hier trat er wohl als Sieger, aber mit Milbe und Berfohnlichfeit auf. Rachbem er bas Bolf burch glangende Feste, Freuden und Ge-nuffe berauscht, wozu ihm außer seinen Triumphen Die Einweihung feines Marttes (forum Caesaris) und bes Tempels ber Benus Genetrir, ber Stammmutter feines Geschlechts, Gelegenheit bot, forat er für die Ruhe ber Sauptstadt, indem er bie Daffe befitlofen, meuterischen Gefindels, welches fich aus gang Stallen nach Rom gezogen hatte, verringerte, die Zünfte, welche Ehrgeizigen und Mißvergnügten oft ju Bereinigungspunkten bienten, aufhob und überhaupt alle Bersammlungen ohne Genehmigung Wichtig und Aufficht ber Regierung unterfagte. mar bie Berbefferung bes Ralenbers, welche C. jest als Oberpontifer unter Mitmirtung bes glerandrinifchen Dathematiters Sofigenes vornahm. Aber auch burch bie nüglichften Einrichtungen fonnte er bie Anhanger bes Alten nicht mit feiner Regierung verfohnen. In ber Beidyrantung bes Butritts gu feiner Berfon, in ben ju beobachtenben Formlichteiten, in feinem öffentlichen Auftreten aramöbute man ben merbenben Sof; befonbers verlette es Manner, wie Cicero, wenn fie fich an C.& Gefolge menben mußten, um bis au bem Gebieter burchau-

Inbeffen marb im fernen Weften bas Teuer bes Burgerfrieges von Reuem angefacht. C. hatte 49 bas jenfeitige Spanien bem D. Caffins jur Bermaltung übergeben; biefer machte fich jeboch burch feine Sarte und Naubsucht verhaßt, und auch sein Rachfolger seit 47, E. Trebonius, fand keinen wil-ligen Gehorsam. Um so mehr Anhänger traten zu En. Bompejus über, als fich biefer vor bem afritanifchen Rriege mit 30 Schiffen naherte und bie Balearen befette (47). Rach C.s Gieg in Afrita (46) verjagten bie meuterifchen Legionen ben Trebonius, und gang Batica griff ju ben Baffen, fo baß fich um En. Pompejus, welcher jest lanbete und jum Anführer gemählt murbe, balb 13 Legionen fammelten, jum Theil freilich raubfüchtiges Gefinbel ohne Rriegsaucht, meldes er burd Berfpredungen anlocte; mit ibm vereinigten fich bie Trummer bes afrifanischen Sceres unter Gertus Fompejus, Attius Barus und T. Labienus. Die Berzweiflung ftartte biefen letten Saufen ber Bompejaner; ben Ocean im Huden und ben Reind im An-

peius, ber burch feine wilbe Graufamfeit ben Babu ber Ginwohner, welche ibn anfangs als ihren Befreier empfangen hatten, gerftorte, jog fich über Difpalis (Cevilla) nach Munba gurnd, wo auch C. anlangte. Dier wurde am 15. Dlar; 45 bie Enticheibungsichlacht gefchlagen, bie ichredlichfte im gangen Burgerfriege. In truber Stimmung über-fah C. bas Gemetel; feine Beteranen ichwantien, bas Glud ichien ihn zu verlaffen. Da frurzte er fich, um ertannt ju merben, entblößten Sauptes u. mit bem Rufe: "Wollt ihr mich ben Anaben überliefern ?" in Die porberften Reiben. Biele fanten unter feinen Streichen; aber auch fein Schilb mar von mehr als 100 Gefchoffen burchbohrt. Geine getreue 10. Legion that Bunber ber Tapferfeit, und bas Treffen murbe wieber bergeftellt. Aber icon neigte fich ber Tag, und noch war der verzweifelte Rampf feiner Enticheibung nicht naber gebracht; ber größte Felbherr bes Jahrhunderts follte ben Sieg einem Bufall, einem Jehler verbanten. Dauretanifche Reiter fielen ohne C.s Befehl bem Reinde in ben Ruden; einige Roborten beffelben manbten fich gegen fie, C. bemertte es, und fein Ruf : "Sie flieben !" hallte in ber gangen Linie wieber. Der Pompejaner bemächtigte fich ein panifcher Schreden; fie murben gefchlagen, weit fie glaubten, gefchlagen ju fein: 33,000 berfelben bebedten ben Ballplat, unter ihnen T. Labienus u. Attius Barus. Cu. Bompejus entfloh verwundet in die Gebirge, mo er nach mehren Wefechten mit feinen Begleitern erichlagen murbe. Sextus Bompejus trieb fich in ben iberifchen Gebirgen eine Zeitlang als Freibeuter umber und trat erft nach C.s Tobe in Sicilien wieber auf. Dem Gieger öffneten bie Stabte Corbuba, Sifpatis, Afia, Gabes, Carteja u. a. bereitwillig ihre Thore: nur Munba, wo fich bie Entschlosfen-ften ber Bompejaner gefammelt hatten, fiel erft nach bartnadigem Rampfe in feine Banbe. Brovingialen wurde ihr Abjall vergiehen. In Rom warb C., als man bie Radricht von feinem Siege erhielt, ein Dantfeit von 50 Tagen bewilligt. Aber man ging noch weiter: nachdem man im vorigen Sabre C. für einen Salbgott erflart hatte, führte man jest feine elfenbeinerne Statue bei ben circenfifchen Spielen auf einem Bagen mit ben Bilbern ber Götter auf. Gine anbere Statue bes Diftators trug die Inschrift: "Dem unüberwindlichen Gotte" und mar für ben Tempel bes Quirinus beftimmt, um ibn auch baburch als ben zweiten Grunber ber Ctabt au ehren. Um bie Ditte bes Geptember 45 jog C. in Rom ein, im Triumph "über Spanien", als ber ruhmgefronte Gieger aller feiner Geinbe. Bon Reuem murbe ber Schauluft ber Menge Benüge geleiftet, bie unter Spielen, Feften und Genuffen aller Art bas Enbe ber alten republifanifchen Freibeit nicht bemertte ober nicht bemerten mochte. Der fnechtische Genat häufte auf ben Gieger, ber jest jum fünften Dale Diftator wurde, immer größere Chren, er ertheilte ibm nicht nur bie Befugnig, bei allen feierlichen Belegenheiten bas Triumphalgewand und ben Lorbeerfrang, die Bierben ber Triumphirenden, ju tragen, sonbern legte ihm auch ben Titel Juperator, ber bie bochfte Gewalt bezeichnen gesicht, blieb ihnen nur die Wahl, au siegen ober sollte, auf Lebenszeit bei mit dem Nechte, ihn auf unterzugehen. Gegen Sude 46 zog C. mit seiner seine Nachsonnnen zu vererben. Es verstand sewohnten Schnelligkeit nach Spanien ab. Mehre gewohnten Schnelligkeit nach Spanien ab. Mehre feste Pläze sielen bald in seine Hand, u. En. Pow- Macht und über den Schat verfügte; doch säumte 283

man nicht, ihm biefe Rechte auch noch ausbrudlich ! gu verleiben. Das Ronfulat bestimmte man ibm, wie fruber bie Dittatur, auf 10 Sabre, und bie lettere auf Lebenszeit; ebenfo follte er Sittenrichter (praefectus moribus) für immer fein und feine Dberprieftermurbe auf feinen leiblichen ober Moortipfobn übergeben. Dan gab ibm bie Beinamen Befreier und Bater bes Baterlandes und wollte ibm ju Ehren fogar einen Tempel ber Freiheit erbauen. Im Senat und beim Rechtsprechen follte er fich, damit man den Herrscher in ihm erkenne, eines golbenen Stuhls und des Purpurs bedienen; überall in Tempeln und auf öffentlichen Blagen errich. tete man feine Statuen. Die bochfte Anerfennung feiner Berricaft lag aber barin, bag er nach einem Senatsbeichluffe von 45 fein Bild auf Die Dungen fegen burfte, mas vorher feinem Lebenben geftattet worben mar. Auch murbe bie jahrliche Reier feines Geburtstages angeordnet, jede Ginrichtung, welche er in Bufunft machen werbe, als gultig anerfannt und ben Magiftraten aufgegeben, bei bem Antritt ihres Amtes eiblich ju geloben, baß fie feine Gefete beobachten wollten. Ihn felbft erflarte man für unperletlich ; man follte für feine Erhaltung öffentliche Belübbe thun und eine Schaar von Senatoren und Rittern ihn als Chrenmache umgeben. Gein Saus erhielt einen Biebel, wie bie Tempel; bie Briefter u Beftalinnen follten für ben neuen Jupiter beten, beffen priefterlichen Dienft DR. Antonius übernahm. Bon bem Ronfulat machte C. feinen Gebrauch; er entfagte biefer Burbe ju Bunften feiner Freunde. Ueberhaupt verfuhr er in ber Bertheilung ber Chrenamter gang nach feiner Willfür, ohne die hertomniliche Ordnung gu beobachten. Der Senat erhielt burch gemeine Rrieger, Gohne von Freigelaffenen und felbft Frembe bebeutenben Bumachs, fo bag bie Bahl ihrer Mitglieder auf 900 ftiea : auch bas Batriciat verlieh er an feine Bunftlinge und feste baburch biefes wie jenen berab. Die Rrieger niebrigen Ranges erhielten Länbereien, wobei man felbft geweihete Meder nicht verschonte. In feiner Milbe blieb fich C. gleich, ja fie murbe in bem Dake groker, als feine Dacht muchs. Biele Berbannte beanabiate er und beforberte manchen feiner ehemaligen Begner ju Ehrenftellen, felbft bie vom Bolte umgefturgten Statuen bes Sulla und Bompejus ließ er wieber aufrichten. Biele feiner neuen Anordnungen bienten jum Bohle bes Staats. Durch Anlegung von Rolonien entlebigte er Rom vielen befiglofen Gefindels und belebte Sandel und Berfehr; auch Rarthago und Rorinth follten aus ihren Trummern mieber erfteben. Er felbit gab fich amar bas Anfeben, als ftrebe er nicht nach ber erblichen Ronigetrone, aber er bulbete es gern, bag man ihn vorerft im Bilbe ben Ronigen gingefellte, auch baß feine Freunde im Rreife ber Bertrauten ibn König nannten, wiewohl er mit aglindem Tabel es ablehnte und bann biefen Titel dem Bolke zu entloden fuchte. Um bie Stimmung zu erforichen, ließen fie an feiner Statue auf ber Rednerbuhne einen Lorbeerfrang mit bem Diabem befeftigen; amei Tribunen entfernten bie Binbe u. liegen ben Denfchen, welcher fich ju bem frevelhaften Bert hergelieben hatte, verhaften. Jubelnb pries fie bas Bolt als Berlheibiger ber Republit; C. bebauerte gwar anfangs, daß fie ihm zuvorgetommen feien, bewies laffen, und da auch der harusper im Opfer ungun-feboch balb bas Gegentheit. Am 26. Januar, am ftige Anzeichen fand, erhielt Antonius den Auftrag,

Latinerfeste, hielt er bei ber Rudtehr vom albanischen Berge, einem Senalsbeschlusse gemäß, eine Opation. Als die Römer ihn mit freudigem Buruf, Ginige als Ronig begrüßten, bas Bolt aber murrend verftummte, erffarte C., fein Rame fei Cajar, nicht Ronia : im Senat aber beidulbigte er jene beiben Tribunen, daß fie nit Abficht folde Auftritte berbeiführten, um ihn ju verbachtigen, morauf fie ber gehorfame Genat ihres Amtes entfeste und aus ber Rurie ftieft : bennoch las man bei ben nachften Ronfulartomitien ibre Ramen auf mehren Tafeln. Auch ein anderes Boffenfpiel miggludte. Am Tage ber Lupertalien naberte fich ber Ronful D. Antonius por allem Bolte mit einem Diabem in ber Sand bem Diftator und versuchte mit ben Borten : "Dies fenbet bir bas römische Bolt burch mich" ben Schmud um C.s Stirn zu binben; aber ein lautes Wehflagen offenbarte bie Stimmung ber Menge, und C. nahm das Gefcent nicht an, wor-auf ein allgemeines Beifallsgeschrei ertonte. Dennoch befchwor ber porgebliche Abgefandte bes Bolfs. im Ramen bes Baterlandes ben Dittator, beffen Billen gu erfüllen , bis jener bas vermegene Spiel burch die Erffarung endigte, nur Jupiter fei Ronig von Rom. Die Binde ichidte er aufs Rapitol, u. in ben Saften mußte man bei biefem Tage bemerten. fie fei ihm auf Befehl bes Bolts von Antonius angetragen, aber von ihm abgelehnt worden. Aber noch gaben C.s Rreaturen ihr Borhaben nicht auf. Die Fünfzehnmänner, welche die fibyllinischen Buder vermahrten, entbedten barin, bag nach einem Spruche berfelben Rom nur unter einem Ronig über die Barther fiegen werbe, und C.s Unhanger verlangten nun, bag man ihm geftatte, fich überall außerhalb Staliene Ronig ju nennen, bamit ber große 3med feiner Ruftungen erreicht werbe.

Aber icon waren bie Burfel über bem Saupte bes Diftators geworfen. Auf Beranlaffing bes C. Caffius Longinus, eines ehemaligen Bompejaners, mar M. Brutus, ebenfalls ein früherer Bomveianer, aber von C. begnabigt und hochgeehrt, jum Sturge bes Tyrannen gewonnen worben, unb mit Anfang 44 batte Die Berichwörung einen Ums fang erreicht, baß fie mehr als 60 Theilnehmer gablte. Roch mar man über Ort und Beit ber That nicht einig, als bie Berufung bes Genats auf ben 15. Mary in die Rurie bes Bompejus die Entdeibung gab. Dem Diftator blieb bie brobenbe Gefahr unbefannt, weil Reiner unter ben Berichworenen bas Geheimniß verrieth; nur D. Brutus entbedte in ber Racht por bem 15. Mary bas gange Borbaben feiner Gemablin Borcia, ber Tochter Cato's, auf beren bringenbe Bitten. Gleich. mohl fehlte es nicht an bunflen Gerüchten, und Die Beichichte gebentt einer Menge warnenber Ungeichen. Go ertonten bie Ancilien in ber Racht por bem Dorbe; bie Thur bes Schlafgimmers, in welchem fich C. mit feiner Gemablin befand, öffnete fich; in Capua fand man eine Tafel mit einer auf C.s Tob bezüglichen Jufchrift; ber Sarufper Spurinna bemertte, bag ber Dittator in Gefahr fei, weil man in einem Stier bas Berg vermißte. C.s Gattin, Culpurnia, in ber Racht por bem perhangnifvollen Tage von Traumen beunruhigt, befcmor ihn, an biefem Tage bas baus nicht ju verlaffen, und ba auch ber barufper im Opfer ungunben Senat zu entlassen. D. Brutus, einer ber bessen Borsicht aber zugleich ben Stempel ber Berschworenen, früher C.8 Gefährte im gallischen Rühnheit trug. Bon seinem richtigen Blic und u. im Bürgerkriege, von ben Berschworenen abge- Urtheil über Menschen zeugt die Wahl seiner Lefcidt, reigte aber feinen Stola burch bittere Borte, fo bag er bem falichen Freunde folgte. Much jest noch fehlte es nicht an Berfuchen, ibn zu retten ; fie maren fruchtlos, ba er an feine Befahr glaubte. Artemiborus, ein enibifcher Philosoph, überreichte C. eine Schrift mit ber Aufforderung , fie fogleich au lefen, ba fie ihn felbft betreffe, aber C. beachtete fie nicht und folgte arglos ben Berschworenen in Die Rurie, mo er feinen golbenen Geffel einnahm, mabrend bie Berichworenen anfingen, ihn gu uinfreifen. Tullius Cimber trat por u. bat für feine perbannten Bruber; bie übrigen ergriffen C.s Sanbe, und als er die Enticheibung vericob, fußten fie ibm Stirn u. Bruft, um fich ju überzeugen, bager feinen Barnifc trug. Darauf murben fie umgeftum: C. wollte aufstehen, um fich ihrer Bubringlichfeit gu ermehren, aber Cimber riß ihm bie Toga von ber Schulter, was das verabrebete Zeichen mar. C. rief: "Das heißt Gewalt brauchen!"und, als Casca ihn in bemielben Mugenblide mit unficherer Sand und beshalb nur leicht am Salfe vermundete : "Berruchter, mas beginnft Du?" Done ein anderes Mittel jur Bertheibigung, als feinen Schreibgriffel, faßte er ben Arin bes Morbers und burchbohrte ihn. Aber nun folgte ein Streich bem anbern: nach einem turgen fruchtlofen Biberftand perhullte C. ben Ropf u. ben untern Theil feines Rorpers und fant mit 23 Bunben, unter welchen nach ber Meinung bes Arstes Antiftius nur Gine in ber Bruft tobtlich mar, an ber Statue bes Bonipejus nieber. Die Ergablung, nach welcher ber Diftator, als er Brutus unter feinen Mörbern erblidte, ausgerufen baben foll: "Much bu, mein Gohn ?"u., vom Schmerg über beffen Abfall übermältigt, fich nicht mehr vertheibigte, ift vielleicht zu Gunften ber Sage erfon-nen, welche ihn zum Bater bes Brutus macht. Die Berichmorenen hatten beichloffen, ben Rorper bes Eprannen in bie Tiber ju fcbleppen, fein Bermogen einzugieben, feine Gefete und Ginrichtungen aufqu-Aber ploglich faben fie fich allein, ber Senat entflob, auch bas Bolt und felbft bie Dorber fuchten Sicherheit auf bem Rapitol, und ein Bürgerfrieg entbrannte, in bem ber Gludaftern Roms auf immer unterging.

C. ift einer ber größten Manner aller Reiten u. Bolfer. Die ber Stlape eines Andern, mar er auch nie ber Stlave feiner Leibenschaften; Chrgeis und Bolluft, melder lettern C. nur au reichlich frohnte. verbunkelten weber seinen Berstand, noch zerstörten sie den angebornen Abel seiner Seele. C. war von Natur zu Allem befähigt; ihm blieb die Wahl, als Feldherr, Staatsmann, Gefehgeber, Rechtsgelehrter, Rebner, Dichter, Beidichtsidreiber, Eprachforicher. Mathematiter und Architeft ju glangen. Die gebrach es ihm an Kraft ober Zeit; er erhäschte im Fluge, was Andere mühsam sich aneignen, das Bermorrene lofte fich ichnell por feinem Ablerblide u. felbft Berichiebenes jugleich ju bebenten, mar ihm möglich und leicht. Den Gaben entfprach feine Empfänglichfeit; bas Wiffensmurbige, von melder Art es fein mochte, hatte Bebeutung u. Berth für ibn. Der erfte Golbat feines Beeres, mar er ber erfte unter ben romijchen Gelbherren, ber nie

agten, pon feiner Dacht über bie Gemuther Die Disciplin und Singebung feiner Legionen, von feinem Rednertalent Die binreißende Gemalt feiner Borte in enticheibenden Momenten. Auch als Schriftfteller behauptet C. einen Chrenplat, wenn wir auch außer einigen Briefen und feinen Dentmurbigfeiten nichts mehr von ihm befigen. Die letterit (Commentarii), fein bedeutenoftes Bert, ergablen bie Beichichte ber erften 7 Jahre bes galliichen Rriegs und bie Gefdichte bes Burgerfriegs bis jum alexanbrinifchen. Es find Demoiren, in benen man bei einer großen Rlarheit bes Musbruds all bie leichte Gragie findet, bie nur ein fo gludlides Genie, wie C. war, über ein ohne Zeitauf-wand geschriebenes Wert verbreiten konnte; boch erregten Manner, wie Afinius Bollio (Sueton, Caesar, 56), nicht ungegründeten Zweifel gegen bie Glaubmurbigfeit. Bon bem erfteren Berte befigen mir noch bie Fortfesung bes M. Sirtius, bem auch die Rommentarien über ben alexanbrinifden und afritanischen Rrieg beigelegt werden ; bie über ben fpanifchen Rrieg haben einen jungern Berfaffer. Die erfte Musgabe ber Rommentarien erichten gu Roin 1469; bie beften unter ben fpateren find bie von A. C. Gravius (Amfterbam 1697), Dubenborp (Legben 1737, neue Musgabe von Barbili, Stuttg. 1821-22, 2 Bbe.), Dberlin (Leipzig 1805 und 1819), Baumftart (Stuttgart 1828, 3 Bbe.) und Ripperben (Leipzig 1847). Deutsche Hebersetungen lieserten Wagner (Baireuth 1808, Hof 1815, 2 Bbe.), Schaumann (Prenzlau 1827 ff., 3 Bbe.), Bollmer (Landsh. 1835), Baumstark (Stuttg. 1836 ff). Plutarch ermannt noch Ephemeriden von C., boch find biefe hochft mahrscheinlich mit ben Rommentarien ein und baffelbe Bert. "Auticato" mar eine Begenschrift gegen Cicero's u. Anderer Lobreben auf Cato, die übrigen: "Libri auspiciorum", "De astris", "De analogia" (De ra-tione latiue loquendi, Untersuchungen über bie lateinische Sprache), "Apophthegmata" (s. Dicta collectanea, eine Sammlung von eigenen u. fremben Witworten und finnreichen Spruchen), berühren feine Befdichte nicht u. jeugen nur von bem Reichthum feines Beiftes und feiner vielfeitigen Bilbung. In feiner Jugend verfaßte er auch fprifche und bramatifche Gedichte, welche er jeboch fpater unterbrudte. Bergl. Soltl, Julius C., 1825; 2B. Drumann, Gefcichte Rous in feinem llebergange von ber republitanifchen jur monarchifcen Berfaffung, ober: Bompejus, C., Cicero und ihre Beitgenoffen, Königsberg 1837, 3 Thie.

Caesar, Rame, ben ju Chren bes großen Diftators auch bie folgenben Imperatoren in Rom, gleichsam ju ihrer Berherrlichung, trugen. Octapian führte ibn als Aboptipiobn bes Julius Cafar. nach ihm aber nannten die regierenden Raifer ihre Sohne ober bie pon ihnen bestimmten Regierungenachfolger Caesares, auch wenn lettere nicht burch Aboption jum Cafarengeschlechte gehörten. Seit Rero gehörte C. auch jum Titel bes regie-renben Raifers und murbe bem perfonlichen Ramen vorgefest, 3. B. Imperator Caesar Vespasia-nus Augustus, mahrend er bei bem Thronfolger magte ohne bie Bahricheinlichfeit bes Gelingens, gewöhnlich nachftanb. Die Cafaren maren Reichsgehülfen, gefdmudt mit faiferlichem Mantel. Burpur und Diadem : erft mit Alexius Comnenus, melder ben Ricephorus jum C. machte, feinen Bruber Sebaftocrator aber biefem vorfeste, borte bie Cafarenwurde auf, Die zweite im Reiche zu fein. Unter Philippus Arabs bem Jungern (248 n. Chr.) nahmen die Cafaren ben Titel Nobilissimi und ihre Gemahlinnen ben Nobilissimae an. Gin Genatobeidluß nahm ben C. in bas Collegium pontificum auf; Pontifex maximus tonnte er nicht fein. Bal. Raifer.

Cafarea, 1) Sauptftabt von Rappabocien, fruber Dagaca ober Gufebia, am Argaus in ber Lanbichaft Cilicia, mar pon Buften und Gumpfen umgeben, aber eine ber Sauptmungftatten bes romijchen Reiche in Mfien. Als unter Raifer Balens die Proping Rappadocien getheilt murde, blieb C. Metropolis von Cappadocia prima, von ben Kappadociern urbium mater genannt. Justinian befeftigte bie Stabt mit neuen Mauern. Später

ward fie burch ein Erbbeben gerftort.

2) C. Palaestinae, früher Stratonis turris, Stadt in Balaftina, am Meere, an ber Grenge von Galilaa und Camaria, murbe pom Ronig Berobes 13 v. Chr. vergrößert und bem Auguftus ju Chren C. genannt. Berobes umgab bie Stadt mit einer neuen Maner, schmudte fie mit Balaften und einem Tempel bes Augustus und legte einen ausgezeichneten Safen an. So wurde C. eine ber größten Stadte Jubaa's, Metropolis ber Broving und Gis ber romifchen Statthalter. Begrafian. hier jum Raifer ausgerufen, erhob bie Stadt gu einer romifchen Rolonie, boch ohne Jus italicum. Titus verlieh ihr Immunitat ber Grundftude. Daher führte fie auf Mungen ben Ramen Colonia Prima Flavia Augusta Felix C., Caesariensis Metropolis Provinciae Syriae l'alaestinae. Raifarieh, in Ruinen und immer mehr perfandend.

3) C. Paneas, Stadt in Balaftina, Obergalilaa, am füblichen Guke bes Libanon, pon Auguftus bem Herodes übergeben, vom Tetrarchen Philippus erweitert, baber C. Philippi genannt, war Zeuge mehrer Begebenheiten im Leben Jesu, sodaun von Kampfspielen, in benen Titus Juben mit witden Thieren tampfen ließ, und später von einer Schlacht zwifden Christen und Mohammebanern (1253). In der Ratje in einer höhle eine der Quellen bes Jorban. Gegenwärtig ein Dorf von

etma 150 Saufern.

4) C. Mauretaniae, Safenftadt in Mauretanien, mit einem Infelden im Gingange beffelben, früher 301. vom König Juba, ber sich hier aufhielt, dem Angu-ftus zu Chren C. genannt. Bom Kaifer Claubius erhielt fie die Rechte einer Kolonie, und ein Theil Mauretaniens murbe nach ihr Mauretania Caesariensis genannt. Unter Raifer Balens von ben Mauren gerftort, erhob fie fich unter Juftinian wieber ju einer großen und volfreichen Stadt. Rett Inig ober Teneg, swiften Moftaganem u. Scherichel.

Cajarcopapiomus, (v. Lat.), bas Gingreifen ber weltlichen Dacht in geiftliche Rechte, namentlich ber Raifer und Ronige in Die vielumfaffenben Hechts-

anfpruche ber Sierarchie.

Cafarion, Cohn ber Cleopatra von Julius Cafar, ward geboren 47 v. Chr., bald nachdem Cajar Meanpten verlaffen hatte. Cafar felbft foll ber Cleo-

nennen; fein eigentlicher Rame mar Ptolemaus. D. Antonius fand es fpater feiner Bolitit angemeffen, im Genat ju bezeugen, bag C. von Cafar anertannt fei. Gegen ihn trat C. Oppius, ein enger Bertrauter bes Diftators, in einer eigenen Schrift auf. Als ihn Antonius (42 v. Chr.) bennoch jum König von Aegypten, Cypern, Libyen u Cö-lefyrien ernannte und ihn noch in seinem Testament für ben leiblichen Cobn Cajars erflarte, lub er ben gangen bag bes Octavianus auf ibn: fein Tod war beschloffen, u. die Schlacht bei Actium follte mit Cleopatra's Ende auch bas feine herbeiführen. Bwar glaubte ibn Cleopatra baburch gerettet, baß fie ihn mit vielen Schaten burch Acthiovien nach Indien fandte; aber fein beftochener Ergieber, Rhobon, überrebete ibn gur Rudfehr, indem er ibm porfpiegelte, baß er von Octavianus jum Ronig bestimmt sei. In Alexandria erwartete ihn statt des Throns der Kerler, und nach dem Tode der Cleopatra murbe C. von Octavianus bingerichtet.

Cafarius, 1) C. von Arles, Bifchof bafelbft (502-543), ift von Bebeutung in ber Geschichte bes Mondthums, burch Gründung von Monche - und Ronnenflöftern und Aufftellung febr betaillirter Borfdriften für Diefelben, fomie auf bem Bebiet ber Doamenaeichichte burch feine fehr erfolgreiche Bar-

teinabme für ben Auguftinismus

2) C. von Nazi anz, ausgezeichnet als Naturfor-icher, Mathematiter, Arzt u. Apologet bes Chriftenthung am bof bes Conftanting und Julian, +. 368; ihm wird eine Sammlung theologischer und philosophischer Fragen (Quaestiones theologicae

et philosophicae) jugefchrieben. 3) C. von Seifterbaid (bei Bonn), Mond und Brior bes bortigen Ciftercienferflofters, berühmt als geiftlicher Schriftfteller u. als Beichichtidreiber aus ber erften Galfte bes 13. Jahrhunderts. ber ersten Salfte bes 13. Jahrhunderts. In erste-rer Gigenschaft ichrieb er eine Angahl von Somilien, Muslegungen biblifcher Bücher, auch Germonen über firchliche Rituals und Beiligenfefte mit gefundem Urtheil und in blübenbem Stul. 218 Beidichtichreiber hinterließ er einen Ratalog ber Ergbischofe von Roln, ber im Chronifenftyl boch ben hohern Schwung bes Gefchichtichreibers nicht verbirgt, bas Leben ber heiligen Clifabeth, ferner einen "Dialogus magnus visionum et miraculorum" (herausgegeben von Strange 1851), worin fehr charafteriftische Büge aus bem Leben von Kaifern wie Bapften, Rittern wie Monchen, Regern wie Glaubigen, Golen wie Schurten gegeben merben, fura bas gange öffentliche, firchliche, ftaatliche, burger-liche, hausliche Leben jener Beit in turgen, farbenreiden Bilbern vorgeführt wirb. Richt ju vermechfeln mit biefem ift ein Orbensgenoffe gleichen Ramens aus ber zweiten Salfte bes 13. Jahrhunderts, ber eine Explicatio rerum et verborum" gefchrieben hat, für welche fich einft leibnit in feinen etymologischen Forichungen intereffirte. Caosia silva, Balb in Germanien, nach Lip-

find ber jegige Safermald zwijden ber Lippe u. Dffel. Caestus (Cestus, lat.), die Fauftbewehrung, bas Riemengeng ber Banbe, Die Gouts- und Trutmaffe, mit welcher ber Fauftfampfer geruftet feinen Wegner gegenüber in Die Schranten trat. Das Wort C. ift acht römisch, sein Ursprung aber im heroischen Beitalter ber Griechen ju fuchen. Schon bei Somer patra 46 gestattet haben, ihn nach feinem Ramen gu tommen Fauftgewinde als eine befannte Sache vor. Sie hatten aber weber scharfe, Bunben schlagenbe Riemen, noch waren sie mit Rägeln, Buceln und Rnoten verfeben. Erft Die fpatere Reit feste immer mehr verftarfende Beftandtheile hingu, bis endlich Die fcredlichen Geflechte mit eingenähtem Gifen und Blei entftanben. Die Caestuarii, Faufttampfer, maren oft Gegenftand ber alten plaftifchen Runft.

Cafur (v. Lat.), in ber Boetit eigentlich ein Ginfcmitt ober Ruhepuntt im Berfe, meift in ber Mitte beffelben. Es gibt zwei Arten: eine C., welche bas Metrum, und eine andere, welche der Sinn ver-langt. Die Regeln für die erftere gibt die Wetrit, für Die ameite laffen fich teine bestimmten Regeln aufftellen, und ber Dichter muß bier immer feinem Gefühl folgen und burch geschickt angebrachte Rubepuntte bas rafchere ober langfamere Fortichreiten bes Berfes in Uebereinftimmung mit beffen Inhalt ju bringen suchen. Lyrisch heißt eine C., wenn fie auf bas Ende einer metrischen Reihe ober eines Tattes, betlamatorifc, wenn fie in die Mitte fällt. Ferner heißt fie in annlich, wenn fie gleich nach ber Lange des Bortfußes, und weiblich, wenn fie nach ber erften Rurge beffelben eintritt. In ber Rufit ift C. ber Endpuntt einer mufitalifchen Figur, auf welche wieder eine andere folgt, ober einer musikalischen Periode von einigen Takten. Sie wird, wie die poetische C. und aus gleichen Ursachen, in mannliche und weibliche unterschieden und ebenfalls nicht burch ein befonderes Beichen in ber Notenreihe angebeutet.

Café (frang.), Raffeehaus.

Caffarelli, berühmter Sanger, f. Majorano. Cagliari (fpr. Caljari), Sauptstadt ber Infel Cardinien und ber gleichnamigen Broving (246,5 D.M. mit 363,212 Einwohnern), eine ber alteften Städte Staliens, auf der Gudfufte an der Mundung ber Mulargia in ben Meerbufen von C., melder, burch mehre Forts gefchütt, den Safen ber Ctabt bilbet, erhebt fich gwijchen zwei Strandfeen an und auf einem Berge bis gn bem die Rhede beberrichenben alten Raftell. Die mit Ballen umgebene Stadt zerfällt in vier Theile: Caftello, auf dem Berge liegend, init dem kafernenartigen Schloß, der Univerfität, bem Theater und ben Regierung Tgebauden; La Marina, am hafen und befestigt, hauptjachlich von Raufleuten bewohnt; Stampece (Eftampache), zwifden Caftello und Marina, gegen Beften, bas Biertel ber Reichen, und bas mit iconen Bromenaden gegierte Billanuova gegen Often. Borftadt Can Avenbres (Avandar) ift eine Fortfetung von Stampece. Die Strafen find meift eng, u. von ben ungefähr 3100 Gebanden findet man bie fconften in ber Maring und in bem Caftello; bagu gehören außer ben schon genannten: ber Balaft bes Grafen Bons, die mit Marmor überzogene, an Reliquien und Kunftichaten reiche Kathebrale, Die Jesuitenfirche S. Michelo, bas Munghaus, bas prachtvolle Kornmagazin ac. C. hat, außer ber Rathebrale, 8 Bfarrs, 29 andere Rirchen, 15 Monchs und 5 Ronnenflöfter und einige Lagarethe. wichtigften Gelehrten- u. Unterrichtsauftalten find : bie Universität, 1720 geftiftet, 1764 erneuert, mit Bibliothet, Sammlungen, gegen 20 Brofefforen und 200 Studenten, ferner ein ergbischöfliches Seminar, ein abeliges Erzichungsinstitut, ein Gymnasium, eine öffentliche Bibliothet von 18,000 Bänden, ein

und die 1805 vom beutiden Baron Brunner geftiftete Aderbaugefellichaft. Die Stadt, welche an Trintmaffer Mangel leidet und feit 1857 mit Bong in Algerien telegraphifc verbunden worden, ift Gis ber höchften Regierungsbehörbe, bes Ergbifchofs, des höchften Gerichtshofs, der Admiralität und Des Sandelstribunals. Die Ginwohner, gegen 31,000, fabriciren Baumwollenzeuche und Bollmuten, auch Tabat und Bulver; im Allgemeinen aber find fie im Fabrit- und Manufatturmefen noch meit gurud. Mls Ausfuhrartitel find nur Getreibe, Flache, Rafe, Bein, Sals (am Reer gewonnen), Ziegenfelle von Bebeutung. C. besitt teine eigne Rarine und an Rauffahrteifdiffen nur 5-6 periciebener Groke: gleichwohl hat es eine Schiffswerfte und ein Quarantanehaus. C. hat feit ben Rarthaginenfern und Romern Sahrhunderte hindurch beinahe benfelben Ramen behalten, da die Bermandlung bes r in 1 bei bem Hebergange aus bem phonicifchen Rarales ober Raralis in bas italienifche Caliari ober jest C. gewöhnlich war. In der nordweftlichen Borftadt Sta. Therefia und in der füboftlichen Borftadt Bonaria erteunt man noch bie Grengen ber alten Stadt : nur in die Cbene hinein erftredte fich fonft die Stadt weiter weftlich, wogegen ber jegige auf bem Berge gelegene Theil ber Stadt, bas Schlog, erft um 1217 erbaut wurde. Bon der altromifchen Stadt hat fich noch bas Umphitheater 'erhalten, bas nach ben noch ju ertennenben Berhaltniffen über 20,000 Menfchen faffen tann. Bon einem vermeintlichen Tempel der Befta ift noch die Grundmauer porhan-Sehr mertwürdig find die Cifternen, große, unterirbifche, auf Bfeilern rubende Gewolbe, am beften in dem Garten ber Rapuginer erhalten. Bon ber Afropole findet man feine Epur, mohl aber von ben alten Stragen, welche von hier nach Tibula, Olbia u. Torres führten. Reigebaur glaubt, bag fich die Rarthaginenfer 540 v. Chr. hier festjesten, und daß & Cornelius Scipio nach feinem Siege bei Olbia 260 v. Chr. hierher vorgebrungen fei Cafar fam mahrend bes Bürgerfrieges aus Afrita hierher, und um jene Zeit erhielt C. Municipalrechte. Tiberius schidte 19 n. Chr. 4000 Juden hierher, welche fich ftart vermehrten, bis fie von ber spanischen Into-Rachbem 383 C. lerang 1492 vertrieben murben. ju bem abendländischen Reiche geschlagen worben war, eroberte Genserich 455 die Stadt, welche 533 mit bem morgenlandifchen Reiche perbunben marb, bis fich 720 bie Saracenen von Spanien aus berfelben bemächtigten. Unter ihrer herrichaft icheinen Richter unabhängig von jedem fremben Ginfluß in C. gewaltet zu haben. 3m Jahre 1003 folug ber Saracenenfürft Mufato feine Refibeng bier auf, gegen ben bie Bijaner Rriege führten. Endlich murden die Saracenen von ben Genuefen und Bifanern mit Silfe ber Gingeborenen vertrieben, und 1019 wird Wilhelm 1. als Richter von C. genannt. Rach blutigen Kriegen gegen Die anderen Richter und die Pijaner ward 1257 das Gericht getheilt, bis im folgenden Jahre die Richterwürde gang abgefcafft murde und die Stadt unmittelbar unter Bifa tam, beffen Berbundeter, Beter III. von Aragonien, von bier 1282 gur ficilianifchen Besper nach Sicilien Rachbem burch die Schlacht von Meloria diffte. 1284 die Macht ber Bifaner gebrochen mar, fingen blutige Burgerfriege an, bis (1323) bie Aragonier naturwiffenicaftliches und ein Antiquitatenmufeum landeten, welche 1326 nach tapferer Bertheidigung

ber Bifaner C nahmen. Seitbem vermaltete esfeine | allein wenigftens feche in ben Refettorien ber Rlo-Ungelegenheiten unabhängig und genoß berfelben Brivilegien wie Barcelona, boch murbe ber Bafen 1350 von Ambrofio Doria blotirt. In ber Geefclacht bei C. am 29. Muguft 1353, zwifchen ben Gennefen und ben verbundeten Flotten ber Benetianer u. Aragenier, erlitten die ersteren eine vollftanbige Rieberlage. Bei ber Antunft bes Ronigs Beter IV. von Aragonien marb bier bas erfte Barlament 1355 abgehalten. Im Jahre 1587 murben bie Feftungemerte ber Stadt pollenbet, mobei gugleich die meiften Thurme gur Ruftenver beidigung gebaut wurde. Dennoch versuchte 1640 die türstische Flotte eine Landung in der Rähe und an 13. August 1708 wurde C. im spanischen Erbsolgefrieg burch eine englische Flotte unter Abmiral Late bombardirt. Rachbem im Frieden von Utrecht 1713 Cardinien an Defterreich abgetreten mar, landeten 1717 Die Spanier u. nahmen C., welches gipar 1720 an Defterreich gurudgegeben, aber balb an bas Saus Gavopen abgetreten murbe. Das Jahr 1779 brachte große. Sungerenoth, 1782 Seufdreden, 1793 erfolgte bas frangöfifche Bombarbement und 1794 ein Aufstand. Im Jahre 1799 traf der König auf der Flucht aus feinen Staaten des Festlandes hier ein u. der Bersuch zur Rüdkehr lief so schlecht ab, baß er 1806 jum zweiten Dale von Reapel nach C. flüchten mußte.

hauer mar , zeigte icon in früher Jugend entichiebenes Talent für bilbenbe Runft u. tam gu feinem Dheim Antonio Babile, einem gefchidten Maler, in Die Lehre. Trop ber Fortichritte, welche C. bamals machte, tonnte er es neben Runftlern, wie Forbicini, Giolfino, Ligoggi, Brufaforci und Farinati, ju feinem Unfehen bringen, und endlich trieb ibn die Roth ans ber Baterftadt. Er mandte fich junachft an ben Rarbinal Bonjaga, ber ibn nach Mantna berief, mo er im Dom burch feine gweimalige Romposition ber Bersuchung bes beiligen Untonius feinen Ruf begrundete. Rachdem er bier u. im Gebiete von Bicenja noch vieles Bortreffliche geleiftet, begab er fich nach Benedig, um fogar gegen einen Tigian und Tintoretto in Die Schranfen gu treten. Gine gewiffe Hengftlichkeit bes Binfelftrichs ift jeboch in feinem erften großen Bilbe in Ct. Gebaftian bafelbft zu ertennen. Belungener mar ichon feine Frestodarfiellung der Beichichte ber Efther in berfelben Rirche und ein Gemalbe im Balafte bes Dogen, welches ben Raifer Friedrich barftellt, wie er ben Octavianus als Oberhirten ber Rirche anerfennt. Tigian ichlug ben Brofuratoren von Et. Dar-

cus C. als einen ber erften unter ben jungen Runft-

lern por, welche die St. Marcusbibliothet ansschmuden sollten. Geschmudt mit einer golbenen

Ehrenkete, dem Zeichen der vollkommenten Zufriedenheit der Profuratoren, begleitete E. darauf einen derfelben, Girolamo Grimano, Gefandten der

Republit, nach Rom. Dier bob fich feine Phantafie an Raphaels und Michel Angelos Werten,

wie an ber Untite, mas fich gleich an feinem nachften

Bilbe zeigte. Es mar bies bie Apotheofe Benedigs,

ein Bert, in welchem C. Bracht mit Runft in hohem

Grabe pereinigte. Bortrefflicher noch find feine

verichiedenen Gaftmähler, von benen fich in Benedig

Cagliari (Calliari), Baolo, betannter als Baul Beronefe, berühmter italienischer Maler,

geboren um 1530 gu Berona, mo fein Bater Bild-

fter befinden. Im berühmteften find jedoch vier ; bas erfte für ben Speifefaal im Rlofter & Giorgio Maggiore, Die Sochzeit ju Rana, über 30 guß lang, mit 120 gangen Figuren und 150 Ropfen; bas zweite, bas Baftmahl Simeons, 1570 für bie St. Cebaftiansfirche ausgeführt, ftellt Magbalene bar, mit ihren Saaren bem Beiland bie Ruge trodnend; bas britte, bas Gaftmabl im Saufe bes Levi, für bie St. Johannis- und Banlstirche 1573 gemalt, hat burch Fenersbrunft gelitten; bas vierte, eine Bieberholung bes zweiten, welches venetianifche Runftrichter allen andern vorzogen, murbe häufig topirt (bas Driginal tam an Ludwig XIV. für Berfailles). Eben fo fleißig hat C. in Fresto gemalt und viele Balafte und Schlöffer gefchmudt. Er + ben 19. April 1588. Die reichen Schöpfungen feiner fruchtbaren Einbildungstraft find ftets mit behaglicher Leichtigfeit behandelt. Alles fpricht hell und freundlich an glangt und leuchtet in bem bunteften Farbenwechfel, aber ohne grelle Rontrafte. Das Sellduntel ift fo viel als moglich permieben, benn er läßt lieber große und volle Lichtmaffen mit gangen Schatten gufammentreffen. Geine Drape. rien find überaus mannichfaltig; bas Radte liebt er nicht fehr, obgleich es ihm weber an anatomischer Sicherheit ber Umriffe, noch an blubenbem Intarnat fehlt; aber feinem Beichmad fagt bie bunte Rleiderhulle mehr ju, als die Gintoniafeit bes Fleisches. In feinen Stellungen u. Höpfen berricht eine erftaunliche Abwechselung, ohne alle Befuchtheit; Gruppen, Figuren, Bewegungen, Physios gnomien und Rienen griff er ftets aus dem Leben auf. Geine Farben find jo glangend, daß feine Zadler ibn beshalb einen Minigturmaler nannten. In ber Darftellung höherer n. ernfterer Gegenftanbe, wie g. B. in ben geschichtlichen und allegorischen Bilbern bes Dogenvalaftes und in feinen Martyrern, verleugnet er zwar weber feine geiftreiche Erfindungstraft, noch die Bewandtheit feines Binfels, aber er ift in ihnen boch nicht in feinem Glement. Es geht jenen Bilbern die Tiefe und Rraft ber großen Rotive ab, welche wir in folchen Darftellungen fuchen, und mo ber Rünftler irgend fann, gieht er uns burch episobifche Musichmudungen von ben Sauptpersonen ab, gleichsam um uns für Das fcablos ju halten, mas biefem an Gewicht und Bebeutung mangelt. Ginen großen Reichthum an Bemalben C.s befist vor allen Benedig, namentlich bie Ballerie ber Atademie; ju ben ausgezeichnetften gehört die Familie des Darius vor Alexander im Saufe Bifani, fomie ber Raub ber Europa im herzoglichen Bon Benedig maren viele Stude nach Baiafte. Baris entführt worden, find aber, bis auf die berühmte Sochzeit zu Kana, wieder zurückgebracht worden. Berona bewahrt noch unangetaftete Bilder Cs. Gein Sauptwert, in G. Giorgio, flellt ben Moment bar, wo ber heilige Georg, von brobenden Kriegelnechten umringt, dem Briefter die Anbetung bed Ibols verweigert. Nach Benedig zeigt Dresben bie meiften (14) u. ichonften Berte C.s., unter andern die Findung Mofis, die Rreugtragung, die Unbetung ber Ronige, die Darftellung im Tempel, die Junger in Emmaus, Die Sochzeit ju Rana ze. Gines ber berrlichften Gemalde ift die Beilung bes Rranten, in der Gallerie ju Bien. In München find 8 Beroncfes: Amor mit zwei Jagobunden, eine beilige

Ramilie, eine Mutter mit brei Rinbern (Liebe, Berechtigfeit u. Rlugbeit), C.s Bruftbild, ber Glaube an bas Gebet, Die Starte und Die Ragiafeit, bas Bilbnif einer Frau Inder giuftiniani'ichen Cammlung gu Berlin befindet fich ber von zwei Engeln unterftuste Leichnam Chrifti. Biele Gemalbe C.s find auch nach Betersburg gewandert, unter andern: Die Grablegung, Die Rube in Aegypten, Die Anbevie Erabetquing, die Auge in Aegypten, die Andetung der Könige (zweimal), eine heitige Familie z. Was Spanien, namentlig das Escurial und das Muse del Krado besch, if in den leiben ungscheidigen Stürmen des Landes jum Theil in fremde Jände gekommen. Ju dem Schöftlen, mos Spanien beschied, gehörter: die Ehedreckerin, Christius u. ber Centurio, bas Gaftmahl bes Pharifaers, ein Ecce homo, eine Berfundigung, ein Befuch Befu bei feiner Mutter nach ber Auferstehung. Englands Schate von C.s Meisterhand befinden fich in ber Rationalgallerie (3. B. die Konsetration des heil. Rifolaus und ein Raub der Europa), in Yorkhoufe (Chriftus mit ben Jungern ju Tifche in Emmans), in Cambridge (Mertur, ber bie Aglaure in Stein vermanbelt) und in mehren Brivatfammlungen. Rach C. ift, besonders pon ben neueren Rupferbrudern, menig gestochen worben. Als pon C. felbit rabirte Blätter merben aufgeführt: eine Anbetung ber Beifen, groß Folio, u. zwei fchlafende Beilige, ein Keines Blatt ohne Zeichen. Um uneiften und beften ftachen nach C.: Ph. And. Kilian u. A. Car-racci. Die berühntesten Schüler C.s sind: seine Cohne Carlo (geb. 1570 ober 1572, + 1596) und Babriello (geb 1568, † als Opfer feiner Menfch-lichfeit 1631 an ber Beft), fein Bruber Ben eb etto (geb. 1538, + 1598), fowie Michel Barrafio, Raubi, Daffei Berona, Francesco Montemeggano.

Caplioftro, Alexander, Graf von, eigent-lich Joseph Balfamo, ein weltbetannter geift-reicher Betrilger bes 18. Jahrhunderts, murde ben 2. Juni 1743 von armen Meltern ju Balermo geboren, verlor icon im garteften Alter feinen Bater und erhielt einen zweiten an feinem mutterlichen Dheim. Mus bem Geminar bes beiligen Rochus ju Balermo trat er in ben Orbenstonvent ber barmherzigen Brüder zu Cartagirone, wo er durch den Klofterapotheter Giniges von Chemie u. Arzueitunft tenuen lernte. Doch fein unruhiger Beift trieb ibn bald wieber aus bem Rlofter. Er laborirte nun in Balermomiteinem Quadfalber Balloto, trieb Schatgraberei u. ahmte Sandidriften nach. 2116 bie Bolizei feinen Gaunereien auf die Spur getommen, verichmand er aus Balermo u. Sicilien u. bereifte als Schriftenverfälfcher, Tafchenfpieler, Abept, Bahrfageru. Schapgraber Sarbinien, Benua, Briechenland, Aegypten, Perfien und Rhodus. In Rom (uach Andern in Kalabrien) heirathete er die reizende Tochter eines Gürtlers (nach Unbern eines Rupferfcmiebe , Lorenza Feliciani, beren Schonheit er gur Musführung feiner Betrügereien und gur Gullung feiner Tafche benutte. Dit ihr burchreifte er unter verschiedenen Ramen, als Marquis Bellegrini, Marquis d'Anna, Graf Fennig. Meliffa, Belmonte, Baratze. Italien, Deutschland, Franfreich, Spanien, Bortugal; in Madrid, Liffabon, Baris, London u. a. D. mucherte bie fcone Lorenza mit ihrem Leib, u ihr Gemahl vertaufte verjungenbe Lebenstinftur, Universaleffengen , Schonheitsmaffer, befonbers an

Auffindung bes Steins ber Beisen u. gewann be beutenbe Summen. Bomphafte Anfundigungen pofaunten feine Anmefenheit aus. Bei feinem zweiten Aufenthalt in London, womit ber wichtigfte Abidnitt feines berüchtigten Lebens beginnt, u. mo er auch ben Titel Graf C. von feiner Tante und Taufpathin Bicente C. annahm, ftiftete er bie von ihm fogenannte erfte ägyptische Maurerei, welches phantaftifche Gewebe von Unfinn u. Betrug er von Sennoch und Slias herleitete. Er nannte fich ben großen Rophta u. versprach ben Orbensbrübern, sie physisch und moralisch wiebergeboren werben gu laffen und bann gur Bolltommenheit gu führen. Erfteres permoge er burch bie Materia prima ober ben Stein ber Weifen und ben Sottenborn, Letteres aber baburch au leiften , baf er ben Denichen wieder in ben Stand ber erften, burch die Erbfunde Der Menich. verlorenen, Unichulb jurudbringe. der nach physischer Wiedergeburt strebt, wird nach seiner Lehre ein Alter von 5557 Jahren erreichen. Rur ein Mann mit vollen 50 und eine Frau ober ein Madden nach vollendetem 36. Lebensjahre tann phyfifch miebergeboren merben. Seinen mabren Urfprung, feinen Geburtsort und fein Alter verichwieg er ftets. Seute perficherte er, ber Sochgeit gu Rana beigewohnt gu haben, morgen behauptete er, er habe icon por ber Gunbfluth gelebt und mit Roah die Arche betreten. Bald nannte er Deffa als feinen Geburtsort und die Tochter bes bortigen Scherifs feine Mutter, balb gab er fich für ben Gohn bes Großmeifters von Malta, Bluto, und einer Fürftin von Trebifonbe aus ; ein anberes Dal leitete er feine Geburt aus jener Berbinbung ber Rinder Gottes mit ben Tochtern ber Menfchen ber. Bu Medina wollte er von bem meifen Ulthotas erzogen fein u. feine Bilbung in b. unterirbifden Gemadern ber größten Pyramide vollendet haben. Dillionen reich, Oberpriefter ber agyptischen Freimaurerei, mar er, wie er vorgab, jur Biebergeburt ber Belt berufen. Durch Beichmörungen rief er bie Tobten aus ihren Grabern und in ber Bufunft las er noch heller als in ber alten Gefchichte. Alle biefe Behauptungen brachte er mit feltener Beläufigfeit u. unerhörter Unverschämtheit vor, u. die Leichtgläubigen ftrömten in Schaaren berbei. Der Signora Lorenga forperliche Reize unterftutten Die magifchen Geichafte ihres Gemahls. Go erhielt C. eine Dacht u. einen Ginfluß bei ber hohen Ariftofratie ber bamaligen Beit, wie jest taum glaublich, und ber Menge mußte ohnehin die Bracht u. ber Glang, mit benen er fich umgab, imponiren. Gein Anfeben ftieg bermagen, bag Damen und herren Facher, Ringe, Couvenire, Gute, Anopfe, Beften zc. à la Cagliostro trugen. In Mitau, wo ibn 1779 Elifa von ber Rede tennen lernte, betrog er als ein fpanifcher Graf und Oberft und fpielte bei bem bortigen Abel eine fo brillante Rolle, bag man ihm ben furländisigen Fürftenhut anzubieten gefonnen mar. In Betersburg glangte feine Gattin als Bringeffin Canta Eroce, fein Berjungungewaffer ging reißend ab u. überschüttete ibn mit Gold. Ratharina II. aber ließ ibn nicht vor fich : fie fcrieb felbft überihn brei Luft. fpiele, worin er als Betrüger berb ruffifch gegeißelt wird. In Warfchan ward er bagegen von bem Abel fürftlich empfangen, u. in Stragburg (1780) murbigte ihn ber Rardinal von Roban feines genaueften alte rungelige Damen, lehrte Goldmacherei u. Die Umgangs und vergolbete ben Stab bes abenteuer-

lichen Zauberers. Sier besuchte ihn ber fur ihn fein Bater, ein geborner Beronefer, Rangler bes enthufiasmirte Lavater u. erhielt auf feine Anfrage. woher feine Renntniffe ftammten, wie fie erlangt worden, u. worin fie beftanden, die finnloje Antwort: In verbis, in herbis, in lapidibus. In Paris, mohin fich C. 1785 begab, murde er in die berüchtigte halsbandgeschichte mit verwidelt, tam in die Baftille u. murbe bes Landes vermiefen. Sierauf erließ er pon London aus bie ichmahlichiten Genbichreiben gegen bie frangofifche Regierung u. forberte bas Bolf aur Emporung auf. Aber auch in England fing man jest an, d. Betrüger ju burchichauen, befonders nachbem Morand in feinem "Kurier von Guropa" C.'s Gaunereien aufgebedt, u. er manbte fich nach Bafel u. Biel. Much Turin mußte er fogleich nach feiner Antunft wieder verlaffen, worauf er um 1789 auf Bitten feiner Gemahlin, nachdem er auch aus Roverebo und Trient hatte entweichen muffen, nach Rom jurudtehrte. Sier ber Freimaurerei und eines Betrugs an Bietro bi Falloni angeflagt, murbe er am 27. December 1789 auf ber Engelsburg eingetertert und am 7. April 1791 von bem Juguisitionsgericht jum Scheiterhaufen verurtheilt. Bins VI. vermanbelte bie Tobesftrafe in lebenslängliche Gefangen-Geine Frau marb auf Lebenszeit in ein Rlofter gebracht. Der von feinen frühern Berehrern ganglich verlaffene Bunderthäter † im Rerter gu St. Leo im Rirchenstaate im Sommer 1795, nach ber Bemerfung Ludwigs XVIII , eines gewaltsamen Tobes. C.'s ganges Heußere icon perrieth ben ungewöhnlichen Mann. Er mar von Statur flein, bid, mit gewaltig breiten Schultern, hatte ein feuriges, durchdringendes Auge, eine volle, weittonende Stimme u. fprach gelänfig mehre Sprachen. Musgezeichnete Geiste Ganlagen, große Menschenteuntniß und Gewandtheit find ihn nicht abzusprechen; nur wandten fie fich leiber bloß auf Tafchenspielereien u. Betrügereien. Bergl. Charl. Elifa von ber Rede. Nachrichtvon des berücktigten C. Aufenthalt in Mitau im Jahre 1779 2c., Berlin 1787; C. in Warichau, ober Tagebuch fiber C.'s magische und alchemistische Operationen bafelbft im Jahre 1780, von einem Augenzeugen, aus dem Franzöfischen (von J. F. Bertuch), Königsberg 1786; Lettre du Comte de Mirabeau à *** sur M. M. de Cagliostro et de Lavater, Berlin 1786, beutich, baf. 1786; Compendio della vita e delle gesti di Giuseppe Balsamo denominato il comte Cagliostro etc., Rom 1791, deutsch von Jagemann, Weimar 1791, Zürich 1791; Mémoires pour servir à l'histoire du comte do C,

Cagnola, Quigi, Marchese, ausgezeichneter ita-tienischer Architett, geboren 1760 ju Mailand, ftubirte im flementinifchen Collegium gu Rom und vervollfommnete fich fpater in Mailand burch bas Studium von Balladio's Bauwerten und Schriften. Bahrend ber Berrichaft ber Frangofen erhielt er mehrfache Auftrage, namentlich birigirte er ben Bau bes Triumphbogens am Tessinerthore, ben ber Kapelle ber heil. Marcellina in ber Kirche bes beil. Umbrofius u. ben bes Simplonbogens. Er + am 12. Mug. 1833 als Rammerherr bes Raifers von Defterreich am Schlagfluffe. Gin für bie Rirche ber Mutter Gottes ju Bercelli im Thale von Sefia beftimintes Monument hinterließ er unpollenbet.

venetianifchen Statthalters mar. C. begleitete 1772 als Legationsfefretar ben Gefandten Marco Beno nach Mabrib und 1776 nach Baris. Sier begeifterte ibn ein gufälliger Befuch in ber Sternmarte, mo man ihm ben Ring bes Saturnus zeigte, fo für bie man ihm ben Ring des Saturnus gruu, 10 Diffen-Aftronomie, bag er fofort beschloß, biefer Wiffen-freine gante Kraft zu weihen. Er begann die mathematischen und aftronomischen Studien bei Lalande, machte fich einen vollständigen aftronomischen Apparat zu eigen u. fiedelte bamit 1785 nach Berona über, wo er bald ein formliches Objervatorium auffclug. C. griff burch Beobachtungen, Studien und idriftitellerifde Arbeiten bald außerft forbernd in die Entwidelung ber Aftronomie ein, murbe nach u. nach Mitglied von 21 gelehrten Gefellichaften, icon 1786 Gefretar u. 1796 Brafibent ber Academia agraria gu Berona, verlor aber ein Jahr später bei ber Erobe-rung d. Stadt durch b. Franzosen einen großen Theil feines Obfervatoriums. Obgleich für ben Berluft entfchabiat, perfaufte er bennoch feine fammtlichen aftronomischen Wertzeuge nach Brera in Mailand u. ging bald barauf felbst als Aftronom borthin. Nachbem er bann auch an ber Militärschule zu Mobena längere Beit als Profeffor ber Mathematit gewirft hatte, tehrte er nach Berona gurud u. + 1816. Bon feinen Schriften nennen mir bie "Trigonometria piana e sferica" (Paris 1786, Bologna 1804, mit Rupfern) u. "Sezione coniche" (Modena 1802, mit Rupfern).

Cagots (Gabets), ein eigenthumlicher Boltsftamm in ben Byrenden, häufig mit ben Creting verwechselt, mabrend fie in ber That meift hochgemachfene Leute von mustulofem Rorperbau, moblentwideltem Schabel, vorfpringenber Rafe, ftart gezeichneten Bügen, blauen Augen u. schlichten, blon-Früher ichrieb ihnen ber Aberben Saaren find glaube einen beftanbigen Aussat ju; fpater follte fie ein eigenthumlicher wiberlicher Geruch und ber Mangel bes Ohrläppchens auszeichnen. Roch ju Anfang bes 17. Jahrhunderts murben fie mie Berpeftete betrachtet. Gie bewohnten armfelige Gutten. bie von ben andern Säufern abgefondert waren, durften fich nicht an bemfelben Tifch nieberlaffen, mo Gingeborne bes Landes fagen, in ber Rirche nicht meiter portreten, ale bis jum Beihteffel, u. auch nur bier bas Abendmahl empfangen, u. bergl. mehr. In Frantreich halt nicht mehr bas Gefet, fonbern bie Sitte bes Bolfes bie Schranten gmifchen ben C. und ber übrigen Bevölferung aufrecht, mahrend biefelben an andern Orten ganglich gefallen find. Gin fleberreft ber alten Absonberung ift auch, bag an manchen Orten die C. faft ausschließlich Rimmerleute und Ragbinder find, fo bag beibe Ramen faft gleichbedeutend gebraucht werben. Der Name Cagot wird am mahricheinlichften von canis gothus (gothifder Sund) abgeleitet, mas auf ihre Abstammung von ben arianijden Gothen beutet. Anger ben ehemals aquitanifchen ganbern gu beiben Seiten ber Byrenaen, bem fpanifchen Dbernavarra, bem frangofifchen Riebernavarra, Bearn, Gascogne, Guienne, finben fich C. auch in Unterpoitou, ber Bretagne und Marne; boch heißen fie bier Caqueur, Cacoas ober Caquins. Mit ben C. verwandt und auch fo genannt find die Colliberts in Rieberpoitou.

Cahamba, Samptftabt ber Graficaft Dallas im Cagnoli, Antonio, berühmter italienifcher nordameritanischen Staate Alabama, an bem für Alftronom, 1743 auf ber Infel Zante geboren, wo tleine Booteschiftbaren, in ben Alabamaslugmundenden Fluffe C., an dessen Usern sich reiche Stein- als der Sohn eines Bäders, zeigte von Kindheit au kohlensaare hinzieben, bat mehre Kirchen und 1200 unwiderstehlichen Drang zu Reisen und geographi-

Einwohner.

Cabi (Cabia), fpanifches Getreibemaß, = 12 Barfellas ober Fanegas, an verfciebenen Orten verschiebenen Inhalts: in Alicaute = 246,28125 Liter = 4,481 preußische Scheffel — 4,0046 wiener Rezen; in Kastillen (Mabrid), Cabix) = 6,576 Hetoliter = 11,9640 preuß. Scheffel = 10,6944 wiener Deten; in Balencia - 203,0156 Liter.

Cabir, Stadt in ber irifden Graffchaft Tipperarn, mit 3700 Ginm. und einem alten Felfenfchloß

(Cabir-Caftle).

Cabors, Sauptftabt bes frangofifchen Departemente Lot, lint's am Lot, jum Theil auf Felfen, mit fteilen und frummen Stragen, hat eine Rathebrale, por welcher Fenelons Dentmal errichtet ift, einen Brafefturpalaft, ein College, ein theologifches Geminar, eine öffentliche Bibliothet, ein phyfitalifches Rabinet, eine Aderbaugefellicaft und gegen 14,000 Ginwohner, beren Manufatturthatigfeit fich auf Tuch, Spiten, Bapier, Leber und Glas erftredt. u. Die mit Bein, Branntwein, Früchten, Truffeln, Rufiöl, Ruffen, Sanf, Flach's, Tabat 2c. Sanbel treiben. Die Stadt ist Sit bes Brafetten, der Departementsbehörben, eines Bifchofs, ameier Frie-bensgerichte u. eines Sanbelsgerichts. Die 1331 pom Bavit Johann XXII. geftiftete Universität ift mahrend ber Revolution aufgehoben worden. C. ift bie Baterftadt bes Papftes Johann XXII., bes Dichters CI. Marot und bes Ronigs Joachim Dlurat. Friiher hieß die Stadt Divona, später Caburcum (f. b.). In der Nähe finden sich Trümmer eines römischen Amphitheaters.

Caboremeine, frangofifche Beine, bie beften Sorten ber Bontacmeine, von iconer buntelrother Farbe, in ber Jugend von vieler Lieblichkeit, bie fie später verlieren, wofür fie aber bei sorafältiger Bebandlung und Bflege eine für ben Magen febr wohlthatige, gelind jufammenziehende Gigenschaft annehmen. Den erften Rang unter ihnen nimmt der Rogomme ein, von funkelnder, dunkler Farbe, hoher Geiftigkeit, viel Arom, befonders in der Jugend von koncentrirter Sijfigkeit, welche sich auch gewöhnlich bis ins fpatere Alter erhält. Diesem folgen nach ber Gute: Cahors grand Constant, C. Duroc, C. Marquère, C. Haut-Brion, C. Parnac und einige andere geringere blagrothe Beine.

Caicos (Canos, Rens), britifch-westinbifche Infelgruppe, ju ben Bahamainfeln gehörig, unter 720 weftl. 8. und 210 nörbl. Br., im atlantifchen Dcean gwifden St. Domingo u. ben eigentlichen Bahamas, an ber Spite einer ber Bahamabante. Nörblich von diefer Bant befinden fich 4 ober 5 Gilande von siemlicher Größe. Das größte heißt Großcaicos, liegt nörblich von St. Domingo und ungefähr 400 engl. Meilen von Remprovibence und ift 60 engl. Meilen lang und 2-3 Meilen breit. Dafelbit befinden fich einige gute Anterplate, namentlich ber von St. George-Ren, wo ein Bollhafen und eine fleine Batterie ift. Die Bewohner, etwa 2000, find meift freigelaffene Reger. Brodutte find Baum-wolle, etwas Buder; auch finden fich bafelbft gute Weiben für europäisches Sauspieh.

Caille, Nicolas Louis de la, f. Lacaille.

schen Studien. Sehr jung zur Baije geworden, warb er von einem Obeim in die Lehre gegeben ; mit 60 Franten, feinem gangen Bermögen, in ber Tajde, ging ber fünfzehnighrige Anabe in Nochesort an Bord der Gabare "la Loire", welche mit der Fre-gatte "la Möbule" nach dem Senegal segelte. So St. Louis, wohn ihn die erste Schiffahrt führte, mar er genothigt, fich wieber nach Guabeloupe einjufchiffen, und erft 1818 tam er mit einem fleinen Waarenvorrathe nach St. Louis jurud, wo ihn en heftiges Fieber gur Hüdfehr nach Frankreich gwang. Die geographische Gefellichaft eröffnete eine Gubffription in Baris, beren Abwurf (10,000 Fr.) bemjenigen Reifenden bestimmt wurde, der bis Timbutu porbringen murbe. Um biefen Breis ju erringen, erlernte C. die maurifche Sprache, nahm bann maurifche Rleibung an und gab fich fur einen Megupter aus, welchen bie Frangofen als Rind mab rend der frangofischen Expedition entführt hatten Mit einem fleinen Bermogen pon 2000 Franken, bie er fich muhfam erworben, ging er am 18. April 1827 von Rafondy in Sierra Leone ab und zog zu Fes durch gänglich unbekannte Länder. Nach allen nu erbenklichen Brüfungen erreichte er am 3. Augut den Fleden Time im süblichen Bambarra, wo er ich einer Rarawane anfolog. Aber eine Bunbe am Ruße nothigte ibn, fie gieben gu laffen, er murbe heftig vom Storbut ergriffen und bantte feine Benefung nur feiner guten Ratur. Racbem er Tim am 9. Jan. 1828 verlaffen, erreichte er am 11. Min Dichenne, ichiffte fich auf bem Riger ein und tan am 20. April nach Timbultu. Gein Buch enthat bie Beschreibung biefer mertwürdigen Stadt, in fe weit es ihm möglich war, fie in ber furgen Beit ich nes Aufenthalts fennen zu lernen, benn ichon a 4. Mai war er genothigt, fie ju perlaffen, um fid einer Rarawane nach Maroffo anguichliegen. Rad namenlofen Entbehrungen erreichte man Feg, me ea C gelang. fich gegen Beften zu menben. 504 es C. gelang, sich gegen Westen ju wenden. Bon Tanger, bas er am 7. August, entblößt von Allen. mit Lumpen bededt, nach 528 Tagen unerhörter Soben erreichte, fehrte er nach Paris guriid, mo ibm ber ehrenvollfte Empfang wurde. Die geographijde Gefellichaft erfannte ihm ben Breis ber 10.000 Rt ju u. feste ihm eine jährliche Benfion von 1000 at. Rach ber Berausgabe feines Berts 30g fid aus. C. in feine Broving gurud, taufte fich bort ein fic nes But, verheirathete fich und widmete fich bem Landbau. Seine Mitbürger bezeugten ihm Daburd ihre Achtung, daß fie ihn jum Maire ber Gemeinde Lobaberre ernannten. Aber er trug bereits ben Keim bes Uebels in sich, bem er am 17. Mai 1839 als ein Märtyrer ber Wissenschaft erlag. Seine Reifebemertungen murben von bem Geographen Jomard geordnet und mit vielen eigenen Anmerfungen unter bem Titel "Journal d'un voyage Tembouctou et à Jenné dans l'Afrique centrale"

(Baris 1830, 3 Bbe.) herausgegeben. Califfaud, Froberic, frangösischer Reisenber, geboren ben 17. März 1787 zu Anntes, studirte pu Paris Mineralogie, bereiste Holland, Italien, Schaffenber, cilien und einen Theil Griechenlands und begab fic 1815 über Konftantinopel nach Alexandria, wo er Caillé, René, berühmter französischer Reisen- auf Drovetti's Empfehlung den Auftrag erhielt, den der, geboren d. 19. Sept. 1799 zu Mouzé in Poitou miveralischen Reichthum Aegyptens zu untersuchen.

Auf seiner Wanderung von Sbfu in Oberägnpten inischen Befreiung Arieges ftets biese Worte im nach bem rothen Deer entbedte er fieben Stunben von der See die ungeheuren Smaragdgruben, die schon den Alten befannt gewesen waren. Im 3. 1819 nach Frankreich zurückgekehrt, ließ er das "Journal du premier voyage en Nubie" unh bie "Recherches sur les oasis, sur les mines d'emeraudes et sur l'ancienne route du commerce entre le Nil et la mer rouge" bruden, melde Schriften in ber pon Jomard herausgegebenen "Voyage à l'oasis de Thèbes et dans le désert, fait pendant les années 1815—18" (Paris 1822, 2 Bbe.) enthalten sind Roch ehe aber dieses Wert in den Druck genommen war, unternahm er eine neue Reise nach Meanpten. wo ibn ber Baicha von Aegupten bewog , jur Auffindung neuer Smaragbgruben bis nach Rubien vorzubringen. C. wagte fich barauf im Gefolg Jemails, bes Sohnes bes Bafcha, bis jum 10. Grabe und machte in diefen gang unbefannten Gegenben eine reiche Ernte aftronomischer, archaologischer und naturbiftorischer Beobachtungen. Im 3. 1822 fam er wieder nach Baris, ordnete die unermestlichen Sammlungen, die er für die öffentlichen Museen mitgebracht hatte, und ließ feine "Voyage à Meroe, au Fleuve blanc, au-delà de Fazoqi dans le midi du royaume de Sennâr, à Syouah et dans les cinq autres aais, fait pendant is anness 1819—22" (Paris 1826—27. 4 Bde.) erscheinen, die eine Fortsetung zu der vom Anstitute herausgegebenen "Deseription de l'Egypte" bildet. Au Belochung für die wichtigen Entdedungen, die him die Wisser ichaft verdantt, ward er 1827 Konservator bes naturhiftorifden Rufeums in Rantes. Später peröffentlichte er die "Recherches sur les arts et métiers, les usages de la vie civile et domestique des anciens peuples de l'Egypte, de la Nubie et de l'Ethyopie" (Baris 1831-37, 2 Bbe.).

Caimans, (Caymans), 1 brei fleine Infeln nordwestlich von Jamaica, von benen nur eine, Großcaiman, bewohnt ift. Gie hat ein gefundes Rlima, üppige Begetation, viele Schildfroten und 250 Sinwohner, welche Fischerei treiben und gute Lootfen find. — 2) Kleine Klippeninseln in Central-

amerita, nordweftlich von Sonduras.

Caincawurzel (Cahinca-, Chiococcawur-gel, lat. Radix Caincae), die Wurzel von Chiococca anguifaga Mart, auch wohl von C. densifolia, nach Martius und Langsborf aber hauptsächlich von Ch. scandens Riedel, befteht aus bem 1-2 Boll ftarten Burgelftod und feberfiel- bis fingerftarten Aeften, ift außen rungelig, gelblichbraun, innen schmutzig weiß, hat einen eigenthümlichen Geruch und scharfen, bittern, etelhaften, viel Speichel erzeugenden Geschmad und enthält nach Santon Emetin, Gallusfaure, Bachs, Rautschut zc.; François und Caventou entbedten die Caincafaure in berfelben. In ihrem Baterlande foll sie schon lange gegen die Folgen des Schlangenbisses angewendet werden. In Deutschland ist sie seit 1825 bekannt und gegen Bafferfucht empfohlen worben.

Ça ira (franz., d. i. bas wird gehen), franzö-fifches Revolutionslied (nach der als Refrain wiederkehrenden Anfangsstrophe "Ah! ça ira, ça ira, ça ira! Les aristocrates à la lanterne!"), welches die Sandculotten fangen, um fich ju Belbenthaten, wie pu den blutigsten Greueln zu entstammen. Einige | Fleisch, Fischen, Thran, Häuten, Federn und Wolle lagen. daß Franklin beim Beginn des nordamerika- eine große Thätigkeit, sondern beschäftigen sich auch

Munde geführt, und bag biefelben von ben Franjojen angenommen worden feien. Die Melodie, urfprünglich für einen andern Text bestimmt. foll eine Lieblingsmelobie ber Konigin Marie Antoinette gemefen fein. Diefer Gefang wie bie Darfeillaife murben fnäter 1797 pon bem Direftorium perboten.

Cairngorm, bas blaue Gebirge, Berggruppe in bem Grampiansgebirge auf ber Grenze ber ichot-fteine), ber ju Bijouterien verarbeitet mirb ; außerbem Topafe, Bernfl, Amethnit, Granaten. Am C. entipringt ber Apen und bie Dee.

Cairo. Marttfleden in ber piemontefifden Broving Savona, an der Bormida, mit 2 Kaftellen, rö-mischen Alterthümern und 3500 Ginm.; berühmt

durch 2 Schlachten 1794 und 1796.

Caifter, (Cafter St. Ebmunbs), Stadt in ber enalifden Graffchaft Lincoln, mit alter, im normannifchen Stul erbauter Rirche und 2000 Ginmobnern. foll an ber Stelle einer alten romifchen Stadt vielleicht Venta lcenorum) stehen. In der Umgegend werden römische und angelsächsische Alterthümer gesunden. Caithneß, die nordöstliche Grafschaft Schott-lands, grengt gegen Vorden an den Pentland Frith,

welcher fie von ben Orinepsinfeln trennt, gegen Often an bie Norbsee, gegen Guben und Westen an Sutherland und umfaßt 33,6 D.R. mit 38,709 Bewohnern. Die Rufte ift fteil und felfig, reich an Boblen und in gabireiche Baien mit hoben Borgebirgen zerriffen. Die bedeutenbsten der lettern sind: Dunnethead (die nördlichste Spite des Lan-des), Duncansbaihead und Rohhead an der Ostfufte. Das Deer ift bier febr fturmifch und wegen ber vielen Riffe, Fluthen und Wirbel gefährlich gu befahren. Das Innere ber Lanbichaft ift im Weften und Guben, mo fich ber Morven gu 3000 Fuß erhebt, gebirgig und wild: im lebrigen flach (Caithne febene), mit einigen Moorlanbstrichen ver-feben, die 2-300 Juß hoch find und gute Weiben abgeben. Die beträchtlicheren Flüsse find ber Thurso, Bidwater und Water of Fors, aber keiner berfelben ift schiffbar. Unter ben gahlreichen Seen find gu nennen: ber Battin, Brualvel, Schurrevie, Mliarpel. Das Rlima von C. ift ungeachtet ber nördlichen Lage gemäßigt. Der vorherrichende Wind ift ber Weft und Rordweft, ber 3/4 bes Jahres hindurch weht und viel Regen bringt; boch ift bie Luft gefund. Die Balber im Guben find reich an Rothwild und Reben, bie Ebenen an Safen, Raninchen, Auer- und Birthühnern zc. 3m Februar fommt eine besondere Art Bogel, Snow-fleets genannt, bier an, welche einen reichen Fang bieten und im April wieder abziehen. An ber Rufte ift ber Barings- und Seehundsfang beträchtlich. Der geringe Landbau, ber nur langs ber Fluffe ben geeigneten Boben findet, erzeugt Weigen, Jafer, Kartoffeln. Bebeutend ift dagegen die Bieb, befonders die Sechgalzuch. Die Einwohner find ein fühnes Boltden und entwideln nicht blog in Fiicherei, Biehjucht und Sanbel mit Bieh, gepoteltein mit Garnspinnerei, Bleichen, Gerbereien, Wollenweberei, Brauerei, Reperbachnen u. Korbscheterei. Sie tragen im Khpsigonomie und Gebräuchen alle Zeichen standinavischen Ursprungs. Auf C. besimben sich 10 Kirchpiele und de Stüdte. Die ha uptstadt ist Wick, ein blühender Hafenort mit 1614 Einw. der Haufts der schotzeichen Haringssischer eie. Zu C. gehört noch das Eisand Stroma im Ventland Frits.

Cajanne Dec., Bflangengattung aus ber Familie ber Leguminofen, flaumige Straucher beißer Länder mit fieberig 3jahligen Blattern und gelben Bluthen in Straukern. C. bicolor Wallich. (C. indicus Spr., Cytisus Pseudocajan Jacq.), ein ftrauchartiges, immergrunes, 6 Fuß hohes Baumchen Oftinbiens mit langettformigen, 2 Boll langen Blättern und in Trauben vereinigten gelben Bluthen mit auswendig purpurrother Fahne und 2 Boll langen, grunen, roth geflecten, ichmalen Gul-fen mit 4 rothen ober blaggelben Samen, welche angenehm ichmeden und allenthalben jum Rauf ausgeboten werben, wird häufig fultivirt. Daffelbe gilt von C. flavus Dec. (Cytisus Cajan L.), einem ähnlichen Baumchen Oftindiens mit hangenben Ameigen, ganz gelben Blüthen und ungeflecten, sammtartigen, schwarzbraunen Hulfen, welche eben-falls 3—4 egbare Samen enthalten. Wurzel und Blatter beiber Arten gelten in Oftinbien als wirtfame Mittel gegen Bleichfucht, Bahnfchmerzen, ju ftarte Samorrhoidalblutfluffe 2c.

Cajare, Stadt im fransöflichen Departement 201, am Lot, mit 2400 Einwohnern. In der Nähe hind die 4 Waiffriershöhlen, wo die Soldaten Pipins des Kurzen unter den Anhängern des Herands von Anuttanien. Waiffirer (auch Waifar), ein

großes Blutbab anrichteten.

"Cafeta, altrömische Stadt, an der Grenge gwischen Latium und Kampanien, auf einer felsigen Landpipige von Latium, der Sage nach von der hier begradenen Amme des frommen Aeneas benannt, war ein leinem Setälichen, aber mit einem terflichen Hafen, lebhaftem Handbarer, einem Lethungend mit vielen Landbarer, erigender Umagend mit vielen Landbaufern. In übere Andbe Sächen der Maße Gieero's Formiamum, no der Redner ermorbet wurde. Seit Isaeta

ver Redner erniorbet wurde. Zest Gaeta. Cafetanus, 1) der Heilige, Stifter des Theatinerordenis, stammte aus einem Grafengeschiechte im Venetinischen, ftudirte die Rechte, tam dann nach Kom und vorde Protonotate beim Aprif Julius II. In Kom stiftet er Krankenhäuser u. den Theatinerorden, dessen Aufgade Unterricht und Krankenpslege sein sollte. Wegen seiner unaushörlichen Belehrungs und Betehrungslücht erhielt er den Ramen Geelenjäger. E. † den 7. Aug. 1547 zu Keapel und ward von Klemens X. heilig gesprochen. Kag. 7. Aug. 1647.

2) C., eigentlid Tho mas de Nio von Gaeta, geleptter Kanonist und Scholastier, 1463 311 Gaeta (Casted) gedoren, trat frühzeitig (1484) in den Doministanerorden, erward sich durch tiefe Gelegisamleit und strenge Sittlickseit das Dottorat der Theologie und nahm einem Lehrlicht zu Bredia und Jahre 1500 wurde er Generalprofurator, 1508 General der Doministaner und erhielt 1517 von Leo X. den Kardinalshut. Bon diesem Papst noch in demstehen Jahre nach Zeutschaft gehaft der Doministaner und erhielt 1517 von Leo X. den Kardinalshut. Bon diesem Papst noch in demstehen Jahre nach Zeutschaft gehaft der Jahre gehaft, um den Beitritt der Keichsstände zum ihr der keichsstände gehaft, um den Beitritt der Keichsstände zum den

Türkenkrieg ju vermitteln, Luthers vermeintliche Irrlehren ju unterbruden und biefen felbft in gefängliche Saft gu bringen, berief er auf bem Reichstag ju Mugsburg am 12. Oft. 1518 Buther vor fic und forberte ibn jum Biberruf u. ju unbedingter Unterwerfung unter bie Autoritat bes Bapftes auf. Mls Luther hierauf nicht einging, verlangte C. vom Rurfürften von Sachfen Luthers Muslieferung, jedoch vergeblich. Rach Rom jurudgefehrt, erhielt C. 1519 bas Bisthum Gaeta, tam 1523 als Legat nach Ungarn und midmete fich bann gurudgezogen bem Studium ber beiligen Schrift, welche er feit ber Unterredung mit Luther ftatt feiner frühern Befcaftigung mit ber fcolaftifchen Bhilosophie und Theologie eifriger durchforschie. Er f zu Komam 9. August 1534. Sein Hauptwert sind die "Com-mentarii in s. seripturam" (Lond. 1639, 5 Bde.), worin er bei ber Erflärung bes Wortverftandes fo bedeutend von der Bulgata abwich, daß die Gorbonne mehre Stellen fogar für feberifch ertlarte.

Cafus, römischer Borname, später vielleicht auch eigentlichen Name, 3. B. bes Rechtsgelehrten Aitus C. ober viellnehr Gajus (f. b.). Die Könner bebienten sich der Namen C. und Sempronius, wenn sie ins Unbestimmte hin irgend zwei beliebige, im eine gewiss Berjoung zu einander gesette Berjoung

nen bezeichnen wollten.

Cajus, römischer Vischof von 283—296, Berwandter und lange Zeit Günstling des Kaifers Diocketian, dessen den genachten er heimisch vollen Gemachten er heimisch und Spristenthum bekehrte. Als er später seinen Einstluß in der faiserlichen Kamilie auch so weit ausdehnte, daß er die Richten Konilie auch so weit ausdehnte, daß er die Richte Diocketians, Susanna, beredete, die Hand bes Mittaliers Galerius ausguschaften, foll er des Kaifers daß entzindet und als Opfer dessenhohe den Märtprertod erstitten haden. Ihm wird die Berordnung zugeschrieben, daß sein Geistlicher die bischöftige Würde erhalten solle, der sich und kann der die Kaifer die hier die hier der die kann der die k

Catile Tournef. (Deerfenf), Bflangengattung aus ber Familie ber Kruciferen, carafterifirt burd ben offenen Relch, Die Laliebrigen Schotchen in einem Samen in jebem Gliebe, wovon ber obere aufrecht fteht, ber untere berabhangt. C. maritima Scop. (Bunias Cakile L.), mit tahlem, fehr aftigen, fußhohem, liegend ausgebreitetem Stengel, abmed. felnben, ungeftielten, an ber Bafis rinnenformigen, eirundslanzettförmigen, tief gespaltenen Blättern und schön rosafarbigen Blüthen in einfachen, endund blattwintelftanbigen Trauben machft am Geefirand burch gang Europa, Afien und Afrita. Das Rraut, Herba Cakiles s. Crucae maritimae s. Raphani marini, fcmedt falzig fcarf, wirtt antiffor butifc, harntreibend, purgirend, ift aber jest objo-C. americana Nutt. (C. aegyptiaca Tuss., C. maritima L.), am Deeresftrante Rorbamerita's u. Beftinbiens, hat mit voriger Art gleiche Gigen Schaften und wird in Amerita häufig angewende.

Cala, altes Schloß, westlich von Paris, Resden, ber Merowinger (aus beren Lynquise Childerich für geföbte wurde), dann auch der Capetinger. Beitibis baute hier ein Kloster, das seit dem 16. Jahrhundert verstiel. Im Jahre 1008 wurde in C. ein Koncil gehalten.

Calabar, Land an ber Westfüste von Afrita, in Oberquinea, öftlich von ber Dunung bes Quorra

Min), gerfällt in Alt- u. Reucalabar u. wird von bem | Brafilien . mo Knollen u. Blätter gelocht gur Nabgleichnamigen Gluffe (Altcalabarfluß), ber an 40 Meilen lang ichiffbar ift, fowie von bem Bonny bemaffert. Der Boden befteht aus rothem Sanbe mit Fruchterbe; die Erzeugniffe find Namömurzet, bas hauptfächlichte Nahrungsmittel ber Bevölferung, Zuderrobr, Afeffer, Kalmöl, das von des Englandern ausgeführt wird, Nothhols, Elfenbeinze. Die Bewohner fteben gegen bie übrigen benachbarten Bolfer in ber Rultur noch fehr gurud. bebeutenbfte Stadt bafelbft ift Dutestown (Reucalabar), auf einer Infel bes gleichnamigen Fluffes, mit 30-40,000 Ginm., die ftarten Sandel treiben.

Calabogo (Calabaga), Stadt in ber Broving Caraccas, in ber fübamerifanifchen Republit Benequela, am Quarico, mit 4000 Ginm., murbe erft gu Anfang biefes Jahrhunderts von einer Sanbelsgefellichaft gu Buipugcoa gegrunbet. Die trefflichen Beiben, welche bie Stadt umgeben, nahren gahlreiche Rinderheerben, beren Felle, Talg u. Bungen ein michtiger SandelBartitel find. Berühmt ift C. wegen der hier von Bolivar gegen den spanischen General la Torre am 24. Juni 1824 gewonnenen Entscheidungsichlacht, in Folge deren Kolumbien von den Spaniern gänzlich geräumt wurde.

Calabrefe, Matteo Breti, Maler, f. Breti. Calabium Vent. et Spreng., Bflangengattung aus ber Familie ber Aroibeen, Anollengemachfe, Die in ihrem Baterlande, Brafilien u. andern Tropenlanbern, theils gur Rahrung, theils als Araneimittel aebraucht werben. C. esculentum Fent., Arum esculentum L., Colocasia esculenta Schott., Bafferbrob. murgel, ift im beißen Amerita, Dftinbien n. auf ben Gubfeeinseln einheimisch u. vegetirt meift im Maffer, machit aber auch im Trodenen in ben Dorfern, binter ben Saufern, in ichmutigen Baffen, an Ufern, unfern Geerofen ahnlich, und wirb an mehren Orten auch fultivirt. Die fnolligen Burgeln find etwas größer als Ballnuffe und werden trop ihres icharfen Geichmad's gelocht und geröftet häufig gegeffen. Die Sauptnahrung liefern aber bie an 2 Ruf hoben Stielen ftebenben fpannelangen Blatter, Die unter bem Ramen taraibifcher Rohl als Gemüse genoffen werben. Much legt man bie gequetichten Blatter auf Bunben u. Befcmülfte. C. seguinum Vent., Arum seguinum L., ift 5-6 Fuß boch , machft haufig auf Biefen , an Rluffen u. Bachen in Westindien und enthalt einen sehr scharfen u. giftigen Saft, womit man Wäsche unvertilgbar zeichnen kann. Aus dem Safte der Stengel foll eine fcarfe Lauge bereitet merben, bie jur Reinigung bes Buders angewendet wird. Das Defoft bient in Beftindien ju Babern u. Bahungen bei Bafferfucht und Obstruttionen, fowie gu Rufbabern bei alter Gicht. Die Somoopathie menbet ben aus ber Burgel und bem Rraute ausgeprefiten Saft als Arznei an. C. arborescens Vent., Arum arborescens L., ift ein baumartiges, über 6 Fuß hohes Gewächs in Brafilien und Bestindien, wovon bie armbide, fehr icharfe Burgel burch Rochen fuß und ichmadhaft wird und baher, sowie ber Stengel, als ein fehr gewöhnliches Nahrunasmittel bient. Die Blatter und bie Frucht find fo brennend, baß fie Befdmulfte und Speichelfluß erregen. Dan legte baher, um bie Reger gu beftrafen, benfelben fonft etwas bavon auf ben Munb.

rung bienen, ift bie einzige Urt, welche in unfern Bemachshäufern gebeiht, beren Bierbe fie megen ber

iconen, rofenrothen Blatter ift.

Calaguala (Calabuala), Pflange aus Gubamerita, von Ruiz als Polypodium Calaguala be-ftimmt. Die Burzel, Radix Calagualae, warb befonbers in Italien eine Zeitlang als Beilmittel in hipigen und cronischen Krantheiten gepriesen, gerieth aber wieber in Bergeffenheit u. gill nur noch bei ben fpanifchen Meraten als ein poraugliches ichmeißtreibenbes Mittel.

Calagurris (Calagurra, Calagorina), mit ben Beinamen Fibulasensis u. Julia, im Alterthum Stadt ber Bastonen in Hispania Tarraconensis, am rechten Ufer bes Jberus, von tapferen Mannern bewohnt, welche, von Bompejus belagert, aus bungerenoth Beiber und Rinder ichlachteten und vergehrten und fich endlich boch ergeben muften . mas jur Beendigung bes fertorianifchen Rrieges führte. Die mannhaften Ginmohner bienten Fürften als Leibmache. C. ift Quinctilians Geburtsort u. foll nach Utert bas jetige Calaborra fein.

Calaborra, Stadt in ber fpanischen Broving Logrofio, nabe ber Mündung des Cidacos in den Ebro, auf der fruchtbaren Hochebene Rioja; uralter halbverfallener Bifchofsfit mit 6000 Ginmohnern,

bas Calagurris ber Alten (f. b.). Calais, Safenftabt im frangofifchen Departement Bas-be-Calais, Arrondiffement Boulogne, in ber Bicarbie, an ber fcmalften Stelle bes Ranals (Basbe-Calais) und bem hier munbenben Ranal pon St. Omer, burch ftarte Bertheibigungswerte, eine Citabelle, bas Fort Rieulat u. bie fie rings umgebenben Morafte Feftung erften Rangs, befteht aus ber obern Stadt (Haute ville), ber untern Stadt (Basse ville) und ber faft nur von Seeleuten be-wohnten norböftlichen Borftabt Courgain , ift reinlich und gut gebaut, hat fcone Ballpromenaden, breite u. elegante Straßen, prachtige Saufer, einen iconen Marttplat, 2 Rirchen, sehenswerthen Wart-thurm neben bem Nathhause, eine Börse, mehre Kasernen, 2 Hospitäler, eine lateinische und eine Schiffsahrtsschule, eine Bibliothet und 11,000 Einmohner, melde Kabriten für Del, Geife, Leber, Till, Müten, Rattun und Strumpfmgaren , fowie Salgfiebereien und Dampfbootwertstätten unterhalten, auch bedeutende Gifcherei (Rabeljau, Baringe, Dafrelen) u. Handel mit Getreibe, Wein, Del, Flachs, Holz und Brauntwein treiben. C. ist Sit eines Civil- und Sanbelstribunale, eines Sanbelsraths, eines College, einer Befellichaft für Aderbau, fowie für Rünfte und Biffenicaften. Die an fich tobte Stadt, in ungefunder Lage und ohne gutes Quellmaffer, ift ju Beiten megen ihrer Geebaber, befonders aber von burchpaffirenden Fremben febr belebt; man ichant die Bahl berfelben auf jährlich 25-30,000. Der zwar bequeme, aber feichte und ber Berfanbung ausgesette Safen tann nur fleine Schiffe aufnehmen; er wird burch 5 Forts geschütt und durch 2 Damme geschloffen; an ihm fteht eine jum Andenken an die Landung Ludwigs XVIII. (1814) errichtete Saule und ber Leuchtthurm (feit 1848). Bon bier finbet taglich regelmaßige Boftbampfichifffahrt nach bem gegenüberliegenben Dover Statt, mit welchem C. auch burch einen eleftromagne-C. bicolor Vent., Arum bicolor Ait., einheimifch in tifchen Telegraphen (bie erfte telegraphifche Berbinbung Englands mit bem Rontinent, wie bie erfte fubmarine Telegraphenanlage überhaupt) verbunben ift; Gifenbahnverbindung aber wird über Lille mit Belgien und Deutschland, über Boulogne mit Amiens und Paris unterhalten. C., bas im Mittelalter zur Graficaft Boulogne gehörte und bis ins 13. Jahrhundert Scalus hieß, ist nach feiner Lage u. Bestimmung als befeitigte Sestadt ber nationalfeindlichen Kufte gegenüber häusig der Schauplas friegerifder Unternehmungen gemejen. Rachbem Chuard III. von England in ber Schlacht non Green ben 26. u. 27. Ruft 1346 bie Frangofen unter Philipp VI. geschlagen hatte , manbte er fich gegen C., um burch bie Eroberung bieses michtigen Safens einen festen Buntt an ber frangöfischen Rufte zu erlangen. Am 3. September begann bie Belagerung und enbete nach 11 Monaten, am 14. August 1347, mit ber Ginnahme ber Stadt. Rachbem Baris am 13. April 1436 in die Sande feines legitimen herrichers Rarl VIII. jurudgetommen mar, blieb E. ber einzige Ort von Bebeutung, ben bie Englander noch in Frankreich hatten. Um ihnen biefen letten Stuppuntt gu entreißen, ericien ber Bergog Philipp von Burgund im Juli 1436 mit einem gabireichen Seere vor C., mußte aber icon am 26. Juli bie Belagerung aufgeben. C. blieb nun im Befit Englands bis jum 8. Januar 1558, wo der Herzog Franz von Guise die Stadt nahm. Seitdem erhielt das Gebiet der Stadt (Calaisis) ober die alte Grafichaft Due nebft ber angrengenben Graffchaft Guines ben Ramen Pays reconquis und bilbete eine eigenellnterftatthalterichaft ber Bicardie. Auf ber bobe von C. marb am 29. Juli 1588 bie fpanische Armada unter bem Rommando bes Berjogs von Medina Sidonia gefclagen und gerftreut. Unter bem Ergherzog Albert v. Defterreich eroberten amar bie Spanier 1595 bas Bebiet von C mußten es aber im Frieden von Bervins 1598 gurudgeben. Bei C. marb am 21. Oftober 1639 bie spanische Silberflotte durch den holländischen Admis ral Tromp faft ganglich vernichtet. 20 Schiffe berfelben icheiterten an ber englischen Rufte, 16 murben genommen, 14 gingen bei C. und Boulogne unter. Die armseligen Ueberrefte biefer ftolgen Flotte retteten fich unter englischer Bermittelung in ben Safen von Dunfirchen. 8000 Spanier maren in biefer Geefclacht umgetommen, mahrend bie Sollanber nur 10 Schiffe verloren.

Calama, Stadt im alten Rumibien, zwifcen Hippo Regius u. Cirta, nach Dureau de la Malle dod frührere Suthul, jett Gwelme, wofchst fich noch ein Haus mit Säulen, ein Cirfus mit 5 inneren Stufenreißen, eine vieredige Mauer mit vieredigen Khuren, zahlreiche Inforiften und ein Keines Dentmal aus weißem Narmor mit 2 eingegradenen

Urnen und mit Infdriften porfinden.

Talamagrofits Noth. (Reithgras, Febergras), Afamyangatung aus der Familie der Gräfer, gaarderijurd durch die an der Basis mit Haaraumgebenen Spelzen, übrigens wie Agrofits (f. d.), enthältgegen Okten Gräfer aller Klimate, worunter mehre nuthare. Et enella Link, gegen 27; hoch auf den tyroler Alpen, dient jung als Vielfutter, ausgewachsen zum Keinigen der Zabalspfeisen. C. lanceolata Noth., Arundo Calamagrostis L., mit ausgebreitter Rispe, über 4 Fuß hoch, auf jumpfigen Risien, delemberg des nördlichen Germale diese

jung als Biehfutter, ausgewachfen als Streu, zum Dacheden, Beinigen ber Zabalspfeisen u. güt in Ruhfand als das wirffamste aller harntreibenben Wittel gegen Wasserbeit. Man sammelt Radies, Stiptes, Folia et Flores Arundinis Calamagrostis und nimmteine Handvoll auf Flasser dagenden Wasser.

Calame, Alexanbre, berühmter Landicafts-maler ber Gegenwart, als Sohn armer Aeltern 1817 ju Bevan geboren, marb von bem Bantier Diabati aufgenommen und follte Raufmann merben, burfte aber bann, als man fein Talent erfannt hatte, die Beichenschule befuchen, bis er gu bem berühmten Landichafter Diban in die Lehre fam. Bald übertraf er seinen Meister. Im Jahre 1842 ging er nach Paris, stellte hier seinen Montblane, die Jungfrau, den Brienzer-See, den Monte Rosa und Ront Cervin aus und wurde Mitglied ber Atademien von Betersburg und Brüffel. Im Jahre 1845 begab er fich auf längere Zeit nach Italien u. brachte aus Rom und Reapel jahlreiche Bilber mit, barunter bie Ruinen von Baftum (im ftabtifchen Dufeum gu Leipzig), woburch er besonders in Deutschland bekannt geworden ift. Er zeigte darin, bag er auch die italienische Natur mit ihrer gangen Eigenthumlichkeit aufzufaffen vermochte , aber fein eigenthumliches Genre blieb boch die Alpenland. Die Gleticher und ihre Schneekuppen, bie imaragbgrunen, weißichaumenben Bergmaffer, bie vom Sturm geriplitterten Baume u. bas gepeitichte Bewölf, die vielfarbigen Felfengebilde, bald halb von Nebeln verschleiert, balb in ben Strahlen ber Sonne erglangend, bies bie Begenftanbe, bie er mit folder Raturtreue gur Darftellung gu bringen meiß, baß seine Bilber in gewisser Sinficht wahre Triumphe ber Runft zu nennen find. Wir nennen aus ihrer Bahl hier noch ben Fall von Beybed, Mus bem berner Oberland, Mus Tyrol, ben Biermalbftabter fee, ben Balbfturm (ebenfalls im ftabtifchen Dufeum ju Leipzig) 2c. Gine feiner genialften Schöpfungen ist jebensalls die Darstellung der vier Jahres- und Zageszeiten in vier Landschaften, wo der Frühlingsmorgen eine fübliche, ber Sommermittag eine nordifche Flachgegend zeigt; ber Berbftabend und die Binternacht, Gebirgeftude. Roch popularet als burch dieje größeren Berte murbe C. burch fleinere Arbeiten, Lithographien u. Rabirungen, na-mentlich durch die 18 Studien von Lauterbrun-nen und Meiringen, und die 24 Blätter Alpenübergange, bie in Frankreich, England und Deutschland ungemeine Berbreitung fanden. biefelben Lander tamen auch viele feiner, gu febr hohem Breis verfauften Delgemalbe, movon aber bie meiften in ber Schweig blieben. Go fieht man von C. im Mufeum von Bafel : bas Schredborn u. das Wetterhorn, im Runftfaal gu Berlin den banbed u. ben Bafferfall bei Meiringen, in der Bilbergallerie der Töchterschule zu Neufchatel den Monte Rosa, im Musée Arlaud in Lausanne den Brienzerfee. Debre andere feiner iconften Delbilber, fomie Aquarellen und Sandzeichnungen find in Bripatbefig. Die Runft hat ben Broletarierfohn gum Rillionar gemacht; C. + 1864, nachbem er feit Jahren völlig eingezogen gelebt hatte.

ausgewachsen jum Reinigen der Tabatspfeisen. C. | Calamiaues, eine zu ben Philippinen gehörende lanceolata Nold., Arundo Calamagrostis L., mit aus- sparide Inselaguppe im ofitindischen Archive, defreitlete Rispe, über 4 Fuß hoch, auf stumpfigen umfaßt die größern Insela Lincaapan, Calamian, Wiesen, besonders den nördlichen Europa's, dient Busbagon (Buluagan), Dumeran, Gujo, nebft einer

Ungahl Neinerer, mit etwa 20,000 Einwohnern. Zur 3-4 folder Seile mit Gliebern von 1-4 F. Länge, spanischen Kolonie der E. gehört nich von Bornen beber Infel Palawan, die vom Sultan von Bornen beber Infel Palawan, die vom Sultan von Bornen degetreten ift.

3.4 folder Seile mit Gliebern von 1-4 F. Länge, spiele mit Gliebern von 1-4 F.

Calamintha Moench, Pflanzengattung,

Thomus.

Calamis, berühmter griechischer Bilbhauer, blühte um die Mitte bes 5. Jahrhunderts v. Chr. in ber Nebergangsperiobe pom barten Stol ber äginetifden Schule gu bem ebleren und verfeinerten Sinl, ber burch Phibias, Bolyclet und Myron eingeführt murbe. C.' Sauptftarte beftanb in ber Bilbung pon Rferben, morin ihm bas Alterthum bie größte Meisterschaft zuerkannte. Wahrscheinlich find bie brei Pferbeköpfe aus bem Giebelfelbe bes Tempels bes Barthenon, welche fich gegenwärtig im briti-ichen Mufeum gu London befinden, von C.' Sand. Baufanias fah an ben Thoren ber Afrovole eine Benus und eine Sofanbra von C., welche lettere von Lucian unter ben ausgezeichnetften Frauenstatuen aufgeführt wirb. Zahlreiche Werke C.' was ren ferner im Peloponnes, in Mantinea ein Bacchus aus parifchem Marmor und ein Merfur, in Cicyon ein Nestulap aus Elfenbein und Gold, in Theben ein Jupiter Ammon zc. Gine Nachbilbung bes mantineifchen Bacchus fieht man auf bem Grund einer Schale, welche in einem Grabe von Chiufi gefunden murbe. Gine unbeflügelte Bictoria hatten Die Dantineer in Olympia geweiht, und bie Agrigentiner eben bafelbft aus ber Beute von Motya eherne Ruaben, melde mit aufgehobenen Sanben bem Aupiter ihre Gelübbe barbringen und an ben Juvonis adorans im berliner Mufeum erinnern. Plining ermahnt eine trefflich gearbeitete Alemene und einen Apollo in ben fervilianischen Gärten zu Rom. Ein kolossaler Apollo, ursprünglich für Apollonia in Muricum bestimmt, wurde von Lucullus nach Rom

geführt und dem Kapitol geweiht.

Calamus (lat.), das Schreibrohr, dessen man sich im Alterthum statt der Schreibeber bediente; es wurde aus einer Schlisgattung gewonnen, welche aun besten aus Aegypten, Enidous und dem austischen See Kann, und mit dem Scalprum librarium zugeschutten wurde. Noch jetz schreiben die meisten vortentalissen Wolfen Welten Welten der weiten orientalissen Willem in dem Schreibroft, welches

bie Araber Ralam nennen.

Calamus, (Rotang, Aottang), Pflanzen-gattung aus der Familie der Palmen, deren Arten fich nicht nur durch seltsamen Buchs und eigenthumliche Burgelbilbung auszeichnen, fonbern auch vielfache Bermenbung geftatten. Es find feilformige Balmen von bem Aufeben riefenhafter Grafer, bie bis zu ber faft unglaublichen Sohe von 500-600 Buß emporichießen, mithin alle Sohen weit übertreffen, welche von anbern Pflangen erreicht werben. Sie bilben querft einen großen bornigen Strauch mit vielen quirlartig berumftebenben geraben Meften und fieberartig einanber gegenüber fiehenben Blat-tern. Aus ber Mitte bes Strauches machft ein 12 Fuß langes Born hervor, welches fich fodann in beblatterte Mefte theilt, gulett tommt ber feilartige Stengel hervor, ber, meift nur 1 Boll bid, eine Lange von 60-100 Rlaftern erreicht, aber felten gerabe emporfteigt, fonbern meift bin und ber fich biegenb Stuppuntte auf ben Baumen fucht. Man hat einzelne Stengel von 200-300 Rlaftern Lange gefunden Rach und nach tommen aus einem Strauche Arten, fehr jah und leicht zu brehen. Der Strauch

jebes mit einem gefieberten, unten mit Dornen befetten Blatt. Das Enbe bes Seiles theilt fich gangenartig in zwei lange Borner, beren furgeres ju einem neuen Blatt auswächft, mabrend bas langut einem neuen vicut ausvaugt, wougeren von ausgere, in eine lange ichnache Vinfe auskaufend, das Seil fortiett, sich von einem Baume zum andern schingt und zwischen beien in großen Wägen herchbängt. Das Seil bes Rotangs ift vom Urfprung bis zur Ange von 15 kuß mit einer 1/2 goll biden Rinde bekliebet und mit geraden, nach förmigen Stacheln besett; von ba an ift es tahl u. trägt alle 3-4 Ruß ein Blatt. Unter ber Rinbe liegt ber mahre Strang, welcher, in Oftinbien Rotang genannt, daumendid, fehr gah und voll Kei-ner Röhren ift. Der frische Rotang greift sich Kebrig an; schlägt man Jemanden damit auf den blogen Leib, so ichwilt die haut auf, als wenn fie gebrannt wäre, und wird bisweilen ichwiltig. In Sand und Maffer abgerieben, verliert fich die brennende Schleim. Den grünen Rotang tann man nach Belieben biegen; in Rauch getrodnet, wird er steifer und liefert bann bas sogenannte fpanifche Rohr. Un biejenigen Stude, bie man ju Sanbftoden bearbeiten will, hangt man Monate lang ein Gewicht, ober binbet fie fest an eine Latte und räuchert fie. Der Rotang trägt felten Früchte, felbft alte Stode nicht in jedem Sahre. Mus ben obern Blattachfeln tommen bie Bluthentrauben, aus benen fich runbe, fcuppige Friichte entwideln. Mus bem abgeschnittenen Stamm läuft flares, trintbares Baffer, und gulett bleibt ein rothliches Gummi gurud. Ginige Arten haben officinelle Rrafte. C. petraeus Lour., C. Rotang a. L., bie größte Art, mit dem stärksten, bisweilen armbiden Stamm, machft in Oftindien, in Walbern, an Fluffen, auch auf felfigem Boben und liefert Die meiften Rotangftode. Der Gebrauch biefes Robres ift in Indien fo allgemein, bag man es in folden Begenben, mo es fehlt, von auswärts tommen lagt. Es bient vornehmlich zu allerlei Band- und Flechtwert. Die jungen Schößlinge werben geröftet und gefotten als Gemufe gegeffen und ber frifche Rern ftatt Binang gefaut. C. rudentum Lour., C. albus Pers., C. Rotang y. L., Die gemeinfte und ebenfalls vielfach gebrauchte Art, wächst überall an den Rüsten Ostindiens. Die bornige Rinde fällt mit der Zeit ab und läßt ben eigentlichen Rotang, welcher rund und leberbraun und mit zwei buntleren Gräten verschen ift, bloß liegen. Das Seil läuft fehr weit von einem Baum jum andern. Diese Urt liesert ben biegfamsten und gähesten Rotang zu Band- und Flechtwerk, zu Rörben, Stühlen, Bettlaben, zu kleinen Schiffstauen und besonbers ju Sandftoden, auch ju Stielen von Pfeilen und Spiegen, Die man ichon gu ladiren und zu bemalen pflegt. Die Stode find bunkelgelb und nicht geringelt, fpringen aber leicht. Zwei Stode heftig an einander gerieben fpruben Funken, daß man Werg daran angunden kann. Diese Urt hat das Eigenthumliche, daß mehre Strange oft 10 jugleich, and einem Strauche hervormachfen, mahrend bie andern hochftens 3-4 haben. Der Caft ift trintbar, aber nicht fcmadhaft; bie Sproffen find bitter u. baber nicht egbar. C. verus Lour., C. Rotang S. L., auf ben Bergen und an ben Fluffen Oftinbiens, ift bunner als bie anbern

wird taum 8 Rug boch, ber über bie Blattchen binauslaufenbe Blattichaft ift voll icharfer Saten. Er treibt einen faum fingerbiden, 50-60 Rlaftern langen geglieberten Strang mit 3-4 Blättern, welche 8 Fuß lang und mit Miberhafen verjeben find; bie Blättden find 11/2 Fuß lang, 2 Finger breit. Diese Art bient vorzüglich zu Echisstanen, ju Regen im Meer, ju Stöden und ju Stuhltrohr. Die Früchte find fauerlich, schmadhaft, roh egbar und werben auch eingemacht jum Thee gegessen. C. viminalis Willd., C. Rotang &. L., ift nur feberfielbid, mit turgen, gefcuppten u. geringelten Gliebern, wovon die untern 8—9 Joll lang, die obern 12—14, gelb und geschedt find, wächst in seuchten Wälbern Oftindens, wird zu Flecht und Bandwerf, auch ju Matten, Korben, Schilben, Stühlen, Bettlaben, Fenftern, Ankertauen 2c. gebraucht und wegen ber vielfachen Berwendung burch gang Indien verführt C. equestris Willd., C. Rotang n. L. (Beitichenrotang), befteht aus 8-10 aufrechtstehenden Blättern, aus beren Mitte ein Strang pon ber Dide einer Schmanenfeber berportommt, ber auf ber Erbe fortläuft, überall inollige, mit ichwargen, febr gaben Bafern verfebene Burgeln fchlägt, aber auch an Banmen hinanfriecht, machft auf feuchtem, fteinigem Boben burch gang Oftindien und wird vornehmlich ju Beitichen verarbeitet. C. Draco Willd., C. Rotang 9. L., Blutrotang, machft vorzüglich auf Java und Sumatra, wo man icone Stode baraus macht. Sumatra, wo man isione Stode daraus macht, beren Mieber 21/2— Sing lang, fingerbit ugelb find. Der Strauch wird höchstens 18—20F. hoch, armbid und enthält im Gipfel ein ethares Mart. Die Stränge merben gegen 300 Fyls lang. Aus jeder Blattachsel fommt eine 21/2 Fuß lange, unten mit Jaken besetzt bei her hichte find mit rothbraunen, hartem Gumnt bebeckt, was dei keiner andern Rotangfrucht vortommt. Dieses ist das State Deschafts in der ächte Drachenblut (Sanguis draconis), welches in den handel kommt. Der Kern ift von der Größe einer Stachelbecre, ohne eine Grube, voll bes rothen Saftes, ber als Gummi burch bie Schale ichmist. Die Bewohner von Sumatra tragen Die abgefallenen Früchte in Rorben nach Saufe und rubren fie in befonderen Dafdinen fo lange um, bis bas Gummi abfallt. Die fleinen Rugeln von ber Große einer Bohne fallen querft ab und find bas reinfte Dradenblut (Sanguis draconis in guttis s. lacrymis), welches in Blattern von ber Balme Licuala felbft in Indien fehr theuer vertauft mirb. Dann merben bie von bem rothen Safte ftrogenben Früchte geftogen u. etwas gefocht; Die obenauf ichwimmenbe feine Subftang wird in langliche Staugen geformt und in Balmblatter gewidelt und foninit unter bein Ramen Drachenblut in Stangen (Sanguis draconis in baculis) in ben Saubel. Aus ber übrigen bideren Subftang macht man runbe Ruchen, bie als gemeines Drachenblut (Sanguis draconis in placentis) am häufigsten nach Europa gebracht werben. Man tennt auch noch andere Arten Drachenblut, welche aber nicht von bem Blutrotang gewonnen werben. Auf Rohlen riecht bas achte Drachenblut angenehm, faft wie Styrax calamita, und wird baber als Randerwert gebraucht. Die Mafer bereiten daraus eine schöne rothe, bem flo-entiner Lad, abnishe Zarbe, die fic aber nicht mit Dolfslieder ist bedienen. Se hat Tonschonen Del missen lät. Das seinste Dochgenblut in unsere Flose und an der Mudvung gwei Ukappen,

Thranen riecht nicht besonbers und wird baber nur in ber Debicin und zum Dalen gebraucht. Die Chinefen farben ihr farmoifinrothes Bapier bamit, worauf fich bie ichmargen Buchftaben fo gut ausnehmen. Auch bie Licualablätter farbt man bamit purpurroth, um fie nachher um Cigarren gu mideln. In ben Apothefen wird bas Drachenblut jest nur noch ju Bahnpulver gebracht, fonft biente es gegen Durchfall und Blutfluffe.

Calanda, ein zu ben glarner Alpen in ber Schmein gehöriger, 8650 %. hoher Gebirgeftod, 4-5 Stunben nörblich von Chur in Graubunbten, amifchen bem

Rhein und ber Tamina.

Calaudra. Giovanni Battifta, berühmter italienijder Mojailarbeiter, geboren 1686 zu Ber-celli, † nach Pascoli 1644, nach Bajari 1648. Er erhob die Mojailmalerei auf eine fünflierijde höbe. Durch Auleitung bes geschicten Mosaikmalers Warcello und eigenes Rachbenken gelangte er zu ben Bortheilen, welche ber mühevollen Arbeit nicht Schönheit und Dauer verleiben. Namentlich mar es auch bie Erfindung eines beffern Ritts, mas feine Beftrebungen außerorbentlich forberte. Feuchtigfeit in berBetersfirche beftinimitellrban VIII. und Innocens X., burch C. viele Malereien in munind Indexis, die Geste Anteren in individer Arbeit verfertigen zu lassen, nut b de wahrt denn jene noch jeht seine vorzüglichsten Werke, z. B. die 4 Kirchenvöter, den Erzengel Michael, den Drachen mit Füßen tretend, die Apostel Petrus und Paulus 2c. Auch Bildnisse und Ropien hat man von ihm . unter andern eine

Mabonna nach Raphael.

Calandrinia Humb, et Bonpl., Pflangengattung aus ber Familie ber Portulaceen, charafterifit burch ben 2theiligen, bleibenben Kelch mit runblicheiformigen, tontaven Blattchen, 3-5 gleiche, am Grunde bes Reldes unterhalb bes Tructtnotens befestigte Kronenblätter, ben fehr turzen Griffel mit 3theiliger Narbe u. die länglich elliptische, einface rige, Mappige, vielfamige Rapfel, meift fübamerifanifche Commergewächse, von benen als Bierpflanzen zu erwähnen find: C. discolor Schrad., C. spe-ciosa Lehm., 2—4 Fuß hoch, glatt, fleischig, mit hellpurpurrothen Blüthen in überhangenber Traube, aus Chile ; C. grandiflora Lindl., mit abulichen, aber größeren Blütsen, ebendaher; C. spectabilis Otto et Dietr., 11/2 Fuß hoch, mit lebhaft purpurrothen Blüthen in Endtrauben, ebendaher; C. specioss Lindi., mit nieberliegenbem, ichlaffaftigem Stengel und glangend purpurrothen, gahlreichen Blüthen in Trauben, aus Kalifornien. Es find einjährige, faftige Bewachfe, bie vom Frühling bis Berbft (am fconften auf warmer Rabatte im Freien, wohin man fie im Dai aus ben Topfen verpflaugt) blüben. Den Samen faet man in ein temperirtes Diftbeet ober in einen Topf, ber allenfalls auch ins Bimmer geftellt merben faun, aus. Die jungen Bflaugden verfett man erft in 3jöllige, fpater in größere Topfe und halt fie maßig feucht, etwas luftig und unter Feustern. Als Erde gibt man Laub- und Riftbeets erde mit Sand, auf einer Unterlage von Scherben ober Torfbroden.

Calandrone (v. Stal.), ein Blaginftrument, beffen fich bie italienischen Landleute theils jum Bortrage

welche beim Riederbruden ben Ton burch awei ibn auf die gewöhnliche und ungewöhnliche Tortur gerabe einander gegenüber ftebenbe Deffnungen burchlaffen.

Calanta, Thal im Schweizerfanton Graubundten. bas 5 Stunden lang bis jum Abulagebirge binanfteigt, pon ber Calancasca burchftromt mirb und in das Misoccothal mündet. Es ist eng, rauh und unfruchtbar und wird von etwa 2200 Renschen bewohnt, welche fich fümmerlich von Strobflechterei. Barg- und Seifenhandel ernahren ober als Sandlanger ins Ausland gehen. Sier find auch bie Ruinen bes Schloffes C.

Calantica (Calvatica, v. Briech.), eine Art Saube ber griechischen und romifchen Frauen, icon bei Somer ermahnt, beftand in einem Ret, welches man bes Rachts wie am Tage über ben haaren trug. Romifche Saarnete, Reticula genannt, finbet man auf herfulanischen und pompejanischen Bemalben abgebilbet. Auf letteren icheinen fie ans Golbfaben verfertigt au fein. Much aus Geibe und bem toftbaren Buffus pon Elis murben fie ge-Bon biefen haarneten verfdieben maflochten. ren die Mitrae, nämlich Sauben aus bichterem Beuche, welche ben gangen Ropf bebedien, und in welchen bie haare wie in einem Cade ben Raden herabhingen. Colche Ropfbededungen maren ebenfalls griechifch, nicht gerabe phrygifch. Gie maren gleichfalls hinten offen, so baß bas haar in zwei Theilen heraushing.

Calanue, indifcher Gyninofophift, begleitete, 83 Sahre alt, Alexander ben Großen auf ber Rudfehr von seinem Eroberungszug von Taxila am Judus aus und verbrannte sich, die Lasten des Alters fürchtend, Angesichts des ganzen macedonischen heeres, mahricheinlich ju Gufa. Den 3 Monate nachher erfolgenden Tod Alexanders hatte er vorausgefagt. Rach Blutarch mar bes Weifen eigent-

licher Name Sphinas. Calas, Jean, ein Opfer fanatischen Religions-haffes und leichtfinniger Rechtspflege bes vorigen Sahrhunderts, mar am 19. Dlarg 1698 gu Lacaparede bei Chartres geboren und lebte als protestantifcher Raufmann ju Tonloufe mit feiner Familie. melde aus feiner Gattin, 4 Gohnen und 2 Tochtern und einer tatholischen Magd bestand, lange Zeit in unbescholtener Zurudgezogenheit. C.' 3. Sohn, Louis, welcher Jurisprubeng ftubirt hatte und auf Ginflufterungen ber Dagb gur fatholifchen Rirche übergetreten mar, murbe im Oftober 1761 an ber Labenthur erhangt gefunden. Gine auffallende Melancholie mar bem Gelbstmord fcon langere Beit vorausgegangen. Der muthenbe großehaufen jeboch, bem die protestantische Familie C. fcon lange ein Begenftand bes Abicheues gemefen, behauptete, von Bfaffen aufgehett, daß ber junge C. als ein Opfer bes protestantischen Saffes gegen die tatholische Religion von den Seinigen gemorbet worden fei. Die gauze Familie wurde eingezogen. Die Brüderschaft ber weißen Teuer aber bemachtigte fich bes Leichnams, beftattete ihn mit großem Geprange und hielt bem Tobten, wie einem Martyrer, einen feierlichen Gottesbienft ; baffelbe thaten bie Francistaner, und nun ameifelte Diemand mehr an ber Schuld ber teberiichen Familie. Die Tortur follte fie gum Geftandnig gwingen; fie appellirte aber an bas Parlament. Diefes ertlärte, freilich mit schwacher Stimmen-

gu bringen, bann gu rabern und gu Afche gu ver-brennen. Diefes Urtheil wurde am 9. Diarg 1762 vollzogen. C. ftarb mit feltener Stanbhaftigfeit, fein anderer Sohn wurde in bas Aloster gestedt, aus bem er jeboch entsprang. Die Familie C. 30g nach Genf, mo namentlich bie unglüdliche Bittme, beren Berftanbesträfte bem fürchterlichen Schidfale erlagen, viele Freunde fand. Boltaire, welcher gerabe bamals ju Fernen lebte, brachte Die Cache an ben Staaterath ju Berfailles und erzwang eine Revifion bes gangen Brogeffes; Die berühmten Abvofaten El. de Beaumont und Loiffeau de Mauleons über-nahmen in öffentlichen Schriften C.' Bertheidigung, und gang Frantreich mar auf ben Ausgang aufs Theilnehmenbfte gefpannt. Rach Ginficht ber vom Barlament zu Touloufe geforberten Aften annullirten 1765 Ronig und Rath einftimmig bas Urtheil, erflärten ben alten C wie feine Ramilie für unfculbig u. gaben berfelben außer beträchtlichen Beichenten ihre eingezogenen Güter gurud. Bas biefer Begebenheit die wichtigfte hiftorifche Bedeutung gab, war, daß fie ju einer ichweigenden Dulbung ber gefeklich nicht anerkannten Calvinisten führte. In Bungeners "Trois sermons sous Louis XV" (Baris 1850, 3 Bbe.) findet fich eine hochft angiehende und lebendige Darstellung bieses Gegenstandes. Für die Bühne wurde C.' traurige Geschichte oft bearbeitet und von Malern und Rupferftechern eben fo häufig jum Gegenstand ihrer Darftellungen gewählt.

Calascione (Colascione), in Stalien befonbers bei ben Lanbleuten übliches Caiteninftrument, welches bie Geftalt einer fleinen Laute, aber einen langeren Sals und ein langeres Griffbret bat. worauf Bunbe von feinen, ichmalen Elfenbein- ober Meffingleiftchen eingelegt find. Der Bezug befteht bloß in zwei Darmfaiten, beren Stimmung eine reine Quinte ausmacht, u. Die entweber mit einem Pleftrum aus elaftifcher Baumrinde, wie unfere Cithern, ober mit ben blogen Fingern, wie unfere Suitarren, angefchlagen werben. Bei Tangen ftimmt man auch wohl zwei ober mehre biefer Inftrumente aufammen, fo bag bas eine gur Rührung ber Melobie, bie anbern aber gur harmonischen Begleitung bienen.

Calata, (von calare), italienifcher Tang, burch beffen Melobien bas Auf- und Riebertangen ber Reihen burch entsprechenbe Tonleitern und Läufe malerisch ausgebrückt wirb. Das Tempo berfelben ift rasch, lebhast und etwas eilend; die Taktart ge-wöhnlich 2.4., seltener 2/4. Takt. Calatasimi, Bezirksstadt der sicilianischen Pro-

ping Trapani, fubweftlich von Balermo, in febr fruchtbarer Gegend, mit 8400 Ginmohnern, welche fehr guten Rafe bereiten. In ber Rabe Die Ruinen bes burch bie Saracenen gerftorten Gegeft.

Calatanifetta, (Caltanifetta), Sanptftabt ber gleichnamigen Proving (56,2 OMeilen mit 185.531 Einwohnern), füböftlich von Balermo, auf einer fruchtbaren hochebene in der Mitte der Infel Sicilien, am Calfo, ift regelmäßig und gut gebaut, bat ein Oberfriminalgericht, ein Schloß, eine Citabelle, in ber Umgegend Erbolquellen u. ergiebige Schwefelgruben, und 17,000 Ginwohner, die etwas Sandel treiben. Sier am 2. September 1820 Sieg ber foniglichen Ernppen unter Bepe über die aufftanbifchen mehrheit, C. bes Mordes überführt und verordnete, Balermitaner. Die Gegend um C. ift in antiquari-

fcher Sinficht mertwürdig. Bierher marb unter Anberem ber Raub ber Proferpina gefest ; bas alte Enna ftand, mo jest Caftro Giovanni liegt, und in ber Rabe von Bingga ift bie Balus Pergufa ober bas Berpun Dvids und Claudians ju feben.

Calatannd, Stadt in ber fpanifchen Proving Saragoffa, in fehr fruchtbarer Chene am Bufammenfluß bes Kalon und ber Kiloca, fübmefilich von Saragoffa, ift groß und finfter, aber von reichem Baumvuchs und ichnen Promenaden umgeben, hat 13 Atreben, 22 Nätze, ein Felfenschloß und 7130 Einwohner, welche Fabritation von Auch, Seife, Leder und Wolfenzeuchen, sowie Weite, Dele, Obsse und starten Hanfbau treiben. E. erstett feine Ausgeber und Wolfenzeuchen, sowie Weite, dele Obsse und starten Hanfbau treiben. E. erstett feine Ausgeber und Wolfenzeuchen Geschlosseiten der hielt feinen Ramen vom arabifchen Calat (Schloß) u. von bein maurifchen Fürften Apub, welcher fie im 8. Jahrhundert aus den Ruinen von Bilbilis, ber Baterstadt Martials, bauen ließ. Im Jahre 1118 tam C. an Aragonien und 1362 an Raftilien. 3in September 1843 war bier bas Lager ber Truppen

ber madrider Regierung. Calathus (v. Griech.), ber Rorb, in welchem in Griechenland Spinnereien bie Wolle, überhaupt ihreArbeit aufhoben.Runftler bedieuten fich beffelben, um bie Frauenwohnung anzubeuten, fo in Reliefs mit Achilles unter ben Töchtern bes Lycomebes. Bei ben Feften ber Athene, porzüglich aber bei benen ber Demeter hatte ber C. eine fymbolifche u. mpftische Bebeutung. Er wurde am Abende des vierten Tages ber Eleufinien in Prozeffionen auf bem beiligen Bagen umhergefahren, wobei das Bolt rief: "Seil bir, De-meter!" u. biente bier jum Gedachtniß an Broferpina's Blumenpflücen u. Entführung burch Pofeibon.

Calator (lat), öffentlicher Ausrufer, Stabt-herold; befonders hießen bei ben Römern C.es diejenigen Berolde, melde von ben opfernben Brieftern ausgeschickt murben, um ben im Freien arbeitenben Sandwertern anguzeigen, daß fie aufhören follten. Ber die Ruhe der fesilichen Sandlung ftorte, murde ftrena bestraft.

Calatrava (Carrion be C.), Stabt in ber fpanifchen Proving Ciubad-Real, an ber Guadiana, mit 2716 Ginwohnern, berühmt als Stiftungsort

bes Calatravaorbens (f. b.).

Calatraba, Don José Maria, spanisher Staatsmann, geboren ben 26. Jebruar 1781 3u Vertreinabura, studirte 3u Badojo; Khi-lofophie, 3u Sevilla Jurispruben; und prafticirte seit 1805 in ersterer Stadt als Novolat. Die allgemeine Achtung, welche ihm feine Kenntniffe, feine Redlichkeit und Gemandtheit erwarben, rief ihn 1808 bei ber Schilberhebung Spaniens gegen bie frangöfifche Zwingherrichaft in Die Junta von Eftremadura und 1810 in die allgemeine Junta auf Isla be Leon, mo er in Rurgem burch feinen Freiheitsfinn wie bie logifche Scharfe feiner Reben als einer ber erften Sprecher ber Berfammlung glangte. Bon Terbinand VII. als gefährliches Mitglied ber Cortes 1814 nach Melilla im Maroffanifden verbannt, verlebte er bier feche berbe Jahre im Exil, die ihn mit einer Bitterfeit und Unduldsamfeit erfüllten, welche nach der Wiederherstellung der Konstitution, seiner Burückberufung 1820 und seiner Wahl als Deputirter in die neuen Cortes entschieden hervortraten. Seine juriftifche Tuchtigfeit machte ihn ju einem ber Rorpphäen in ber Berfammlung, befonders fiegreich prach er für bie Aufhebung ber Majorate und 1164 aber vom Bapft Alegander III. nebft ber von

Berrenrechte. Seinen Entwurf bes Rriminalgefebbuchs nannten bie Spanier ein mit Blut gefchriebenes Wert. Rach Auflöfung ber erften Cortes lebte er zurückgezogen in seiner Provinz, wurde 1823 in Sevilla Minister bes Innern und dalb darauf Minister ber Guaden und Sustiz. Sauvb-fächlich sein Werk war es, daß der König nach Sevilla und bann nach Cabir abgeführt murbe. hier machte er, von den Frangosen bedrängt, den Cortes den Borichlag, fich aufzulofen, fich bem Billen bes Ronigs ju fugen und ihm die volle Staatsgewalt gujuerfennen, mit ber die Krone bis jur Promulgation ber Rouftitution betleibet gewesen. Bugleich ver-faßte er ein Defret, in welchem ben Rouftitutionellen im Ramen bes Konigs Aumeftie jugefichert wurde. Als ber König am andern Tage, ben 30. September 1823, bie von ihm unterzeichnete Schrift umftieß, flob C. über Gibraltar nach England, lebte bier in Rurudgezogenheit, bem Studium ber Rechtsgelehrfamteit fowie ber britifchen Geschichte und Befete fich widmenb. Seine Gegner überhäuften ben betrogenen Mann mit unverbienten Schmähungen und nannten ihn ben Tobtengraber ber Rouftitution. Rach ber Julirevolution murbe C. Mitglied ber birigirenben Junta ju Bayonne, jog sich aber nach ber mis-lungenen Unternehmung Mina's nach Bordeaur guriid. Das von Martinez de la Roja am 10. April 1834 eingeführte Eftatuto Real rief ihn mit aubern Muswanderern nach Spanien jurud, worauf er als Beifiber in ben bochften Gerichtshof für Spanien und Judien trat, fich aber als Feind eines ge-mäßigten Syftems bei allen gegen bas Cftatuto Real gerichteten Angriffen betheiligte, fo bag er nach bem Aufftande ber mabrider nationalgarbe gegen das Ministerium Toreno 1835 nur durch Mendigabals Auftreten ber Berhaftung entging. Als ein Theil ber Befatung von Ilbefonfo (la Granja) in ber Racht vom 12. auf ben 13. August 1836 ber Königin bie Konstitution von 1812 anbot und nach deren Annahme bas Minifterium Ifturig gurudtrat, murbe C. Brafibent bes neuen, aber er war nicht ber Dann, welcher in biefer fchlimmen Beit, mo fich bie Salfte ber Monarchie im Buftanbe volltommenfter Auflöfung befand, energifch u. heil. bringend einzuschreiten vermochte; Fehlgriffe u. Demüthigungen folgten in feiner Regierung rafch auf einander; die Finangnoth murbe ungeachtet feinet Rechtlichkeit u. Uneigennütigkeit immer größer; er verlor alles Bertrauen. Anftatt auf ben unter folden Umftanden beilfamen Rrieg bingumirten, übte er vielmehr eine Art burgerlicher Dittatur aus, ber fich nicht nur bie Nationallegislatur, fonbern auch bie Ronigin-Regentin fügen mußte. Go tam es, bag am 17. Muguft 1837 aufrührerifche Offigiere Espartero's bie Entlaffung bes Minifteriums verlangten. Die Bratorianermacht fiegte, C. mußte abtreten. Spater bei ber Ginberufung ber neuen Cortes von mehren Provingen als Genator vorgefchlagen, marb er von ber Ronigin ale folder für bie Proving Albacete bestätigt, boch war feine öffentliche Stellung nicht mehr von Ginfluß. Er t ben 24. Januar 1846 gu Mabrib.

Calatravaorden (auch Orben von Salva. tierra), spanischer geistlicher Ritterorben, gestistet um bie Mitte bes 12. Jahrhunderts zur Berthei-bigung der Stadt Calatrava gegen die Mauren, Beneraltapitel ber Ciftercienfer porgefchriebenen Regel bestätigt. Don Garcias war ber erfte Großmeifter. Die Ritter fochten anfangs glndlich und mehrten Ginfunfte, fowie Macht und Unsehen bes Orbens, perloren aber im ungludlichen Treffen bei Alarcon 1195 bie meiften Fruchte ihrer frubern Siege, ja zwei Jahre fpater felbft Calatrava, ben Sip bes Orbens, u. zogen fich barauf nach Salva-tierra und, nach bem Berluft auch biefer Festung, nach Zurita gurud. Im F. 1212 eroberten fie zwar Casartrau wieber, doch ift feit 1207 das Orbenshaus zu Salvatierra. Im Jahre 1487 wurde die Großmeiftermurbe mit ber Rrone von Spanien verbunben. Bu den drei Rlostergelübben: Armuth, Gehorsam u. Chelosigkeit, zu welchen fich die Ritter feit 1540 verpflichten mußten, tam feit 1652 noch bie Bertheibigung bes Dogma's von ber unbeflecten Empfangnis ber Maria hingu. Um 1700 befaß ber Orben 54 Romthureien, 16 Briorate, 3 Ronnentlöfter und 74 Rirchborfer, melde 1763 1.073.576 Reales be Bellon eintrugen, mahrend ber Ronig außerbem als Grogmeifter noch 1.700.000 Reales be Bellon Ginfunfte bezog. Gegenwartig gahlt ber Orben noch 24 Romthureien u. 8 Priorate mit etma 122,000 Gulben Ertrag. Die Romthureien, melde ben Sabit von Ciftercium tragen, find jest fatularifirt. Dignitarien find: ber Großtomthur von Raftilien als Scepterträger, ber Großtomthur von Alcaguig, ber Brior, ber Groffatrifian und Baumeifter. Das Orbenstleib befteht in einem meißen Mantel mit rothem Liltentreug auf ber linten Seite. Das Orbensmappen ift ein rothes Lilientreug im filbernen Felb mit zwei fcmargen Balten am Fuß beffelben. Die Orbensfrauen heißen Rommenthurinnen; ihre Orbenstracht gleicht ber ber Ciftercienfernonnen, nur tragen fie bas Orbensfreug auf bem Stapulier und auf ber linten Seite ihrer Rutte. Bie alle fvanischen Ritterorben ftebt auch ber von Calatrava unter bem Consejo real de las Ordenes und hat bei biefem feinen eigenen Generelprofurator und Fisfal. Seit 1808 mirb ber Orben als Berbienftorben betrachtet.

Calan, Benjamin, Maler und Erfinder bes fogenannten elaoborifden ober punifden Bachfes, womit er die von Blinius beschriebene Wachsmalerei wieder herftellen ju tonnen glaubte, marb 1724 gu Friedrichsstadt im Solfteinischen geboren, wurde zu Leipzig sächfischer Sofmaler, ging 1771 nach Berlin, zerpag gachtiger vollmater, ging 1471 nag vertut, wo er vom König Gestalt und ein Brivilegium auf seine Ersindung erhielt und 1783, nach Andern 1785 + Bergl. Wachs maleret. Calaurea (Calauria), altgriechtige Insel im saronischen Meerbufen, an der Küste von Argolis

(bas jebige Boros), berühmt wegen feines Afple in bem bortigen Bofeibontempel. Sier nahm ber geflüchtete Demofthenes Gift u. murbe im Temenus bes Tempels begraben. Es finben fich im beutigen Boros inoch Spuren von Gebäuben u. einem alten Walle vor. Der kleine Tempel mit borischen Säulen ift jest ein unbeträchtlicher Ruinenhaufen. Calabon, frangöfischer Strom in ber Brovence,

fehr reifend, tommt vom Luregebirge und munbet nach 7 Deilen Laufs rechts in Die Durance.

Calcagni, Tiberio, italienifcher Bilbhauer aus Recanati , Lieblingsichuler von Dichel Angelo

Rloreng erbaut haben. Sein Bruber, Antonio. verfertigte bie gwölf Apoftel von Silber in ber Rirche gu Loretto und eine fcone Statue Sigtus' V. in Broens.

Calceolaria L. (Bantoffelblume), Bflanjengattung aus ber Familie ber Berfonaten, theils bem peronefifchen Botanifer Calceolari qu Chren. theils megen ber Mehnlichkeit ber Blume mit einem Schuh ober Pantoffel (calceolus) fo genannt, charatterifirt burch ben Atheiligen Reld, bie turge Blumentrone mit ganger Oberlippe u. febr großer, fcubformiger Unterlippe, 2 Staubfaben, fpiger Rarbe und 2fächeriger, 2flappiger Rapfel, enthält gegen 90 Arten, alle auslandifch, meift in Gubamerita und auf ben Faltlandeinfeln einheimifch, fowohl ftrauchartig, als auch Schlingpflangen und trautartig. Strauchartige Gemachfe find: C. alba frautartig. Strauchartige Gemächse sind: C. alba Ruiz et Pav.: C. arachnoidea Grah.: C. aquatica Hort. Berol.; C. bicolor Ruiz et Pav.; C. excelsa Grah.; C. rugosa Ruiz et Pav.; C. salicifolia Ruiz et Pav.: C. penstemonoides Hort, Berol, u. a. m .. meift aus Chile, alle burch lange Bluthezeit (von Dai bis November) ausgezeichnet. Berennirenbe frautartige Gewächse find: C. chiloensis Lindl., von ber Infel Chiloë; C. Fothergilli Ait., von ben Falflandeinfeln ; C. plantaginea Smith, ebenbaher ; zweijährige: C. corymbosa Ruiz et Pav., aus Chile, und C. pendula Sweet, von Chiloë; einjährige: C. glandulosa Reg. et Heer., aus Chile; C. pinnata L., ebenbaher, und C. scabiosaefolia Sm., aus Peru. Die Calceolarien gehören ju ben Mobezierpflangen ber neueren Beit. Gie vertragen meber viel Raffe und Wärme, noch eingeschloffene Luft, lieben einen fanbigen, jedoch nahrhaften u. lodern Boben (Beideu. Lauberbe mit etwas Lehm u. Sand, Die ftrauchartigen eine Beimifdung von etwas Torferbe) und muffen vom Februar ober Mary an mit Schonnng ber Burgeln fo oft bis jur Bluthezeit in größere Topfe verfett werben, als es erforberlich wirb. Den Boden ber Topfe belegt man mit gerftogenen Scherben, um die Abmafferung gu beforbern. Das Begießen muß stets mößig gescheben, niemals nabe am Stengel ober bergen ber Bflange, am porfici-tigften und spärlichften im Binter und bei ben perennirenben Arten. 3m Winter muffen fie einen hellen, luftigen, trodenen Stanbort im Rimmer ob. Drangeriehause erhalten, wo man besonders bie krautartigen nahe unter ob. nahe an ben Fenstern hinftellt. Gie bedürfen nur 1-50 Warme, viele auch nur Schut gegen Froft, und muffen Luft er-halten, fo oft es bie Witterung julagt. Alle harteren Arten laffen fich auch in einem froftfreien, mit Renftern bebedten Ronfervirtaften, mofelbit man die Töpfe auf Ries stellt und mit trodenem Moos umgibt und bebedt, burchwintern. 3m Frühling bringt man die Pflanzen bald ins Freie; boch tann man die schwächern und frautartigen Exemplare zuvor einige Wochen in einem nicht zu marmen Diftbeetkaften unter Glas ftellen, damit sie nach bem Umpflangen ichneller heranwachien. Freien fellt man fie auf Geftelle, bie gegen bie Mittagsfonne und gegen Regen gefcutt finb, ober fentt die Topfe nach bem letten Berpflangen beffer in ein erhöhtes, mit Bretern eingefaßtes, gegen Regen und Sonne gebedtes Riesbeet. Die Berund in vielen Arbeiten dessen gegulfe. Kach seines mehrung durch Stedlinge gelingt sehr leicht vom Meisters Angabe sou er die St. Johannistirche zu September ober Ottober bis zum April. Man füllt bie Stedlingstöpfe mit einer fehr fanbigen Laub-erbe und reichlich mit Scherben. Die Stedlinge erbe und reichlich mit Scherben. Die Stedlinge bebedt man mit Gloden ober Gläfern, u. bie Töpfe ftellt man an einen ichattigen Ort bes Glashaufes ober Bimmers, wo man fie maßig feucht halt. Die perenuirenden Arten u. Barietäten permebrt man burch Spröklinge und Rertheilung. Der febr feine Same wird in Topfe gefaet und bunn oben aufgeftreut. Dan ftellt ihn bann entweber ins Glashaus ob. Zimmer nahe am Fenster hin ober in ein lau-warmes Mistbeet, welches hinreichend gesüftet ober beschattet wird. Die jungen Pstanzen verseht man zeitig in Keine Töptchen, hält sie im küsten Mistbeet unter Glas, bis fie hinreichend erftartt find, u. verpflangt fie fo oft, als die Burgeln ben Topf ausgefüllt haben. Die wechselseitige Bestaubung zur Erlangung neuer Barietäten geschieht fünstlich, ob. natürlich, indem man bie verschiebenen Gorten in ber Bluthezeit nabe beifammen bringt.

Calceos mutare (lat.), bie Schuhe mechfeln, b. h. Senator merben. Die Senatoren in Rom trugen nämlich jur Auszeichnung fcwarze (fpater auch anbersfarbige) Stiefeln , welche bis an bie Salfte bes Rufes reichten und mit bem Buchftaben'C ober bem Reichen bes Salbmonbes, von Silber, auf ber Spite

bes Fußes ausgeschmudt maren.

Caldas, Sohn bes Theftor aus Mycene, berühmter Seher und Begleiter ber Griechen nach Troia, meiffagte icon por ber Abfahrt in Aulis bie gehnjährige Dauer bes Rriegs. Die ihm geworbene genightigt Laute berattigen Todes, wein er mit Beissauge eines plöglichen Todes, wein er mit einem besseren seher zusammentresse, mein er mit Mopsus in Ersüllung, dem er nach Einigen im Haine des klarischen Apollo dei Cosophon, nach Anbern im grynaifchen Saine begegnete. Im Betttampfe befiegt, foll er aus Gram ob. burch Gelbftmord gestorben sein. Rach Strabo (284) hatte er ein eigenes Dratel in Daunien (Apulien). Der baffelbe Befragende mußte einen ichwargen Bibber opfern und auf bem Rell beffelben ichlafen.

Calchi, Triftan, gründlicher italienischer Phi-lolog u klassischer Historiker, um 1462 zu Mailand geboren, + als Gefretar Lubwigs XII. pon Grantreich im Anfang bes 16. Jahrhunderts. Geine Beididte Mailands, von ber Gründung ber Stadt bis 1322, erschien ale "Historiae patriae libr. XX ad annum 1313" (Mailand 1628 und 1644), auch im

"Thesaur, hist, et antiq. Ital." (2. Bb.).

Calcinato, italienifcher Rleden in ber lombarbifchen Proving Brescia, füboftlich von Brescia, am Chiefe, mit 3700 Einwohnern, Die viel Seibengucht und Spinnerei treiben. Sier ichlugen im fpanifchen Erbfolgefriege 1706 bie Frangofen unter bem Bergog von Benbome bie Defterreicher unter Repentlom.

Calcium (v. Lat.), filberweißesMetall.bas Rabital bes gewöhnlichen Ralfes (calx, baber ber Rame), ift querft von Davy 1808 auf eleftrochemischem Bege bargeftellt worben. Dan gewinnt es, indem man entweber angefeuchteten toblenfauren Ralt in Berührung mit Quedfilber burch bie voltaifche Gaule gerlegt, ober Raliumbampfe über Ralt leitet, ber in einer eifernen Röhre gum Rothglithen erhipt ift. Das reducirte C. wird burch Quedfilber ausgezogen u. bas Amalgam in einer Retorte erhitt, bamit bas Quedfilber entweiche. Un ber Luft entzundet fich findet fich im Mineralreiche auRoblenfäure gebunden als Gnus, Ralfftein, Rreibe, Darmor ze., an Schmefelfaure gebunden als Gpps, an Riefelerde gebunden in vielen Mineralien. Much bie Gierfchalen, Die Coalen ber Schalthiere, bie Rnochen enthalten Ein aroner Quantitat. Das C. pereinigt fich mit febr pielen andern Rorpern ju verfchiebenen Berbinbungen.

Calbant, Leopoldo Marc-Antonio, berühmter Anatom, ben 21. Nov. 1725 ju Bologna geboren, ftubirte bafelbft, murbe 1755 Brofeffor bet Medicin und ging fpater nach Benedig, von mo er als Professor der theoretischen Redicin nach Labua berufen warb. Nach Morgagni's Tobe erhielt er 1771 beffen Stelle und + ben 30. December 1813. Durch feine "Untersuchungen über bie Grritabilitat" (Bologna 1757) erwarb er fich Sallers Freundfagt. Seine Leptsdager über Pathologie (Pabua 1772), Physiologie (daf. 1773), Anatomie (Bened. 1787) und Semiotif (Pabua 1808) bienten Lang. Beit auf verschiedenen Universitäten als Grundlage ber Borlefungen. Gein Sauptwert find bie mit feinem Reffen Florianoberausgegebenen ,Icones anatomicae" (Beneb. 1801-14, 4 Bbe.; neue Auflage 1823), wozu sie gleichzeitig eine "Explicatio iconum anatomicarum" (bas. 1802—14, 5 Bbe.) erscheinen liegen. Der genannte Reffe C's, Floria no C. murbe 1800 Profeffor ber Anatomie und Phyftologie ju Babua u. 1812 nach Bologna berufen, pon wo er fpater nach Babua gurudtehrte. Sier + er als Rettor ber Universität ben 11. April 1836. Er gab felbftftanbige Schriften beraus über bas Lymphinftem (Babua 1792), bie Membrana tympanis (baf. 1794), bie Thymusbrufe (Benebig 1808), Out. 1132), or Sygmusothie (Senesh 1803), "Elementi di anatomia" (Beneb. 1824; neue Auft., Bol. 1828), "Anatomia humana completa" (Beneb. 1836) u. a.

Caldara, 1) Boliboro, berühmter italienifcher Maler aus ber Bluthezeit ber Kunft, befannt unter bem Ramen feines Geburtsortes Caravaggio, war um 1495 geboren und tam in feinem 18. Sabre nach Rom, mo eben Raphaels Schuler unter bes Meifters Mufficht an ben Frestomalereien im Batitan arbeiteten. C. fand einen Blat unter ben Sanblangern, fühlte aber balb burch ben Unblid ber herrlichen Schöpfungen ber Runft, Die ihm bier täglich vor Mugen ftanben, fein folummerndes Talent ermachen und fand an einem der eifrigsten Schüler Raphaels, Maturino, einen Freund und Lehrer. Durch unermüblichen Fleiß erwarb er sich in furger Beit auch Raphaels Buneigung. beffen Malereien in Chiarofcuro foll ber frubere Sandlanger bereits mit Maturino als Gehulfe thatig gewefen fein. Bei Raphaels Tobe hatte fich C. burch fein eifriges Studium ber Antife und bes Basreliefs icon einen großen Stylin ber Beichnung ju eigen gemacht; ba aber fein Rolorit noch menig Reig befaß, fo malte er mit feinem Freunde gemeinschaftlich an ben Jagaben ber Saufer in Rom meift grau in Grau u. ahmte fo bie Darftellungen ber beften Basreliefs mit ber größten Bolltommenbeit nach. Musgezeichnetes leifteten Beibe auch in ber Sgraffitomalerei (f. b.); boch find von allen biefen Werten nur noch fehr wenige vorhanden, u. gwar in fehr beschädigtem Buftanbe. Durch bie Eroberung von Rom unter Bourbon 1527 murben bie Freunde auseinander geriffen. C. rettete fich nach bas C. leicht und verbrennt zu Kalferbe. Daffelbe Reapel u. feste, als namenlofer Runftler bem Dunmarf er fich mit foldem Eifer auf bas pon ihm bisber vernachläffigte Rolorit, bak fich bie Auftrage zu Altarbilbern und fonftigen Rirchengemalben von Tag ju Tag mehrten. Bu feinen beften bortigen Beiftungen gehört fein Chriftus, unter bem Rreuze erliegend, eine reiche Komposition mit ungewöhnlich warmem Rolorit, in ber foniglichen Sammlung au Reapel. Trot ber Achtung und bes reichen Erwerbs, die ihm in Deffina ju Theil wurden, im Begriff, nach Rom jurudjutehren, murbe er 1543 von feinem Diener ermorbet. Seine Bebeine ruben in ber Rathebrale pon Deffina.

2) Antonio, berühmter Romponift, pon 1714 bis 1763 Sofvicetapellmeifter in Bien und Lehrmeifter bes Raifers Rarl VI., um 1674 gu Benedig geboren, eröffnete feine mufitalifche Laufbahn bereits in feinem 19. Jahre mit mehren Opern, beren glückliche Erfolge ihn ben ehrenvollen Ruf an ben Kaiferhof erwarben. hier änderte er feine Kompositionsweise. Als er noch die Kirchen seines Bater-landes mit Meisterwerken beschenkte, war seine Schreibart einsach und schmuckos, alse Stücke auf rein konsonirende Harmonie gebaut, kunstreich verfclungen und streng kontrapunktisch durchgeführt. boch immer findlich fromm, erhaben, gang im Beifte Baleftrina's. Runmehr aber, vertraut geworben mit ber fraftigen beutiden Schreibart, benutte er auch die ihm zu Gebote ftebenden Anftrumentalmittel, und von jener Beit an erfcheinen feine Bartituren, für die damalige Zeit wenigstens, sehr reich figurirt. Sein langes und ununterbrochenes thä-tiges Leben (er wurde fast 90 Jahre alt) trug reich-liche Früchte. Gerber führt in seinem Tontlintslerlexicon nicht weniger als 43 Opern von C. an, pon benen feine ohne Werth ift.

Caldas (Caldetas, fpan. und portug., f. v. a. warme Quellen), gemeinfamer Rame vieler Mineralquellen in Spanien u. Portugal. Die berühmteften sind: E. be Mombuy, Stadt in ber spanisigen Broving Barcesona, mit 2409 Einwohnern u. Quellen von 46—560 R. (die Babeeinrichtungen find die beften von Spanien); C. ba Reinha, Stadt in der portugiefifchen Broving Eftremadura, öftlich von Beniche, mit 1800 Ginwohnern, Schwefelquellen von 26-270 R., guten Ginrichtungen und 2 holpitäler für 2000 Kranke (1495 eingerichtet, 1747 burch Johann V. reftaurirt); C. be Gereg, in ber fpanischen Proving Minho, reigend im Cavabothal gelegen, mit Schwefelquellen und vielbefuchten Babeanftalten.

Calberari (b. h. Reffelfchmiebe), eine geheime politische Gesellichaft in Italien, Die ihren Git vor-nehmlich im Konigreich Reavel, und gwar mehr in ben Brovingen, als in ber Sauptftadt hatte. Rach Graf Orlow (Mémoires sur le royaume de Naples) gingen die C. gegen Enbe 1813 aus ben Carbonari hervor und wurden als erbitterte Feinde berfelben nach ber Rudfehr bes Ronigs Ferbinand nach Rea-pel vom bamaligen Bolizeiminifter, Grafen Canofa, begunftigt. Rach Canofa's Angaben in ber anonomen Schrift "I pifferi di montagna" (Dublin 1820) entitanden fie bagegen in Balermo. erregte näntlich die Aufhebung ber Bunfte burch Bord Bentind namentlich bei ben Reffelichmieben fo

ger Breis gegeben, von ba nach Deffina über. Sier | Die englifche Berrichaft bie Baffen ju ergreifen. Rach Reapel übergefest, ichloffen fie fich ben geheimen Berbindungen gegen Murat an. Rach 1816 find die C. spurlos verschwunden. Bal. Tonelli. Breve idea della carbonaria, sua origine nel regno di Napoli e causa che fe' nascere la setta de' C., Reapel 1820.

Calberon, 1) Don Bebro C. be la Barca Benao y Rianno, ber große bramatifche Dichter ber Spanier, ftammte aus einer altabeligen Familie und murbe am 1. Januar 1601 (nach Anbern ben 17. Januar 1600) ju Dabrid geboren. In feinem 9. Jahre einem mabriber Jesuitentollegium übergeben, entwidelte er fo raich bie ausgezeichnetften Geistesgaben, daß er schon im 13. Jahre die hohe Schule von Salamanca beziehen konnte. hier widmete er fich juriftischen, historischen, philosophischen und mathematischen Studien, baneben aber auch ber Ausbildung feines poetifchen Talents, und icon in feinem 14. Jahre tonnte er bie erfte Frucht beffelben, fein Schaufpiel "El Carro de Cielo", peröffentlichen. Ein Talent, welches für eine Gattung von Boesie, die damals die vollste Gunst des Hofs und bes Bolfs befaß, fo Bortreffliches ju leiften verfprach, tonnte nicht lange ohne Bonner bleiben. 3m Jahre 1619 von Salamanca nach Mabrib que rudgefehrt, fand er am bortigen Sofe machtige Freunde, verließ aber 1625 die betretene glangende Laufbahn, um feinem friegerischen Sange nachzugeben, u. folgte ben Fahnen bes Ronigs gehn Jahre geben, al feige er Gamen eine Bengen geben ger lang, namentlich in Mailand und in den Riederlanden, ohne sich jedoch Gelbenruf erwerben gut Künnen. Philipp IV., der große Borliebe für Künste und Wiffenschaften hatte, rief ihn 1635 an feinen Sof, vertraute ihm die Leitung bes Theaters, fowie die Anordnung aller toniglichen Tefte und Luftbarteiten an. Im Jahre 1637 erhob er ihn gum Ritter von St. Jago. Bom Ronig beauftragt, für bie fonigliche Buline ein bramatifches Wert gu ichern, schrieb er das Schauspiel "Certamen de amor y zelos", eilte dann zu dem heere der spani-ichen Ritterorden nach Katalonien und erntete jest auch Triegerichen Auchm. Der König kam ihm nach beendetem Feldzug mit doppester Gunst entgegen, überhäufte ihn mit Auszeichnungen wie mit fünftlerischen Aufträgen, feste ihm eine monatliche Benfion pon 30 Escubos be oro (ungefähr 120 Konventionsgulben) aus, ließ feine Dramen mit möglichftent Bomp anfführen und verlieh baburch ber poetischen Fruchtbarteit C.s immer neue Trichfraft. In feinem 50. Jahre bemächtigte sich bes einst fo lebensfrohen C. ein zwar in achter Frommigfeit murgelnder, aber balb alle Freiheit bes geiftigen Blide übermuchernber Dufticismus, er trat 1651 in den geistlichen Stand und erhielt 1653 vom König eine Kaplanstelle bei der Kapelle de los señores Reyes Nuevas ju Tolebo, bie er auch beibehielt, als ihn Philipp IV. jum Raplan an ber toniglichen Softapelle ernannte. Roch ebe C. offentlich in ben geiftlichen Stand getreten mar, hatte fich feine poetische Thatigfeit überwiegend ben Autos sacramentales (Fronleichnamsftuden, Autos) jugewendet; von jest an widmete er fich ausschließlich biesem Genre und leiftete barin in ber That fo Musgezeichnetes, bag er Alles verbungroße Ungufriedenheit, daß dieselben der Königin telte, was die gerade darin sehr reiche spanische Li-Raroline ihre Bereitwilligkeit erklären ließen, gegen teratur bisher aufzuweisen hatte. Und schneller, als fein weltlicher Dichterruf, verbreitete fich fein bie vollftanbigften Sammlungen gelten bie von Ruf als Schöpfer ber herrlichften geiftlichen Schaufpiele über gang Spanien; balb gelangten von ben ersten Städten des Reichs, von Madrid, Toledo, von Sevilla, Granada 2c., Aufträge an ihu, und allenthalben wollte man Autos sacramentales von C. aufführen. hierburch erhoben fich feine Bermögensverhältniffe allmählig zu glänzenden. | Im Jahre 1663 wurde er Mitalied ber Kongregation bes Apoftel's Betrus ju Mabrib und 1666 Kaplan Mayor berselben. Diese Chre erfreute ihn so, baß er bem frommen Bereine seine gange Habe vermachte. Er + am 25. Mai 1681. Seine Asche rufte über anderthalb Jahrhunderte in ber Rirche be las Calatravas, wurde bann am 13. April 1841 feierlich nach bem Rirchhofe bes Klofters St. Nitolaus gebraucht und fpater im Rationalpantheon beigefest. C.s Werte find weber in ftreng dronologifder Folge, noch rein und vollständig erhalten. Bas ihren poetifchen Berth betrifft, fo offenbaren fich in C.s bramatifcher Behandlung religiöfer, mythologifcher und geschichtlicher Gegen-ftande und angiehender Auftritte aus dem wirklichen Leben eben fo viel fünftlerifche Abfichtlichfeit bes berechnenben Berftandes, bem bei allem Unichein eines allmächtigen Mufticismus boch bie Bhantafie untergeordnet ift, als tiefe Weltanichauung und Erhebung bes Gemuths bis gur außersten Grenze ber Belt ber Erscheinungen. Er beherricht mit Sicherheit den Stoff, faßt in der besonderen Thatsache stets das Abbild allgemeiner Gesetze auf und weiß die abstratten Begriffe in unthologischen und allegorischen Geftalten treffend zu verfinnlichen. Seine Lieblingsbilder tehren gwar oft wieber, gewinnen aber immer neuen Reig burch andere Bufammenftellung. Doch ift der Gehalt ber bramatifden Berte C.B ungleich. Bahrend in meh-ren, unter benen mir besonders, Die Tochterber Luft", "Das Leben ein Traum", "Die Andacht jum Kreuze", "Den wunderthätigen Ragus", "Den ftandhaften Bringen"2c. hervorheben, ber munderbarfte Bauberreis innemobnt, ermuben andere durch rhetorifirende Dogmatit; viele im hoheren Alter verfaßte meltliche Schauspiele zeugen von kalter Untust am Leben; manche Jugendwerke mißsallen wegen Nebersabung mit Bilderschmuck und durch Prunk bes Ausbruds. C. felbft legte in feinem Alter bas meifte Gewicht auf feine Autos sacramentales und zeigte gegen feine weltlichen Stude um fo mehr Bleichgultigfeit, je mehr man ihm frembe Stude unterfcob und feine eigenen bis jur Untenntlichteit entstellte. Als nachweisbar acht befigen mir von C. 108 Romodien, 95 flaffifche Autos sacramentales, 200 Loas und 100 Sannetes; außerbem vicle Lieber, Sonette, Romangen und andere fleine Gebichte, bie jum größten Theil ungebrucht geblieben find. Gein lettes Stud, im 81. Jahre gefchrieben, ift "llado y Divisa". Wie es ju jener Beit allgemein üblich war, erichienen auch die Arbeiten C.s größtentheils einzeln; die erfte Sammlung. von C.s Bruder (Madrid 1640-74) beforgt, gedieh nur bis jum 4. Band. Gine vollständigere erschien von D. Juan de Bera Taffis y Billareale (Madrid 1685-94, 9 Bbe.), 107 Stude enthaltenb. Bon C.3 "Autos saeramentales" erschien die erste Ausgabe Schäe ber altspanischen Nationaliteratur, der zu Madrid 1677, eine zweite in 6 Bänden von sandschriftlichen und gedrucken Cancioneros und D. Pedro de Pando y Mier daselbst 1717. Als Romanceros und der Borbereitung einer kritischen

D. Juan Fernandez be la Barca beforgten : "Comedias del celebre poeta etc." (Mabrib 1760-63, unas dei ceteorre poeta etc." (2400710 1760-63, 11 Sbc., 112 Seitide entipatienb), unb "Autos sacramentales alegoricos y historiales des Phenix de los Poetas, el Español etc." (bql. 1759 516, 1760, 6 Sbc.), 73 Autos unb chen lo viele 2003 entipatienb. 3n Deutifoliand erifoienen Musgaben bes Originals von A. Norwich (Bremen 1809 und 1810, nur 2 Bbe.) und von Keil (Leipzig 1820 ff.). inte deutiche leberfehungen von E. Heben A. B. Schlen A. B. Schlegel (Spanifices Theater, Verlin 1803 und 1806, 5 Stüde enthaltend), Gries (daf. 1815 bis 1824, 7 Bde.; neue Ausgade, daf. 1840 f., 8 Bbe.), Malsburg (1819—25, 6 Bbe.) und Mar-tin (Leipzig 1844, 3 Theile) geliefert, anderer mehr ober minder gelungener Nachahmungen nicht au gebenten. Das Berbienft, Die beutichen Bubnen geornen. Das Servien, der verligen Augken bem Genius E.s geöfinet zu haben, gebührt Goethe und Schlegel. Schon 1810 (ober 1811) ging in Weimar "Der handhafte Pring" über die Bühne; ihm folgte die Schifalstragöde "Das Leben ein Traum" in einer Uebersehung des Herrn von Sinramm in einer teverjegung ver gering von Eris fiebel uit hjater nach der liebergehung von Fries "Die große Zenobia". Berlin jah 1816 zuerft "Den tandhjaften Bringen", jedoch ohne Empfänglichfeit jür diese Friseinung; in Wien brachte Mest (Schrepvoger) "Das Leben ein Araum" nach der griesichen Uebersetung in bühnenmäßige Form und erntete bafür ben Dank der meisten guten Theaterftabte Deutschlands. Das angftliche Tefthalten an der fremben, dem Deutschen nie mundgerecht zu machenden Form ift es, mas bis jett die Ausbeutung bes unerschöpflichen Reichthums von acht bubnenmäßigem Stoff in C.s Werten für bas beutiche Theater gehindert hat. Die erste Biographie von C. lieferte fein herausgeber D. Juan de Bera Taffis p Billareale, abgebrudt vor bem erften Theile der Romodien, fowie in den Ausgaben von Apontes und Reil. Bergl. Fr. 2B. Schmibt, Die Schauspiele C.s, Elberfeld 1857.

2) Don Gerafin, fpanifcher Dichter, geboren um 1800 gu Malaga, zeichnete fich ichon auf ber Universität von Granada aus, mo er bie Rechte ftubirte, murbe 1822 bafelbft Brofeffor ber Boefie und Rhetorit und erregte burch mehre Bedichte Mufmertfamteit. Bald barauf marb er Abvotat in feiner Baterftabt. 3m 3. 1830 begab fich C. nach Dabrid u. gab hier anounm feine "Poesias del solitario" (Mabrid 1833) heraus, die fehrbeifällig aufgenom. men und pon einem 1840 ericbienenen 2. Banbe noch übertroffen wurden. Auch schrieb er für bie "Cartas espanolas" mehre Artikel über andalusische Sitten voll Bahrheit und Laune, Die feinen Ramen noch bekannter machten. Nebenbei legte er fich auf bas Studium ber arabifchen Sprache. Im Auftrage ber Regierung ichrieb er ein Lehrbuch ber Staatepermaltungegrundfate, "Principios de administracion", nach dem Frangofifchen bes 3. C. Bonain. Anfangs 1834 murbe er Generalaubitor bei ber Rordarmee und 1836 Civilgouverneur von Logrono. Durch einen Sturg vom Berbe für einige Beit an Mabrib gebannt, beschäftigte er fich vorzug-lich mit Sammlung ber immer feltener werbenben

Ausgabe berfelben. Daneben fdrieb er feine fcone : Novelle "Christianos y Moriscos", im Geifte und Style des Cervantes, gebruckt in der "Colleccion de novelas originales españolas" (Madrid 1838). Ende 1837 murbe er politifcher Chef in Sevilla. mußte aber in Folge bes Aufftandes im November 1838 flüchten und fich ins Brivatleben gurudgieben. in welchem er fich ausschließlich ben Wiffenschaften und ber Dichtkunft widmete. Namentlich hat C. schätzbare Studien über die Literatur der Moristen gemacht. Sein lettes Wert sind die geistreichen Scenen aus dem andalusischen Boltsteben: "Escenas andaluzas" (Madrib 1847). Broben feiner profaifden und metrifden Dichtungen enthalten Ochon's "Apunsis para una biblioteca de escritores españoles contemporaneos" (Paris 1840, Bb. 1).

Caldiero. Dorf in ber öfterreichifch - venetianifchen Proving Berona, am füblichen Abhang ber tyroler Grenzalpen, links an der Gisenbahn von Vicenza nach Berona, mit 1600 Sinwohnern und berühmten warmen Schwessquellen, die schon zur Kömerzeit bekannt waren. Das Wasser ist klar, geruchlos, von einem ichmachen fauerlichen Beichmat; seine Temperatur beträgt 210 R., seine specifiche Schwere 10,014. Feste Bestandtheile besselben sind: kohlensaurer Kalt, Talt- und Thonerde, falzfaurer Kall, Tall und Rochfalz, schwefel-faurer Kall, schwefelsaures Natron, Rieselerde, Maun und Gisen. Als Bad vierd es benutz bei gronischen Hautausschlägen, veralteten Geschwüren, Schleimfluffen, dronischen Leiden der harnwert-zeuge und bes Uterinspftems. Berühmt ift C. burch ben Sieg ber Defterreicher unter Alvincap über die Frangofen unter Rapoleon I. am 12. November 1796 und burch bie blutigen Gefechte vom 29.—31. Ottober 1805 zwischen ben Desterreichern unter Erzherzog Rarl und ben Franzosen unter Mafféna.

Cale, la, Strafe für frangofifche Seefolbaten ober Matrofen, wenn fie Rameraben im Streit vermundet haben. Der Berurtheilte wird, mit einem Seil an ben Ellenbogen gebunden, plotlich in bie

See getaucht.

Calembourg (frang., fpr. Ralangbuhr), finnreiches Spiel, entweder mit Bortern von gleichem Laut, aber ungleicher Schreibart und Bedeutung, ober auch mit Wörtern von gleicher Schreibart und verschiebener Bebeutung, alfo eigentlich ein witiges Spiel mit Wortflangen und baburch vom Bis an fich verschieden. Denn wie der Big im Allgemeinen im Auffinden von Mehnlichkeiten an unahnlichen Gegenftanben befteht, fo ber C. im Befonberen eben nur in ber Unahnlichfeit ber Bebeutung bei gleichlautenben Wörtern ober Phrafen. Der Ursprung ber Benennung wird verschieden erklärt. Rach Ginigen foll fie von einem Frangofen berftam= men, einem Apothefer Calembourg, ber gu Anfang bes vorigen Jahrhunderts gu Baris lebte und burch feinen Reichthum an foldem Wit Auffeben erreate. Rach Andern hat ein beutscher Ebelmann ober meftphälischer Graf von Calemberg die Ehre, diesem Genre seinen Namen dadurch gegeben zu haben, daß er durch seine fehlerhafte Aussprache des Frangöfischen am hofe Ludwigs XV., nach Andern an bem bes Ronigs Stunislaus von Polen häufig bie brolligften Bermechfelungen jum Borfchein brachte. fie bei Stodungen im Unterleibe, Stropheln 2c., Die Geliebte bes Königs Stanislaus, Die Bergogin auch ale Schutmittel gegen Anftedung, porguglich

pon Boufflers foll biefelben gefammelt haben, um bie frangofifche Ronigsfamilie bamit zu beluftigen Rach Anbern hat querft ber Marquis be Biebre biefe beiteren Spielereien aufgegriffen, einen gangen Almanach mit bergleichen angefüllt und baburch Beranlaffung gegeben, bag ber Rame C. bald, wie verantaglung gegeven, das ber samte G. von, die am Hof, auch in Paris und gang Frankreich für biefe Genre angenommen wurde. Frangosen und Engländer waren bis jetzt am glüdlichsten darin. Die deutsche Sprache hielt man die in neuerer Zeit solcher Gelentigkeit nicht für fähig, die endlich Saphir, Dettinger, Glaßbernure und namentlich bie berliner Romiter ben Reichthum ber beutichen Sprache an bergleichen Rlangspielen, und amar an fehr finnreichen, genügend und bisweilen gum leberfluß barthaten.

Calendae (lat.), bei ben Römern jeber erfte Monatstag, an bem in ben erften Beiten Roms ein Unterpontifer bas Bolt gur Curia Calabra gu berufen pflegte, um bemfelben nach vollbrachtem Opfer bes Rex saerificulus ben Beginn bes neuen Monats u. bie Bahl ber Tage bis ju ben nachften Ronen betannt ju machen (calare, rufen, nennen). Diefe Sitte hörte fpater auf, ber Rame C. aber behielt jene Bebeutung bei. An ben Ralenben wurben bie Binfen entrichtet, daher bet Dora; tristos Calondas. Die C. waren der Juno geweiht. Weil der griechiche Kalender feine C. hat, jo gebrauchte Augustus von Richtbegahtern dem Ausdruck: ad Calondas graseas solvere, am St. Rimmermehrstag bezahlen.

Calendario, Filippo, berühmter italienischer Bilbhauer und Baumeister, blühte im 14. Jahrbundert ju Benedig, baute ben Dogenpalaft u. Die Gallerie, welche ben Darcusplat umgibt, u. gilt als Berfertiger ber Blättertapitale an ben Gaulen bes Balaftes. Als Theilnehmer an ber Berfdwörung des Dogen Falieri, seines Berwandten, gegen die Republikversor er 1355 das Leben durch den Strang.

Calendula L. (Ringelblume), Bflangengattung aus ber Familie ber Rompositen, charafterifirt burch ben halblugeligen Sauptfelch mit gleichen, 2reihigen Blättchen, Die jungenförmigen weiblichen, fruchtbaren Bluthen bes Strahls und bie röhrigen, bfpaltigen, fehlichlagenben bes Mittelfelbes, meift einjährige Rrauter mit einfachen Burzelblättern, umfassenben, abwechselnben Stengels blättern und großen gelben Blumen. Am bekanns teften ift: C. officinalis L. (Golbblume, Tobetenblume, Caltha officinalis Moench), mit fpatels förmigen, etwas fleischigen Blättern und großen gelben Blumen, Commergemachs bes füblichen Europa's u. bes Drients, auf Nedern, Beinbergen und Schutthaufen, bei und fehr genrein in Dorfgarten, 1—2 Fuß hoch. Sie findet fich schon bei Birgilius unter dem Namen Caltha luteola erwähnt. Das Rraut und bie Bluthen (Herba et Flores Calendulae seu Calthae sativae, Gilfenfraut) haben im frifden Buftand einen eigenthumlichen, unangenehmen, balfamifch-harzigen Geruch und bitterlich-frautartigen, schwach falzigen Geschmad, was sich beim Trodnen minbert. Sie bestehen aus Extrattivitoff, einem eigenthümlichen, glutinojen, gallertartigen Stoff (Calen bulin) und an Ralt und Rali gebundener Apfelfäure. Da fie tonischfcharfe und etwas balfamifche Rrafte haben, fo find

aber als Beilmittel beim Rrebs in Anwendung gemefen und vielfach gepriefen, vergeffen und wieber hervorgefucht worben. Die getredneten Strahlenbluthchen werden ihres ichonen Aussehens wegen Räucherpulvern zugesett und zuweilen zur Ber-fälschung des Safrans und der Wohlverleiblüthen (Flores arnicae montanae) gebraucht. Die Lanbleute pflegen bie Butter und andere Speifen mit benfelben gelb zu färben. Mit Alaun gibt ber Saft ber Blüthen eine gute Malerfarbe. Auch gewinnt man burch Musbruden ber in einem festverfortten Araneiglafe einen Commer binburch ben Connenftrahlen ausgesetten Blüthen einen Liquor (Liquor florum calendularum), ber, auf blutenbe Bunben gegoffen und mit Leinwand aufgelegt, ein vorzüglich blutstillendes Mittel fein foll. Als Bierpflan-gen werben in Garten kultivirt C. chrysanthemifolia Vent., C. graminifolia L., C. hybrida L., C. pluvialis Thunb., C. Tragus Ait., alle vom Rap.

Calentura (v. Lat.), eine fieberhafte Rrantheit, welche burch übermäßige Site meift auf langen Geereifen, feltener bei warmer, bider, feuchter Enft auch auf bem Lande, entfleht. Symptome diefer Krantheit find: wildes Defirium, geröthetes Geficht, voller, ftarker, unregelmäßiger Anls, brennend heiße Haut. Charafteriftifch ift bei bem Delirium die Reigung ber Rranten, fich in bas Meer gu fturgen. Die Krantheitsurfache ift in ber heftigen Emmirtung ber Connenftrahlen gu fuchen, baber bie Rrantheit meist nach einem brennend heißen Tag plöglich bes Nachts ober gegen Worgen beginnt. Ihr Berlauf ist sehr akut, der Ausgang schon beshalb häusig ungunftig, weil, wie bemerkt, die Kranten oft in unwi-berftehlichem Drange den Tod im Meere fuchen. Die Krantheit icheint ihrem Wefen nach eine Entgundung ber hiruhaute ju fein. Die Behandlung

ift ftreng antiphlogiftifch.

Calbonn, John Caldwell, nordameritaniicher Staatsmann, Entel eines Iren, James C, ber die Niederfassung Calsouns Settlement in Sübcaroling gründete, wo John am 18. März 1782 geboren wurde. Er blied die zum 13. Jahre ohne allen Unterricht im alterlichen Saufe, tam bann auf eine Schule in Georgien, tehrte in Folge bes Tobes feines Baters mieder in die Beimat qurud und führte bier mehre Jahre hindurch bas Leben eines Bflangers, bis ibn fein alterer Bruber, ber feine großen Fähigkeiten erkannte, bewog, fich auf bem Dalecollege ben Biffenschaften ju widmen. Sier studirte er mit großem Erfolg, besuchte bie Rechtsschule zu Litchfield, ward dann Gehülfe des Kanzlers de Sauffure in Charleston, 1807 Advokat in Abbeville u. erwarb fich als folder balb eine ausgebehnte Braris. Gin Angriff eines britischen Schiffs auf ein ameritanisches gab ibm die erfte Belegenheit, als Redner in einer Boltsversammlung feines Diftritte aufzutreten, welcher Berfuch fo ginftig ausfiel, bag er in bas Reprafentantenhans von Gubcarolina gewählt murbe. Balb hatte C. feinen Ruf als Staatsmann in der Gesetgebung fo begrundet, daß er 1811 in den Kongreß gefandt murbe, in bem er fofort in bas Romité ber auswärtigen Ungelegenheiten gelangte und, obschon der Jüngste des Hauses, nach Porters Resignation Borfigender ward. Als folder wirtte er hauptfächlich für ben Rrieg mit England und opponirte ber Regierung

Beenbigung bes Rriegs trat C. im Congreffe gegen die Ginführung ber Bettelbanten und für die Rationalbant auf und nahm regen Antheil an ber Tariffrage, wie an allen innern Angelegenseiten. Der Karif von 1316, der die sübligken Staaten u. vorziglich das Interesse Sübcarolina's begünstigt, war gan sein Werf. Er bewirfte, daß die Diebenden der neu gegründeten Bant der Bereinigten Staaten für nationale Berbefferungen verwendet werben follten, und wurde fo ber Schöpfer bes Sp. ftems für die nationalen Unlagen. 3m Jahre 1817 ernaunte ihn der Bräfident Monroe jum Kriegs-minifter. Als folcher entwarf er zuwörderst einen Geschäftscober, ber noch gegenwärtig gilt, und brachte mahrend seiner siebenjährigen Berwaltung eine bewundernswerthe Ordnung in Diefen ganglich vernachtäffigten Bweig bes öffentlichen Befens. Durch Tilgung von 37 Millionen Dollars Schulben u. Reduttion der Armeeausgaben ersparte er bem Schat jährlich 1,300,000 Dollars. Rach Ablauf ber zweiten Brafibentichaft Monroe's hatte C. Ausficht auf ben Brafibentenftuhl, die aber in Folge ber Erflärung Benniplvaniens ju Gunften bes Gene rals Jackson vereitelt wurde; boch erhielt er bas Amt eines Bicepräsidenten und verwaltete basselbe unter den Brafibenten Abams und Jadfon mit Burde und Festigfeit. Satte fich C.s politifcher Charafter bis dahin in voller Reinheit gezeigt, und war fein Patriotismus und fein ftaatsmännisches Talent unangetaftet gewesen, so ichlug er von nun an eine Richtung ein, Die feinen Ruhm fchmalerte und ihm die allgemeine Liebe ber Ration entzog. Während der Beit, daß C. executive Aemter betleis dete, erlitt die Bankens und Tarifpolitik eine gang liche Umgestaltung. Gin bem Guben nicht befonbers gunftiges neues Tarifgefet mar 1828 burch gegangen. Roch hielt C. jur Regierung, weil e. hoffte, Jacfon werde fein Beto gegen bas verhaßte Gefet einlegen. Als er fich aber getäuscht fah, reiste er nach Sübcarolina und veranlaßte jene berüchtigten Befchluffe, nach benen jeber Staat ber Union berechtigt fein follte, irgend einen Alt ber Foberativregierung zu annulliren. 3m Februar 1829 murbe in ber Gefetgebung von Subcarolina ber verhangnippolle Grundfat ber Rullification anertannt, Birginien, Georgien u. Alabama fchloffen fich an, u. ber Bürgerfrieg fowie Auflofung ber Union ichienen unvermeiblich. Der Prafibent Jacion erließ jedoch eine energische Proklamation gegen die Nullifikation, fendete eine Truppenmacht nach Sübcarolina und brobte C. an einen Balgen gu hangen, "bod wie ber bes Saman". C. perlor burch feine Rullifitationsbottrin für immer bie Musficht auf bie Brafibentichaft, benn er ericbien nun als Gegner ber Union und Berfechter ber Cflavenhalterintereffen. Unter biefen Sturmen hatte C. ben Biceprafibentenfit verlaffen, murbe jeboch furs nachher wieder in den Senat gewählt. Er ericien, in der Meiften Mugen ein Sochverrather, in bem Senat, leiftete mit gedämpfter Stimme ben Gib auf Die Konstitution der Union und pertheidigte die Rullififationebeichluffe mit fühner Stirn und fefter Baltung. Es erfolgte eine Debatte, Die faum ihres Gleichen in ber legislativen Beschichte hat. C. firitt mit einem Scharffinn u. einer Beredtfamteit, welche an die großen Rebner bes Alterthums erinnerte, hinfichtlich ber Organisation ber Marine. Rach boch bie Forcebill und bamit bie Magregeln ber

Regierung fiegten, und erft bie Bereinbarungsporfolage Clay's befeitigten für ben Mugenblid bie Befahr. C. nahm fortan eine vereinzelte, wenn auch nicht minber einflugreiche Stellung ein: er geborte feiner Bartei an und pereinigte fich nur mit ben Leitern ber einen ober ber anbern, wenn es bie Bertretung der Interessen bes Südens gilt. Jad-sons administrative Schritte wurden fast ununterbrochen von C. befampft, auch in bem nachmals entbrannten Streite über bie Banten u. Umlaufsmittel befand fich & an ber Spige ber Opposition. unter dem Brafidenten van Buren unterftügte er jum ersten Rale wieder die Regierung, indem er fich für das Unterschafipstem erklärte. Im Jahre 1838 hielt er feine berühmte Rebe über ben Abolitionismus. Bei ber Ginführung ber Banterottbill, bem Arrangement bes Berlaufs ber öffentlichen Ländereien mar er nicht minder einer ber hervorragenosten Sprecher. In bem letten Jahre ber Bra-fibentschaft Tylers übernahm C. bas Ministerium bes Innern und verblieb barauf ohne eine öffentliche Stelle. 3m Jahre 1845 führte er ben Borfit in ber ju Remphis von ben Stlavenftaaten abgehaltenen Ronvention, in welcher ber Süden feine Rullifikationsboktrin wiederholte. Abermals nahm er feinen Sit im Senat ein und verfolgte unerfoutterlich feine Agitation für die Rechte bes Gubens. Mittlerweile hatten bie Bereinigten Staaten in Folge bes Friebensichluffes mit Mexito wieberum große Lanberftreden erworben, und bie Stlavenangelegenheit, ber Krebsichaben und Bant-apfel ber Union, rief aufs Reue Aufregung, Berwirrung und Rampf hervor, bie bas Foberativge-baube in feinen Grundvesten erschütterten. Rrant und gebrochen faßte C. ben Reft feiner Rrafte gufammen und forberte im Genat für ben Guben gerabezu bie Tremnung von ber Union. Gine zweite weit brobenbere Rebe arbeitete er fchriftlich aus und ließ fie verlesen. Während bieser Kämpfe + er ju Wafhington am 31. Mai 1850. Es gelang nun, die gefährlichste aller Krisen vor ber hand zu beseitigen. Er mar ein ftaatsmännisches Benie, in feinem Brivatleben ein fledenlofer Charafter; aber er foleuberte eine Branbfadel in bie Union, welche ben igenwarte eine Branglact in de unten, wege ben gegenwartigen Bürgerfrieg mit entinbet fat. All Rebert war E. burch Leibenschaftlosigseit, logische Schärfe, Konfequenz und moralischen, nicht burch poetsigene Schwung ausgezeichnet. Seine bie Bertobe von 1811—43 umfassenden Reben erschienen an dem er sein Leben hindurch gearbeitet: "The philosophy of government", ward 1851 zu Newyork

Calicos (Calicoes), gebrudte Rattune. Die aus ben englischen Fabriten unterscheibet man in Pard Wibe und in Gle Bibe, wovon lettere 36 englifche Boll breit und 21 Darbit lang, erftere 27 enginge 30d verti und 21 yaros tang, ertere 27. 30el beiti, 28 Harbs lang sind. Die oftinbijden Drudcalicos, welche jest über hamburg nach Deutschland tommen, sind in Studen von 38 bradanter Ellen Känge und 9%, ober 11%, Ellen Breite. Die französischen E. sind 28–33 partier Joll breit. Unter ben beutiden Fabritaten biefer Art finb bie vorzüglichften bie fächfichen.

Tenebier, pertheibigte ben D. Scaurus und ben Gabinius und stand bem Milo nach Clobius' Er-morbung bei. Das Ronfulat erstrebte er umsonft und murbe pon ben Gebrübern Gallius de ambitu angeflagt. Im Jahre 49 v. Chr. ftimmte er im Senat für ben Abgang bes Bompeius in feine Brovingen gur Berhütung eines Burgerfriegs. Rach Cajars Ueberschreitung bes Rubico trat er auf beffen Seite und f in Placentia als Prattor von Gal-lia togata. Siero ruhmt in C. Reben eine un-gemeine Elegany, Bartheit und Peritibfeti, einen leichten und gefälligen Fluß, tabelt aber die allzu große Rünftelei.

Caligula, Cajus Cafar Auguftus Germanicus, romifcher Raifer, Sohn bes Germanicus und ber Agrippina, ber Entelin bes Auguftus, murbe 12 n. Chr. geboren, nach Plinius und Tacitus in Deutschland, nach Gueton in Untium. Geine früheste Jugend verlebte er unter den Legionen des Germanicus am Rhein, wo er, weil icon als Anabe bie Caliga, ben Solbatenftiefel, tragenb, ben Beinamen & erhielt. Er mar fo beliebt bei ben Solbaten, bag, als nach bem Tobe bes Auguftus unter ben Legionen bes Germanicus ein Aufruhr entftanb und Agrippina mit bem fleinen Cajus auf bem Arme aus bem Lager entflob, diefer Anblid die Deuterer zur Besinnung gurudbrachte. Der junge Cajus begleitete seinen Bater nach Sprien, kehrte nach beffen Tobe nach Rom jurud und murbe hier guerft unter ber Aufficht feiner Mutter und nach beren Berbannung bei seiner Urgroßmutter Livia Augusta und seiner Großmutter Antonia, Wittwe bes Drufus, erzogen. Als er heranwuchs, mußte er fich bei Tiberius fo eingufchmeicheln, bag er bem graufamen Befchid feiner Meltern und Befchwifter entging, ja vom Kaifer vielsach begünstigt wurde. Der Jüngling verbarg zwar bei der Berurtheilung der Seinen seine Gefüßlossigkeit unter tückische Be-scheibenheit; gleichwohl durchschaute ihn Tiberius und weiffagte, in C. erziehe er bem romifchen Bolte eine Ratur, bem Erbfreis einen Phaeton. 3m Jahre 33 vermählte fich C. mit Claubilla, ber Tochter bes D. Silanus, eines angefehenen Senators. und murbe Augur und Pontifer. Tiberius feste in feinem Teftament ibn und feinen Entel (von feinem Cohne Drufus) ju Erben bes Reichs ein, aber nach bem Tobe bes Raifers (37), ben C. burch Bift und gewaltfame Erftidung unter Bettiffen berbeigeführt haben foll, nahm er allein Befit vom Throne, und zwar ohne Biberfpruch, weil man fich in Erinnerung an feinen Bater Gutes von ibm verfprach. Birklich fchien C. im Anfang feiner Regierung bas allgemeine Bertrauen burch Gerechtigfeit, Dilbe und Rlugheit rechtfertigen ju wollen. Nach des Tiberius feierlicher Bestattung ließ er es feine erfte Gorge fein, Die Gobnes- und Bruberpflichten gegen feine ungludliche Mutter Agrippina und feine Bruber, Rero und Drufus, ju erfullen, indem er bie Miche berfelben im Maujoleum bes Muguftus aufs Feierlichfte beifeste. Dit gleichem Gifer für bie noch lebenben Glieber feines Saufes ließ er feiner Großmutter Antonia alle Ghren gu Theil werben, Die einst Augustus' Gemablin Livia empfangen hatte, erhob feines Baters Bruber, Clau-Calibins, Marcus, berühmter Redner, stimmte bins, zu seinem Amtsgenossen im Ronjulat u. adopals Brator 57 v. Chr. für die Zuruckberufung Circies den im Testament bestimmten Witerben Tibecero's aus dem Exil, sprach für die Freiheit der rins. Die unter Tiber Berwiesenen und Berur-

theilten murben begnabigt, Bergehungen und Berbrechen vergieben, verbotene und vernichtete Schriften freisinniger Manner wieber hervorgesucht und verbreitet. Reine Rlagen wegen Dajestätsperbrechen follten mehr Gebor finden und bie obrigfeitlichen Berfouen freie Gerichtsbarfeit üben : auch bas Bolt follte fein Stimmrecht guruderhalten und ber Beftanb ber Staatsangelegenheiten wieber gu öffentlicher Runde gebracht merben. Gegen eingeriffene Difbrauche zeigte C. eine beilfame Strenge; fo fprach er jebem romifchen Ritter, auf welchem irgend eine Schmach laftete, feine Burbe ab. Roch größere Reigung für fich erwedte er burch glangpolle Spiele und reichliche Spenden an Bolt und Soldaten, sowie durch die Auszahlung der Ber-mächtnise des Tiber, ungeachtet der Richtigkeits-erklärung seines Testaments. Auch auswärtigen Roniaen wurde feine Gunft ju Theil; Agrippa und Antiochus erhielten ihre vaterlichen Reiche jurud, gener Jubaa, dieser Commagene. In feierlicher Rede versicherte C. vor Senat und Bolf: er werbe ben Tugenden bes Baters und Großvaters, nicht bem finftern und tyrannifchen Tiber nachftreben; unter ben heeren aufgewachfen und ein Schutling bes Senats und romifchen Bolls, wolle er nicht fich felbft, fonbern bem Baterlande leben und als Berricher nur barauf bebacht fein, die Beiligthumer ber Gotter, die Rechte ber Burger und bie allgemeine Freiheit zu schützen; die unverletzte Sobeit des Reichs und das gesicherte Bolksglud, dies sei sein einziges Ziel. Aber die allgemeine Freude, die biefe Berficherungen erwedten, sollte nur ju bald ihr Ende finden. C., von Natur schlecht geartet, legte bald ben erheuchelten Tugenbichein ab. Bon einem Krantenlager, einer Folge unbegrengter Schwelgerei, ftanb er als moralifches Scheufal auf. Sein erfter Frevel erinnerte fogleich an die Unthaten ber vorigen Regierung, ja übertraf fie noch. C. ließ ben jungen Tiberius, feinen Bruber und Cohn (benn fowohl Germanicus, als er felbft hatten ihn aboptirt), ermorben, unter bem Borgeben, bag er frevlerischen Anschlägen nachfinne. Durch biefes insgeheim verübte Berbrechen fühner gemacht, fchritt er nun öffentlich ju Greueln jeber Art. Als eines ber erften Opfer fiel fein Schwiegerpater DR. Silanus, ber Die gefährliche Stelle bes Barners fpielen wollte. Angellagt, er sei dem Kaifer auf einer fürmischen Meerfahrt nicht gefolgt, um sich, salls letzterer verunglickte, der Stadt zu demächigen, ward er genötligt, hand an sich slehft zu legen. Dennoch erheitet sich E. die Reigung des Bolfs. Reichslicke Spenden, Steuernachlässe und prachioolie Spiele aller Urt umnebelten bie Sinne ber Dienge : fie bemertte nicht, wie bie legten Funten bes gefunden Berftandes und ber Meufdenmurbe in bem Tyrannen erloschen, ber von jest an, ber Leitung gweier Scheusale, Gelico u. Apelles, folgend, Ruf, Leben und Gludsguter ber Burger für nichts ach tete, sich ungescheut den schändlichsten Lüsten über-ließ, heiliges und Gemeines umkehrte und den höchsten Sipfel der Berworfenheit erreichte. Der Senatoren niebrige Schmeichelei und ber Beifall. mit welchem bas Bolt feinen Raifer ununterbrochen mit Gladiatoren. u. Thierfampfen befchäftigt u. felbft in Wettfämpfen auftreten fah, steigerten bas Ber-achtliche seines Treibens zum Schänblichen. In ben

Blutgier nicht genügten, follte von jest an nicht in Gingelfampfen, sonbern wie in ber Schlacht in bichtgeschloffenen Reihen geftritten werben, und ohne Ausnahme zwang ber verwilderte Tyrann Beliebige jum Mordgefechte. 26 Ritter tobtete er felbft bei einem Leichenfpiele, und als einft bie Rabl ber jum Thiertampfe Berurtheilten nicht gureichte. befahl er, die Rufchauer ju greifen, ihnen die Bungen ausjufdneiben, bamit ihre Alagen nicht bas Ritleid der Menge erregen tonnten, und fie ben wilden Thieren vorzumerfen. Macro, ber bem Despoten jur Regierung verholfen hatte, wurde nebst feiner ganzen Familie getöbtet. Um seinen erschöpften Schatz wieder zu füllen, brandschatzte er die Senatoren, angeblich megen ihres Berraths an feiner Rutter und feinen Brubern. Berurtheilte u. Richtverurtheilte bluteten auf gleiche Beise unter ben Sanden ber fortmahrend beschäftigten Senter, bomit ihre eingegogenen Guter ben Schat bes Des poten füllten. Der Tob seiner Schwester Drufilla, die er ihrem Berlobten entriffen u. nach bem Beipiel aftatischer Könige zu seiner Gemahlin gemacht hatte, und die er leibenschaftlich liebte, vollendete seine Raserei. Bald entbrannte der Lüftling in neuer Liebe ju Lollia Baullina, Die ihr Gemabl felbft ihm aus ber Proving überbringen mußte. Antonia, die Großmutter bes C., ftarb um Diefe Beit por Gram, nach andern Rachrichten vergiftet. mit bem Ruhm einer eblen Frau. Durch fo viel Greuel mußte fich ber Butherich endlich auch bie herzen bes Bolfs entfremben, welches allmablig anfing, die mit Burgerblut befledten Spiele ju verabicheuen. Deffen ungeachtet häufte er Schandthaten auf Schandthaten. Er zwang burch Sonatsbefchluffe bie Reichen, ibn jum Erben einzw fegen, und ließ Die, welche nach Auffetung ibres letten Billens noch ju leben fich erbreifteten, pergiften. Beguterte und Angesehene mußten ihm zu hohen Preisen, oft mit ihrem ganzen Bermögen seine Fechter abkausen, und als einst bei einer folden Berfteigerung ein gewiffer Saturnius im Schlate mit bem haupte nidte, ließ er ihm beim Ermachen 13 Gladiatoren um eine ungeheure Rauffumme 311idlagen. Geine Ausschweifungen arteten in lacherlichen Bahnwis aus; fein Rog erhob er gu ben höchften Staatsamtern, verlieh ihm Saus und Die nericaft, lub es ju Gafte, wobei bem Thier aus gelbenen Bechern vergolbete Gerfte und Wein gereicht warb. Dem Berges nacheifernb, baute er amifchen Baja und Buteoli eine große Brude, bie er nach Art einer Lanbftrage mit Erbe beftreuen lien : mit einem großen beer überichritt er fie, belagerte und eroberte jum Schein Buteoli und ruhmte fich bann, mehr als Darius und Alexander ju fein. Bu feiner Beluftigung ließ er die umftebende Denge theils pon ber Brude hinabitoken, theile perfenten, babei unter bem Schall von Siegesgefängen umberfegelnd. Much auf ben Infeln fandte er Morber umber, Die Entflohenen ju morben. Als Italien ericopft und ausgesogen vor ben Gugen bes blut- und habgieri-gen Despoten lag, richtete er feine Augen auf Gallien und Spanien. Ein Bug gegen bie Germanen mußte ben Bormand abgeben. Mit einem gabl reichen Geere gelangte er an ben Rhein und uberfchritt ibn, tehrte aber feig in Gile gurud, ba er Bemanben fagen borte, es murbe bei Munaberung Rechterfvielen, Die in ber bisherigen Beife feiner bes Feindes große Bermirrung enfteben. Um fich aber boch bes Sieges rubmen ju fonnen, fondte er ! Ratur hatte ihm ben Stempel feines Beiftes auch Einige pon ber beutiden Leibmache binüber und perbarg fie im Gebuiche; bann eilte er mit wenigem Ge-folge hinüber, ichalt, als Sieger über die Barbaren zurückehrend, die Feigheit Derer, welche ihm nicht gefolgt waren, und feierte in Rom einen großen Triumph. Zwar wuchs mit der allgemeinen Ber-achtung, die den Tyrannen traf, auch die Kühnheit einiger unternehmenber Manner. Aber je mehr er Anlaß jur Ungufriedenheit gab, befto mehr mar er auf feine Sicherheit bedacht, und mehre Berichwörungen murben unterbrudt. Geine eigenen Schwestern, mit benen er Buhlichaft trieb, maren ihm verbächtig und wurden verbannt. Lollia verfließ er und heirathete die an Sitten ihm ähnliche Casonia. Der furchtsame Senat fuhr fort, seinen Unterbrücker bemüthig zu ehren, und beschloß selbst ben Tag, an welchem er einen Berweis von ihm entpfangen hatte, feierlich zu begehen. Gallien litt unter fürchterlich bespotischem Drucke. Im Wahn-Gallien litt finn peranftaltete er auch nach Britannien einen Relbaug und erneuerte bie am Rhein aufgeführten Bautelfpiele, indem er jum Rampfe geruftete Golbaten ploglich Mufcheln fammeln u. biefelben als bem Ocean entriffene Beute fpater in ben Tempelu nieber-legen ließ. Gine Berichwörung bes Sertus Bapinius, die ibm verrathen murbe, fteigerte feinen Grimm, ber in fortwährenben und martervollen Hinrichtungen und in Ausrottung ganger Familien Sättigung suchte. Die stete Furcht machte ben Butherich immer mißtrauischer und argwöhnischer; burch Furcht gemartert, munichte er im muthenben vortig grang generater, vourge et int vonigeben Bachmitze, das rönische Voll mödie nur Sinen Naden haben. Die Senatoren fuhren son, sich mit der ärgsten Schmach zu besteden; den Seribo-nius Proclus mordeten und zersteischen seines nius Proclus mordeten und zersteischen seines weiter des Herrichers Jeind sei. Sie erklärten E. für einen Gott, und ber Bergotterte nahm im maßlosen Unfinn bas Aeußere, Haltung und Gestalt ber Götter an, ja er wollte selbst Göttinnen barstellen und gab vor, ben ganzen himmel in seiner Person zu umfassen. Er nannte fich Jupiter von Latium, errichtete feiner Gottheit einen eigenen Tempel, ordnete die Parbringung der ausgesuchteften Opferthiere an und verlaufte feinem Obeim Claudius und ben Reichften um bie bochften Guinmen bie Brieftermurbe. Gelbft gegen bie Gotter brach er in Schmähungen und Spott aus. Jupiter, ben Donnerer, forderte er junt Rampfe auf und ruhmte fich, ihn befiegen ju tonnen. Alle Greuel rengine pag, an orienen zu orienen zur orenet vermochen einem vonkwisigen Muchart nicht zu ftillen, jo daß er das Mitgeschief einer Zeit beflagte, die nicht Junger, Pelf, Erdbeben, große Nieder-lagen, Zeitensbrünfte und anderes Uniheit aufzu-weisen habe. Eudlich fam der Tag der Nache. Caffius Charea, ber Tribun ber Leibmache, murbe ber Unftifter einer Berichwörung. Das Lofungswort bes Tages forbernb, naherte er fich an bem jur Musführung beftimmten Tage mit feinen Benoffen bem Tyrannen, als biefer von ben Spielen heimkehrte, und stieß ihm bas Schwert zwischen Schulter und Sals. Der Bermunbete versuchte gu entfliehen, aber Corn. Sabinus marf ihn nieber, worauf ber Elende burch 30 Bunden ben Tob empfing. Go enbete C. im 29. Jahre feines Le-

im Neußeren aufgebrückt. Die Blässe bes Ge-sichts, seine witden Jüge, die farr blikenden hohlen Augen, das däplig gestattete Haupt mit pärlichen Haupen, der borftige Raden, die blünnen Beine und übergroßen Füße flößten unwillfürlich Bibermillen und Abicheu ein.

Califana, alle Chinaforten, bie im Sanbel unter . ber gelben (Rönigs-) China portommen; f. China-

rinde, vergl. Cinchona.

Caligins, 1) brei Bapfie: a) C. I., Bischof von Rom, etwa von 220—226, zur Zeit bes Kaifers Mexanber Severus, welcher ihm ben Bau ber Brachtlirche Santa Maria Trastevera zugestanben haben soll. Die ihm zugeschriebenen Dekretalen find untergeschoben, und felbft fein Martyrertob wird in Zweifel gezogen, obgleich C. kanonifirt worden ift. Willkurlich werden ihm wohl auch die 4 großen Fasten im Jahre jugeschrieben. Beffer verburgt ift bie Anlage bes heute noch nach C. benannten und berühmten Martyrerfirchhofs bei Rom burch ihn. — b) E. II., hieß zuvor als Erzbijchof von Bienne Guibo, ftammte aus bem touiglich burgundischen Geschlecht u. wurde am 1. Febr. 1119 jum Papst gewählt. Sein Sauptbestreben galt ber Ausgleichung des fünfzigjährigen Investiturftreits. Bergeblich that er ben nicht nachgebenben Raifer Beinrich V. in ben Bann, boch gelang es ibm mit Sulfe ber normannischen Fürften, benen er ihre alten Borrechte bestätigte, ben von ber faiferlichen Bartei ernannten Gegenpapft Gregor VIII. zu stürzen. Enblich wurde auf dem Reichstage zu Worms (1122) das bekannte wormser Konkordat abgeschloffen u. auf ber ersten allgemeinen Kirchen-versammlung im Lateran (1123) bestätigt. Darnach follte bie Bahl ber Bifchofe und Mebte im beutschen Reich frei und tanonisch, zwar in Gegenwart bes Raifers, aber ohne Gewalt u. Simonie geschehen, ber Kirche bie Investitur burch Ring u. Stab, bem Kaiser burch bas Scepter zustehen. C. † ben 13. Dec. 1124. Seine Bemühungen um einen Areuzzug blieben er-folgloß, ebeuso seine Bersuche, in Frankreich bie Rechte der Könige über die Blichöfe anzugreisen von der päpsklichen Legaten durchzu-die Jurisdiktion der päpsklichen Legaten durchzuführen. Seine Zeitgenoffen rühmten feinen Charafter. - c) C. III., vorher Alfonso be Borgia, von Geburt ein Ratalonier, murbe auf Empfehlung bes Ronigs Alfonfo V. von Aragonien, beffen Rath er war, jum Erzbifchof von Balencia, von Eugenius IV. jum Karbinal und als solcher in hohem Alter am 8. April 1455 jum Papft crhoben. In diefer Stellung ließ er gegen die Türken bas Rreug predigen und ruftete felbst ein kleines Geschwader aus, welches ber Kardinal Ludwig von Aquileja ben Rhobiferrittern juführte, ohne jeboch nauhafte Erfolg zu erreichen. Frankreich und Deutschland appellirten megen feiner Gelberpreffungen an ein allgemeines Roncil. Dit feinem fruberen Bonner, Alfons von Aragonien, gerieth er in einen heftigen Streit, beffen Urfagen befonders barin liegen mochten, bag C. feinen Reffen, Beter be Borgia, Bergog von Spoteto, auf ben Thron von Reapel, welches ein Lehnreich bes apostolischen Stubles mar, ju erheben fuchte, mahrend Alfons bies Ronigreich an feinen außerehelichen, aber von Guge-nius IV. für rechtmäßig erklärten Sohn Ferbinanb bens und im 4. einer greuelvollen Regierung (41 nius IV. für rechtmäßig erklätten Sohn Ferdinand n. Chr.). Er war von hohem Wuchse; aber die vererben wollte. Schon rustete sich Alfons, des 20*

Bannfluchs nicht achtenb, ju einem Ginfall in ben Rirchenftaat, als fein Tob (27. Juni 1458) ben Bapft pon einem gefährlichen Gegner befreite und ihn mit großen Soffnungen erfüllte. Aber unter fortwährenben Bemühungen, jum Beften feines Repoten neue Feinbe gegen Ferbinand aufzustellen, + C. icon am 6. August 1458. Ungeachtet feines Repotismus und feiner Sabfucht ruhmen feine Beitgenoffen feine Rechtschaffenbeit, Rlugheit und Gelehrfamifeit.

2) Georg, einer ber hellbentenbften, felbft-ftanbigften u. einflugreichften lutherijden Theologen bes 17, Jahrhunderts, bieß eigentlich Callifen u. war ben 14. Dec. 1586 in Mebelbye in Schleswig geboren. Sein Bater, ber noch Schüler Delanchthong gemefen mar, fuchte auch ben Sohn fruh für beffen Richtung ju gewinnen. C. trieb fruh humaniftifche Studien, ftubirte in Belniftabt Philosophie, erweiterte burch vierjährige Reifen, befonbers burch einen Aufenithalt in Roln, wo er tatholische Theo-logen naher tennen lernte, feinen Gesichtstreis, übte fich bann als Magifter langere Beit im Dociren und Disputiren, erhielt unter bent Ginbrud bes Beifalls, ben er in einer Disputation gegen einen Jefuiten erworben batte, 1614 einen Ruf als Brofeffor ber Theologie nach Belmftabt und mar als folder faft ein halbes Jahrhundert lang junehmend ein Erhalter und Beforberer einer humaniftifchen und hiftorifchen, melanchthonifchen, gemäßigten und irenischen Theologie in der lutherischen Kirche; er † den 19. März 1636 als Kircherrath und Wot von Königskuter. Seiner getrichtung entgegen, dran er auf eine milbere Fassing der tonsessionellen Untericeibungslehren, sicherte ber fritisch gepruften Ueberlieferung ber firchlichen Borgeit ihr gutes hiftorifches Recht, beleuchtete bie allmählige Entmidelung ber göttlichen Offenbarung im Alten u. Reuen Testament und begründete eine gesunde biblifche Theologie; auch versuchte er guerft eine selbsifiandige Behandlung ber driftlichen Moral in ihrer Trennung von der Dogmatit und zeigte so ber theologischen Wissenschaft eine Bahn des Fortfchritts, beren hohe Bedeutung erft bie neuere Beit pollständig begriffen bat. C. mar unter ben Ratholiten als ihr icharffinnigfter Begner betannt; von ben Brotestanten wurde er als ein Ungläubi-ger ichonungslos verkegert. Buicher in Sannover erhob fogar 1639 die Anklage auf heimlichen Bapismus gegen ihn, die Wittenberger, Calor an ber Spige, nannten fein Unternehmen Synfretismus (f. b.). Die Unregung, welche von biefem geiftvollen Theologen des Jahrhunderts ausgegangen mar, dauerte in einer Reihe freisinniger Schüler fort. Doch mar es erft einent fpatern Sahrhimbert porbehalten, C.' hobes Berbienft zu murbigen und in ihm ben Propheten einer eblen religiofen Aufflarung ju ertennen. C.' jahlreiche Schriften verbanten meift augenblidlichen Beranlaffungen ihre fcnelle Entftehung und find baber in ber Musfuhrung oft mangelhaft. Begen feiner Schrift "Do praecipuis religionis christianae capitibus" (Selinft. 1613) ward er bes Kryptopapismus und wegen feiner "Epitome theologiae moralis" (bas. 1634, neue Auflage 1662) und ber Abhandlung "De tolerantia reformatorum" bes Arpptocalvinismus beguchtigt. Gein bogmatifches Spftem ift niebergelegt in "Epitome theologiae" (Gostar 1619, Selin- boren, bilbete fich nach Pouffin und Cupp und gab

ftabt 1661) u. in vielen Streitfdriften. Befonbers intereffant find feine atabemifchen Reben (,Oratio-Berg C. und feine Beit, Abth. I, Halle 1833, ber auch feinen "Briefwechfel" (Halle 1833) herausgab. Sein Sohn und Rachfolger in Belmftadt, Fried. rich Ulrich C., ben 8. Mary 1622 geboren, ein maderer Bertheibiger ber Deinungen feines Baters, namentlich in ben fyntretiftifchen Streitigfeiten, befannt auch als Rontroperfift und burch viele firdenhiftorifde und bogmatifde Schriften. + ben 13. Januar 1701.

Calla L. (Schlangenfraut, Drachenmuri). Pflanzengattung aus ber Familie ber Arotbeen, mit Arum nahe verwandt, mit folgenben charafteriftifden Mertmalen: Scheibe giemlich flach, Rolben überall von Staubgefäßen mit untermifchten wenigen Gruchtinoten bebedt, ohneBerigor, 1 Staubgefäß mit 2fnöpfigem Staubtolochen, I Fruchtfnoten, Beerenfrucht. Die Gattung enthalt icone Sumpfpflangen mit großen Blättern und blumenartigen Scheiden. C. palustris L. (Sumpfichlangentraut, rother Bafferpfeffer), in Sumpfen und auf naffen Wiefen bes norblichen Guropa's, in Deutschland nur hier und ba, wird gegen 1 Sug boch, blutt im Juni, reift im September. Die Burgel (Radix Dracunculi aquatici s. palustris) ichmedt anfangs fab, brennt aber nachher febr bejtig, murbe fonft gegen ben Big von Schlangen und als Schweißmittel angewendet. Der scharfe Swift ift sehr flüchtig, daher macht man in Lappland und Schweben bei Getreibemangel Mehl und, nachbem man es mit anberem Dehl permifcht. Brob baraus. C. aethiopica L. (Zaute deschia aethiopica Spr.), ant Borgebirge ber guten Soffnung beimifch, ift bei und fast allgemeine Bierpflange in ben Bimmern, Die fich fehr leicht in fetter Erbe Kultiviren lagt und immer feucht ftehen will, wird 2-3 Juß hoch und höher. Die Burgel (Radix ari acthiopici) wurde ehemals wie die Aronswurgel gebraucht.

Callao (C. de Lima, San Felipe bel C.) befestigter Safenort in ber fübameritanischen Rerublit Beru, an ber Mündung bes Rimac in ben fil-Ien Ocean, 11/4 Deilen fitbweftlich von Lima u. mit biefer Stadt, beren Bafen- und Stapelplat fie bilbet, burch Gifenbahnen verbunden, hat ber haufigen Erdbeben megen nur niedrige Saufer und ungepflafterte, ichmutige Strafen, mit Ausnahme ber bem Strande parallelen, meift von Europäern be-wohnten hauptstraßen. Die Ginwohnergahl (1858 noch 6-7000) foll nach Daniel gegenwärtig 20,000 betragen, eine Bunahme, melde C. feiner gunftigen Lage amifchen Unftralien und Ralifornien, in melder es als Stationsort jum Sanbelsemporium berufen ift, verbankt. Die Festungswerte mit ben Forts San Felipe und San Rafael find nur geringer Bertheibigung fähig. Das alte C. (unter Phi-Meere und murbe, nachdem es 1746 burch Erbbeben gerftort worben, nicht wieber aufgebaut. Bei C. am 5. November 1820 Seefieg ber Chilenen über bie Spanier, Die fich bier bennoch bis jum 22. Januar 1826 hielten.

Callcot, August Balter, berühmter englischer Laubichaftsmaler, um 1779 ju Renfington ge-

Ratur in trefflichen Lanbichaften und Geeftiiden fund. Der Tower von ber Wafferfeite (1821) und eine Anficht von Trient (1831) machten Auffeben, ebenfo eine bollanbifche Rufte, an welcher Fifchermeiber mit einigen Dannern fteben, eine Stadt im Sintergrunde. Unter feinen Landichaften finden fich viele italienische, englische, belgische u. beutsche Begenben, alle mit entsprechenden Figuren. Befon-bers gut gelangen ihm Schleichhändler. Auch in feinen Genrebilbern aufern die Gestalten nirgends Affektation und bie Sandlung tritt flar hervor, wie er benn überhaupt in allen feinen Bilbern nicht Die Farbung ift allenthalben nach Effett hafcht. fcon und glangend, benn C. liebte bie Beiterfeit, baber ber Bauber, ben er in feinen Simmel und in ben Silberton feiner Bemaffer gu legen wußte. Befannt find auch C.s Beidnungen für illustrirte englische Berte. C. + ju Renfington am 25. November 1844.

Callenberg, Johann Beinrich, ber Gründer bes nach ihm benannten callenbergifden 3nftituts, einer Diffionsanftalt gur Belehrung von Juben u. Mohammebanern , mar 1694 im Gothais fchen geboren, ftubirte gu Salle Theologie u. betrat bier 1727 beniphilosophischen u. 1739 ben theologifchen Lehrftuhl; + 1760. Geine gelehrten Arbeiten und Schriften verbienen feine Musgeichnung. Er fühlte eine besondere Reigung, Die Juden gum Chriftenthum gu befehren, ftiftete 1728 gu bem 3wed in Dalle eine Art von Diffionsfeminar, legte eine jubifch-beutiche Druderei an, gab Schriften in jubifchbeuticher Sprache, unter andern einzelne Theile bes Reuen Teftaments, beraus und ichidte feine Diffionare jur Bredigt und gur Bertheilung jener Bucher burch gang Deutschland, nach Solland, England, der Schweis, Italien, Dänemart, Standina-vien, Polen, Rußland, auch in den Drient u nach Ufrita, selbst zu Mohammedanern. Seit 1791 ift bas Inftitut mit ben frankischen Stiftungen zu wohlthatigen Zweden, namentlich jur Unterftühung ftu-birenber Ifraeliten, vereint. Besonbers glangende Refultate bat die Anftalt nicht erreicht.

Calliano, Dorf im öfterreichifd-tprolifden Rreis Trient, am linten Ufer ber Etid und am ftart befeftigten Bergpaffe Caftell-bella-Bietra , hiftorifch merfwurbig burch bie Siege ber Defterreicher über bie Benetianer ben 9. August 1487 u. Bonaparte's uber bie Defterreicher am 4. Sept. 1796.

Callicarpa L. (Schonbeere, Wirbelbeere), Bflangengattung aus ber Familie ber Berbenaceen, meift tropifche, mit aftigen u fternformigen Saaren und figenden Drufen befette Straucher mit gangen Blattern und fleinen, in achfelftanbigen Trugbolben befindlichen Bluthen. C americana L., ein iconer, faft mannshoher Strauch in Birginien und Carolina, mit gelbwolligen Zweigen u. gehäuften purpurrothen, Berlen gleichenben Beeren, fommt bei und felten gur Bluthe u muß im Winter mohl vermahrt werben. Die Blätter (Folia Callicarpae) werben in Nordamerifa mit gutem Erfolg gegen bie Bafferfucht angewendet.

Callicratidas, einer ber tüchtigften fpartanifchen Felbherren, folgte 406 noch fehr jung bem Enfanber im Oberbefehl über die Flotte, eroberte Methymma auf Lesbos, nahm dem athenieusischen Flottensührer merfungen von de la Borte du Theil (Paris 1775), Conon 30 Schiffe ab u schloß diesen mit dem Rest der von Betit-Radel (das. 1808). Deutsche Uebersehun-

feine Reisterschaft in der Darstellung der belebten | Flotte bei Mytilene ein. Ein atheniensisches Bulfsheer murbe gefchlagen und von 12 Schiffen brachte Conon nur 2 nach Athen gurud. Gine neue athenienfifche Flotte von 150 Chiffen gebachte C. amiichen Lesbos und bem Reftland bes Rachts mit feinen 120 Schiffen ju überfallen, murbe aber burch einen Sturm verhindert. Am folgenden Morgen fegelten ihm bie Athener felbft gum Rampfe entgegen. Obgleich von feinem Steuermann gum Rudgegen. Obgreity bon feinen Steuerintun gani dute gug aufgeforbert, nahm C. die gebotene Schlacht an. Lange schwantte der Sieg, dis C. deim Amprallen seines Schisses an ein seindliches über Bord ftürzte und ertrant (405 v. Chr.); bald befand fich nun bie gange peloponnesische Flotte auf wilder Flucht.

Callimadus. 1) tapferer Athener aus bem Demos Aphiona, frimmte als Polemarch in der fcmanfenden Berathung ber Beerführer, ob auf bem marathonischen Gefilde die Schlacht gegen die Verfer geliesert werden sollte, mit Wiltiades für den Kampf und fiel als Führer des linken Flügels.

2) C., gelehrter Grammatifer, Diptholog, Siftorifer und Dichter ju Aleganbria, Kornphae ber alexandrinifchen Schule, mehr burch Belehrfamteit, Runftflug und fprachliche Korrettheit, als burch freiichaffenbe Begeifterung ausgezeichnet, Mitglied u. Lehrer bes alexandrinifden Dufeums u. nach Benobolus erfter Borfteber ber bortigen Bibliothet, murbe im 3. Jahrhunbert v. Chr. ju Cyrene geboren und ftammte als Gohn bes Baltus und ber Defatma aus bem eblen Gefchlechte ber Battiaben. Bom Grammatiter Bermocrates gebildet, eröffnete er fpater ju Gleufis, einer Borftabt von Megandria, Btolemans Philadelphus berief ihn eine Schule. an bas bortige Museum, und auch Evergetes ichatte ben Polyhiftor. Er + um 230 v. Chr. und hinterließ als hochgelehrte Schuler Gratofthenes, Philoftephanus, ben Krititer Ariftophanes, Apollonius von Rhobus und Andere. Suidas legt bem außerorbentlich thätigen Manne gegen 800, alle Gebiete ber Biffenfchaft umfaffenbe Schriften bei. Den Namen und einzelnen Fragmenten nach find über 40 Werte, leiber nur Poefien, auf uns gefommen, die allerdings auf eine überschwängliche Fruchtbarfeit ichließen laffen. Wir befigen von C.: 6 gelehrte und für innthologische Studien ergiebige, burch elegante Korrektheit ausgezeichnete, bis auf bas borifch und in Diftichen geschriebene "Bab ber Ballas" in jonifcher Sprache abgefaßte hymnen in Begametern, von niehr epifcheni als iprifchem Geprage, ohne poetischen Schwung u. innere Begeifterung, aber von alterthümlichen Renntniffen überftromend und baber fur Philologen von Berth; Elegien, nur in Brudftiiden, bei ben Romern boch gepriefen und vorzüglich von Catullus und Propertius nachgeahmt; Epigramme, fcon im Alterthum gerühmt und vortrefflich, mit einem fpater gefdriebenen Rommentar vom Grammatiter Archibius und von Marianus in Jamben metaphrafirt, meift in ber griechifden Unthologie. Als Musgaben feiner noch librigen Gebichte find außer ber erften (Floreng 1489) hervorzuheben die von 3. Lasfaris (Jan. 1495—96), Stephanus, mit Scholien (Genf. 1577), Grävius (Utrecht 1697, 2 Bde.), Ernefti (Leyben 1761, 2 Bde.), Blomfield (Lond. 1815), Bolger

gen ber Symnen lieferten Ahlmarbt (Berlin 1794), ber Epigramme Baffom (in Eunomia, 1805, Bb. 2, St. 1), Schwent (Bonn 1821). Das "Bad ber Pallas" ericien beutich in Schlegels "Athenäum" (1798, I, Id. 1). Was E.'s prosaische Werke, welche fich über griechische Literatur , Religion, Geichichte zc. verbreiten , betrifft , fo befiten mir auch pon ihnen nichts als einige Fragmente. Großes Aufschen machte eine Art Literaturgeschichte in 120 Büchern, gegen melde Ariftophanes von Bnana eine Schrift perfaßte.

3) C., griechifder Bilbhauer, Baumeifter, Maler und Ergeießer, welchem Ginige Athen, Andere Rorinth als Baterftabt anweisen und ber um bie 92. Dlynupiabe gelebt haben foll. Ihm wird bie Erfinbung bes forinthischen Saulentapitals u. ber für Die Stulptur fo michtigen Runft, ben Marmor gu bohren, jugeschrieben. Seine berühmteften Berte find: tangende Spartanerinnen, eine Juno in iften Tempel ju Platää, die goldene Lampe, welche Tag und Rack im Tempel der Minerva auf der Afropolis zu Athen Konnte. C. Vamen trägt auch ein Relief im Lapitolinischen Museum, einen Satyr

auf ben brei Soren barftellenb

Callinue, aus Ephejus, Schöpfer ber politischen Elegie, lebte um 730 v. Chr., alfo vor Archilochus, welchen Ginige fälfchlich gu bem Erfinder ber Glegie machen wollten. Rach ben färglichen Rachrichten ber Alten u. ben wenigen noch übrigen Elegien gu ichließen, maren biefelben in funftmäßigere Form gebrachte und unter mufikalisser Begleitung der gebrachte und unter mufikalisser Begleitung ber Flöten vorgetragene Bolksgesänge politisser Antur, namentlich, wie die des Tyrkaus, Kriegslieder in elegischen Bersmaß, zu seldemmitigiem Kampfe anseuernd. So begeistert er in dem noch übrigen Bruchftud bie Ephefer jum ausbauernben Rampf gegen bie Magnefier. Diefes Fragment befinbet fich in Brund's "Poetae gnomici Graeci" (1784). marb von Schäfer (Leduzig 1817) herausgegeben, ins Deutsche übersett von Passow (in Buschings u. Kannegießers "Pantheon", II, S. 93 ff.) u. Weber

(Elegische Dichter ber Gellenen, Frantf. 1826). Calliope, frührer Muse ber Boesse überhaupt, später Muse des Epos, begabte Könige mit Wohllaut und Gefang. Dem Deagrus, Ronig von Thracien, gebar fie Orpheus und Linus, dem Stry-mon den Theseus, dem Apollo den Jalemus und Symenaus und bem Achelous bie Girenen

wird mit einer Tuba abgebilbet.

Calliope, Afteroid, f. Blaneten. Calliopfig Heichend. (Schönauge), Pflanzen-gattung aus der Familie der Kompositen, deren Arten zu den besliedtesten Zierpslanzen gehören. Befonbers befannt ift: C. bicolor Rehb., C. tinctoria Dec., Corcopsis tinctoria Nutt., Sommergemachs am rothen Flug in Artanfas in Rorbamerita, tam 1820 in bie beutschen Garten und ift feitbem allgemein verbreitet, wird auf fettem Boben ein paar Fuß hoch und trägt bann eine große Menge Blu-then, beren breiter, 3—5zähniger Strahl hoch-gelb, an der Basis mit dunkelbraunen, sammetartigen Gleden geziert ift. Gie tommt in ben Samenverzeichniffen ber Sanbelsgärtner gewöhnlich unter bem Ramen C. ober Coreopsis atropurpures in mehren Farbenverichiebenheiten por. Gine neue vottreffliche Zierpflanze ift C. Drummondii *Don.*, Staatšrath, enblich 1842 orbentlicher Professor an Coreopsis basalis *Otto et Dietr.*, einjährig, aus der Universität, nahm aber wegen Kränklichkeit

Rorbamerita, fowohl für bas freie Lanb , als aum Zimmerflor im Topfe geeignet, mit prächtigen, gläuzend goldgelben, 2—21/2 Zoll breiten Blumen. Man fäet den Samen am besten im März od. Anfangs April ins lauwarme Diftbeet ob. in bafelbft eingefentte Topfe u. halt ihn ftets feucht. Bu Enbe Aprils fann man ihn auch an guter Stelle ins Land faen. Die jungen Bflangen tann man theils an bestimmter Stelle ins freie Land (auf eine marme. lodere, fonnige Rabatte), theils in Topfe verpflan-3cn. Lettere stellt man einige Zeit ins talte Dis-beet; wenn bie kleinen Töpfe fast vollgewurzelt find, verfett man bie Exemplare mit forgfamer Schonung bes Murgelballens in größere Topfe und fiellt fie bann ins Jimmer, Glashaus, ober mo fie zieren follen. Man tann auch noch fpater Samen ausfaen, um biefe icone Bierpflange bis in ben Binter blübend zu haben.

Callipygus (lat., v. Gried.), mit iconem Sintern, Beiname ber Benus, befonbers von Statuen berfelben gebräuchlich, bie fie nach hinten blidenb

barftellen.

Callirrhoe, Quelle füblich von ber Afrevolis au Athen, am Guge bes Symettus, fpater auch Enneafrunos (Neunbrunn) genannt, warb von Bififtratus mit Gaulen umgeben und ift jest noch an einigen

Röhrengangen fenntlich.

Callifen, 1) heinrid, berühmter banifder Chirurg, geboren am 11. Dai 1740 ju Breet im holfteinifden, besuchte bie Domidule ju Schleswig, murbe fobann Lehrling in einer Barbierftube ju Kopenhagen, fpater Affiftent bei einem Amtschirurgen, Kompagniefelbicheer ju Ropenhagen und nach einiger Beit Refervechirurg beim Friedrichshofpital ju Ropenhagen. Fleiß und Talent erwarben ihm hier das Reifestipendium. Er ging nach Frantreid und England und murde 1771 jum Dberchirurgen ber banischen Flotte ernannt. Im Jahre 1772 erwarb er fich bie medicinifche Doctormurbe u hielt hierauf an ber Universität ju Ropenhagen als Brofeffor ber Chirurgie dirurgifde Borlefungen. Geit 1791 Generalbirettor bei ber dirurgifden Atabemie und hen 5. Februar 1824. Die Wiffenschaft sieder und hen 5. Februar 1824. Die Wiffenschaft sörberte er durch schafflicklige Beobachtungen u. zwed mäßige fpftematifche Bearbeitung feiner Erfahrungen. Seine "Institutiones chirurgias hodiernae" (Ropenhagen 1777; 2. Aufl. unter bem Titel "Principia systematis chirurgiae hod.", baf. 1798-1800, 2 Bde., die folgenden als "Systema chirurgiae hod." 4. Aufl., daf. 1815—17, 2 Bde.; beutfc von Rühn, daf. 1798—1800, und von feinem Reffen M. K. B. S., dafelbft 1822—24) erlangten europäifchen Ruf.

2) Abolf Rarl Beter, ebenfalls ausgezeichneter Bunbarat, Reffe bes Borigen, ben 8. April 1786 ju Bludeftadt geboren, ftubirte feit 1803 gu Riel und Ropenhagen Medicin und ward 1808 als Militärargt angestellt. Rachbem er von 1809 an Deutichland, die Schweiz, Italien, Frankreich und Holland bereift hatte, ward er 1812 Referve-chirung am Friedrichsophital, 1813 Aegiments chirung, 1816 außerorbentlicher und 1829 orbentlicher Profeffor an ber dirurgifden Atabemie gu Ropenhagen, 1830 Bibliothefar bei berfelben. 1839

fcon 1843 feinen Abicieb und privatifirt feitbem befindliche Befchichte Alexanders bes Großen farieb. in Altona. Sein Hauptwert ift bas "Medicinische Schriftstellerlexikon der jeht lebenden Aerzte, Wundärzte, Geburtshesser, Apotheser und Natursorscher aller gebildeten Böster" (Kopens. 1829–37, 25 Bbe.; Nachträge, das. 1838–45, 8 Bde.).

3) Georg, f. Caligtus 2). Calliftemon Brown, Pflanzengattung aus ber Familie ber Myrtaceen, harafterisirt durch ben bipaltigen Kelch, 5 Blumenblätter, jahlreiche lange, ichongefärbte Staubfäben, die 3- bfächerige Rapiel mit viclen Samen, neuhollandifche Straucher mit fteifen Bechfelblattern und ftiellofen Bluthen in Mehren über ben Zweiggruben. Die befannteften Arten find: C. lanceolatum Dec .. ein iconer Strauch mit langettformigen Blattern und gebrangten, flaumigen Bluthen mit gablreichen langen, icharlachrothen Staubfaben; C. lineare Dec., häufig als prächtige Zierpflange in Gewächshäufern, ausgezeichnet durch ben hochrothen Staubfabenbüichel und die runden, glangenden Samentapfen, welche, wie die Blätter, Jahre lang stehen bleiben; C. speciosum Dec., ein schöner, gegen 12 Fuß hoher Strauch mit prachtigen Bluthen und ebenfalls mit Jahre lang ftebenbleibenben Rapfeln, über melche bie Zweige hinauswachen. Man pflanz biese Zier-fträucher in sandige, mit 1/6 Torferde gemischte Heiderde, in nicht zu große Töpse, durchwintert sie bei 4-60 B. im Glashaufe ober Bimmer und begießt fie im Binter mäßig, im Commer (mahrend beffen fie am beften an etwas ichattiger Stelle in ein Riesbeet gefentt merben) reichlich. Die Bermehrung gefchieht burch Stedlinge und Samen : erftere ftedt man in sehr feinsandige Seldeerbe, und zwar am besten im September und Ottober, dedt Gloden barüber und burchmintert fie im Lanwarmhaufe ober im marmen Zimmer amifchen Doppelfenftern. Stedlinge, im Frühjahre gemacht, fentt man in ein lau-warmes, beschattetes Beet. Der feine Same wird am besten in fehr sandige Torferbe gesäet, nur angebrudt und im Glashaufe, Bimmer ober laumarmen Miftbeet feucht gehalten.

Callifthenes, Raturtunbiger und Siftorifer aus Dinnth, um 365 v. Chr. geboren, bes Ariftoteles Berwandter u. Schüler, hielt fich megen hiftorifcher und naturmiffenichaftlicher Stubien in Athen auf, mo er innige Freundschaft mit Theophraft ichloß, und begleitete hierauf Alexander ben Großen auf feinem Buge nach Afien. Der ftreng fittliche, offen-herzige Mann tam balb burch freimuthige Neußerungen über Alexanders libniche Bergötterung mit bemielben in ein gefpanntes Berhaltniß, welches burch des Ronigs Gebot, nach Art ber Berfer por ihm niebergufallen, und burch C.' Bertheidigung ber öffentlichen Freiheit gur offenen Feindichaft murbe. Allegander mußte ihn als Theilnehmer an ber Berfcworung bes hermolaus ju verbachtigen u. ließ ihn aus bem Bege raumen. Diefe Ermorbung lich ben fpateren Bhilofophen und Abetoren einen oft behandelten Stoff. C. fcbrieb in rhethorifchem Ctpl hauptfächlich über Begenftanbe ber Geschichte und Ratur, g. B. "Troicum bellum", "Phocicum bellum", "Hellenica" (Befchreibung bes Feldzugs Alleranders in 10 Bon.), ein Bert über bas Muge, fiber bie Ratur ber Bflangen. Bon ibm ift ein Bife ubo - Callifthenes zu unterscheiben, welcher eine noch im Manuftript auf ber parifer Bibliothet

Sie ift ein aus orientalischen Sagenhervorgegangener Roman von Simeon Seth, einem Arzte des 12. Jahrhunberts. Letronne glaubt, bas in barbarifchem Griechisch verfaßte Wert fei im 7. ober 8. Sahrhundert entstanden; Friedlander bagegen führt ben Uriprung beffelben bis in bas Reitalter ber Btolemäer gurud.

Callifts, Jagbgefährtin ber Diana, nach Ginigen Tochter bes arcabifchen Ronigs Lycaon, nach Andern bes Rycteus, bes Ceteus, ober auch eine Rymphe, wurde von Jupiter entehrt und, bamit Juno bie That nicht merte, in eine Barin vermanbelt. Die eifersuchtige Gottin ließ C. von Diana auf ber Jagb erlegt werben. Jupiter verfette fie als Aretus unter bie Geftirne, ihren Gohn gab er ber Maja gur Erziehung. Spiginus läßt bie C., weil sie ihre Jungfraulichkeit nicht bewahrt, burch Diana verwandelt werben. Rach Ovid verfeste fie Jupiter unter bie Geftirne, als eben ihre Gohn Arcas fie töbten wollte. C.'s Grab befand fich in Artabien, 30 Stadien von ber Quelle Cruni, und war ein mit Baumen bepflangter Sügel mit einem Tempel ber Diana. Auf ihren Abbilbungen (gu Delphi eine Statue u. in ber Lesche bafelbft ein von Bolygnot gemaltes Bild) tragt fie ein Barenfell. Rach Dtpried Miller (Dorier, I, 372) war C. die alte arka-bifche Gottheit Artemis Callifto, was daraus erhelle, daß sich ihr Grab im Tempel ber Göttin befand und fie felbft in eine Barin verwandelt fein follte, unter welchem Sinnbilb bie arlabifche Gottin bargeftellt wurbe.

Calliftratus. 1) einflukreicher athenischer Rebner und tuchtiger Feldberr neben Thimotheus und Iphicrates, Gohn bes Callicrates aus Aphibna, fam 372 v. Chr. an ber Spite einer Befandtichaft nach Sparta und sprach daselbst mit Ersolg filr die Einigung Sparta's mit Athen. Gine Rede von ihm soll den Demosthenes zuerst zum Studium der Beredtfamteit entflammt haben. Um 363, man weiß nicht aus welchem Grund, jum Tobe verurtheilt, Roh C. nach Macedonien, verbessert baselbst das Zollwesen und gründete Daton an der thracischen Küste. Ohne Erlaubniß aus der Verbannung nach Athen gurudgefehrt, murbe er hingerichtet.

2) C., Seiliger aus Rarthago, murbe nach ber Legenbe unter Diocletian ins Meer geworfen, aber von givei Delphinen bem Tode entriffen. Durch biefes Bunder von der Bahrheit der driftlichen Lehre überjeugt, ließen fich fogleich 49 romifche Coldaten taufen, u. als and fie bei gleicher Strafe gleiche Rettung erfuhren, traten 135 ihrer Rameraben gum Chriftenthum über. Der ergurnte Landpfleger ließ nun C. und die 49 Befehrten in Stude hauen. Tag: 27. September.

Callitrie Vent. (Sanbaratbaum), Bflangengattung aus ber Familie ber Roniferen, afrifanifche u. neuhollandifche Baume mit entständigen mannlichen und weiblichen Ratchenbluthen und 2flugeligen Rugden in auffpringenden Bapfen, wovon C. quadrivalvis Vent. (Tuja articulata Desf.), cin Strauch ober fleines Baumchen in Rorbafrita auf Sugeln, mit fperrigen Meften und bicht angebrudten, reihenftanbigen, ichuppenartigen Blättern, megen bes aus ber Rinbe fdmigenben barges michtig ift (f. Sanbarat).

Callon, aus Megina, berühmter Bilbner in Erg,

Sola 2c., um Dinmp. 60, Schüler bes Tectaus unb ! Angelion, verfertigte einen ehernen, von Menetus geweihten Dreifuß für Amgela, gwijchen beffen Sugen ein Bilb ber Broferpina ftanb, und eine Statue ber Athene Sthenias für bie Burg von Rorinth. Rach Quinctilians Urtheil gehorte er ber alteften aginetifchen Schule an und verfertigte vielleicht bie neuer-

lich au Megina gefundenen Runftwerte.

Callot, Jacques, einer ber berühmteften Beichner, Rupferftecher und Rabirer feiner Beit, als Srighter, Rupterlage Eperen Familie geboren. C.B Bater mar Wappenherold von Lothringen und Bar, fuchte aber, nicht gerabe in glangenben Bermogensverhältniffen lebenb, feinen Cobn für ein Umt im Staat auszubilben. In C. aber regte fich fruh ein unwiderftehlicher Drang nach fünftlerischem Schaffen, ber im Atelier bes portrefflichen Glasmalers Claube henriet am Hoflager von Anney mit feinem Glang und seiner Sammlung italienischer Runstwerfe reichliche Rahrung sand. Der väterliche Zwang, der bem Sohne Binfel und Grabftichel, als unabelige Bertzeuge, entreißen wollte, führte endlich ben erften Musbruch bes Ungeftums herbei, mit welchem C. fein Biel verfolgte. Raum 12 Jahre alt, entfloh er, faft mittellos, dem Baterhause, fchlug ben erften beften Beg nach Italien ein und schloß fich einer igeunerbande an, die biefelbe Strafe jog. Die Einbrude, welche bie abenteuerlichen Geftalten und bas gang eigenthumliche Leben berfelben auf C. machten, haben fich fpater in vielen feiner Darftellungen abgeprägt und insbesonbere ihm ben Stoff gu ben berühmten 4 Blättern geboten, auf welchen er feine "Bohemiens" auf fo ergötliche und geiftreiche Weife verewigte. In Floreng verließ er bie Banbe, ohne bag ihn, wie er in fpateren Jahren ergahlte, in ben Bohlen bes Laftere bie fcugenbe Sand Gottes je verlaffen gehabt hatte. Gin Offizier nahm fich bes mohlgebilbeten und offenhergigen Anaben an, übergab ihn Remy Canta-Galling. einem gewaubten Febergeichner, ber ihn befonbers bie Rabirnabel gu beherrichen lehrte, und ftattete ihn, als C.s Cehnsucht nach Rom nicht mehr gu hemmen war, auch mit bem nöthigen Reisegelb aus. Kaum hatte ber Jüngling einige Straßen Roms wie traumend burchichwarmt, als Raufleute aus Rancy auf ihn ftießen und ihn burch bie Borftellung von bem Rummer ber Geinigen gur Beimtebr bewogen. Wie freundlich auch hier bie Aufnahme mar, bes Baters Anficht mar bie alte geblieben, ber Stift mußte ber Feber, bie Beichnung bem Buche weichen, und es vergingen taum zwei Jahre, fo enteilte C abermals bem unerträglichen Zwang bem alten Biele zu. Der Zufall führte ihn jedoch ich un Turin einem seiner alteren Bruder entgegen. Er fehrte auch biefes Dal gurud und fand miederum verföhnliche Bergen. Gublich vom Runftbrang bes Sohnes überzeugt, ichidte ihn ber alte C. im Gefolge einer Gefandtichaft nach Rom, mo ber achtgehnjährige Jüngling alle Thore ju ben Schäten ber Runft geöffnet fanb. C. begann bier feine Ctueinen ftarteren Beruf jum Rupferftecher als jum Maler und murbe bafer ein Schüler von Philipp Thomassin aus Tropes. Unter beffen Anleitung bildete er berühmte Bemalbe, besonders große

geugen von rafder Ausbilbung feines Talents, finb aber noch ohne besondern Werts. Sierauf ging er nach ziorenz, um "fein beit in der Selbsfikandigkeit seines Talents zu luchen". Der Umftand, daß er mit der Mutter des Eroßberzogs Sosmus' II., Katharina, biefelbe Beimat hatte, jog bie Aufmert-Jahrgehalt, freie Wohnung und andere Bortheile. fo bag er nun ausichlieglich feiner Runft leben tonnte. Er fnupfte bie alte Befanntichaft mit Canta-Gallina wieder an und machte bie Berte ber großen Meifter Andrea bel Sarto, Berino bel Baga u. A. ju Aufgaben für feinen Grabftichel. Bu feinen besten Leistungen aus bieser Beit gehören : eine Mabonna nach A. bel Sarto, gegen 50 Stude aus größeren Gemalben, vorzüglich aber 20 Stiche, Schlachten und Siege ber Rebicis barftellenb, und bie fieben Tobfunden, nach Bernarbino Barbatello, genannt Boccetti, in 4 Blättern. Roch aber hatte genalint porcett, in a Vlattern. Bom aber patte er fein reigies felb nicht gefinden. Jum raschen und allezeit fertigen hinstellen seiner Bhantaftegebilde gentigte ihm weber ber ginfel, noch ber Grabflichel, und die großen Formate vergrößerten nur die Milhe, ohne bem Geist mehr Spielraum zu. gonnen. Giner rafchen u. burchaus felbitftanbigen Brobuttion ju Liebe griff C. erft jest ausichlieflich gur Rabirnabel und ju ber Achtunft. Das Bunber des heit. Mansuetus, der, als Bischof von Toul, einen beim Ballspiel plöttlich gestorbenen Pringen vom Tode auferweck, war sein erster glücklicher Berfuch. Reue Auftrage feuerten ihn gu weiterem eifrigen Fortidreiten auf Diefer Bahnan. Die pract vollen Rittermummereien, Turniere, Karuffels z. am glänzenden hofe von Florenz veranlagten in rafcher Folge bie Entftehung von 4 Blättern Soffeste und 6 Blättern Schauspiele und Ballete, benen gleich ichnell 4 Blätter Schiffe und Bo leeren bes Bergogs, ein Stiggenbuch für junge Daler und mehre größere Berte wie ber Martyrertob ber unschulbigen Rinber, ber Martt bei bem Bilbe ber Mabonna bel Juprunetta (Meffe von Floren genaunt), die Bersudung des heiligen Antonius ic. folgten. Nach Cosmus' II. Tobe kefrte E. bie Gönnerschaft seines unwürdigen Nachfolgers verachtend, nach Rancy gurild und fand bort bei Berjog Beinrich wie bei ben Seinen ben freundlichiten Empfang. Seine Stellung mar hier biefelbe wie in Floreng. Er heirathete 1625 ein Fraulein Rafigarina Kuttinger. Von ber Ungahl Blätter aus biefer Zeit erwähnen wir nur: 392 Seiligenbilder, ein Martyrologium für ben Karbinal Richelieu, eine zweite Bearbeitung bes ichon in Floreng er-ichienen Stiggenbuchs, viele tleine Blatter aus bem Leben ber beiligen Familie, bie Baffion, in zwei vericiebenen Reihenfolgen, Rapricen- und Mastendarftellungen; besonders aber wird bas große Raruffel und die große Strage, in welcher baffelbe vorging, 10 Blätter, als eins feiner iconften Werke gerühmt. In feinen fpateren Werken wird ein erheblicher Fortfchritt im Gebrauche ber bien bei bem Maler Julius Barigi, fuhlte aber balb | Rabirnabel und eine großere Berbindung berjelben mit dem Grabstichel fichtbar. In Meinen Figuren pflegte C. nämlich jest alle Schraffirungen und Rreugstriche fo viel als möglich gu vermeiben und Die Schatten burch einfache, mehr ober meniger mit Altarblatter, mit bem Grabfichel nach; 18 Blatter, bem Grabflichel vertiefte ober verbreiterte gefchwun-Die er ungefahr bis jum 20. Lebensjahre vollenbet, gene Linien bargufiellen, moburd fich feine Schat-

beit auszeichnen. Werte biefer Art find feine Bettler. Bigeuner zc., eine Sammlung von 25 Blattern, bie er unter bem Titel "Capitano de Baroni" herausgab; ferner 18 große und 7 Keine Matter, "Mise'ns gab; ferner 18 große und 7 Keine Matter, "Mise'ns de la georre", jeine Phontassen zu. Wie der Lo-thringische of judien nun auch andere Höfe die Berherrlichung ihrer Hosselbe oder Kriegischafen durch 2.8 Nache bewerftelligen ut lesse. Piere bruch 2.8 Nache bewerftelligen ut lesse. Piere Etatthalterin der spanischen Niederlande, Klara Sugenia Jsabella, stach er die Besagerung von Breda; Ludwig XIII. berief ihn an seinen Hof und übertrug ihm bie Musführung ber Befreiung ber Infel R6 (18. November 1627) und ber berühmten Eroberung von La-Rochelle (31. Oftober 1629). C. wurde in Paris mit Ehren und Reichthumern Abericuttet; aber bie glanzenbften Anerbietungen ichlug er aus, als er ben "noble Lorrain", wie ihn Suffons "Elogo historique", bezeichnet, burch Frant-reich in fich verlett fab. Als nämlich ber Rönig einen Familienzwift mit feinem Bruber Gafton von Orleans und beffen Berbindung mit ber lothringis schen Fürstenfamilie benutzte, um das Herzogthum mit Arieg zu überziehen, 1633 Nancy zu erobern u. das ganze Land dem französischen Reiche einzuverleiben, mar es C., ber, vom Ronig ju hof gelaben und aufgeforbert, Die Eroberung von Nancy, wie jene von La-Rochelle, jum Gegenftand einer Darftellung zu machen, unummunden bat, ihn mit fo entehrenben Auftragen ju verschonen, benn er fei ein Lothringer und werbe nie bie Sand anlegen gur Albbildung ber Schmach feines Fürften und Bater-Eben fo wenig nahm er bas Anerbieten eines ansehnlichen Jahrgehalts an, wenn er sich in Baris niederlassen wolle; er blieb in Nancy. Zu seinem patriotischen Gram gefellten sich auch noch Körperleiben. In diesem Zustande überkam ihn wieder eine Sehnsucht nach Italien, aber während ber Borbereitungen ju biefer Reife + er, am 28. Märg 1635. Sein icones Denkmal fiel unter ben Streichen ber frangofifchen Revolution. Gin Sauptaug in C.s eblem Charafter mar fein marmes Gefühl für Freundichaft: es war ihm Bedürfniß, taglich einige Stunden im Rreife ber Freunde ju verweilen, u. gerabe ba ichien qualeich feine Bhantafie in ben geiftreichften Bilbern auszuftromen, fein Griffel war ba unermüblich im Sfigiren. C.s Ginfluß auf bie Runftentwidlung feiner Beit u. fein Stanbpuntt in ber Kunftgeschichte ift in mehrfacher Beziehung von eigenthumlichem Intereffe. Das Leben C.s fiel in eine Beit, in welcher in Frankreich bie italienische Kunst enblich Wurzeln zu treiben begann, u. wo das wilde und flüchtige Stizziren mit der Aabirnabel, bei bem alle übrigen Anforberungen ber Runft bem geiftreichen, ichnell hingeworfenen Bebanten geopfert murben, alle mabre Runft ju perbrangen brobte. Diefes Runfttreiben brachte nun C. in feinem Baterlande auf eine Sobe, wie fie nach ihm nicht wieder erreicht worden ist, u. gerade da-burch bewirkte er, daß sich seine Zeitgenossen u. die Rachkommen C.8 Meisterschaft als unerreichbar anertennend, wieder bem Grabftichel jumandten u. baburch bie Rupferftecherfunft einer neuen Bluthe entgegenführten. "C.s Runftftreben mar ohne allen

tenvartien burd großere Selliafeit und Bestimmt- eben fo burd überrafchende Bahrheit und Innigfeit gur Runft erhoben, wie mir fie in ben reigenben Meifterftuden ber nieberlanbifchen Schule, in ben Schöpfungen eines Dom, Mieris, Retu, Oftabe u. A. erbliden. Darum find auch Diejenigen feiner a. A. Evitten. Datum into ang verenigen einer Schöpfungen, welche der heitigen Geschickte angehören. 3. B., Passion, Kindermord 2c., von geringerem Kunstwerthe, als diesenigen, welche sich in dem profanen Gebete bewegen. Dier aber ist er gang eigentlich zu haufe, und das Charakteristische seines Genius, Sumor, Redheit, Spott, Fronie, felbft ein reichlicher Bufat von Bigarrerie u. pom Gefpenfterund Damonenartigen leuchten überall bervor." C.s porgliglichfte Starte aber lag in ber gewandten Bemaltigung ber Maffen. In ber Anordnung, Romposition und Ausstührung bes Lichts wird ihm weniger Lob zu Theil; indeß geht seine Kunft auch eigentlich über die Regeln der Malerei hinaus, ober vielmehr feine Beichnungen find nur Reflere aller ber phantaftifchen, munberlichen Erscheinungen, bie ber Rauber feiner überreichen Bhantafie berporrief. Aber frisch und eigenthümlich ift er immer fowohl in feinen Phantafien, als in feinen aus bem Leben genommenen Darftellungen; felbft bas Gemeinfte im Alltaasleben umgibt er mit einem romantischen Schimmer u.fpricht fraftig u.munberbar au jebem für phantaftifche Gebilbe empfänglichen Gemuth. Gefammtgahl ber Blätter C. Bift nicht mehr gu ermitteln; bie vollftanbige Sammlung im toniglichen Rupferftichtabinet ju Dresben gablt 1800 Stude: nach biefer befigt bie Runftfammer ju Braunichmeig bie größte Sammlung. Gin fritifch genaues Bergeichniß ift bei ben vielen nach feinen Beichnungen in feiner Manier gearbeiteten u. meift mit feinem Ramen bezeichneten Blättern nicht zu ermöglichen.

Callot-Soffmann, f. v. a. Ernft Theobor Ama-

beus Soffmann.

Calling Salisb. (Seibetraut), Bflangengattung aus ber Familie ber Ericineen, carafterifirt burch ben 4blättrigen, gefärbten, von 6 Dedblattern umgebenen Reld, Die glodenformige, 4fpaltige, verweltt ftebenbleibenbe Blumentrone, bie 2theiligen, am Grunde 2fpornigen Antheren und bie 4fächerige, Aflappige Rapfel, erft neuerlich von ber Gattung Erica getrennt, von ber fie sich burch die glodenförmige Blumenkrone und die von ber Scheibewand ber Rapfel fich löfenben Rlappen hinlanglich unterscheibet. C. vulgaris Salisb., a emeines Beibetraut, Immerschönfraut. Erica vulgaris L., mit taum 1 Linie langen, Beititigen, an ber lofen Bafis halbpfeilformigen, gegenftanbig 4reihigen, abstehenben und ziegelbachlichen, meift tahlen, nur am Ranbe fehr fein behaarten Blättern u. nidenben, auf furgen Stielchen ftebenben, heller ober buntler lilafarbigen, felten weißen Bluthen in enbftanbigen, einseitswendigen , nicht felten an ber Spite beblätterten Trauben, ift ein burch faft gang Europa verbreiteter, fleiner, auf Bergen u. Beibeflächen, befonbers auch in Rabelhölgern ben burren, fanbigen Boben oft meilenweit bebedenber Strauch, beffen mit braunen Staubfolbchen verfebene, gierliche Bluthen eine Art Immortellen find, aber jugleich ein gutes Bienenfniter gewähren, weshalb man bie Bienenftode im Spatfommer in Aufschwung jum Jbealen, lediglich ber treuen Auf- bie Heibegegenben ju bringen pflegt. Aus ben faffung ber Ratur jugewendet. Diese suchte er Stämmen und Zweigen werben Befen verfertigt. wiederaugeben, wie er fie fand u. um fich fab, aber Bang mit Beibefraut bewachsene Streden merben

Callus. 314

abgebrannt u. daburch auf einige Zeit zum Anbau entsleht , in welcher die Bruchenden eingebettet fähig gemacht. An feuchten Orten ändert der Strauch liegen. Dieses würde die erste Periode der Heilung mit flaumigen Blättern ab. Chebem fchrieb man ben beblätterten Zweigen, Herba Ericae s. Ericae vulgaris, auflöfende und gertheilende Rrafte gu und menbete fie befonbers gegen Steinbeschwerben an; eine Ablodung ber Blüthen gab man bei Leibichmergen, und ber Saft ber Blätter follte bei Augenichwäche beilsam fein. Die gange Pflanze ift tonisch abftringirend und wird in einigen Gegenben jum Berben, fowie jum Gelbfarben gebraucht.

Callus (lat.), die fich neubilbende Anochenmaffe, burch welche die Beilung von Rnochenröhren bewirft wirb. Bor Alters glaubte man, baß fich bas neue, bie Bruchenben verflebenbe und wieder befeftigenbe Gemebe aus bem bei bem Bruche fich ergießenben Blute, ober aus einem aus ben Knochenenben aussprigenben leimartigen Gafte, bem fogenannten Succus osseus, bilbe. Erft ju Anfang biefes Jahrhunderts hat fich die in der Mitte bes vorigen schon ausgesprochene, nachher aber wieber ange-fochtene und namentlich burch ben berühmtesten Phyfiologen jener Beit, Albrecht von Saller, beftrittene Anficht von ber Bilbung bes C. aus ber Berinocherung ber Beinhaut und ber Marthaut feftgeftellt. Der frangofifche Chirurg Dupuntren war es hauptfächlich, welcher mit feinen epochemachenden Untersuchungen über ben C. bie neuen Anfichten zu allgemeiner Geltung brachte. Er und Cruveilhier maren es auch, welche mit Recht bem umliegenben Mustelgewebe einen großen Untheil an ber Bilbung bes neuen Gemebes jufdrieben. In Deutschland hat namentlich Chelius viel bagu beigetragen, bag bie bupuntreniche Lehre allenthalben Eingang fanb. Später hat eine große Angahl von Forichern burch Berfuche an Thieren Die Annahmen Jener im Allgemeinen bestätigt. In neuester Zeit hat durch bie Fortschritte ber Gewebslehre, welche bieser Zweig ber medicinifden Biffenfchaften bem Mitroftop verbantt, bie Lehre von ber Callusbilbung eine febr eingehende und mehr und mehr entscheibende Bearbeitung erfahren, wobei manche Irrthumer ber früheren aufgebedt und berechtigt worden find. Mit Beftimmtheit lagt fich jest annehmen, bag an ber Bilbung bes C. nicht nur ber Anochen felbft, fonbern auch die ihn umgebenden Weichtheile, namentlich aber von außen die Beinhaut, von innen her bas bas Dart tragenbe Binbegewebe, bas fehr blutreich ift und eine große Anzahl von zelligen Gebilben befitt, Theil nunmt. Die Knochen vermogen amar in feltenen Fallen bei febr genauer Bereinigung fo ju beilen, bag teine Spur einer Anochenneubildung nachzuweisen ift, in ber Regel aber geschieht ber Borgang folgenbermaßen: Durch ben Bruch ber Knochen, Die Berreigung ber Bein-haut, ber umliegenden Beichtheile und bes Martes entsteht stets eine Blutung aus ben verletten Ge-fagen. Das Blut ergießt fich in bie Dusteln und bie Marthöhle, welche lettere von bemfelben in ihrem Lumen oft volltommen ausgefüllt wirb. Das Blut gerinnt anfangs, entfärbt fich fpater allmählig, jerfällt und wird bann nach und nach aufgefaugt. Gleichzeitig hat fich aber um bie Bruchenben ein entzündlicher Buftand ausgebildet, wodurch die umgebenden Weichtheile aufdwellen und ein bich-

bilben, welche etwa 8-10 Tage mahrt. Die Anfdwellung ber Umgebung bes Bruches nimmt bann allmählig wieber ab, und es bleibt nur eine fühlbare Berdidung bicht um die Bruchenden gurud, welche in der Regel eine cylindrifche Geftalt annimmt. Dieje Unichwellung hat bereits eine inorpelähnliche Beichaffenheit, welche gwar ichon einen hoben Grab von Feftigfeit befitt, jedoch noch biegfam ift und erft eine geringe Denge von Knochenfalzen in fic aufgenommen hat. Jest erft, nach 3 Bochen etwa, beginnt die eigenthumliche Bertnocherung bes anfangs noch ichwanunigen Befüges, und zwar fomohl auf der Außenfeite des Knochens, als auch im In-nern besielben, das erft in der 3. und 4. Beriode (bie bis zu 3-4 Monaten währen kann) in eine feste, unbiegfame, mit allen Glementen bes mahren Anodens und Ranalden, Anochenforperchen, Blutgefagen 2c. verfebene Textur übergeht, mobei fich bann allmählig auch wieder eine Marthohle bilbet. Gelbft bann, wenn die Bruchenden nicht volltommen wieber in ihre normale Lage gurudgebracht worben maren ober an einander gefügt werden tomiten, bildet fich biefe Callusmaffe, und es entftehen felbft in biefen Fallen folibe Berbindungen gwifden ben Bruchenben, Die alsbann brudenartig von einem Ende jum andern hinübergeben. Bei folden ungenauen ober fogar ichlechten Bereinigungen mahrt nur die Beilung, b. h. die Golidwerdung ber Callusmaffe, viel länger, als bei genauer und forgfältiger Bereinigung, Die burch gut paffenbe und Die Brud-enden in unbeweglicher Berührung erhaltenbe Berbanbe am ficherften erzielt wirb. Ueberhaupt mirfen außer ber genannten Bedingung noch manche andere auf die Seilung wesentlich ein. Nament-lich hangt diese von der Bruchstelle felbst ab, je nachbem diefe burch gehörige Blutzufuhr hinreichend ernährt wird ober nicht. Auch bas Alter nach ber Gefundheiteguftand bes Individuums, ober bie Art ber Gewalt, welche ben Bruch hervorgerufen hat u. ben Buftand ber ihn umgebenden Beichtheile bebingt, üben einen mefentlichen Ginfluß auf Die Bilbung und Ronfolibirung ber Callusmaffe aus. Befannt ift, bag bei Rindern Brüche meift fehr leicht, bei alten Leuten nur febr ichwer und oft gar nicht beilen, ba bei letteren ber nothige Grab von entgunblicher Reizung ber Umgebung bes Knochens und bes Knochens felbft, ber fich namentlich im höhern Alter in einem Buftanbe ber Atrefie (f. b.) befindet, gern entweder gang ausbleibt, ober nur in ungenügenbem Dage eintritt. Gin gemiffer Grab von Entzündung muß nämlich ftets porhanden fein, wenn Beilung gebrochener Anochen erfolgen foll, ba fich nur burch biefe biejenigen Borgange einleiten, welche gur Bilbung einer Anochenneubildung ununganglich nothwendig find. Findet ein folder Grad von Entgundung nicht Statt, fo entfleht, wie bies auch beim Ctorbut ober bei eigenthumlichen Anochentrantheiten, g. B. beim Beinfraß 2c., ber Fall ift, fein verbindenber C., Jondern ein falsches Gelent, das dann dem Gebrauch eines Beines oder Urms sehr hinder lich werden kann. Als allgemeine Regel kann angenommen werden, daß ein Finger 10, eine Rippe 15, ein Schluffelbein 20, ein Borberarm. teres Gefüge annehmen, fo bag eine Art Rapfel Inochen 30, ein Oberarm 40, ein Schienbein 50,

ein Dberichentel 60 Tage jur Berbeilung bebarf; burd Rebengwiebeln. Man tann fie auch jabrlich oft find 5-6 Monate gur wirklichen Bertnocherung nöthig. Auch bie Sauptichwiele, b. h. bie burch fortgesetten Drud herbeigeführte Berbidung ber nöthig. Oberhaut nennt man C. ober Kallofität. In ber botanischen Terminologie heißt C., Schwiele, eine glangende, harte, mulftige Erhabenheit auf gemiffen Bflangentheilen, befonbers auf Blattern, Samen, Beeren 2c.

Calmet, Muguftin, eregetifder u. biftorifder Schriftfteller, ben 26. Februar 1672 gu Desnil la-Sorgue in ber Dioces von Toul geboren, trat 1689 in den Benediftinerorden von der Kongregation bes heiligen Bannus und ftubirte in dem Klofter beffelben. In ber Abtei Mogen-Moulier lehrte er feit 1698 Philosophie und Theologie, tam 1704 als Subprior u. Borfteber einer gelehrten Monchsaefellicaft in bie Abtei Münfter im Effaß, ging wegen ber Berausgabe feines Kommentars über bie heilige Schrift 1706 nach Paris, hielt bann Borlefungen in mehren Klöftern feiner Rongregation, wurde 1715 Prior 3u Lan, 1718 Abt 3u St. Leopold 3u Naucy und 1719 Bisitator seiner Kongregation. Seit 1728 Abt von Senones in Lothringen, + er ben 25. Oft. 1757 ju Paris. ringen, † er den 25. Oft. 1757 zu Paris. In sei-nem "Commentaire sur tous les livres de l'ancien et du nouveau testament" (Baris 1707-16, 23 Bbe.) entwidelt er ben Wortverftand mit großer Unbefangenheit und Bermeibung muftifcher und allegorifcher Erffarungen. Das "Dictionnaire historique et critique de la bible" (Baris 1722-28, 4 Bbe.) murbe ins Englische, Gollanbische und Deutsche (von Glödner, Liegnit 1751—54, 4 Bbe.) übersett und auch von Protestanten häufig benutt. MIS felbftftanbiger Forfcher bemahrte er fich in ber "Histoire ecclésiastique et civile de la Lorraine" (Nancy 1728, 4 Bbe.; 1745—47, 7 Bbe.). Sein Leben beschrieb fein Reffe Fange (Bar. 1763).

Calne, Stadt in ber englifden Grafichaft Bilts, am gleichnamigen Fluß, noroöftlich von Bath, mit 5130 Einwohnern, weiche Tuchfabritation betreiben, und einem fhonen Schlog bes Derzogs von Zandsdown; in der Räße ein im Kalflieinfelsen eines Berges ausgehauenes Pferd im Trabe, 157 Fuß lang, auf Kosten eines Privatmannes gemacht 1780.

Calodorine Pursh, Pflanzengattung aus ber Familie ber Juncaceen, mit Stheiliger, offen ftebenber Blumentrone, furgen, auf ber Bafis ber Blumentrone eingefügten Staubfaben und 3facheriger Kapfel, icone, gierliche, frautartige Ge-wächfe in Louisiana, Mexito und Kalifornien. Als Bwergpflangen werben fultivirt: C. elegans Pursh, mit weißen, unten mit rothem Fled gezeichneten hangenden Bluthen; C. lutous Dougl., mit endftanbigen gelben, blutroth punttirten Bluthen; C. splendens Benth., mit lilafarbigen Bluthen, und C. venustus Benth., mit meißen, roth und grun ge-Die fleinen Zwiebeln Diefer fledten Blüthen. fehr empfehlenswerthen Bierpflangen fann man, je 4-6 in einem Topf, in fanbige, nahrhafte Dammoder Rasenerbe pflanzen, und zwar mit einer Un-terlage zerschlagener Topsschen. Uebrigens llebrigens | burchwintert man fie an froftfreiem Orte (unter trodener Bebedung und an guter Stelle auch im

im Frühling ins Land pflangen und im Bergen ausheben, bann troden aufbewahren und im December ober Januar, wenn fie wieder treiben, bis jur Beit, wo man fie wieber ins Land fegen barf, in Topfe pflangen.

Calomarde, Don Francisco Tabeo, fpanifcher Staatsmann, murbe 1775 in bem Rleden Billel in Aragonien von armen Meltern geboren und mußte fich auf ber Schule ju Teruel, besaleichen auf ber Universität ju Garagoffa fehr fummerlich burchhelfen, lag aber ber Biffenschaft mit foldem Gifer ob, bag er fich balb ben Dottorgrab ber Rechte erwerben tonnte und zugleich als Mitglied ber landwirthicaftlichen Gefellicaft in Aragonien fungirte. Er bewarb fich um bie hafliche Richte bes Leibarztes bes Königs, Berga, und begehrte als einzige Mitgift, baß ihm des Oheims Ginfluß eine Anftellung, wo möglich im Minifterium ber Juftig, verschaffen möchte. Bur eigenen Empfeblung trug C. aus verschiebenen Schriften eine Art Abhandlung über ben Getreibeban in Arago-nien gufammen, beren Debitation ihre Wirtung gleichfalls nicht verfestte. So fand er eine An-ftellung im Justizministerium. Da er jest aber sein Cheversprechen vergessen zu haben schien, ließ ihn ber Ronig auf Gobon's Betrieb por fich rufen und amifchen augenblidlichem Abichlug ber Che ober ben Galeeren mahlen. Die Che murbe gefchloffen, war aber eine ungludliche und murbe von C. 1808 wieber geloft. Die Bechfelfalle, welche nun über Spanien hereinbrachen, eröffneten C.'s Chrgeiz ein Felb der Thätigkeit. Er folgte zunächst der Centraljunta von Aranjuez, zu beren Chef er als Anhänger ber Konstitution gewählt worben war, nach Sevilla und Cabir, war aber nach ber Rudtehr Ferbinands VII. ber Erfte, welcher in Balencia bem unumidrantten Rouig hulbigte. Gein Lohn mar bie Ernennung gum oberften Beamten ber Secretaria general de Indias. Da er fich aber ben betrügerischen Bertauf eines amerikanischen Bisthums zu Schulden kommen ließ, warb er nach Tolebo und nach einer heimlichen Rückehr nach Madrid bis 1820 nach Bampelona verbannt. In diefem Jahre ber Wiederherftellung ber ipanischen Konstitution suchte C. unter ben Fabuen ber Liberalen neuen Spielraum, gewann aber erft Ginfluß, als 1823 bie Konstitution burch frangosische Waffen abermals zertrümmert worben mar. abfolut-monarcifche Bartei bewirfte feine Ernennung jum Gefretar ber Camera del real patronata, und die apostolische Bartei spielte ibm 1824 auch bas Bortefeuille ber Justig in die Sanbe, so baß C. bie zwei einflufreichsten Memter Spaniens inne hatte. Acht Jahre lang gingen nun bie wichtigften Staatsgeschäfte burch feine Sande, die Bunft bes fcwachen Konigs gab ihm unumfdrantte Dacht. Die Erwerbung von Civil- und Militärftellen, fowie von Orben und anderen höfischen Begunstigungen war nur durch ihn möglich. Dazu durchspurte eine geheime Polizei jeden Wintel, wo fich ein freier Gebante hatte verbergen tonnen, die Jefuiten fiber-flutheten bas Land, Rlofter um Rlofter erhob fich, mahrend man die Universität ichlog und, die langft entwaffneten Liberalen aufs Granfamfte verfolgend. freien Lande), begießt fie in der Begetationszeit in den fogenannten royaliftischen Freiwilligen ein maßig, in der Rubezeit gar nicht und vermehrt fie ferviles Golbnerheer herangog. Dabei mar C.'s

Blid fpabend nach allen Seiten und Barteien bingewandt, da er wohl einsah, daß die damaligen Bu-ftande nicht von langer Dauer sein und mit bes Ronigs Tob ibn mit in ihren Umfturg reißen fonnten. Aber gerade biefe Borficht mar es, welche ihn noch guvor fturgte. Die Starte ber farliftifchen Bartei ermagend, fuchte er fich ber Gunft bes Don Carlos im Boraus zu versichern, täuschte aber das Auge der Oessentichteit dadurch, daß er jeden mis-lungenen Latistischen Aufstand mit unerpören Strenge bestrafte. Als nun im September 1832 Rouig Ferbinand VII. in La Granja plöglich von einem fo heftigen Gichtaufall betroffen warb, bag ibn ber Leibarat Caftello für tobt erflärte, begrüßte C. fogleich und zuerst ben Infanten Don Carlos als Ronig. Aber Ferdinand lebte noch. Um nun ber einmal begonnenen Rolle treu gu bleiben, unterftutte C. aufs Gifrigfte ben befannten, vom Grafen Morbia geleiteten Berfuch, ben icon gang ichwachen Ronig gur Burudnahme feines Detrets und Teftaments ju vermögen, worin bie Ronigin gur Regentin bes Reichs erflart mar. C. felbft verfaßte bas neue Defret, wodurch bas falifche Befet in feinem ganzenUmfangewieder hergestelltwurde. Er erreichte seinen Zweck, lub aber badurch den allgemeinen Haß auf sich, und die Nache solgte ihm auf dem Fuße. Die Infantin Donna Luise Charlotte, Gemahlin des Insanten Don Francisco de Paula u. Schwester der Königin Christine, eilte sofort nach La Granja, ließ hier an C. allen Born eines muthenben fpanifchen Beibes aus, ja, fie foll ihn fogar ins Beficht geichlagen haben, und auf ihr energisches Ginschreiten nahm ber Konig bas Defret vom 29. Dars 1830 jurud und erflärte bie Umanberung feines Teftamente am 31. December 1832 für erichlichen. murbe auf feine Guter in Aragonien verwiesen und follte 3 Monate später sogar verhaftet werden, enttam aber vertleibet nach Frantreich. hier lebte er jurudgezogen, anfangs ju Orleans, bann ju Touloufe, mo er 1842 †.

Caloune, Charles Alexandre be, frangofiicher Finanzminister bis jum Ausbruch ber Re-volution, geboren am 20. Januar 1734 zu Douai, wo fein Bater die Stelle eines ersten Brafibenten bes Brovingialparlaments für bas frangofifche Flanbern verwaltete, stubirte zu Paris die Rechte, wurde Abvokat zu Artois, bann Generaf-prokurator in seiner Baterstadt und 1763 Mastro des requêtes. In letterer Stellung ließ fich C. von bem Bergog von Miguillon und ben Befuiten bagu gebrauchen, ben freifinnigen und allgemein geachteten Generalprofurator La Chalotais unter bem Borgeben, in einem untergeschobenen Basquill gegen ben Ronig feine Sanbidrift erfannt gu haben, ju verhaften. Er erhielt dafür ben einträglichen Bosten eines Intendanten von Met, dann von Lille. Sein Ehrgeiz strebte jedoch nach dem Portefenille ber Finangen bes Reichs, und gelang es ihm wirflich, burch ben Grafen von Artois, ben Dinifter bes Auswärtigen, Bergennes, und bie Bergogin von Polignac, 1783 auf ben Boften ju gelangen, auf welchem vor ihm Turgot, Reder, Fleury und Drmeffon nach einander gestanden hatten. Die Boflinge von Berfailles jauchsten bem neuen Dinifter hoffnungevoll entgegen, benn ber Ruf, ber fei-

golbene Tage; nur bie Ronigin mar burch ihren Bertrauten, Abbe Bermont, wenig gunftig für C. geftimmt worden. In ber That hatte C. in wenigen Sabren bie gerrutteten Rinangen fo völlig umgeftaltet, baß er jest die unmäßigen Redurfniffe bes Dofs ohne Unftog befriedigen, Gehalte und Benfio-Dojs offer Anilys settendigen, obgedier int erfor-nen vermehren, die Schulben der Pringen bezählen, sowie die Rickständer, zu deren Abtragung die öffentlichen Kassen verpstichtet waren, vollständig abglaften sonite. Alles, was Kacker mit der größ-ten Anstrengung nur höchst unvollsommen ins Leben geführt hatte, vollbrachte C. gleichfam fpielenb. Damit tonnte er inbeg, wenn auch ben Ronig, boch nicht die Korporationen, die Barlamente, am allerwenigften einen Reder, Turgot zc. auf langere Beit täufden. Die Mittel, mit welchen C. auf Mugenblide für Ales Rath 'au schaffen wußte, waren An-leigen auf Anleihen, Borausnahme aufünftiger Zahlungen und Berschiebung säliger Ausgaben. Arder brachte in seinem Werte "Neber die Finanzverwaltung" biefe Gebrechen bes Staatshaushalts vor die Deffentlichteit. Auch ber Ronig hegte Beforgniß, aber er mablte ju beren Befeitigung ein unfluges Mittel: um bem brohenben Brande ju entgeben, vertrieb er ben Bachter, welcher Feuer rief. Reder ward aus der Sauptstadt verwiesen; im Uebri-gen blieb es beim Alten, ja der König hielt, als 1785 das Parlament zum ersten Male der Regierung entgegentrat, die eine neue Unleihe C.'s von 80,000,000 Franken beschloffen und eine Fortbauer ber erhöheten Grundfteuer regiftrirt miffen wollte, ber Bolfoftimme jum Trot ein Lit de justice, beftand auf feinem toniglichen Befehl und brachte bie Barlamente jum Schweigen. C. triumphirte; aber Ludwig XVI. verlangte bie Darlegung eines geregelten Finangplans, durch welchen funftigen Berlegenheiten und bespotischen Dagregeln vorgebeugt werden tonnte, und wollte vor Allem neue Anleihen, neue Auflagen und neuen Biberfpruch ber Barlamente vermieben miffen. Go fcmierig auch biefe Aufgabe mar, fo wenig tonnte ein C. baburch in Berlegenheit gebracht werben. Dit unbefangener Offenheit that er bas vieljährige fteigenbe Digverhältniß zwifden Ginnahmen und Musgaben bar, geftand, bag er bies bisher verheimlicht habe und um bes öffentlichen Rredits willen auch ferner verheimlichen werbe, und bag er beshalb auch allen Berpflichtungen bes föniglichen Schapes punktlich ju genügen getrachtet habe. Für bie beiben Saupt-rettungsanter erflärte er Geiftlichfeit und Abel; fie würden bas Gingehen auf ein gleichmäßiges Abgabenfuftem bem Bohl bes Baterlandes jum Opfer bringen, die Beiftlichfeit, wegen ber Bohlthaten, welche fie unter einem frommen Ronig, im Befit fo großer Reichthumer, genieße, und ber Abel, meil er in Norbamerifa ben wahren Werth bes Ctaatsbiirgerrechts tennen gelernt habe. Namentlich führte er als opferbereit ben Grafen von Artois, bas baus Conde und Bergennes, fowie die Ergbifcofe von Touloufe, Mig und Borbeaug an. Die Reguliruna ber neuen Rinangordnung follte gunachft ber Berfammlung ber Rotablen überlaffen werben, ba eine Reichsversammlung ben widerfpenftigen Raftengeift und feine unangenehmen Folgen heraufbeichmoren tonute. Diefen Blane gab ber Ronig feinen Beiner Berwaltung vorausgung, versprach ben könig- fall, wiederum aus Unkenntnig ber Sache, seiner lichen Schlössen nach Reders Sparsauteit neue Umgebung und seiner eigenen Lage; benn bag bie

Ausführung biefes Blans nicht ein Jahr, wie C. im Marg und September, gegen 300 Jahre lang. porfpiegelte, fonbern mehre Menichenalter erforbere, baß C. bagu bas Nothigfte : Gemiffenhaftigfeit, Ernft, Beharrlichfeit, abgehe, u. bag bie tonigliche Muftoritat in rafdem Schwinden begriffen fei, bavon ahnte ber Dionarch nichts. Defto ericutternber wirfte bie nachricht von ber Ginberufung ber Rotablen auf ben 27. Dec. 1786 auf bie Gemuther in gang Frankreich, am nieberschlagenbften aber auf ben hof, bem bis zu biefer Stunde noch bas "L'etat e'est moi" als bas hochfte Staatsgefet gegolten hatte. Die nächste Möglichkeit ber Finanzreguli-rung war der Sturz des Ministers C., der ohnedies um biefe Beit (13. Februar) feine befte Stupe, ben Minifter Bergennes, burch ben Tob verloren hatte. Für C. felbft entfprang aus bem genannten Reftaurationsplan ber Finangen eine Reihe von Anfeinbungen und Romploten. Er hatte bie famintlichen Notablen, selbst die Königin, gegen sich, benn die öffentliche Meinung stünmte darin überein, daß zur Durchführung fo michtiger Reftaurationsplane nur ein Dlann tauge, welcher C. an Leichtfinn, boffartigfeit und Berichwenbung möglichft unahnlich fei. Roch fraftiger trat man gegen C. auf, als er in ber auf ben 12. Mars 1787 ausgeschriebenen Generalversammlung ber Notablen mit ber toniglichen Auttorität ju imponiren versuchte. Gin Ausschuß ber Rotablen erflarte, C. taufche ben Ronig , gang Frankreich und Europa, indem er behaupte, Die Rotablen billigten die Grundjuge feines Blans, und Lubmig XVI. gab C. am 9. April feine Entlaffung. Er ging, nach furgem Aufenthalt auf feinem Landgute Saronville, nach England und beirathete in London eine fechzigjahrige , verwittmete, mehre Millionen reiche Englanberin, bie feinem eigenen, burch Berichwendung fehr heruntergetommenen Saushalt wieber aufhalf. Gine Ginlabung ber Raiferin Ratharina II. von Rugland ließ er unbefolgt, weil ihn jest vor Allem die Burudweifung ber in Frankreich gegen ibn erhobenen Rlagen in Anfpruch nahm. Seine Ausficht, je wieber nach Frankreich ober gar ins Minifterium gurudkehren ju tonnen, ichwand immer mehr, alle feine Briefe an ben König 2c. waren vergeblich. Gleich eifrig tämpfte er für bie Sache ber Bringen, als biese bas "auswärtige Frankreich" bilbeten, u. unternahm zu ihren Gunsten große Reisen nach Deutschland, Italien 4. Rugland, ohne befonderen Dant von ihnen au ernten. 2118 ber Bludsftern Bonaparte's aufgegangen mar, jog fich C. immer mehr in feine Studirftube gurud. Erft 1802 fah er Baris wieber, aber wenige Mochen nachher, ben 30. Dit., feine Battin in siemlich burftiger Lage binterlaffenb. Bon feinen Schriften hat nur bas "Tableau de l'Europe en Novembre 1795" allgemeines Jutereffe.

Calophullum L. (Schonblatt, Gummiapfel), Bflangengattung aus ber Familie ber Guttiferen, tropifche Baume mit leberartigen Blattern. C. inophyllum L., ein impofanter, iconer Baum mit fehr großen Blattern, im Sanbboben bes füblichen Oftindiens und ber Infeln, wird bei 12 Jug Stammumfang gegen 90 Fuß hoch. Die iconen, weißen, wohrtechenden Alunen find im Lande febr geschät. Die Frucht ift 11/2 golf bid, röthlich, mit bider Leifel, die fanctlich u. biter it, wie bei der Wallnuß; der Kern ist gelblich, aufangs

Mus ben burchichnittenen Früchten wird ein gelblicher Gaft gewonnen, bas Tacamahacaöl, welches als Brech- u. Abführungsmittel, auch jum Brennen und ju Salben gegen hautaussissiage gebraucht wird, Aus der biden, raußen, schwärzichen, innen purpurrötslichen Rinde bes Stammes siest ein gester, balfamischer Saft, welcher zu einem gelberaunen harze verhärtet und bas oft in bij che Tacamahaca (Tacamahaca orientalis) ift, melthes fonft als ichweißtreibenbes Mittel gebraucht murbe, jest aber taum noch im Sanbel portonimt. Die Blatter benust man in Offindien gegen Augenentgunbungen und auch jum Blaufarben. Das bolg bes Stammes ift hart und voll Dafern, gut gu Agen, Rabern, Schifferippen, Bretern, Kriegs-niaschinen ac. C. Tacamahaca Willd., Tacamaque de Bourbon, ift ein bem vorigen gleichender, iconer, fich aber burch feine fpigovalen Blätter und langlichen Früchte von jenem unterscheibenber Baum auf Dlabagastar und Dlauritius, ber nach Ginfonitten einen buntelgrunen Gaft liefert, welcher als gruner ober Marienbalfam ober bourbonifdes Tacamabaca befannt ift, in feiner Beimat außerlich bei Gefchwüren und Bunben angewendet wird, aber nicht nach Europa gelangt Der Baum gibt gutes Bauholg. C. Calaba Jacq. wird nur 20-30 Fuß hoch, treibt fogleich über ber Erbe Mefte und eignet fich baber gut ju Baunen u. Schattengangen. Durch Ginschnitte in Die Rinbe erhalt man einen angenehm aromatischen, bunfelgrun merbenben Balfam, ber auf ben Antillen bem Copaiva- und felbft oft bem Berubalfam porgezogen wird und ebenfo wie bie Rinbe als reigenbes, Comeig und Auswurf beforbernbes Mittel bei veralteten Lungentatarrhen, Gonorrhoen und Leuforrhöen bient. Das Solg ift febr biegfam und bauerhaft. Auch bie übrigen Arten liefern Gummi. C. spectabile Willd., C. acuminatum Lam. und C. pulcherrimum Wall. find Bierben jebes großen Treibhaufes.

Calotropis R. Brown (Rielfrone), Pflangengattung aus ber Familie ber ABflepiabeen, sonft unter ABclepias. Die befannteste Urt: C. gigantea R. Br., Asclepias gigantes L., ift ein bichter, 6-10 Buß hober, aufrechter, in Dftindien fehr gemeiner, auf alten Mauern u. Sandboben machfenber, auch häufig angebauter Strauch, ber fich gleich über ber Burgel in mehre armbide und frumme Stengel theilt; bie Blüthen fteben in Afterbolben, finb purpurroth, geruchlos. Er ist in allen Theilen voll von einer icharfen, bittern, opiumartig riechenben Milch unb feit felt langer Zeit schon in Ostivbien als heilmittel in Anwendung und sehr geschätzt. Die braunrothe, innen weiße Rinde ber Burgel ift auch in Europa unter bem Ramen Dubar (Radix Mudarii) befannt und gegen frampfartige und Lähmungsleiben, häufiger noch gegen Dautaus-ichlage (Elephantiasis), Syphilis und Burmbe-ichwerben angewendet worden. Das Dolg ist weich, febr martreich und nugbar, besonbers ju Schieß-pulver. Dlit ber Samenwolle, bie feiner als Baumwolle ift, füllt man Ropffiffen aus; aus ber faferigen Rinbe gewinnt man Faben gu Geweben. Die trodenen Zweige werben im füblichen Arabien unter bem Ramen Dichr jum Anniachen bes Feuers fuß, bann fehr bitter. Der Baum trägt zweimal, benugt. C. procera R. Br., Asclepias gigantea

ähnlicher Strauch in Berfien und Aegypten, nur mit fpigeren Blattern. Der fcarfe Milchfaft ift innerlich ein fehr gefährliches Burgirmittel, außerlich als Salbe ein gutes Beilmittel bei Sautaus. ichlägen. Aus ber Samenwolle macht man Bunder und ftopft Matragen bamit aus. Die Blätter follen in Berfien einen guderartigen Stoff aus-

dwisten, ben man Ocharzuder nennt. Calotte (franz.), eine glatte, schwerze, anliegende Mige, besonbers die schwarze Mitge der latholischen Geistlichen, die ihre Tonsur bedeckt. Danach benannt find bie Ralottiften ober le Regiment de la Calotte, eine frangofische Gefellichaft, bie gegen bas Enbe ber Regierungszeit Lubwigs XIV. entftanben mar und einem icherghaften Einfall ihre Entstehung verbantte. Jemanbem, ber über Ropfweh Magte, hatte man namlich gerathen, eine C. aufzufeten. Diefen Gebanten griffen Unbere auf und errichteten ein "Regiment ber Blattmuge" für alle Diejenigen, welche fich burch irgenb eine allgemein auffallenbe Lacherlichfeit in Thaten, Worten, Gigenschaften zc. in ber Deffentlichfeit bloß geftellt hatten, alfo eine Art Rarrengunft, ber jeboch bie Sarmlofigfeit ahnlicher Ericheinungen in Deutschland abging. Die Ralottiften geißelten bie Gebrechen ber großen Welt burch fehr icharfe Spottgebichte, Calottines ; bie fcarffte Beißel waren aber die Batente felbft, burch beren Ueberfenbung fie jeben ihrer Burbigen, welches Ranges unb Standes er fein mochte, unter die Ihrigen aufnahnien. Sie führten eigene Mappen, worin bas Scepter bes Momus neben Schellen, Affen, Rlappern u. bergl. figurirte; bie Sauptfahne trug bie Inichrift: "Paret Momus, Luna influit." Lange Beit übte biefe Gefellschaft ihr fittenrichterliches Aunt mit Jodger Strenge aus, daß felbst mächtige Berjonen ihr nicht zu troben wagten. Dies stachte jeboch ben Uebermuth ber Mitglieder fo fehr, bag fie enblich auch Miniftern u. auswärtigen Konigen Batente guididten, mas bie Muflofung bes Regiments zur Folge hatte. Bgl. Mémoires pour servir à l'histoire de la calotte, Baj. 1725.

Calovine (Ralau), Abraham, gelehrter Theo. log u. Sauptvortampfer ber Streittheologie bes 17. Jahrhunderts, mar ju Morungen in Oftpreugen am 16. April 1612 geboren, habilitirte fich nach vollenbeten Stubien 1639 juRonigsberg,ging bann1643 als Reftor u. Brebiger nach Dangig u. von ba 1650 als Generalfuperintenbent u. Profeffor nach Bittenberg, mo er ben 25. Februar 1686 †. Er ift ber Reprafentant jenes icholaftifchen und zelotifchen Lutherthums, wie es fic in ber Mitte des 17. Jahr-hunderts zu Wittenberg u. Jena hervorthat. Er gebietet in seinem 12 Quartbande füllenden dogmatifchen Sauptwert, sowie in feinen polemifchen Schriften, unbedingte Unterwerfung unter ben Buchftaben ber Rirchenlehre, wie biefelbe im lutherischen Ronfordienbuche enthalten ift. Gegen bie Synfretiften verfaßte er unter Beiftand u. Mitmirtung feiner mittenberger Rollegen 1655 eine orthodore Er-flärung, welche unter bem Titel "Consensus repetitus fidei vere Lutheranae etc." ber gefammten lutheriichen Rirche als ein neues Symbol aufgebrungen werben follte. Um feiner Bartei ben Schut bes weltlichen Arms ju fichern, fprach C. in biefer Schrift

Andr., Asel. procera Ait., ift ein bem vorigen febr | bas Recht habe, unbebingte Glaubeneregeln aufguftellen. Es gereicht ber leipziger theologischen Fafultat und bem turfachfifden Sofe jur Chre, bag fie bem anmagenben Beginnen ber mittenberger Bionsmächter burch miffenschaftlichen Wiberfpruch und obrigfeitlichen Berweis gebührende Schranten fetten. C. voluminoje Werte haben für unfere Zeit nur noch geschichtlichen Werth. Wir ermahnen nur bas "Systema locorum theologicorum" (Wittenberg 1665—77, 12 Bbe.), die "Biblia illustrata" (1672, 5 Bbe.) unb "Historia syncretistica" (1682).

Calpe, hoher fteiler Berg bei ber Ginfahrt in bie Meerenge von Gibraltar in Spanien, hatte bie Geftalt einer Urne (baber ber Rame) u. auf ber meft. lichen Seite gegen bie Ditte bin eine große Soble und bilbete mit Abyla in Afrita bie Saulen bes

Dercu les; ift der jezige Felsen Gibrattar. Calptee, Stadt in der oftindischen Landschaft Bundelkund, am Digdunna, mit 18,714 Cinw., michtig als Stapelplaß für die Baumwolle aus der Umgegend und neuerdings oft genannt als Sauptquartier bes Gualiorfontingents mabrend ber Rebellion von 1857—58.

Calprenebe, Gautier bes Coftes be la, frangöfischer Romanschriftsteller, geboren zu Anfang des 17. Jahrhunderts in der Gascogne, ftudirte bis 1632 gu Touloufe, ging bann als Rabet ins Garberegiment nach Baris, murbe Offizier, 1650 foniglicher Rammerherr und + 1673 in Baris. E. trat gnerft mit bramatifden Werten auf, ohne jeboch, einem Corneille gegenüber, befonbern Beifall gu ernten. Erft mit feinen Romanen gewann er Ruf auch über bie frangofischen Grengen binaus. Sie zeichnen sich sämmtlich durch gewandte und reine Sprache, nicht selten geschickt Berwickelungen, haupt-jächlich geber durch Darstellung hochherziger Sharaf-tere vortheilhaftaus. Hauptsehler ist die Oddeibigfeit berfelben. Go gablt bie "Cassandra" (1642 und 1781) 10 Bbe., die "Cleopatra" 12 Theile in 23 Bon., "Faramond" mit ber Fortfegung von B. D. be Baumorière 12 Banbe. C.s abenteuerlichfter Roman ift ,,Les Nouvelles, ou les Divertissements de la princesse Alcidiane" (1661), ber von Einigen feiner Gattin jugefdrieben wirb.

Calpurnine, Titus Junius, nach feinem Baterland ober feiner Dichtungsart, ber butoliichen, Siculus genaunt, romifcher Dichter im 3. Jahrhundert n. Chr., Berfaffer von 11 Etlogen, bie fich burch angenehme Darftellung in virgilifder Sprache, aber auch burch Gervilismus auszeichnen u. manche, mehrfacher Auslegung fähige Beziehungen auf Beitverhaltniffe enthalten; inneres Leben fehlt ihnen. Die vier letten Etlogen murben fonft bem gegeben murden dieselben zuerst mit Silius Ita-licus, Rom 1471, bann in Wernsborfs "Poetas latini minores", von Bed (Leipz 1803), mit Birgils "Eclogae" von Grauff (Bern 1836), am beften von Gläser (Göttingen 1842); Uebersepungen lieferten Abelung (Petersb. 1804), Wiß (Leipz. 1805), Klaufen (Atona 1807).

Calque (frang.), Abbrud einer falfirten Reichnung, f. Ralfiren.

Caltagirone (Calatagirone), Stabt in ber ficilianifden Proving Catania, auf zwei burd eine Die Behauptung aus, daß die burgerliche Obrigfeit Brude perbunbenen bohen, am Terranopa, fubwestlick von Catania in äußerst fruchtbarer Gegend, ift Bischofssis, dat eine Ralaladvemie, ein Hospital, Waisenhaus, mehre Kiechen und Röster. Das Erdbeben von 1693 verschieng über die Hille Vallie der Stadt. Gegenwärtig afglit sie 22,000 Ginnochner, unter deren Industrieerzeugnissen besonderes schöne Gestäte von seinem Thon u. sarbige Statuetten zu nennen sind. In der Räcke von C., das saracenischen Ursprungs ist, die romantisch gelegene Einsiedeit Il Paradiso di Judica.

Caltanifetta, Stadt, f. Calatanifetta.

Caltha L. (Dotterblume), Bflangengattung aus der Familie der Ranunculaceen, charafterifirt burch die blumenfronenartige, Sblätterige Blüthenhulle und 5 -- 10. bis vielfamige Rapfel, ausbauernbe Rrauter mit breiten, glatten, glangenben Blattern, die alle in nordifchen, arttifchen ober füblichen, antarttifchen Begenben machfen. Um befannteften ift: C. palustris L., Populago palustris Dec., Ruh-, Butter- ober Schmalgblume, mit vundlichen, bergformigen, geferbten Blattern, einzelnen goldgelben Bluthen, überall, burch gang Europa, Beftafien u. Norbamerita, befouders im nördlichen Deutschland, auf jumpfigen Biefen machfend, die oft davon gang gelb aussehen, u. während des ganzen Frühlings blühend. Das Gewächs, befonders die Burgel, enthält Scharfe u. ift fruher für giftig gehalten worben. Reuerdings empfiehlt man es als gutes Biebfutter, die Blumen follen bie Butter gelb machen. Sonft waren Herba, Flores und Gemmae Calthae palustris s. Populaginis officinell. Die jungen Bluthenknospen werben, in Salzwaffer geweicht und mit Effig eingemacht, wie Kapern genoffen. Die Blüthen, mit Alaun abgetocht, neben eine gelbe Farbe u. eine bergleichen Dinte.

Calumniator (lat.), Berleumber, falicher Un-

Mager, f. Berleumbung.

Calvados, fraugofifches Departement im Rorbmeften bes Canbes, bilbet gwijchen bem Mündungsbufen ber Seine und ber Biremunbung ein 8-9 Reilen landeinwärts fich erftredenbes Rechted und grengt nördlich an ben Ranal (la Manche), öftlich an bas Departement Gure, füblich an bas Departement Orne und westlich an bas Departement Danche. Es umfaßt bie gur ehemaligen Normanbiegehörigen Landichaften Beffin, Bocage, Champagne be Caen, Auge und Lieuvin u. hat einen Flächeninhalt von 101,34 D.M. mit (1856) 478,397 Einwohnern, größtentheils Katholiten. Das Land, im Ganzen eben, zeigt nur im Guben eine Erhebung in ben Bobengugen, welche bie Bafferscheibe zwischen ber Seine und Loire bilben, und am Oft- u. Bestenbe feiner 13 Weilen langen Rufte fteigen Felsen mit lofen Gesteinsvorlagen bis ju einer Sobe von 700 F. empor. Im lebrigen ift bie Rufte flacher Sanbftrand, welchem 1-11/3 Meilen vom Ufer entfernt eine ber Schifffahrt hochft gefährliche, 53/6 Meilen lange Rlippenreihe, die fogenannten Rochers de Calvados, porgelagert ift. Much im Innern bilben ben aus einer Difdung von Thon und Ralt, mit einer fetten vegetabiliichen Rrufte bebedten, gur Biebgucht beffer wie jum Aderbau geeigneten Boden faft burchweg Ebenen, unter welchen namentlich bas Thal von Muge, wegen feiner ausgezeichneten Beiben, bie freundliche Lanbichaft Bocage (f. b.) gwijchen Bire und Drue und bie Chene von Caen hervoraubeben find. Der angebaute Boben beträgt unge-

fähr 4/7, die Wiesen nehmen 3/14, die Waldungen 1/14 des Sanzen ein. Die vorhandenen wenigen Kilffe: Dren, Zoucques, Vice, Dives, Seule und Tromme (mit Aure) haben sammtlich gang kurzen Lauf ; die beiben letteren verlieren fich bei Bayeur in Gumpfe, ohne bas Meer ju erreichen. Dineralquellen find bie von Benes, Brucourt, Les Roynes, L'hotel-Dieu de Caen, Mont-Bosque und Truffreville. Bon Caen gum Meere führt ein Ranal. An Balbungen ift C. im Gangen arm. Das Klima ist feucht, aber gefund. Westwinde berrichen vor und werben häufig zu Orkanen. An Brodutten gibt das Aineralreich Maxmor, Gra-nit, Steinkohlen, Salz und Torf. Der fruchtbare Boben erzeugt Getreide, Flachs und hanf, Dbft in Menge, besonders Mepfel und Birnen , mit benen faft alle Felber umgrengt find. Bein gerath nicht, baber Ciber bas allgemeine Betrant ift. Die normannifchen Pferbe find berühmt; bas Rindvieh ift burch hollandisches noch verbeffert worden und liefert Ochfen von 1400 Bfund Gewicht. Die Butter von Ifigny u. Trevieres und bie Rafe von Livarot u. Bont l'Evêque find in gang Frantreich betannt. Weniger Fleiß wird auf die Schafzucht verwendet; die einheimische Wolle ift schlecht. In der Schweine jucht zeichnen fich Bocage u. Muge, in ber Suhnerund Rapaunengucht Caumont und Crepecoeur aus. Bebeutend ift auch die Bienengucht (Sonig von Crevecoeur). Die Geefischerei liefert viele Schalthiere u. hummern; auch nimmt man ftarten Antheil an ber baringsfijcherei und verfenbet jahrlich gegen 25 Millionen Auftern. Die Induftrie fteht in C. auf einer hoben Stufe: ben erften Rang nebmen die Leinwandmeber (ihr Fabritat find bie befannten Toiles cretonnes) ein (1820 jählte man bier 10,000 Beber); bann verfertigt man viele Baumwollenwaaren, Spiten, Papier, Leber, Canevas, Angorazeuche, Tuch, Garn, Strumpfwaaren, Strobgeflechte, Stahl- und Gifenmaaren ac. Much Runft und Biffenfchaft findet in ben Städten freundliche Dem Sandel öffnen fich 11 Safen, von welchen indeffen nur Sonfleur und Caen von Bebeutung find. Die Ginmohner, unter benen gegen 5000 Broteftanten, find im Allgemeinen ein moblgebilbeter Menfchenichlag. Befonbers groß, icon u. fraftig find die Bewohner ber Chene von Caen; Die ber Bocage bagegen find flein, blaß, von lebhaftem Blid, arbeitsliebend und voll Anganglichteit an Heinat und bergebrache Eite, meshalb sich hier zeinat und bergebrache Sitte, meshalb sich hier auch die Aracht seit Jahrhunderten nicht geändert und die Einststation zur geringe Hortschriette gemacht hat. Die Frauen sind mager, frästig, fruch-bar und an schwere Arbeite gewöhnt. Das Separte-ment ist eingekheit in 6 Bezirke: Caen, Falaise, Bayeug, Bire, Bout l'Eveque und Lifteug, melde wiederum in 37 Kautone und 896 Gemeinben gerfallen. Die Sauptftadt ift Caen. Die Romer fanben bier Bibucaffen u. Legovier, bie, von Graffus unterworfen, in ber Folge ber zweiten Proving von Lyon zugetheilt wurden. 3m 3. Jahrhundert tam Die driftliche Religion ins Land. Später theilte bas Land alle Schidfale ber Normanbie Calvaert , Dionyfius, genannt Dionifio

Calvaert, Dionysius, genannt Dionisios fam in 200, berühmier vijitorien. u. Landisdates maler, 1556 zu Antwerpen geboren, ging als Jüngling nach Bologna, um sich, bereits geschieter kandschafter, in der Figurenmaleret auszubilden; sier

murben Brosp. Fontana und 2. Sabbatini feine Lehrer, Correggio, Barmefano und Tibaldi feine Dufter. Rachbem er langere Beit auch in Rom fleißig ftudirt hatte , tehrte er nach Bologna zurud und grundete hier eine Schule, in welcher auch Guibo Reni, Albani, Domenichino ihre Stubien begannen. Befonberen Berth legte er auf tiefes Sindringen in bas geheime Wirten u. Schaffen ber Ratur u. war ein Gegner aller Oberflächlichleit u. alles Scheins. Daburch bilbete er lange Beit eine Gegenpartei gegen ben bereinbrechenben neuen Ge-fcmad u erfchien ben Bolognefern in feinem gebiegenen niederländischen Rolorit als ber Wiederherftel-ler ihrer Schule, die gerade in diesem Theile der Ralerei gefunten mar. Als aber endlich Carracci burch ben Reichthum feiner Bhantafie jur Berrfcaft gelangt mar, murbe & von allen feinen Schulern verlaffen. Er + gu Bologna 1619. Er malte viele fleine biblifche Bilber auf Rupfer; von feinen großen Werten find am berühmtesten fein St. Petronio und das Fegfeuer. Gestochen haben nach C.: E. Sabeler, A. Carracci, J. Curti, J. Matham, Bierg 2c.

Calvaire, Alofterfranen bes Orbens U. 2. Fr. Bon (Religieuses de Notre Dame du Galvaire), eine Kongregation von Ronnen, 1617 von Antoinette von Orleans, ber Tochter bes Bergogs von Longueville, geftiftet. Der Orben, welcher von Gregor XV. beftätigt murbe, hat bas Eigenthumliche, bag in ihm bie Boridriften bes heiligen Benedift und bes bei-ligen Krancistus verichmolgen ericheinen. Die Rleidung ber Rlofterfrauen befteht in einem braunen Rode, einem ichwarzen, fehr breiten Gtapulier u. einem fcmargen Mantel. Bom 1. Dai bis 14. September geben fie unbeschubet, im Binter bur-

fen fie Solaichuhe tragen.

Calvaria (lat.), ber birnichabel; bann (Ralplagen, besonders f. v. a. Golgatha; baher in fatholifden ganbern Sugel mit 1 ober 3 Rreugen, an benen Jefus und bie beiben Schacher hangen , und wohin man gur Gaftenzeit gu mallfahrten pflegt. Biel besuchte Ralvarienberge find bei Altenborf im fclefifcen Rreife Glat, bei Beiligenftabt im preußiichen Regierungsbegirt Erfurt, bei Schemnis in Ungarn und an anbern Orten.

ungan und an andern Orten. Galvertinfeln, ! Ar atticheje win sein. Calvi, 1) besetigte Hagiericht auf der Messeichen Smiel Korita, südwestlich von Bastia, ein Kriegsplaß zweiter Klasse. Die Ginwohner, 1750 an der Zass, treiben Hande mit Hose, Wiegenstellen. Die Engländer eroberten C. 1794 nach einer Belagerung von 51 Tagen. - 2) Stadt in ber neapolitani. fcen Broving Terra bi Lavoro, in ungefunder Gegend und ben Erbbeben fehr ausgefest, baber nur von etwa 50 Ginwohnern befest, ift ber Git bes Bi-ichofs von Bignatora; in ber Nabe ein fonigliches Schlog. hier ftand bas alte aufonifche Cale s, beruhmt burch feine Baber u. Weinberge, von benen in Folge häufiger Erbbeben jebe Spur verichmunben ift. Muf ben Trummern bes alten Cales erftanb 879 bas heutige C. unter bem Grafen Athenulf von Capua. Die Zürfen belagerten es 1555 vergeblich. Sier am 9. December 1798 Sieg ber Frangofen über bie Reapolitaner und am 10. 3anuar 1799 Bertrag amifden benfelben.

Calvi, Lagaro und Pantaleone, ein be-ruhmtes Bruberpaar ju Genna, Sohne und Boglinge eines leiblichen Malers im alten Styl , eines ber erften in Benua, melder bie Goldgrunde verbannte und Farbengrunde malte. Bantaleone war mehr ber Behülfe feines berühmteren Brubers. Beiber Arbeiten werben häufig in Stalien in Rirchen u. Balaften angetroffen; portrefflich ift: Scipio's Enthaltfamfeit, im Balafte Ballavicini bel Berbino. Lagaro mar voll Reid und Chrgeis. Den Daler Siacomo Bargone vergiftete er, als er feinem Ruhm und Bortheil gefährlich murbe, und als endlich Cambiofo ben Glang feines Namens verbuntelte, marf er aus Merger ben Binfel meg und ergab fich 20 Jahre allein ber Wechtfunft u. Schifffahrt. Als er gu feiner Runft gurudtehrte, lieferte er meift nur talte, müblelige Arbeit und + 1607, 105 Stabre alt.

Calvinus, Johannes, eigentlich Jean Caul vin ober Chauvin, ber berühmte Reformator in Genf, war ju Ropon in ber Bicarbie am 10. Juli 1509 geboren. Fruhzeitig jum geiftlichen Stanbe beftimmt, murbe er, felbft unbemittelt, mit ben Rinbern eines herrn von Mommor erzogen und jugleich mit biefen in bem Rollegium be la Marche ju Baris, bem bamals ber gelehrte Dathurin Cordier porftand, trefflich unterrichtet. Er geichnete sich durch Fleiß , sittlichen Ernst u. Frömmig-keit vor allen seinen Witschlern aus und erregte so außerorbentliche Hoffnungen für die Kirche, daß man ihm schon in seinem 12. Jahre eine Pfründe verlieh. Raum hatte er daß 18. Jahr erreicht, als bereits feine Belehrfamteit, feine Gewandtheit im Disputiren, feine hinreißenbe Beredtfamfeit ibm nicht nur allgemeine Bewunderung, fondern auch eine Bfarrftelle ju Bont l'Epeque ermarb. Dennoch fab er fich fehr balb gezwungen, die begonnene Laufbahn zu verlaffen. Sein Later verfiel auf den Gebanten, bag bas Studium bes Rechts bem hoff. nungevollen Sohn eine glangenbere Butunft fichern werbe, und ber Sohn fügte fich. Er lag in Orleans feinem neuen Studium mit eiferner Bebarrlichfeit und fo porguglichem Erfolg ob, bag man ibm bei feinem Abgang von ba die juriflifche Dottormurbe anbot, die er aber aus Befcheidenheit vorerft ablehnte. Sobanu begab er fich nach Bourges, borte ba ben berühmten Rechtstundigen Unbreas Alciatus und erlernte nebenbei burch ben Sumaniften Bolmar die griechische Sprace. Um diese Beit ging in ihm eine Umwandlung vor, die feinem gangen Leben eine andere Wendung gab. Das Studium ber Bibel u. einiger Schriften ber beutfchen u. fcmeizerifchen Reformatoren erfcutterten feinen bisherigen Glauben. "Gott machte mich ploglich gelehrig," fcreibt er in feiner Borrebe gu ben Bfalmen. Diefe plogliche Umwanblung ift ein gum Berftandniß feines weitern Lebens und feiner Lehre fehr beachtenswerther Zug. Nach bem Tobe feines Baters 1532 ging er nach Paris, wo er Biele ben kirchlichen Neuerungen beimlich jugethan fanb. Im Umgang mit biefen entichied fich C. nunmehr unverhohlen für bie Lehren ber Reformation, entfagte ber Rechtsmiffenschaft u meibte alle feine Rrafte ber Musbreitung ber Rirchenperbefferung. In vertrauten Bufammenfunften fammelte er bie gerftreuten Glaubensgenoffen ; felbft bie Schwefter bes Rönigs, Margaretha von Navarra, unterredete fich mehrmals mit ihm über GlaubensCalpinus.

fachen. Boll pon bem fühnen Gebanten, ben Ronig für die Reformation ju gewinnen, arbeitete C. für ben Rettor ber Univernität, R. Cop pon Bafel. eine am Gefte aller Beiligen wie üblich vor bem Ronig ju haltenbe Rebe aus, Die fehr freie Unfichten über Die obichmebenben Religionsfragen enthielt. Er mußte aber bemgufolge von Baris flieben u. begab fich ju ber Konigin von Navarra, in beren Gebiet er öffentlich predigen durfte. Rachdem er nochmals Baris besucht, nöthigte ihn bie ausbrechende Ber-folgung (1534), feine Buflucht nach Bafel ju nehmen, mo er Bielen willfommen mar. In furger Beit erlernte er hier bie hebraifche Sprache. Sier fchrieb er auch (1535) fein Deifterwert: "Unterweisung in ber driftlichen Religion" ("Institutio ehristianae religionis"). Dem Buche feste er jene mit Recht bewunderte Debitation an ben König Frang I. poran (,,Praefatio ad Christianissimum Regem, qua hic ei liber pro confessione fidei offertur"), in welcher er fein Bert als ein offenes Betenntnik ber epangelischen Babrbeit und als eine Biderlegung jener Behauptung barbot, als feien bie in Franfreich ihres Glaubens megen bingerichteten Reformirten als Biebertaufer und unruhige Röpfe, die Religion und Staat unifturgen wollten, angufeben. Diefes Bert, welches 1535 guerft lateinifch, fpater in oft wiederholten theile lateinifcen, theils frangofischen Ausgaben, am vollstän-bigften burch Robert Stephanus 1559 erschien, enthält in lichtvoller Darlegung ein vollständiges Spftem bes driftlichen Glaubens, gegründet auf bas protestantische Princip, bag bie heilige Schrift die alleinige Quelle driftlicher Wahrheit fei. Ueber den Inhalt von E.' Lehre im Einzelnen f. Refor-mirte Kirche. Hier mag die Bemerlung gentigen, daß E., abweichend von Luther, im Abends mahl einen bloß geistigen Genuß des Leibes Christi burch ben Glauben ftatuirte, in ber Lehre von ber Onabe und bem freien Billen eine absolute Borberbeftimmung ber Glaubigen jur Geligfeit, ber Ungläubigen gur Berbanimnik annahm und in Anfehung ber firchlichen Gebrauche auf gangliche Abfcaffung aller Ceremonien brang, die nicht aus-brudlich in der heiligen Schrift begrundet find. Bon Bafel begab fich C. 1536 auf eine kurze Zeit an ben bof ber Bergogin von Ferrara, ber ftanbbaften, ungludlichen Befdügerin ber Evangelifden, mußte aber pon ba flieben , besuchte nochmals feine Baterstadt, ordnete seine Angelegenheiten und gebachte, bes unfteten Lebens mube, in Bafel ober Straßburg Muße für gelehrte Arbeiten zu suchen. Auf dieser Reise, im August 1536, kam er durch Genf, wo die neue Lehre seit einem Jahre durch einen Regierungebeichluß formlich eingeführt mar. Die Berfundiger berfelben maren hier die beiben Brediger Bilhelm Farel und Beter Biret Farel lub C. ein, in Genf gu bleiben und fein Behülfe gu werben. C. in feiner Schuchternheit weigerte fich anfangs, willfahrte aber bann, als ihm Farel mit bem Gluche Gottes brobte, wenn er fich bem an ihn ergangenen Ruf wiberfege. Es fpiegeln fich in biefem Borgang die Grundzüge ber Geistes- u. Ge-muthsart C.' beutlich ab: bie Gottesfurcht war die Triebfeber feines Lebens, nicht bie Liebe. Er nahm bie Stelle als Prediger und Lehrer ber Theologie mard, manbte C. auch auf bas lirchliche Regiment in Genf an und lebte feinem Umte mit ber ange an. Die Gemeinde mablte Borfteber (Bredbyter), firengteften Thutigfeit. Er lehrte auf ber Rangel melde bie firchlichen Ungelegenheiten orbnen und Reber's Ronv .- Leriton, gweite Auflage, Bb. IV.

und bem Ratheber, reifte in ben benachbarten Bemeinden umber und richtete ihr Rirchenmefen ein. führte ihnen Lehrer au und ichlichtete Streitigfeiten. drieb außer vielen anbern Schriften einen großen und einen fleinen Ratechismus und verfocht in baufigen Disputationen seine Meinungen gegen jeden Angriff mit Hartnäckigleit und überlegenem Geifte. Gin Streit über einige firchliche Ceremonien nahm einen befrigeren Charafter an und hatte C. Ber-bannung aus Geuf jur Folge. Er begab sich über Bafel nach Stresburg, bier, mo Mar-tin Bucer schon feit zehn Jahren die Resormation beiestigt hatte, sand C. ehrenvolle Aufnahme und Belegenheit zu ausgebreiteter Birffamfeit. Er bielt theologische Borlefungen an ber Universität und grundete eine frangofifchereformirte Gemeinde, welche durch die große Zahl evangelischer Flüchtlinge aus Frankreich rasch aufblühte und bedeutenden Umfang gewann. Durch Theilnahme am Religions gefprach ju Borms trat er mit Delanchthon in freundichaftliche Begiebung und ermarb fich bei ben Deutschen ben ehrenvollen Beinamen bes Theologen. Daneben waren feine Blide fortwährend nach Genf gerichtet. Als ber Kardinal Sabolet die Genfer jur Rüdlichr in den School der tomijchen Kirche ein-lud, ernachte C. die ihm theure Gemeinde in zwei feurigen Sendichreiben zur flandhaften Treue. Im Jahre 1539 verheirathete er fich mit einer Wittwe Ibelette von Bures, mit ber er 9 Jahre lang in gliidlicher Che lebte. Bur Anbahnung einer Union gwifden bem reformirten und lutherifden Lehrbegriff ichrieb er 1540 ein Buch über bas Abend-Legtregitt figrieb er ibre ein dug noer was werte-maßt, auch god er einen Kommentar zum Kömer-brief herauß. In Genf hatten unterbeffen C. An-hänger die Oberhand im Rath erlangt, u. das Bott sprach das Berlangen nach feiner Jurückberufung laut und dringerd aus. Schriftliche Einladungen an benfelben führten nicht jum Biele, ba die Stragburger ihn nicht von fich laffen wollten. Erft als im Dai 1541 eine feierliche Befandichaft bes genfer Rathe u. ber bortigen Bürgerichaft in Strafburg mit ber Bitte erichien, ben erfehnten Lehrer feiner verlaffenen Deerbe wiederzugeben, trennte fich C.von Stragburg, wohnte aber juvor noch als Abgeordneter jener Reichsstadt bem Reichstag ju Frantfurt u. bem Religionsgefprach ju Regensburg bei. 3m Ceptember 1541 fam C. in Benf an u. murbe von allen Rlaffen ber Bevolterung mit Jubel und Liebesbemeifen empfangen. Die Stimmen Derer, welche fein Eril veranlagt hatten, maren verftummt; Riemand wollte baran Schuld fein. "Wenn ich ben Genfern glau-ben foll (fchreibt & fcherzend in einem Briefe), fo muffen mich die Saufer und nicht die Menichen die fer Stadt vertrieben faben." Diermit beginnt der meite Alfchnitt von C. Leben, die Zeit seines ein-fluftreichen, durch streug systematischen Charafter ausgezeichneten Birfens in Genf und auf Die gange reformirte Rirche. Er legte fogleich bem Rathe von Benf feinen Blan jur Berbefferung ber Rirchen-Disciplin vor, ber ohne Biberfpruch angenommen und ichon im November publicirt murbe. Das Brincip ber gemäßigten Demotratie, wie es ber genfer Staatsverfaffung ju Grunde lag und burch einen aus ben Burgern gemablten Musichus geubt

erlangt. Gine hohe Anficht hatte er von ber Muttoritat ber "Mutter" Rirche, außer welcher fein Beil sei, sowie von der Rothwendigkeit und Seilsamkeit der Kirchenzucht. So vindicirte er dem von ihm eingesetzen Konsistorium, das aus sechs Geistlichen und awolf Aelteften beftant, bas Recht, Gefete gu geben, fowie Berachter bes Gottesbienftes, Trunkenbolde, Tänzer, Flucher, Berbreiter heterodorer Meinungen ohne Rücksicht auf Stand zur Rechenfcaft an gieben und ber weltlichen Obrigfeit gur Beftrafungznübergeben. Hierdurch hauptsächlich drückte er ber genfer Reformation einen theofratischen Charatter auf. In Folge bavon fand fich aber eine Bartei, bie ber fogenannten Libertiner, in ihren religiöfen u. allgemein menschlichen und außerdem durch die von C. bewirfte Aufnahme flüchtiger frangfifcher Broteftanten in ben Rath ju Geuf auch in ihren politi-ichen Rechten beeintrachtigt. Dazu tam, baß C.' moralifcher Rigorismus hauptfachlich gegen bie Stimmführer ber Libertiner gerichtet mar. Co ließ er ein Saupt dieser Partei wegen notorischer Un-sittlickeit nicht als Taufzeugen gelten, einen an-bern Libertiner wegen ausschweisenben Lebens mit bem Rirchenbann belegen, und ba berfelbe mit Erlaubnig bes Raths bennoch in ber Kirche erschien. brachte es C. burch eine bonnernbe Brebigt babin. daß derielbe entfernt wurde und der Rath bas Berfprechen gab, fich nie mehr in Angelegenheiten bes geiftlichen Gerichts gu mifchen. Ginen Dritten, ber fich im Born an C. vergriffen hatte, ließ er aus ber Rirchengemeinschaft ausstoßen. Dit gleicher Strenge wurden Schriften und Reinungen, bie bas geiftliche Tribunal verdammte, gerichtet. Jatob Gruet murbe enthauptet, weil er gottlofe Briefe und unfittliche Berfe gefdrieben, auch die firchliche Ordnung umgufturgen verfucht habe. Das berühmtefte Beifpiel aber von C.' Glaubenstyrannei ift bie hinrichtung bes Spaniers Michael Gervet (f. b.) wegen heteroboger Anficht über die Trinitat. Diefe greuelhafte Mordicene fällt übrigens nicht bein C. allein, fondern den Borurtheilen bes gangen Beitalters jur Laft; auch die Lutherauer, fogar ber faufte Melanchthon, haben bie Sinrichtung bes Gottesleuaners eine That ber Gerechtigfeit genannt. mahrhaft unermegliche Thatigfeit erhielt burch bie 1558 von ihm bewirfte Stiftung einer theologifchen Mademie in Benf, der erften reformirten Univerfitat, einen neuen bebeutenden Buwachs. Dem Theobor Bega, feinem ihm mit Cobnegliebe ergebenen Schüler, übertrug er bas Rettorat,er felbft wollte nur Brofeffor der Theologie fein. Mus diefer Bflangfdule gingen bie fühnen und geiftvollen Dlanuer hervor, welche die reformirte Lehre ben tommenben Beichlechtern bewahrten und in andere Lander, gum Theil in weite Ferne trugen. Geit 1549 fcon batte fich C. mit ben Burichern über bie Abendmahlslehre pereinigt; man mar übereingefommen, baß 3minglianer und Calviniften nur Gine Rirche, Die reformirte. ausmachen, und bag alle weiteren Barteinamen vermieben werben follten. C.' fcmachlicher Rorper erlag endlich ben ununterbrochenen Unftrengungen u. junehmenber Rranflichfeit. Bon Arbeit ermubet. kannte er keine andere Erholung, als neue Arbeit. Er fagt felbft: "Ich habe nicht Beit, bes lieben Got-

leiten sollten. Dieje Presbyterialverfaffung C. am Enbe vergeffe ich noch, wie fie aussieht." Er hat in der reformirten Kirche allgemeine Geltung | + an der Schwindfucht, am 27. Mai 1664. Rathsherren und Beiftliche umftanben fein Sterbelager; in und außerhald Genf wurde er von Aaufenden beweint. Seine Gattin war 1549, sein einziger Sohn noch früher gestorben. E. bleiche u. magere Gesichtstäuge, mit dem langen schlichten Barte, waren bie eines frantlichen Dannes; aus ber boben, reinen Stirn und aus den ernft- und icharfblidenben Mugen aber fprach ein gelehrter, feiner, fefter Beift. Er war nüchtern u. streng, wie gegen sich, so gegen Andere. Seine Uneigennütigkeit ift bewundernswerth. Sein Gehalt betief ich jahrlich auf 150 Franken, 12 Maß Getreibe und 2 Tonnen Wein. Uls ihm in einer Theuerung ber Rath eine Zulage anbot, wies er sie mit Entristung zurück. "Ich arbeite", fprach er, ,,nicht um des Gewinftes willen, ben ich von Guch haben will, sonbern ben 3hr von mir haben sollet." Er brohte, teine Brebigt mehr au halten, wenn man ihm solche Aumulhungen wie-berhole, und gab von seiner bisherigen Sinnahme noch 60 Franken an die Armen ab. Er predigte beinahe täglich, hielt wöchentlich drei theologische Kollegien, versäumte keine Sithung bes Konsistoriums, leitete die Berhandlungen ber Bredigergefellichaft, erließ juriftifche u. theologifche Gutachten, führte die wichtigften politifchen Berhandlungen, verfaßte feine gediegenen Berte, barunter bie portrefflichen Bibeltommentare, und neben biefem MIlen erftredte fich fein Briefwechfel nach allen ganbern Europa's. Muger feinen gebrudten Berten bewahren die genfer und züricher Bibliotheten als Zeugniffe seiner Thätigkeit an 3000 handschriftliche Bredigten, Abhandlungen 2c. C. fcbrieb, fo lange er noch die Feber halten tonnte, und als ihm bie Krankheit dieses nicht mehr erlaubte, biktirte er von seinem Lager aus. An Renntnig ber klaffiichen Literatur, an Darftellungsgabe und Reinheit bes Beiftes mar C. (nach Spittlers Urtheil) allen anbern Reformatoren weit überlegen. Er mar als Theolog, Rechtsgelehrter und Staatsmann gleich groß. Geine Gemuthöftimmung war meift melancholifch u. finfter; felbit feine Scherze lächelten webmuthig ernft. Sein harter und unbeugfamer Sinn fteinerte fich, burch Biberfpruch gereigt, bis gu bitterem Sohn und ftolger Berachtung gegen Dieotterem Sohn inn foiger veragtung gegen Des-jenigen, welche ein Scharffinn burchfaute u. fein Geist beherrichte. C. Berte, namentlich seine "Institutio religionis christianae" und feine "Com-mentarii in libros N. T." (hermaßgegeben von Abo-lud, Berl. 1833 ff.) sind noch heute für die theologiiche Wiffenschaft von Bebeutung. Gine Sammlung feiner bogmatifchen, eregetifchen (worunter besonders noch "Commentaire sur la concordance", Genf 1561, 4 Bbe., die "Commentarii in libros Psalmorum", herausgegeben von Tholuck, Berl. 1836, 2 Bbe., u. "Commentarii in librum Geneseos", herausgegeben von Sengftenberg, baf. 1838, 2 8be. hervorzuheben find) u. polemifchen (zuerft meift pfeubonum erichienenen) Schriften ericbien au Amfterbam 1667 in Banden. Bon C.ruhrt auch die Berbefferung ber frangofifchen Bibel (nach Olivetans Ueberfesung) ber. Gein Leben beichrieben Th. Bega (Genf 1576), Denry (Samb. 1835-38, 2 Bbe., Sergog (Baf. 1843), Aubin (Bar. 1840, 2 Bbe.; 3. Auft. 1845; beutich von Egger, Mugeb. 1843) u. Buigot (beutich tes Sonne außerhalb meines Saufes zu betrachten ; von Funtel, Epz. 1847). Bal. Rignet, Die Einführung ber Reformation in Benf, beutich von benfelben tobtlich, Die Uebrigen erlegten ihn vollig.

Stolg, Leipz. 1843.
Calbiffus, Sethus, eigentlich Kalwiß, aus-gezeichneter Chronolog u. Muster, den 21. Febr. 1856 zu Gorichteben in Thüringen geboren, war ber Sohn eines armen Taglohners und befuchte die Schule ju Frantenhaufen und Magbeburg, bann bie Universitäten zu helmftabt und Leipzig. In letterer Stadt murbe er 1580 Dufifbirettor, fam im Rovember 1582 als Rantor nach Schulpforta und 1594 als Rantor an die Thomasichule in Leipşig, wo er den 24. Nov. 1615 †. Sein berühmtes ftes Wett: "Opus chronologicum" (Leipz. 1605; n. Muff., Frantf. 1650 und 1685), biente lange Beit bei dronologifden Unterfuchungen als Rorm und ift noch jest von Wichtigfeit. Er hat auch viele Motetten, hymnen, Bfalmen 2c. tomponirt.

Calvomontensis pagus, lothringifder Gau, am meftlichen Abhange ber Bogefen, zwischen bem Albigau (f. Algau) und Elfaß, im Fluggebiet ber Reurthe und Dofel. Der C. p. tommt icon im 7. Jahrhundert mehrmals vor und wurde in bem Theilungsentwurf von 839 ju bem öftlichen Bund gefchlagen, in ber Theilung von 870 tam er an Ludwig ben Deutschen.

Cavlus (lat.), Rahlfopf, bei ben alten Dialettitern ein Trugichluß, welcher bie Frage aufwirft : wie viel ober wie wenig Saare nothig feien, um 3cmanben einen Rahlfopf ju nennen. Bgl. Gorites.

Calm. Oberamteftabt im murtembergifchen Schwarzwaldfreis, an ber Ragold, hat ein hubiches Rathhaus, eine lateinische und eine Realfchule, eine bedeutende Diffionsauftalt und 4264 Ginwohner, bie Tuch, Strumpfmaaren und Wollzeuche fertigen und febr ftarten Solzhandel nach Solland betreiben. In ber Rabe die Ruine ber alten gleichnamigen Burg, bie 1100 pon ben Grafen von C. (Grafen im Bürmgau) erbaut ward. Im Sahre 1308 tam bie Stadt an Burtemberg. Sie zeichnete sich schon früh burch ihre Tuchfabritation aus und gedieh zu Wohlftand, ward aber burch Beft (1503), Ueberschwemmung, wie burch Kriegsunglud (befonbers 1692) ju mieberholten Ralen arg mitgenommen.

Calubon, im Alterthum Sauptftadt von Aeto-

lien, swiften ben Glüffen Achelous und Evenus, im Lande ber Rureten, ehebem eine Bierbe Griechenlands, ju Strabo's Zeit jedoch gang herunterge-kommen. Die Umgegend war reich an Wein, Del, Gemuse und Getreibe, mit Fischerei, Bichzucht, Jagb. In ber Rabe ftand ein Tempel bes laphraiichen Apollo, und auch die lappräische Diana wurde daselbst hoch verehrt. Nach Reichard ist sie das jetige Aitun. Die danach benannte kalydoniiche Jagd, gegen einen wilden Gber in der Umgegend von E. gesalten, ward von griedi-ichen und römischen Sichtern, vornehmlich Drama-tikern, oft behandelt. Deneus, König von E., brachte einft allen Göttern ein Opfer bar, ausgenonmen ber Artemis. Diefe, barüber in Born entbrannt, sanbte ben talpbonischen Cber, ber groß wie ein Stier war, zur Berwuftung bes foniglichen Gebiets. Deleager, Deneus' Cobn, rief gur Erlegung Diefer Beftie Die berühmteften hellenischen heroen zusammen, Schion, Jason, Mopsus, Supalanuns, Belagon, Restor, Theseus, die Jungfrau Atalante u. A. Atalante verwunbie Jungfrau Atalante u. M. Atalante vermun- Camares, Stadt im frangofischen Departement bete ben Gber querft, Weleager mit bem Burifpieß Avenron, am Dourden, nordweftlich von Montpel-

hauer und haut beffelben wurden ber Jagbgöttin ju Tegea geweiht. Auguftus foll biefe Jagbbeute mit nach Rom genommen und im Tempel bes Bachus aufgehängt haben. Calppip, Tochter bes Atlas, ober bes Oceanus

und ber Thetis (nach Befiob), ober bes Rereus u. ber Doris, nahm ben ichiffbruchigen Dbyffeus auf ihre Infel Dangia auf u. entbrannte in folder Liebe an ibm, daß fie ibm ewige Jugend verbiek, wenn er fie nie verlaffe. Den Biderftrebenben bebielt fie fieben Jahre als Gatten bei fich und entließ ihn erft, von ben Göttern bagu genothigt. Sie gebar ibm ben Raufithous und Raufinous.

Calza, Dr ben bel, venetianifcher Drben, welcher 1332 von einigen Ebelleuten in ber Abficht geftiftet murbe, ben friegerischen Muth ber Jugend u. ihre militarifche Gewandtheit ju heben. Der Orben. welcher 1562 erneuert wurde, aber um 1680 wieber erlofc, war für 20 Berfonen geftiftet, beren jebe 50 Dutaten für ben Gintritt erlegen mußte. Das Orbenszeichen war ein von Gold geftidter und mit Gbelfteinen befetter Stiefel (calza), ben man balb am rechten, balb am linten Fuß trug, nach Anderen ein von der halben Lende bis über den Fuß hinabgehendes, innen icharlachrothes, außen violett und grau gestreiftes Beintleid, mit einem Schweigerpuff an ber Sufte und mit geftidten Schligen, ein tarmoifinfarbiger Rod und eine Stola.

Cam, Fluß in England, entfpringt in ber Graffcaft Gffer, durchfließt bann Cambridgefbire, wird bei ber nach ihm benannten Ctabt fchiffbar u. munbet nach 9 Meilen Laufs oberhalb Eln in Die Dufe.

Camaien (Camapeu, Camabuja, v. Stal.), erhaben ob. vertieft geschnittener Onpr, Sarbonpr 2c .; hellbuntle Malereien ober eine folche von einerlei Farbe, wie Grau in Grau, ober auch folche, bie mit Giner Farbe auf einen Grund von einer andern Farbe gemalt find. Erftere nannte man auch Ciorage ober Grisaille, je nachem die Grundfarbe braun ober grau war. Die ber parifer Borfe be-fteben aus Beiß und Schwarz; die in ben Salen bes Batitans und ber Gallerie ju Berfailles aus verschiebenen Farben auf Goldgrund und ahmen Basreliefs in Bronge, Porphyre und Lapislaguli nach. Cantalenarbeiten waren pornehmlich im 16. Jahrhundert fehr beliebt. Frang Magguoli, befannt unter bem Ramen ber Parmefaner, verfertigte eine Menge Gemalbe biefer Art. Anbere, wie Andreani, Sugo von Carpi, Anton von Trente u. andere Solggravirer, ahmten jene Bemalbe nach. Ihre Arbeiten find fehr felten und theuer. Camail (frang.), ben hintertopf und bie Schul-

tern bebedenbe Rappe, welche bie tatholifchen Beiftlichen im Winter ju tragen pflegen; auch ein fleiner, eleganter, wenig über bie Taille herabreichenber Damenmantel.

Camaldoli, berühmtes Rlofter in Tostana, f. Ramalbulenfer.

Camarae (lat.), leichte Barten, mit einem ge-wölbten Breterbad gegen bie hochgehenbe See, ohne Gifen gebaut, mit einem Steuer vorn und binten, fo bag man fich ohne Wendung nach jeder Seite hin bewegen tonnte; waren im Bosporus und Bon-

tus im Gebrauch.

Baffer taalich in perforften Krugen nach bem naben Babe Splvanes gebracht und bort getrunten wird.

Camargue, la, eine Infel bes Rhonebelta's, im frangofifden DepartemeutRhonemundungen, in ber Brovence, zwifden ben beiben Sauptmundungsarmender Rhone, reicht von unterhalb Arles, mo fich biefelben trennen, in Dreiedsaeftalt (baher auch le Delta de la France genannt) bis gnin Meere und hat einen Flächeninhalt von 9 (nach Andern 26) Meilen mit 8 Ortichaften, gahlreichen Landhäufern und über 350 Bachthofen ober Das Der niebrige, fteinlofe, fumpfiae. von Lachen und tobten Flugarmen burchichnit. tene Boben ift burch Ginbeichungen gegen leberfcmemmungen geidnitt und fo jum Theil in fettes. an Getreide ergiebiges Darichland verwandelt. Gegen bie Ruften bin, mo bie niebrigen Sanbbunen ben Ueberfluthungen bes Dleeres einen nur unvolltommenen Damm entgegenfeten und bie Strantfeen ober Ctangs, namentlich ber Balcares mit feinen gablreichen Bergweigungen, 2-3 D. Meilen einnehmen, ift ber Boben theils moraftig, theils fanbig, falgig, jeber Rultur unfähig und wird nur gur Sals-und Cobageminnung benutt. Diefer Befchaffenheit zufolge gibt diese Deltainsel größtentheils ein seuchtes, morastiges Weideland für zahlreiche Seerben von Chafen und Bferben ab. Erftere meiben indeffen nur bis Ende Dai bier, mo fie in Beerben von 20,000 Stud jufammen mit Biegen und milben Gfeln im Geleite ber ber Infel eigenthumlichen großen Sunbe (abnlich ben Bernhardinern) nach ben Alpen manbern, von wo fie im Ottober gurudtehren. Die hiefigen Pferbe find flein und leicht, Ochfen tommen halbwild por und werden mit großer Dube eingefangen und mittelft glübender Gien gezeichnet, wobei man das Sirtenfeft Ferradou feiert. Sauptort ber Infel ift bas borfahnliche Stabtcen Saintes - Maries, an ber Mündung besweft-Ilden Rhonearms, mit febr alter Rirche und 1200 Ginwohnern. Sier follen 3 beilige Darien jufammen getommen fein. Im Weften ber C. gwifden ber fleinen und ber tobten Rhone liegt die fleine C. Camarilla (v. Span., b. i. Rammerchen, Rabis

net), Rame, mit welchem man feit Ferbinand VI. von Spanien jene Gunftlings- und Sofpartei, welche gu allen Beiten an ben Sofen abjoluter Regenten ihr einflugreiches Sviel trieb, bezeichnete, von bem Rabinet, welches gewöhnlich an die toniglichen Gale ju ftogen pflegt, und in welchem von bem Fürften bie vertraulichen Unterhaltungen mit Gauftlingen, Matreffen und Sofgefinde gepflogen merben, die bann zu ben Entschliegungen und Sandlungen führen, welche außer und über ben verfaffungsmäßigen Organen ber Staatsgewalt in Die effentlichen Gefcafte und Brivatverhaltniffe ber Staats-

bürger eingreifen.

Camarina, im Alterthum Stadt auf ber Gubfufte Siciliens, an ber Mundung bes Sipparis, 598 v. Chr. gegranbet und nach ber Nymphe Camarina, Tochter bes Dlenus, benannt, 554 D. Chr. aber von ben Gyrafufanern gerftort, nachbem die Bewohner gegen ben Rath bes Orafels einen in ber Rahe liegenben Smnpf ausgetrodnet und fo ben Teinben einen Beg in ihre Ctabt gebahnt hatten, mober das Gpriichwort rührt: Camarinam ne movens, b. h.: Lag eine gefahrliche Sache

lier, mit 2700 Einwohnern, berühmt burch zwei auf fich beruhen. Im Jahre 495 v. Chr. von bem Mineralquellen (eisenhaltige Säuerlinge), beren Tyrannen Hpppvocrates von Gela von Neuem aufgebaut, murbe C. in der Folge abwechlelnd von Gela, Spratus, ben Römern und Karthagern abermals in Erummer gelegt und blieb ftets unbebeutenb.

Cambaceres, Jean Jacques Regis be, Der-gog von Barma, Bring und Ergfangler bes frangofiichen Reichs unter Napoleon I., ftammte aus einer unbegüterten Familie angesehener Rechtsgelehrter in Moutpellier, mo er am 18. Oftober 1753 geboren war. Er follte 1771 in eines ber Barlamente treten, boch murbe bies burch bie zeitweilige Aufhebung berfelben vereitelt. Statt beffen trat er in bie Stelle feines Baters als Steuerrath au Montpellier ein und murde, als man ibn ber Revolution geneigt fand, vom Mbel feines Begirts jum zweiten Deputirten bei ben allgemeinen Stänben ermählt. Mis folder permorfen, übernahm er gunächft einige Bermaltungsposten, bis er endlich 1791 Präfibent bes Kriminalgerichts bes Departements Hérault (3u Montpellier) warb. In Diefer Gigenfchaft führte er querft bie Geichwornengerichte im Departement ein. Geine öffentliche Laufbahn begann 1792 mit feiner Bahl in ben Ronvent. Sier charafterifirte fein Auftreten bie gemeffene Behutfamteit bes prüfenben Beamten; entfernt von allem Borbrangen, mo politifche Begante an ber Tagesorbnung maren, fprach er mit Ginficht und Burbe hauptfachlich fur bie Berbefferung ber burgerlichen Gefete und ber Rechtspflege. Diefe richterliche Dagigung bebielt er auch mabrend bes Brozeffes bes Ronigs. Seinen Bemübungen verbantte es berfelbe, baf er frei mit ben Geinigen und ben Miniftern perfehren und fic endlich einen Beichtvater mablen burfte. Auch miberrieth C. bie Sinrichtung bes Ronigs, fprach, obwohl er bas Schuldig über Lubwig XVI. mit fällte, bennoch bem Ronvent bas Recht ab, ihn zu richten, und ftimmte nur für ben Fall für feinen Tob, wenn bas Musland feine Befreiung mit Waffengewalt burchzusegen versuche. Um 24. Januar 1793 murbe er gum Gefretar bes Ronvents ernannt. Auf feinen Borichlag vom 10 Mary 1793 murbe bie gefetgebenbe und die vollziehende Bewalt bis gum Gintritt ber Wirtfamfeit ber Konftitution vereinigt und ber fogenannte Wohlfahrtsausschuß gebilbet, in beffen Ramen er alsbann einen neuen Beweis feines unbeftechlichen und ehrgeiglofen Rechtsgefühls baburch gab, bag er benfelben Dumouries, ben er, fo lange er von feiner Unichulb überzeugt mar, pertheidigt hatte, am 20. März, als er das Gegentheil für wahr anerkennen mußte, felbst als Hochverräther antlagte. Daß er gerade in jenen Tagen, wo bas öffentliche Recht in Frankreich burch jede Sandlung ber beftehenden Gewalten mehr und mehrerichüttert wurde, ben Grund gu feinem "Projet de Code civil" legte, bas später als Grundlage gum "Code Napo-leon" bienen mußte, ift ein Berdienft, welches ihn an ben größten Bohlthatern feines Baterlandes erhebt. Er begann jenes Wert im Auguft und Ottober 1793; bie bemofratischen 3been ber Beit maren barin niebergelegt, C.' hohe Befähigung allgemein anertannt, und jo erhielt er benn mit Derlin aus Douai ben Anftrag, alle in Frankreich beftehenben Befete ju revidiren und fie in Gin Gefetbuch ju vereinigen. Rach ben Stürmen bes 9. Thermibor, benen fich C. beharrlich entzogen batte, gewann fein Ginfing und fein Birfen neuen Umfang Er murbe

Brafibent bes Ronvents und verfaßte in biefer Eigenschaft eine Abreffe an bie frangofifche Ration. in welcher er Buniche und hoffnungen binfictlich ber Bieberherftellung bes inneren und außeren Friedens aussprach; auch hielt er die Lobrebe auf J. J. Rouffeau, als beffen Refte im Bantheon beigefe**t**t wurden, und vertünbigte in einer anderen Rebe auf dem Marsfeld die Räumung des franzöfifchen Bobens von ben außeren Feinden. Rachbem er bas Brafibium bes Ronvents mit bem bes Boblfabrtsausichuffes vertauscht hatte, beichleunigte er Die Friebensichluffe mit Breugen und Spanien; aber gerade fein Befchaftseifer, wie icon früher feine Dagigung gegen ben Ronig und feine Abneigung gegen gewaltsame Magregeln machten ihn in ben Mugen ber Republikaner verbachtig, als wolle er bie Monarcie wieberherftellen ober boch ber Republit einen Prafibenten geben. Biewohl er bas Ungegrundete biefes Berbachts nachwies, mußten es bennoch feine Gegner babin ju bringen, bag er aus bem Direktorium, für bas er aufgezeichnet war, gurudgewiesen wurde. Er trat nun in ben Rath der Fünfhundert. In diefer Zeit beschäftigte er sich sortwährend mit der bürgerlichen Gesetgebung, fprach im Rath mehrmals über bas Gefcmornengericht, über ein Gefet jur Unterbrüdung ber Berleumbung, über ben Gerichtszwang 2c. und legte gum britten Dale feinen neuen Entwurf gu bem burgerlichen Gefesbuch vor. Mm 22. Oftober 1796 murbe C. Brafibent bes Rathe ber Gunfbunbert, aber bas Direttorium verlangte balb barauf feinen Rüdtritt. Erft als Giopes in bemfelben Blay genommen hatte, wurde C. wieder zum öffent-lichen Dienft, und zwar zum Juftizminister bestimmt. Der 18. Brumaire perfeste ihn endlich in Die Stellung, bie ihm mehr und mehr jufagte: C. murbe erft zweiter Ronful ber Republit, bann, nach Rapoleons I. Thronbesteigung, Erztanzler des Reichs, Derjog von Barma (1808), Bringec. Bergeblich mahnte er ben Raifer von bem ruffifchen Feldgug ab. Mis Rapoleon 1813 gegen die Berbunbeten jog, gehörte C. ju ben geheimen Rathen ber Regentichaft ber Raiferin; 1814 folgte er bem Gouvernement nach Blois und fanbte von bort aus feine Buftimmung jur Abbantung bes Raifers. Bahrenb ber bunbert Tage war er von Reuem Ergfangler, Juftigminifter und aulest Brafibent ber Bairstammer bis gum Untergang des französischen Kaiserreichs durch Napoleons Sturz. Er fehrte nun nach Paris zu-rud und lebte da in stiller Zurüczezogenheit, bis bie bourbonifche Reaktion auch ihn traf. Als Konigsmörber 1816 bes Landes verwiefen, lebte er gu Uni= fterbam und Bruffel, bis die frangofifche Regierung ihn am 13. Dai 1818 wieber in alle burgerlichen und politifchen Rechte einfeste. C. begab fich nun abermals nach Baris und + hier am 5. Mary 1824. Auker bem genannten .. Projet de Code civil et discours préliminaire" (Baris 1796) erfchien von C. noch: "Code français ou collection par ordre de matières de lois de la république" (baf. 1797).

Cambab (Cambaya, Rhambavati), hafenstabt in ber britisch-eitheifen Präsibentischt in ber britisch-eitheifen Präsibentischt in ber britisch-eitheifen Präsibentischt in ber britisch-eitheifen Präsibentischt in ber beinisch-eitheifen Prombay, Landbicht in ber beite Preie, von denne jeden auch nicht gleichnamigen Golfs, bas Gumanes bes Ptolemäuß, ein alter, einst blügender, jegt verfallener
Drt, von einer Mauer mit be Lössenne umgeben,
mit 10,000 (früher über 200,000) Einwohnern, besitzt bas tönigliche Museum in Reapel; gleichen

und gahlreichen Ruinen ihres ehemaligen Glanges. Affen, Sichhörnchen, Tauben und Bapageien fcmarmen auf ben Baumen und Dachern umber. Bon Gebäuben find mertwürdig ber Balaft bes Rabob. eine Menge unterirbifcher Sindutempel, ber Tempel Dichumma Musia und pornehmlich ber unterirdifche Dichaintempel mit 2 Gögenbilbern von beträchtlicher Größe. Nahe bei ber Stadt liegen große Maufoleen. C. trieb ehebem bebeutenben Sanbel und ift jest noch in gang Afien berühmt burch feine Achate, Rarneole und Onnge, Die hier geschliffen werben, nachbem fie 2 Jahre ber Conne ausgejest gewesen find, moburch bie Rarbe buntler mirb. Außerbem tommen gur Ausfuhr Seibenzeuche, Golb. ftoffe, Gilbermaaren und Inbigo. Die Umgegenb ift angenehm und gut bebaut. 3m 5. Jahrhundert mar C. Die Sauptitadt ber Balenras und Die Refibena ber meftlichen Sindutaifer. 3m 13. Jahrhundert eroberten fie bie Mohammebaner und machten unermenliche Beute. Drei Sahrhunderte barauf faben bie Bortugiefen biefelbe in prachtigen Ruinen, Die füblich von ber jegigen Stadt lagen. 3m Jahre 1780 nahmen die Briten diesen Plat, überließen ihn aber 3Jahre barauf wieder ben Mahratten. In dem let-ten Mahrattentrieg tam er wieder in die Gewalt ber Kompagnie, der er auch im Frieden von 1803 verblieb. Zeht beherrscht feit 1813 das Ländchen ein ben Briten unterthäniger Rabob.

Cambialo, 1) Giovanni, iatienischer Rater, auch gewandter Arbeiter in Stuffo und angebich Erstwoer ber Regel, beim Zeichnen den menschlich Körper in Würfel einzusheilen, um dadurch einen sicheren Anhaltspunkt bei der Beobachtung der Berbättnisse und wur richtigen Berfürzung au gewinnen, war 1495 im Thale von Polcevera geboren, Schüler Semini's und Rachahner Fordenone's, sowie gang besonders der Werte des Pierin del Baga im Palatie

Doria ju Genua. Er lebte noch 1570.

2) Luca, auch Luchetta ba Genova genannt, Cohn bes Borigen, ber gludliche nachahmer Correggio's, war 1527 ju Moneglia im Genuefifchen ge-boren. Er begann bei feinem Bater die erften Stubien, zeichnete fich icon fruh burch mechanifche fertigfeit, Fruchtbarfeit an 3been u. einen gigantischen Styl aus u. führte fpater in Rom burch eifriges Stubium von Raphaels und Dich. Angelo's Werten fein Talent einer gebiegenen Reife entgegen. Befonbers befleißigte er fich bes Studiums ber Ratur, ber Grazie u. eines gefälligen Kolorits u. lieferte mahrenb eines Beitraums von 12 Sahren mehre Deifterwerte. Namentlich merben bie Marter bes heil. Georg, bas Dlartyrerthum bes heiligen Bartholomaus und fein Sabinerrand zu den gelungenen Werten biefer Beriobe gegahlt. Die Berweigerung einer gweiten Beirath feitens bes Bauftes hatte eine Schwermuth jur Folge, bie fich auch in feinen fpatern Arbeiten ausprägte, u. welcher er 1580 ober 1585, nach Anbern 1588 erlag. C.'s technische Fertigfeit mar fo ausgebildet, baß er mit beiben Sanben gugleich u. mit unglaublicher Schnelligteit malte, ohne vorher durch Stigen ober Zeichnungen die Ausführung einer Ideen immer geprüft zu haben. Er lieferte daher jehr viele Werte, von denen jedoch auch nicht menige unter Diefer Flüchtigfeit bes Schaffens lit-Bivei vortreffliche Bilber C.'s, Benus und Abonis, Berth hat bas Barabies neben vielen anberen im | fen in Batift, Linon, Gaze (Artifel, bie bier zuerft Escurial. Auch in Solz foll C. geschnitten haben. Cambium (lat.), Art ber Pflanzenzelle, f.

Bflange. Cambo, Dorf im frangöfischen Departement Nieberpprenaen, an ber Rive, mit 1500 Ginmohnern, befannt burch eine talte ftablhaltige und 2 warme

fcmefelhaltige Beilquellen.

Cambon, Joseph, Deputirter gur Beit ber frangofifchen Revolution, geboren ben 17. Juni 1754 ju Montpellier, mar Inhaber eines Fabritgeschäfts, als er von feinen Mitbürgern jum Deputirten in die gefetgebende Bersammlung und dann auch in den Konvent gewählt ward. Er widmete sich hier vor-nehmlich dem Finanzwesen und veranlaßte die Beröffentlichung bes großen Buches ber öffentlichen Schuld. Obgleich als Finangmann gegen Reder auftretend, mar er boch ber Urheber ber Bermehrung ber Affignaten. Er trat gwar anfangs als Bertheibiger ber foniglichen Rechte Ludwigs XVI. auf, legte aber fals Brafibent ber gefengebenben Bersammlung die in den Tuiterien gefundenen gehei-nen Bapiere vor und sorberte zum Berkauf der Krontseinobien auf. Doch bekänptse er auch Wurats und Robespierre's Umtriebe. Wiewohl er für die hinrichtung bes Ronigs ohne Uppellation an das Bolf stimmte, so war er doch dem Revolutionstribunal und der Berfolgung Mls Auftifter bes ber Girondiften ftets abholb. Aufftandes vom 1. April 1795 angeflagt, entging er der Berhaftung nur dadurch, daß er sich verbor-gen hielt. Als ihm das Amnestiegeset vom 4. Brumaire, wieder öffentlich zu erscheinen erlaubte, trat er mit feiner "Lettre à ses concitoyens sur les finances" (1795) bervor. Bon jest an u. mahrend bes Raiferreichs lebte er gurudgezogen auf feinem Lanbaute bei Montpellier u. fam erft 1815 wieber als Mitglied in die Deputirtentammer. Dier fprach er für die Kriegsrequisitionen und über das Budget mit großer Einsicht. Als heftiger Gegner der bour-bonischen Familie erklärte er sich am 30. April 1815 babin, diefelbe niemals wieder auf ben Thron gelangen zu laffen. Daher warder nach ber zweiten Reftauration mit auf die Lifte ber Ronigsmörber gefest und verbannt. Er + ben 2. Februar 1820 gu St. Joffe en Robe bei Bruffel. C.s Anordungen im Staatsichulbenwefen Frantreichs haben jum Theil noch jest Geltung.

Camborne, Stabt in ber englifden Graffchaft Cornwall, nordwestlich von Kalmouth, mit 10,000 Ginwohnern und ben alteften und reichften Rupfer-

und ginnminen in Cormvallis.

Cambray (beutich Rammerit), Begirtshauptftabt im frangofifchen Departement Rord, an ber Schelbe u. vom Ranal St. Quentin burchfloffen, hat alte Befeftigung mit ziemlich ftarter Citabelle und einem Fort, 5 Thore, mehre öffentliche Blate (ber größte der Paradeplah), breite Straßen mit Giebel-häufern, eine schöneCsplanade zwischenStadt n.Citadelle, einen bischöflichen Balaft, eine Rathebrale (burch ihren Glodenthurm und eine ausgezeichnete Orgel bemertenswerth) mit Fenelons Deutmal, 10 andere Rirchen, 2 hofpitaler u. 21,400 Ginwohner. Die Stadt ift Sit eines Bifchofs, eines Sandelsgerichts u.eines Obertribunals, bat Rafernen, eine Bibliothet von 27,000 Banben, ein College, theologifches Ge-

verfertigt find und gewöhnlich Cambrics genannt werben, Seife, Del, Tudern, Tapeten, Topferge-fchirren, Zwirn, Twiftspinnereien u. anderen Baumwollenmanufafturen, Brauereien, Berbereien, Salsraffinerien, eine Salpeterfieberei u. große Leinmandbleichen. Der Sandel mit biefen Fabritaten und ben Broduften der umliegenden reichen Landschaft, namentlich Sopfen, Bieh, Lein u. Butter, ift febr bedeutend. C. ift Geburtsort bes Anatomen Mimé Bourbon, ber Bilbhauer Balthafar und Raspar Marfi, des Generals Dumouries und des Mar-ichalls Mortier, somie Sterbeort des Ergbischofs Benelon. C. mar bas Camaracum ber Alten, eine Stadt ber Rervier in Gallia belgica. Rachbem es romifche Rolonie geworben mar und ausgezeichnete Brivilegien erhalten hatte, murbe es balb eine ber vornehmften u. fconften Stadte Galliens, mit Balaften, Wafferleitungen, Amphitheater ac. Der Ujurpator Magimus gerftorte C. 370; fpater murbe es von ben Bandalen u. Alanen erobert. Rachbem es bann die Gothen genommen und gur hauptftadt bes bortigen Landes gemacht hatten, murbe es fpater von den Römern wieder erobert. 3m Jahre 437 (444) fam C. unter Chlodio an Die Franten, und biefer, ber es ju feiner Refibeng machte, nannte fich barnach Ronig von C.; nach Anbern hatte er es wieder verloren, u. mare es erft unter Chlodwig mit bem frantifchen Reide vereinigt worben. C. gehörte ju Austrafien, u. Chilperich fand bier, als in einem fehr festen Ort, Buflucht gegen feine Bruber. Mit Auftrafien tam es nach Ludwig bem Frommen an Lothringen. 3m Jahre 880 eroberten und perbrannten es bie Normanner Ingwischen mar C. und sein Gebiet (Cambresis, Theil bes jetigen Departemente Rord) eine Graffchaft geworben. Rach bem Ausfterben ber Grafen von C. gab Raifer Beinrich I. Die Grafichaft ben Bifchofen von C. Die Berren von Grevecoeur maren erbliche Rafte Ilane von C., welche Bürbe nach ihrem Ausfterben (1309) burd Sugo's (bes Letten ausbiefem Gefchlecht) Schwester Silbegarb an die Berren von Montmirail tam. hilbegarbs Entelin, Marie, vertaufte Crevecoeur nebit ber Raftellanei von C. an Otto von Dampierre. Rachbem Philipp von Balois fie 1340 burch Rauf au fich gebracht hatte, wurden gewöhnlich die Dauphing Raftellane von C. Ludwig IX gog die von Rarl VII. an Burgund verpfanbete Raftellanei von C. und Crevecoeur wieber ein, worüber ein langer Streit entstand, bis Raifer Rarl V. 1543 bie ftreitigen Güter ben rechtmäßigen Erben, ben Berren von Beures, gab. 3m Jahre 1581 trat C. ber Cache ber fich von Spanien logreigenben Rieberlanber bei, meshalb es von ben Spaniern belagert, aber wieder eutsett wurde. Johann von Monluc, Berr ju Baligny, ber junt Gouverneur eingefest worben war, machte fich jun unabhängigen herrn von C., boch eroberten die Spanier 1595 die Stadt. Die Frangofen nahmen C. 1677 den Spaniern wieder ab, die es im nimmegener Frieden förmlich an Frant-reich abtraten. Karl IV. und Philipp V. ließen gu C. 1724 einen Friedenstongreß eröffnen, ber fich aber burch ben Bergleich vom 30. April 1725 erlebigte. Bon ben Englanbern am 25. Juni 1815 erftürmt, mar C. bie erfte frangofifche Stadt, melde Ludwig XVIII. wieder empfing. Dann mar C. minar, eine Zeichenschule, ein Theater u. viele Jabris bis 1818 bas Sauptquartier Bellingtons und ber

C. burch ben 1529 hier gefchloffenen Frieben zwi-ichen Frantreich u. Spanien, worin Frantreich auf alle hohelt über Artois u. Flanbern verzichtete u. bafür ben Befit bes herzogifums Burgund und ber bazu gehörigen Graficaften wieder erhielt, ber auch ben Ramen Traite des dames (Damen friebe) führt, weil ber Friebenstrattat von Geiten Spaniens burch Margarethe, verwittmete Bergogin D. Sapopen, Statthalterin ber Rieberlande, Rarls V. Baterichmefter , und von Seiten Frankreichs burch Louife, vermittwete Bergogin v. Angouleme, Dutter Frang' I., abgeschlossen worden war; sowie durch bie Ligue von C., das Bündniß, welches der Kö-nig v. Frankreich, Ludwig XII., am 10. December 1508 mit bem beutschen Raifer Maximilian u. beni Ronig Ferbinand bem Ratholischen von Aragonien hauptfächlich jur Demuthigung Benedigs ifchloß und welchem fich 1509 ber Papft Julius II. beigefellte.

Cambraus (Cambrics), loder gewebte bunne Batiftleinmand, auch Rammertuch und in Frantreich Claires genannt, wird am fconften gu Cambray verfertigt, boch auch an mehren Blagen ber Rieberlande, in Weftphalen ju Bielefeld fehr gut nachgeahmt. England führte früher von Diefer Leinwand manches Jahr aus Frankreich für 200,000 Bfb. St. ein, so daß das britische Parlament Gefete gegen biefe Ginfuhr erlaffen gu muffen glaubte. Best finben fich auch in Schottland und Irland

Manufatturen für C.

Cambrefines, feine levantifche Leinwand, vorzüglich in Aegypten verfertigt, bem Cambrans abnlich.

Cambrics, f. Cambrans.

Cambridge, 1) englische Graficaft, grengt im Rorben an bie Graficaft Lincoln, im Often an Rorfolf und Suffolt, im Guben an Effer und Bertford, im Westen an Bebsord, huntington und Northampton und hat auf 38,6 DM., wovon 37 DM. Ader, Wiese und Weide sind, 191,894 Sinwohner in 1 Sity, I Vorough, 8 Martifieden und 163 Kirchpielen. Die Grasschaft hat einige bergige Striche landes von ber Rreibeformation, aber ber größte Theil ift eben. Die Dufe burchfließt fie von Beften nach Diten und theilt fie in zwei faft gleiche Theile. Der nördliche, jum Gennbiftritt gehörige Theil ift die von ber Dufe, Rone u. beren Ranalen gebilbete Infel Gly, wovon ein Theil bie Bebforbebene ausmacht, Die fruber ein Moraft mar, ben man burch Ginbeichung und Drainirung in ergiebiges Marichland vermanbelt hat; ber Guboften bietet eine ungeheure Sandheibe bar, burch welche bie bugel jum Gogmagog gieben. 3m Gudweften tritt an bie Stelle bes Canbes ein fruchtbarer Lehm. Den füblichen Theil burchfließt ber Cam ob. Granta. Die bedeutenbften Teiche find bas Whitlefen- und bas Cohammeer. Das Rlima ift außerft feucht; Sauptnahrungszweig ift Biehzucht; in ben Seiben berricht Bienen- und Schafzucht. Auf ben Lebinadern im Gubmeften werben Gerfte, Gulfenfruchte, Rubfamen, Safran und Dbft gezogen; Rorn muß jugefahren merben. Die Induftrie befdrantt fich auf einige Bapiermublen, Brauereien u. Brennereien. Ausfuhrartitel find Bieh, vorzüglich Butter, Rafe und etwas Safran. Durch Gubmeften führte ebe-

englifdenOffupationsarmee. Borgliglich berühmt ift heptarchie gur Abhaltung ber Ginfälle ber Dercianer bergeftellt murben, 3. B. ben Brent-, ben Flems, den Geven-Mile und ben Devils-Dite.

Die gleichnamige Sauptftadt ber Graffcaft, Die zweite Universitätsftadt Englands, im Gubmeften ber Grafichaft, vom Cam burchfloffen, über ben 9 Bruden führen, ift von Baumen freundlich eingehullt, hat zwar nur enge, unregelmäßige Strafen, aber icone Blate, barunter ben Marttplat mit Rathhaus und fconem Brunnen (1614 auf Roften Thomas Sobson's erbaut) und der Universitäts-bibliothet, 14 Pfarrlirchen, wovon St. Mary's, die geräumigfte und iconfte , mit hohem Thurm , und St. Sepulchre aus Rotunde (Round Church), nach bem Mobell ber heiligen Grabfirche zu Jerusalem, vielleicht von den Templern unter Beinrich I. gebaut, mehre Bethäufer, eine Synagoge, ein Grafichafts. u. ein Stadthaus, ein Rrantenhaus (1766 erbaut). ein howardiches Gefängniß u. 27,815 Ginwohner. Gin Theater, welches in ber Stadt nicht fein barf, befindet fich in dem Dorfe Barmwell, bei welchem bie Staurbridgeneffe, fruher bie größte im Ronig-reich, gehalten mirb. Größere Manufatturen find in C. nicht porhanden, boch ift ber Sandel bedeutend. Der Ruhm ber Ctadt beruht auf ber Univerfitat, beren Urfprung auf eine von Sigbert, bem Ronig ber Oftangeln, 630 hier gestiftete Schule gurudgeführt wird. Die altefte Stiftungsurfunde, welche fie aufweisen tann, ift von 1229 aus ber Regierungszeit Beinrichs III. Es murben 4 Fatultäten eingerichtet, die ber Runfte, ber Theologie, Jurisprudeng u. Dedicin; die Fatultat ber Rünfte, mit ber auch die übrigen beginnen, gerfällt wieber in bas Trivium, welches bas Studium ber 3 höheren Biffenschaften Grammatit, Rhetorit und Logit, und in bas Quadrigium, welches die 4 unterges ordneten Wiffenschaften Arithmetit, Mufit, Geometrie u. Aftronomie umfaßt. In jebem Stubium gab es 2 Grabe, Baccalaureus (Bachelor) u. Da-gifter (Mafter). Bu ben beftehenben Schulen fügte man allmählig andere Gebäube, öffentliche Sallen und hoftleries, hingu, um eine beffere Disciplin gu erreichen bie Studenten einer jeden Schule mahlten einen Brincipal ober Reftor aus ihrer Ditte. Spater entstanden burch Brivatichentungen Rollegien, um armen Stubenten Wohnung und Unterhalt ju verschaffen. Die Masters of Arts (Magister artium) waren urfprünglich bie Lehrer; allmählig murbe bie Bahl berfelben eingeschräntt und festaeftellt und fie murben ber regierenbe Rorper: baber die Unterscheidung von regent und non regent Ma-Die Anftellung befolbeter Brofefforen erfolgte fpater. Die größte Bahl ber Studenten mar im 13. Rahrhundert porhanden, bagegen ftanden gur Reformationszeit bie Sallen faft leer, u. ben größten Theil ber Studenten bilbeten Die ben Colleges angehörenben. Bu Elijabeths Beiten waren bie Dal-len fammtlich in Rollegien verwandelt. Gegenwärtig beftehen 13 Colleges u. 4 Sallen, die burch Barten mit prachtvollen Gebäuben in Berbinbung gebracht find und auf biefe Weife ein Banges bilben. Ihre Aufeinanderfolge bestimmt bas Jahr ber Stiftung: bas St. Beterscollege, ein altes Badflein-gebaube, gestiftet 1256 ob. 1284; Clarehall 1326; Bembrotehall 1343; Trinityhall 1350; Gonvilebem eine Römerstraße; auch fieht man noch Ueber- und Cajuscollege, mit 4 Thoren, welche die Aufreste von ben Wallen und Graben, die unter ber fchriften: Demuth, Augend, Weisheit, Spre

führen, 1348; Corpus-Christi-College 1356, mit ber größten Manuffriptenfammlung; Ringecollege 1441, mit prachtvoller Rapelle; bas herrliche Queenscollege 1446; Ratharinahall 1475, mit prachtvollem Portifus; Zejuscollege 1496, vorher ein Möuchs-kloster; Christcollege (1451); St. Johnscollege 1511, das geräumigste; Ragbalcenenollege 1519; Trinitycollege 1516, mit einer an Haubschristen und alten Druden reichen Bibliothet und einem Denfmal Newtons, ber ein Schüler biefes Rollegiums mar; Emanuelcollege, nur für Theologen bestimmt, 1584; Sibnen Guffercollege 1598; Domningcollege, 1800 geftiftet, aber erfi 1821 eröffnet, für Juriften u Mediciner befrimmt, por ber Stabt. Gin jebes biefer Bebaube enthalt außer ben Bob. nungen für Die Lebrer und Stubenten eine befonbere Bibliothet, eine Rapelle, einen Speifefaal und einen Garten. Bebes College wird nach feinen eigenen Befegen und Bebrauchen regiert und von feinem eigenen Bifitator (Rönigin, od. Lordlangler, ober Bifchof von Ely 2c.) infpicirt. Das aus ber Mitte der Fellows (Mitglieder) von diesen selbst gewählte Haupt (Master) hat die höchste Autto-rität in der Disciplin des College: diese Masters haben bie allgemeine Regierung ber Universität in Banben, find für ihr eigenes College nur ein Ditglieb bes gefengebenben Raths, ben fie mit ben Funbationsfellows bilben. Cammtliche Colleges fteben unter ben Universitätsgeseten, und jedes ift bemnach eine Rorporation für fich mit besonberer Ginrichtung. Die Gefanimtgahl ber Ctubirenben betrug 1857 über 3000 u. einschließlich fammtlicher Mitglieder (Brofefforen, Dottoren, Magifter, Bac-calaureen) über 7200, bie indeffen jum großen Theil ftets abmefend find. Die Sauptbeamten find ein Rangler (oft ein toniglicher Bring), ber bie Egetutipe hat; ein Oberftemarb, ein Bicefaugler, ber für immer gewählt ift, ein Kommiffarius, ein öf-fentlicher Sprecher, ein Affeffor, 2 Proctors ober Friebensbeamte, 2 Moberatoren zc. Der atabemifche Genat, ber in einem besonbern Gebanbe (1772 aufgeführt) feine Berathungen halt, ift aus Ditgliebern fammtlicher Kollegien gusammengesett (1839 bestand er aus 2705 Mitgliebern von 5628) und gerfallt in bas Regenten- ober Oberhaus und bas Richtregenten- ober Unterhaus. Erfteres befteht aus folchen, die 5 Jahre Mafters of Arts ober feit zwei Jahren Doftoren find; fie tragen Sute mit weißer Geibe, alle Hebrigen haben Gute mit schwarzer Seibe. Außerbem besteht noch ein jährlich neu erwählter Rath (Caput). Die meisten Profefforen haben 100 Bfb. Sterling Gehalt, einer 200, einer 400 Dem ftreng beobachteten Range nach fteben bie gefammten Mitglieber ber Uni: verfitat in folgenber Reihe: Die Beabs bes College (gewöhnlich Doftoren ber Gottesgelahrtheit); Die Fellows (Doftoren, Mafters ober Bachelors ber verfchiebenen Fafultaten); bie Abeligen, melche grabuirt find; die Bachelors der Theologie; die Bachelors der Civilgesetz und der Physit; die Bachelors of Arts; die Fellow-Commoners (gewöhnlich jungere Gohne bes Abels ober reiche Burgerföhne, welche bas Privilegium haben, mit ben Fellows an bemfelben Tifche gu effen); bie Schuler (gemäß ber Stiftung); die Pensionäre (welche für Zimmer, Unterhalt ze. bezahlen und ben größten Theil der Studenten ausmachen); die

Sigars (arme Stubenten, welche gewöhnlich freien Tifch und andere Boblthaten genießen). Rachbem man 4 Jahre ftubirt u. zwei große Eramen burch-gemacht bat, tann man ben Grab eines Baccalaureus erlangen, 7 Jahre braucht man, um Magifter, 8, um Dottor ber Rechte und ber Medicin, 12, um Dottor ber Theologie ju merben. Die Univerfitat feubet, wie bie Stabt, zwei Deputirte ins Barla-uient. Gine besondere Bierbe berfelben ift bie große Bibliothet (von 180,000 Banben und 4000 Sandfdriften) am Martte, beren Eingang mit ber Statue ber Diana von Gleufis und mehren antiten Monumenten (Beichenten von Dr. Clarte) gefcmudt ift. Mußerbem ift ein an erotischen Gemachien reicher botanifder Garten, eine Sternmarte (in ber Etabt, mit einem tupfernen Sinunelsglobus von 18 gus Durchnieffer), ein nen erbautes Obfervatorium (vor ber Stabt, 1801 gebaut), ein chemifches Laboratorium, ein Mineralienfabinet u. ein anatomijches Theater vorhanden. Das Mufeum Fit Billiam, bas 1806 (1815) von bem Biscount Fis Billiam ber Universität legirt marb, enthält eine öffentliche Bibliothet von 60,000 Banben, ein prachtiges Rupferftichtabinet und eine auserlefene Gemalbegallerie. Eros biefer reichen Ausstattung entfprict übrigens Die Universitat ju C. mit ihren mittelalterlichen Ginrichtungen fo wenig wie bie übrigen Sochiculen Englands ben anproverungen, man jest an folde Inftitute ftellt, u. Die Bilbung, man jest an folde Inftitute ftellt, u. Die Bilbung, welche fie ju geben vermag, ift ungureichenb. A history of the university of C., London 1805, 2 Bbe. C ift eine ber alteften Stabte bes Reichs, bas (angeblich 75 v. Chr. gegrundete) Cambori. cum ber Alten, eine Stadt ber Jcenes im romifden Britannien ; noch heut ju Tage findet man in ber Rabe von C. routiche Alterthumer. 3m Jahre 871 murbe bie Stadt von ben Danen gerfiort. Unter Wilhelin bem Eroberer bieß fie (nach bem bainaligen Ramen bes Bluffes Cam, Grant) Brant. bribge.

2) Ctabt im norbameritanifchen Freiftaat Daffachufetts, zweite Sauptftabt ber Graffchaft Dibbleer, nordweftlich von Bofton,eine ber alteften Stabte Reuenglands, 1631 unter bem Ramen Remtomn gegrundet, in freundlicher Begend am Charles River, befteht aus ber Dldcambridge, Gaft. cambribge (fruber Lechniere Boint), Bofton gegenüber und mit biefem u. Charlestown burch eine Brude verbunden, und Northcambridge, hat fichrechtwinklig treugende, mit Alleen befette Etragen und 15,600 Ginwohner. E. ift Sit ber Sar-vardunigersität (in Oldcambridge), welche, 1638 vom Brediger John Barvard burch ein Legat von 780 Bfund Sterling (mogn von Seiten ber Rolonie 400 Pfb. famen) geftiftet, nicht nur bie altefte, fonbern auch bebeutenbfte Univerfitat ber Bereinigten Staaten ift. Die Gebaube berfelben find ausgebehnt u. liegen in einer freundlichen Gbene. Die Universitätshalle, ein von Granit ausgeführtes Gebäude von 140 July Länge und 50 July Breite, enthält eine Kapelle, Sphallen und hörfäle; har-varbaubglie die Bibliothet, ein physitalisches u. cheiniiches Rabinet u. eine reiche Dineralienfammlung; anbere geräumige maffine Gebäube bienen als Bohnungen ber Brofefferen und ber Stubirenben (1850: 20 Profefforen und 320 Studenten). Berbunden find mit ber Universität noch eine Rechts.

ichule, ein theologisches Seminar, ein medicinisches College und die medicinische Schule zu Boston. Ihre Ponds betragen jezt üder 1/2 Million Dollard. Sie besitzt außerdem icht üder 1/2 Million Dollard. Sie besitzt außerdem ein schaften und ein Observatorium mit einem der größten Telessope aus der münchner Merststatt (Objettivglas 15 zoll Durchmesser mit 22 Juß 8 zoll Vennmeite), sitz dessen Ausgland zu der Angals bossoner Kausseute 20,000 Dollars substribisten, und das 1847 in einem besondern Abyern mit einer auf Kugeln ruhenden, leicht deren Auppel von 30 Juß inneren Durchmesser deutschlichte der Westellungsstellt ward. Mußer der Universität hat Enoch ein Gerächsbaus, ein Staatsarsend, Gesängritz, 3 Vanlen, 15 Kirchen, 2 Alabenien und 16 Schulen (derunter eine lateinische). Dier erschied auch die erke amerikanische Seitung: "Preenau's Osth", von Stephan Dan herausgegeben. Im amerikanischen Arveilusionstriege pätten die Amerikaner Erstenstrichen den Erstenstrichten und einer Lateinischen Stenken der ersten der einzig der der kontentiere Este amerikanische Steiten, von Stephan Dan herausgegeben. Im amerikanischen Kontentianer E. befetz, nähren die Engläuber in Boston lagen.

Cambridge, 1) Abolphus Freberic, Der-gog von C., Graf von Tipperary, Baron von Culloden, Generalftatthalter von Sannover, Rangler ber Univerfitat von St. Unbrems und englischer Feldmarschall, jüngster Sohn Georgs III., ben 25. Februar 1774 geboren, trat in einem Alter von 16 Jahren als Kähndrich in die Armee und ftubirte bierauf ju Gottingen. Der Sof Friedrich Bilhelms II. feffelte ihn einen Binter lang, worauf er nach London gurudfehrte. Im Feldzuge 1793 murbe er als Führer bes britifchen Bortrabs am 8. September auf bem Rudjuge von ber Schlacht bei Sonbichoote nach tapferer Gegenwehr vermunbet und gefangen, aber alsbald burch eine englifche Batrouille wieder befreit. Alls er 1794 volljährig geworben, erhielt er ben Rang eines Oberften, ben Titel Bergog von C. und bie Peerswürde. Seine politifche Thatigfeit im Oberhause mar von menig Belang, ba er in feinen Gefinnungen swifthen ben Barteien bes Lord Sibmouth, Granville und ber Opposition immer schwaufte. Im Jahre 1808 ging er mit ber Armee nach Sannover, um bie Bertheibigung biefes Lanbes zu leiten, trat aber ben Dberbefehl balb an Balmoben ab und fehrte nach England jurud. 3m Jahre 1816 murbe er nach Rapoleons I. Stury Generalftatthalter von Sanno-ver und am 22. Febr. 1831 bei ben Unruhen Bicetonig bafelbft. Schon 1818 hatte er fich mit Augufte, tonig ogietist. Edwirteris guierer jugime augure, ber Lögter bes Landgrafen Friedrich von officu-Kassel, vermählt, welche ihm einen Sohn und eine Kocher geben. In hannvoer gewonn er durch die Bracht seiner königlichen hoffaltung, durch Mithe und Seutseligseit, wie durch die Begüntligme, welche er den Kinsten, besonders der Musik und ber Schauspielkunst angebeihen ließ, die Liebe des Bolls (f. Hannover). Als 1837 sein Bruder, ber Ronig Wilhelm von Großbritannien, ftarb und ber Berjog von Cumberland ben hannoverifchen Thron bestieg, tehrte er nach England zurück, wo ihn besonders die Protektion zahlreicher wohlthätiger Bereine in Unfpruch nahm, beren Brafibent er war, und bie er jum Theil nit begründen half, wie bas beutiche hofpital ju London, Er + hier ben 8. Juli 1850.

Derzog Frederic William Charles, joides Anfeben, das basselbeite ihn an des im Gescht betrach von des genochten Litten in des im Gescht bei Neuburg gefallenen Latour-d'Audergne Statt Oberbeschishaber des britischen Herensenen ein um "ersten Grenabier der Republik" ernennen

26. Marg 1819, Cobn bes Borigen, erbte nach bem Tobe feines Baters beffen Titel und erhielt burch Barlamentsatte eine Apanage von 12,000 Bib. St. bewilligt. Much ward er Mitglied bes Oberhaufes. Coon 1851 jum Generalmajor, 1852 jum Generalinfpettor ber Ravallerie und 1854 jum Generallieutenant aufgerudt, erhielt er in bemfelben Jahre bas Kommanbo ber 1. Divifion in bem nach bem Drient bestimmten englischen Beere unter Lord Raglan. Seine Divifion, beftebend aus ber Barbebrigabe Bentind und ber Brigabe Campbell, nahm gleich an den ersten Rampfen in der Arim wich-tigen Antheil. In der Schlacht an der Alina (den 20. September 1854) nahm fie ibren Plat auf dem linten Flügel des zweiten Treffens, warb aber balb in bas erfte Treffen gezogen und bei ber Erfturmung ber von ben Ruffen befetten Soben binter Burlint verwendet. Rach ber Unfunft por Gebaftopol ward bie Brigade Campbells jur Befegung von Balatlava beftimmt, wo fie Belegenheit fand, fich in bem für bie englische Reiterei fo unglücklichen Befechte am 25. Oftober ruhmlich ju fchlagen; noch hervorragender waren aber die Leiftungen ber Barbebrigabe unter Bentind in ber Schlacht bei Interman am 5. November Die englischen Barben hatten bier ben Sauptftog bes weit ftarteren Reinbes ausguhalten und ichligen fich mit mabrhaft antiter Tapferteit unter ben fcwerften Berluften. C.' Betheiligung erftredte fich aber mehr auf bas Beifpiel großer Raltblittigfeit und Unerschrodenheit, als auf persönliche Leitung, ba feine Division getheilt war und Lord Bentind bie Garbe speciell befehligte. Krantheit halber begab fich ber Bergog von C. erft nach Ronftantinopel, baun nach Malta und ichließlich nach England jurud, ohne bag er jur Rrimarince wieber gurudgefehrt mare, ba ibm bas Kommanbo über fannutliche Frembenlegionen übertragen murbe. Im Juli 1856 warb er jum wirflichen General ernannt und als Dberbefehlshaber an bie Spite ber englischen Armee geftellt, welchen Boften er noch jett befleidet. Bu den mefentlichften von C angebahnten und jum Theil bereits burchgeführten Reformen gehören : bie Abichaffung ber Brugelftrafe, Die erleichterte Equipirung und Feldausruftung ber Truppen, Die gefteigerte Musbilbung ber Truppen im leichten Dienfte, mogu permanente Lager errichtet wurden ; ferner die Ginführung von Priifungen für die Offizierstandiba-ten; dagegen hat fich C. noch in der letten Bar-lamentsepoche für Beibehaltung der Räuflichleit ber Offigieraftellen ausgesprochen, mogn ibn wohl ariftofratifche Unfichten, benen er mit Ronfequens hulbigt, bewogen haben.

 wollte, was er aber mit ber Bemertung ausschlug, | allen frangofifchen Rriegern gebuhre jene Ghre. Rach und nach ftieg er jum Bataillonschef und jum Oberften bes 16. Regiments ber Linieninfanterie u. bemahrte feine Tapferteit wieberum in ber Schlacht bei Jena und im Krieg gegen Desterreich (1809). Als Kommandant bes 3. Garbevoltigeurregiments nahm er auch thatigen Untheil an ben Relbafigen non 1812 und 1813, bedte mit Bertrand nach ber Schlacht bei Sangu ben Rückug und ward in bem Gefechte bei Craone und gum gweiten Male bei ber Bertheibigung von Baris fcmer vermindet. ber Abbantung Napoleons 1. begleitete er als Chef ber Divifton von ber alten Garbe ben Raifer auf bie Infel Elba und fehrte im Mary 1815 mit bemfelben wieber jurud. Bon ihm mar bie Broflamation bes Raifers an bie frangofifche Armee unterzeichnet. Zu Baris ernannte ihn Rapoleon zum Großtreuz ber Ehrenlegion und Generallieutenant und bald barauf jum Bair. In ber Schlacht bei Baterloo befehligte er eine Divifion ber alten Garbe, welche bas Quarre bilbete, in bas fich Napoleon mit ben Marichallen geflüchtet. Bier, auf bem Platean bei Bapelotte , foll er bem von allen Geite in Daffe hereinbrechenben Feinbe, auf bie Aufforderung, sich zu ergeben, geantwortet haben: "La garde meurt et ne se rend pas (bie Garbe ftirbt und ergibt fich nicht)!" C. perficherte aber officiell, nicht ber Urheber biefer berühmt geworbenen Meugerung gu fein; nach Ginigen ftammt fie vom Oberften Dlichael Dla-Durch eine Rartatichentugel vom Pferbe geworfen und mit Blut und Bunben bebedt, gerieth er in englische Gefangenschaft und murbe nach Brüffel und von ba nach England gebracht. Als nach ber Restauration auch C. 8 Name mit auf die Broffriptionslifte tam, reifte er 1815 felbst nach Paris, um fich vor bem Kriegsrath zu vertheidigen, und murbe 1816 pon zwei Kriegsgerichten pollig freigesprochen, ba er ben Bourbonen feinen Gib ber Treue geleiftet hatte. Seinen Aufenthalt nahm er hierauf zu St. Sebastian, seinem Geburtsort. Lub-wig XVIII. ernannte ihn später zum Marechal be camp und 1820 jum Kommanbanten pon Lille. Er legte jeboch feiner gerrutteten Gefundbeit wegen 1824 biefen Boften nieber und + ben 5. Marg 1826 au Rantes, mofelbft ihm von ber Stadt ein Denfmal gefett marb.

Cambujes, Gohn bes Cyrus und ber Caffanbane, Tochter bes Achameniben Pharnaspes, beftieg nach bem Tobe feines Baters (580 v. Chr.) ben perfifden Thron und ruftete fich alsbald gewaltig ju einem Beeresjug nach Megypten. Er unterwarf fich biefes Land burch Berratherei bes Bhanes, ließ fich pon ben Briechen in Cyrene und Barca und pon ben Libgern hulbigen, mußte jedoch feine Unter-jochungspläne gegen Karthago aufgeben, weil die Kreier, welche feine Sermach föllbeten, gegen übre Pflanzsladt zu ziehen sich weigerten. Eine Expebition gegen ben Tempelftaat bes Jupiter Ammon ging in den glühenden Sandwüsten zu Grunde. Durch Spott von dem König der Aethioper gereizt, jog &. gegen benfelben, fah fich aber burch eine entfehliche bungersnoth jum Rudjuge genothigt u. tam nach Berluft eines großen Theils feines Seeres nach Memphis, wo die Megypter eben Jubeltag über die Ericheinung bes Mpis feierten. Schabenfrenbe berfelben über feinen miglungenen Bug argwöhnenb,

ließ er bie Behörben ber Stadt hinrichten, Die Briefter geißeln und verwundete ben Apis. Begen biefes Frevels, fo berichtet bie agyptische Sage ward ber icon vorher verwirrte Großtonig rafend, u. Dahnfinn und Truntwuth trieben ihn, feinen Bruber Smerbes, feine Schwefter und Gattin Meroe und viele Freunde und Diener hinrichten gu laffen. Deshalb entfpann fich gegen ihn eine Berfcworung. Ein vornehmer Magier gab fich für ben gemorbeten Smerbes aus und fand gablreichen Anhang. bem Buge gegen ihn gab fich C. beim Besteigen fei-nes Bferbes mit feinem eigenen Schwert eine Bunde in die Suffte, an welcher er 523 v. Chr. gu Ecbatana †. In ber Bibel heißt er Mhadveros. Mit ihm flarb die Dynastie ber Achaneniben aus.

Camden, 1) Graffchaftsftadt im nordameritanischen Staate Newjersey, aun Delaware, Philadelphia gegenüber, mit bebeutenben Fabriten, Sinfuhrha-fen u. 20,000 Sinwohnern. — 2) Stadt im nordameritanifchen Staat Siidcarolina, in ber Rericamlanbichaft, am Batereefluß, mit 3000 Ginwohnern : hiftorifc bentwürdig burch 2 Schlachten gwifden ben Nordamerifanern nub Englandern, am 16. Mug.

1780 und 23. August 1781.

Camben, Billiam, englifcher Alterthums u. Befchichtsforicher, geboren im Dai 1551 ju Lonbon, verlor icon als Rind feinen Bater, einen armen Maler, und murbe im Chrifthofpital und in ber St. Paulsschule erzogen. Im Jahre 1566 bezog er, von Gönnern unterftuht, bie Universität Orford, erhielt 1577 eine Konrettor- und 1593 eine Rettoritelle an ber Weftminfterichule au London und 1597 bas Amt eines Bappentonigs ber Ronigin Elifabeth. Er + 1623 au Chislehurft in Rentfhire. Dan ehrte fein Anbenten burch ein Dentmal von weißem Marmor in der Westminsterabtei zwischen Casaubonns und Chaucer. Aus dankbarer Erinnerung hatte er an Orford einen Lehrftuhl ber Befchichte fundirt. Ansgerüftet mit einem Haren, umfichtigen Forschungsgeift, einem eifernen Fleife, machte er fich hauptfachlich um bie Erforschung ber Alterthumer und ber Geschichte feines Baterlanbes verbient. Sein hauptwert ift: "Britannia sive florentissimorum Regnorum Angliae, Scotiae, Hiberniae et insularum adjacentium ex intima antiquitate, chirographica descriptio" (2onbon 1586. 1607, mit Rupfern und Karten; englisch, baf. 1806. 4 Bbe.). Mußerbem find bemertenswerth: "Remarks of a greater work concerning Britain" (2011-bon 1605; 7. Muff., baf. 1674); "Annales rerum Anglicarum et Hibernicarum regnante Elisabetha" das. 1615-27, 2 Bbe.; herausgegeben von Th. hearne, Ogsorb 1717, 3 Bbe.); "Anglica Normannica, Cambrica a veteribus scripta: plerique nunc primum in lucem editi" (Frankfurt 1602 und 1603) u. A. m.

Camel (Allan), Fluß in der englischen Grafichaft Cornwall, mundet 9 Meilen unterhalb Babfton in ben Briftolfanal.

Camelauchion (v. Griech.), fcmarge Ropfbebedung ber griechischen Monche, aus gwei Sauben von Rameelhaar beftebenb, die auf beiben Seiten bis auf bie Achfeln berabbangen.

Camelina Crantz (Leinbotter), Bflangengattung aus ber Familie ber Eruciferen, rifirt burch ben gefchloffenen Reld und bie langlicher unden, im unreifen Buftanbe vielfamigen, im reis

fen nur 1. - 2famigen Schotchen mit fegelformigem Griffel, woran nach bem Deffnen bie Rlapven bangen, einjährige Kräuter mit blaggelben, in endftanbigen Trauben befindlichen Blüthen u. ölreichen Camen. Die befanntefte Art: C. sativa Crantz, Myagrum satirum L., Flackstotter, Dotter, burch gang Europa und Nordafien, als Unkraut auf ben Feldern, besonders miter dem Flacks, dem er nachtheilig ift, muchernd, wird haufig als Delpflange angebaut und gibt ein gutes, milbes Del, bas fich aber nicht lange halt; mit bem Samen maftet man Geflügel. Kraut und Same waren fonft als Herba et Semen Sesami vulgaris seu Camelinae officinell, erfteres vorzüglich gegen Augenentjündungen, lesterer als ein erweichendes, einhillen-des Mittel, auch bei hanttrankheiten. Die Pflange gebeiht auf jedem Boden, der nicht zu streng, naß und mager ift. Eine frische Düngung sagt ihr sehr gut ju. Die Borbereitung ber Acerbestellung jur Einfaat geschicht vor Winter. Da fie vom Froste nicht Roth leibet, fo tann fie im Frühling geitig gefaet werden. Rach gehöriger Abtrodnung wird das Feld durch Eggen und Schleifen zur Aufnahme der Saat, welche entweder breitwürfig, oder ge-brillt vorgenommen werben kann, zugerichtet. Die Bebeckung der Saat wird vermittelst der Egge oder Balze bewerkstelligt. Auf 1/4 Morgen rechnet man 11/2—2 Pfund Samen. Bei der Reihensaat wird ber Ader einige Dale mit bem Relopfluge bearbeitet. Die Ernte beginnt in ber Regel im Muguft, wo ber Dotter mit ber Gichel gefchnitten und auf Saufen mit Strofbebedung getrodnet wirb. Die gewöhnlichere, wiewohl weniger empfehlungswerthe Dethobe ift jeboch bie, ihn auf bem Lande liegend nach-reifen zu laffen. Der Same wird in ber Scheuer ausgebrofden und hierauf jur völligen Abtrodnung gebracht. Der Ertrag von 1/4 Morgen hat fich in bobenheim icon öfters auf 1 Scheffel gestellt, wovon bas Simri gu 2 Fl. bis 2 Fl. 30 Rr. vertauft murbe. In ber Gegend von Bruchfal wird ber Leinbotter als Rebenprobutt gwifden ben Rartoffeln erzeugt.

Camellia L. (Ramellie), Pflanzengattung aus ber Familie ber Ternströmiaceen (Theaceen), bei Decandolle eine eigene Gruppe (Camellieen) bilbend, benannt nach dem Jesuiten G. J. Camellius, welcher fie 1639 auf ben Philippineninseln aufstand, mit folgenben darafteriftifden Merfmalen: Der Relch befteht aus 5-7 bachziegelförmig über einander liegenden Blättern, die Blumentrone ift 5-9blätterig, bie Staubgefäße find am Grunde in einen, bismeilen in mehre Bundel vermachfen, die Rapfel ift holgig, Blappig, Ifacherig, die 3 Samen find bid, groß, an ber Mittelage der Kapfel befestigt. Die Ramellie ift ein ber Theeftaude ahnlicher Strauch in Japan, China, Oftinbien, mit glangenben Blattern unb fconen Bluthen, baber als Bierpflange fehr beliebt. Die prächtigfte Art ift: C. japonica L., Thea Camellia Hoffmsg., japanifche Ramellie, japanifde Rofe, mit eirunden, mehr ober minder langgefpitten, leberartigen, immergrunen, glangenben, icharfgefägten, mehr ober minber mit bem Ranbe gurudgebogenen Blattern u. großen, rothen, enbftanbigen, ftiellofen Bluthen, im Frühling und Berbft blubend, in Japan fiberall in Beden unb

Buche, Die glangenbe Farbe ber Blatter, Die Schonheit ber Bluthen, welche leicht ins Befüllte fallen und überaus reichlich ericheinen, haben bie japanifche Ramellie gu einer ber beliebteften Bierpflangen ber europäischen Runftgarten erhoben. Man findet nicht felten 10-18 Fuß hohe Exemplare, welche in ber Bluthezeit einen prachtvollen Unblid gewähren. Es gibt eine Menge prachtvoller Barietäten in Weiß, Rojenroth und Weiß, sowie roth und weiß geftreifte, gesprentelte ober gefledte. Abbe Berlefe (Ruftur und Beidreibung ber icon ften bis jest befannten Ramellien , beutich von G. B. von Gemunden, Beigenfee 1838) führt nur bie iconften und beftandigen Barietaten an und gahlt beren 188. In ben neueren Bergeichniffen ber Sandelsgärtner werben mehre hundert aufgeführt, von welchen viele boch im Breife fteben. 2115 altere, aber reich blubenbe Gorten find ju empfehien: Chandleri, Chandleri elegans, La Reine, Comte Paris, Lady Admiral Campbell, imbricata u. althaeiflora. Reuere ausgezeichnete Gorten find: Abbate Candino, Abbate Francini, Albani, Archiduca Fernando, Calypso nova, Comte de Spaur, Enrico Bettoni, Il Beduino, Guerriera, Il Modello, Innocenza, Jardin d'hiver, La Fortunata, La Vestale, Luisa Bussola, Maria Theresia, myrtifolia elegans, Niobe, Prince Albert, Princesse Charlotte, Rosa delicatissima nova, Rosamunde, Teresa Falconieri, Victoria antwerpensis, u. a. Die Ramellien find urfprunglich Walbpflangen u. lieben eine meber ju fcmere, noch ju leichte, jedoch nahrhafte u. lodere Erbe, Die aus Laub, verfaultem bolge, ausgewitterter Torferbe, Rafen und anderen vegetabilifden Subftangen bereitet und mit etwas animalifcher Düngererbe und bem 6. ober 7. Theil Blug- ober feinem Riegfand vermifcht werben tann. Defteres Bervflangen lieben fie nicht. Dan verfest fie nicht eber, als bis bas Burgelgeflecht ben Hand bes Topfes erreicht hat, was bei jungeren Pflanzen alle 2 errein; gar, wos der intigeren kilangen auf 2 Jahre, dei älteren alle 4—5 Jahre ber Fall sein wird. Das Verpflanzen geschieht im Frühling, gleich nach der Villibe. Das Begiehen muß im Allgeniehnen mäßig sein; nur von der Zeit an, wo die jungen Triebe erscheinen, die zur Aus-bildung der Knospen verlanzen die Kamellien reichliches Waffer. Borgüglich juträglich ift ihnen bas öftere Beipriten ber Blatter. Um beiten gebeiben fie an einem ichattigen, nur ber Morgen- ober Abendfonne ausgesetten Stanborte. mer ftehen fie im Freien, im Winter in einem Bemachshaus ober gimmer, bas hell, luftig und troden ift und eine Temperatur von 5-80 hat. 3m Zimmer gebeiben fie meift beshalb nicht und werfen leicht bie Anospen ab, weil bie Temperatur am Tage zu warm und bes Nachts zu falt ift, auch Staub, Dienrauch und Mangel an Luft ihnen bafelbft nachtheilig find. Sat man neben bem Wohnzimmer eine helle Stube ober Rammer. fo ftelle man bie Ramellien babin und laffe vom Bimmer aus nur fo viel Warme gu, als nöthig ift, ben Froft abzuhalten. Um beften fteben fie gwifchen Doppelfenftern, wo fie burch Deffnen bes außeren Fenfters bei milbem Better Luft und burch Deff-nen bes inneren Fenfters vom Zimmer aus mehr ober minber Barme erhalten tonnen, auch gegen Räunen, in China als Bierpflanze angebaut. Aus Staub gefichert find. Wenn bie Ralte ftrenger bem braunen Rern wird Del gepregt. Der fcone wird, fleut man fie mahrend ber Racht vom Fenfter

Sind bie Knospen bem Mufbruche nabe, fo läßt man ihnen etwas mehr Marme gufommen; auch ift gur Ausbilbung bes erften Triebes mehr Barme nothig, baneben aber auch Schatten gegen heiße Sonnenstrahlen und mehr Waffer. Rach Ausbilbung bes erften Triebes (welcher oft burch vermindertes Luften befchleunigt wird), Ende Runi bis gegen Ditte Juli, bringt man Die Ramellien ins Freie, und zwar an einen ruhigen und beschatteten Blat (am beften gegen eine Rordwand), woselbst fie nur Fruh- und Abendfonne genießen; benn ob. aleich bie erharteten Blatter bie polle Sonne pertragen, fo befommen fie boch leicht Branbfleden, wenn fie naß ober mit Baffertropfen bebedt finb. Auch erhitt Die Mittagsfonnne Die Erbe au febr, moburch bie Burgeln leiben. Rann man die Bimmertamellien mabrend bes Commers nicht ins Freie ftellen, fo gebe man ihnen wenigftens fo oft und reichlich, als möglich, atmosphärische Luft, be-feuchte sie fleißig von oben und ftelle sie bei sanstem und warmen Regen hinaus. Die Kamellie kann burch ben Schnitt, gleich bem Drangenbaum, jum hochftanmigen Baumchen u. jur Byramide ob. jum bufdigen Stranche von verfchiedener Form berangejogen werben. Dan befchneibet fie am beften im Frühling, gleich nach ber Bluthe, beim Univflangen : boch tann baffelbe auch im Auguft gefcheben , wiewohl mit Aufopferung ber Bluthen; bann werben aber im andern Sahre die Triebe befto fraftiger und reicher an Blüthenknospen. Im letten Falle be-burfen fie des Antreibens nicht, fondern bleiben im Freien. Kranke ober schwache Exemplare werben von faulen Burzeln befreit, stark zurückzeschnitten und bann in feuchter Barme eines Lobfaitens, ober im warmen Zimmer (woselbst man sie oft mit lau-warmen Basser oben beseuchtet) angetrieben. Die Schnittwunden verklebt man mit Baumwachs. Die Bernehrung ber Kamellien geschieht burch Sted-linge, burch Ablegen, burch Pfropfen und Ab-lattiren auf einfach blühenbe Stode und burch ben Samen. Bu Stedlingen nimmt man bie jungen gereiften Triebe und fchneibet fie bicht unter einem Muge ober im Amfahringe ab. Das Steden fann geitig, im Darg, beffer noch im Auguft gefcheben. in stade Töpfe, entweder in gewaschenen, sehr seinen Sand, oder in feingesiebte, mit 4 Theilen einen Sandes gemischte Torserde. Man lägt an jedem Stedlinge nur 2—3 Blätter und secht sie giemlich flach ein, boch fo, baß fie fest fteben und fich nicht einander brangen. Rachdem man fie barauf ftart befenchtet und mit Gloden bebedt bat, lagt man fie im Glashause ober Zimmer 4-6 Bochen icattia und fühl fteben und bringt fie bann in ein temperirtes Barmbeet; Die im August gemachten Stedlinge tann man auch im Bimmer, Glashaufe ober Lauwarmhanfe burchwintern und erft im Darg in ein Barmbeet ftellen, in welchem Fall fie um fo ficherer gute Wurzeln bilben. Sie gleich nach bem Cin-fteden fehr warm stellen, ist nicht rathsam, indem fie bann oft eine frarte Berknorpelung bilben, ohne Burgeln au fchlagen. Da bie gefüllt blübenben Ramellien in ber Regel fpater und minber leicht Burgeln bilben als bie einfach blübenben, fo pflegt man in vielen Garten, befonbers in England und Frankreich, nur die einfachen, rothblühenden durch Stecklinge zu vermehren, welche sich in 4—6 Wochen bewurgeln, und bie anderen Gorten barauf ju bie Dufen über.

pfropfen ober ju ablattiren. Die Angucht burch Ableger ift langwierig und fteht ben anbern Bermehrungsmethoben weit nach. Sie geschieht am beften, wenn man bie abzulegenben Eremplare mehrungsmethoben weit nach. in einen Ablegerkaften bergeftalt forag in bie volle Erbe pflangt, bag bie Zweige ber Erbe möglichft nabe gebracht werben. Das Bfropfen und Ablattiren auf bie einfache rothe Ramellie gefchieht im Frühjahr, fobalb bie Pflanzen gu treiben anfangen. Nach dem Beredeln halt man sie in einer etwas feuchten Wärme stells beschachte, die fie völlig angewachen sind. Diese Methode wird viel-fältig angewacht, ist sehr empfehlenswerth und liefert am ichnellsten blubenbe, ftarte Exemplare. Auf Ginen Staumn, ber hinreichend ftarte Zweige bat, tann man auch verschiebene Barietaten ablattiren; doch mable man dazu folde, die zu gleicher Beit bluben. Der Same wird gleich nach ber Reife ober im Frühling in ein warmes Miftbeet ober in Topfe, die man ins Warmbeet fentt, gefaet. Saben bie Bflangden einige Blatter, fo verfett man fie einzeln in Topfe und halt fie im magig warmen Diftbeet fchattig, bis fie hinreichend berangewachsen find. Durch Mussaat gewinnt man entweber neue Barietaten, ober fcone Stammden gum Berebeln. Bon anderen hierher gehörigen Arten find zu nennen: C. Sasanqua Thund., fleiner und zarter, mit weichhaarigen Aeften und Fruchtknoten ober mit kleineren Blumen, in China und Japan, wo die getrochneten Blätter ihres angenehmen Geruchs wegen vielfach bem Thee beigemengt, auch für fich allein als Thee benutt werben, wie man auch aus bem Samen ein au niedicinischen Ameden und im Saushalte brauchbares Del gewinnt; C. reticu-lata R. Brown, mit breiten Blattern, mit grobem Abernete und großen Bluthen, aus China ftammend und reich blubenb; C. Kissi Wall., mit ftart mend und reig dingeno; C. Alssi Wac., imi part wohltriechen Mülten, in Meanel fähigt als Thes-jurrogat benutt und in dem Samen gutes Del gebend. Bergl. lleber die Plege der Kamellien, Dresden 1828; Keider, Kultur der Agleen, Cactus, Kamellien u. Calla, Umn 1834; Berleig, Monographia di genre C., 2. Aufl., Paris 1840, beutich, Berlin 1838; Cotta, Camelliographia, Turin 1843.

Camelot (frang.), dichtes Beuch, wie die Leip-wand, gewebt aus Wolle, Biegenspaar und Seibe, entweber glatt, ober gestreift, ober gemöffert, auch gestreift und hangeant. Dit ist der Einschlag Bolle und die Rette Linnengarn, oft aber auch die Rette Biegenhaar und ber Ginichlag Salbfeide und Biegenhaar, oft beibes Biegenhaar ober Bolle. Bor bem Weben merben entweder bie Kaben, ober bie Beudstüde gefärbt. Der ächte ober orientalijche C. ift aus purem Angoraziegenhaar gewebt. In Europa ift der seinste der von Brüffel und Leyden, ihm fteht am nachften ber englische und frangofiiche (Lille); auch ber ju Göttingen, Ragbeburg unb Berlin verfertigte empfiehlt fich burch Gute. Schriftfteller bes Mittelalters gebenten bes C. unter bem Ramen Cameletum und Camelinum als eines Bewebes von Rameelhaaren.

Camenae (lat.), name altitalifder Göttinnen, unter benen Egeria bie berühmtefte ift, und mit benen jebenfalls die Carmenta (f. b.) jufammenfällt. Die romifden Dichter trugen ben Ramen baufig auf

Camora (lat.), Gemach, Kammer, besonders Berfürzung gibt. Auch lann man sie tressisch dazu Siube, in welcher man das Privatvermögen eines verwenden, durch das Mitrossov der Fernrohr Kürften aussenahrt; daßer C. comptorum (chamber de vergrößerte Gegenstände zu zeichnen, indem man des comptes), die Behörde, melde alle Bripatein-Minfte bes Rurften gu verwalten hat (f. Rammer).

Camera clara (lat.), f. Camera obscura. Camerae nuntii (lat.), Brovingauffeber, Statt. halter im frantifchen Reich, welche nicht, wie bie Bergoge u. Grafen, in ben Provingen felbft ihr Amt ubten, fondern fie nur bereiften, jonft aber am Sofe lebten u. fich alfo in ftrengerer Abhangigteit

von bemfelben befanden.

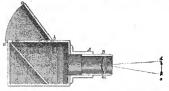
Camera lucida lat.), ein von Bollafton 1809 erfundenes Inftrument, welches jum Abzeichnen von Begenftanben nach ber Ratur bient, aber ben Ramen Camera mit Unrecht trägt, ba fein abgeschloffener Raum vorhanden ift. Urfprünglich beftand bie Gen Jas einer um 450 gegen ben horizont geneig-ten Glasplatte, welche auf einem Tijch befestigt ift. Steht man nun vor bem Tifch, so wird man bas Bild eines vor ber Glasplatte liegenben Begenftanbes binter berfelben auf einem weißen Stud Bapier beutlich feben, jugleich auch einen hintergehaltenen Bleiftift, mit bem man bie Umriffe bes Bilbes genau nachziehen tann. Diefe Ginrichtung bat aber ben Mangel, bag bas Bilb vertehrt ericheint unb beshalb eine richtige Auffaffung hindert, auch verrudt es fic fortwährend, fobald bas Auge eine an-bere Stellung einnimmt. Diefen Uebelftunden wird baburch abgeholfen, bag man ein fleines rechtwint. liges Brisma anmenbet, beffen bem rechten Bintel gegenüberliegenbe Fläche burch zwei Flächen erfeht ift, welche fic in einem Winkel von 1850 schneiben. Wenn man nun die Strahlen von entfernten Begenftanben burch bie eine ber ben rechten Bintel einschließenben Glachen ziemlich fentrecht einfallen lagt, fo fallen fie auf bie eine und von ba gurudgeworfen auf bie andere ber ben ftumpfen Bintel einschließenden Rlachen und werden von da in bas barüber befindliche Auge geworfen, indem fie wieber fentrecht burch bie andere ber ben rechten Wintel einschließenben Rlachen austreten. Durch biefe zweimalige Burildwerfung ericheint bas Bilb wieber aufrecht. Dan bringt bas Muge nun in eine folche Lage, bag bie aus bem Brisma austretenben Strahlen nur bie Salfte ber Bupille einnehmen. und bag bie andere etwas hinter bas Brisma gurudtretenbe Salfte berfelben bie Strahlen empfangen tann, welche unmittelbar von einem weißen baruuter gelegten Blatt Bapier bertonimen, um fo Bild u. Blatt nebft barauf hingeführter Bleifeber jugleich erbliden ju tonnen. Das Muge figirt man burch eine über bem Brisma befindliche, bewegliche und mit einem Roch verfebene Dedplatte und menbet auch gefärbte Glafer an, bamit bas Muge nicht ermube u. beibe Bilber ungefahr gleiche Selligfeit haben. Ferner ift gu empfehlen, fich ber Linfen gu bebienen, bamit bie Straflen beiber Bilber mit gleicher Divergeng auf bas Huge fallen und bas Muge fich für beibe attommobiren tann. Beim Gebrauch muß man barauf feben, bag man ben Ropf hinreidenb vorwärts neige,gang fentrecht hinabfebe und bas Muge möglichft nahe auf bas Prisma halte. Die C. 1. eignet fich fomohl jur fcnellen Entwerfung von Banoramen, ale auch namentlich jum Abzeichnen von Instrumenten u. Architetturgegenftanben, indem fie alle Theile in ber geborigen ober auch baburch, bag man nit einem maßig ver-

fich hierzu bes pon Robert tonftruirten Apparate bedient, melder auf bas Dfular bes Difroftons aufgefest ober aufgeschraubt wird 3ft bie Stellung bes Gegenftandes gleichgultig, fo tann man ftatt bes Brisma's auch fehr bequem irgend eine fcmale, gurudwerfende Glache, bie unter etwa eine iginate, girtativerfeine France, die intereind 450 geneigt ist, gebrauchen. Weun man eine solche ober einen an seiner Kante schräg abgeschnittenen, größeren oder Keineren Metallspiegel vor das Ofular eines aftronomifchen, alfo vertehrt barftellenden Fernrohrs anbringt, jo tann man eine Landichaft vergrößert zeichnen und gewinnt außer-

bem an Ansbehnung bes Gefichtsfeldes.

Camera obscura (lat., b. i. finftere Rammer), eine um bie Mitte des 16. Jahrhunberts von bem neapolitanischen Gelehrten Giovanni Battifta Borta erfundene optische Borrichtung, die in ihrer einfachten Geftalt in einem eingeschloffenen buntlen Raume befteht, in melden bie von ben aukern Gegenftanben ausgeben ben Lichtftrablen nur burch eine einzige fehr fleine Deffnung gelangen tonnen. Daburch nun, bag fo von jebem Buntte eines Begenftanbes nur ein febr bunner Lichtlegel auf eine gegenüberftehenbe Wand ober eine mit weißem Bapier überzogene Tafel gelangt, wird auf biefer weißen Blache ein mit ben natürlichen Farben verfebenes, aber nur matt erleuchtetes Bilb bes außern Begenftanbes hervorgebracht. Um basburch die Deffnung im Renfterlaben fallenbe Licht zu verftarten u. boch auf jebem Buntt ber weißen Tafel nur bie von einem jeben Buntte bes Begenftanbes ausgegangenen Strahlen wieder ju vereinigen, fest man in die 2-3 Boll weite Deffrung eine Ginfe mit nicht gu turger Brennweite ein, wobei bann bie weiße Tafel in ber ber Entfernung bes außern Gegenstandes von ber Tafel entfprechenden Brennweite aufgeftellt wirb. In beiben Fallen ift bas entftehenbe Bilb vertehrt, ba bie eindringenden Lichtftrahlen fich auf ihren Wegen burchtreugen. Wollafton empfiehlt biergu ein tontavtonveres, fogenanntes periftopifches Blas. beffen toutave Seite ben Objetten jugetehrt ift, u. von welchem fich bie Rabien wie 5 : 8 verhalten. Damitaber bas Bilb aufrecht erfcheine, bringe man, wenn bie Deffnung in einen vertifalen Laben gemacht ift, hinter bem diefelbe ichließenben Glafe n. in fleiner Entfernung bavon ein rechtmintliges Brisma fo an, bag bie Glache beffelben, welche ber rechtmintligen Rante gegenüberfteht, aufrecht getehrt u. horizontal ift. Bequemer ift bie tragbare C. o., ein inmenbig gefchmargter, vierediger Raften, in welchen ber Beobachter von ber Seite hineinfieht, mahrend bie Lichtftrahlen von einem um 450 geneigten, an ber obern horizontalen Band bes Raftens außerhalb beffelben angebrachten ebenen Spiegel qurudgeworfen merben, bann burch eine mit einer tonveren Gladlinje verichloffenen Deffnung berfelben Band auf die untere horizontale meife Rlache des Raftens fallen u. hier ein Bild bervorbringen. Der hierzu anzumenbenbe Spiegel fann pon unbelegtem Glafe fein, nur durfen bann feine Glachen nicht die Langsfurchen ber meiften Glasfpiegel baben. Bon ber Tauglichfeit eines Spiegels überzeugt man fich entweber burch ben bireften Berfuch.

größernben Fernrohr reflettirte Begenftande in bemelben betrachtet ; merben biefe nicht undeutlich, fo ift ber Spiegel gewiß gut. Dan tann bas Bilb in ber C.o. entweber fo auffangen, bag ber Boben bes Raftens eine undurchfichtige, weiße Rlache bilbet, in welchem Fall die Deffnung, welche bas Ronverglas aufnimmt, parallel bamit in ber Dece bes Kaftens u. ber Planspiegel, um 450 gegen ben Horizont geneigt, barüber außerhalb bes Raftens augebracht ift, ber Ropf bes Beichauersaber burch eine angemeffene Deffnung einer Seitenwand Butritt findet, ober es bient jum Muffangen bes Bilbes'ein mattgefdliffenes Glas ober geoltes Bapier in ber Dede bes Raftens, in welchem Fall bas Ronverglas in eine ve tifale Geitenwand eingefett u. ber um 450 geneigte Spiegel innerhalb bes Raftens fo angebracht ift, bag bas Bild aufwärts geworfen wirb u. nun vermöge ber Durchicheinbarteit ber Glache, auf bie es fällt, von oben beschaut werben fann. Erftere Ginrichtung liefert viel iconere Bilber als lettere, boch ift bier bie Musichließung fremben Lichtes nicht fo nöthig, auch tann ber Apparat fleiner hergeftellt werben Die nebenftebende Figur gibt eine Form bes Inftruments, wie es fich jur Aufnahme am beften eignet. Un ber Borbermand eines



Raftens ift eine Linfe m, im Sintergrunde bes Raftens aber ein eben gefchliffener Spiegel in einer Reigung von 450 angebracht, u. oberhalb beffelben bat bie obere Wand bes Raftens einen mit einer matt gefdliffenen Glastafel bebedten Ausschnitt ab. Bird nun die Linfe auf einen zu topirenden Begenftanb de gerichtet, fo werden die von letterem ausgebenden Strahlen fo gebrochen, bag fie fich innerhalb ber Camera wieber zu einem Bilbe vereinigen, u. ber in bem Raften angebrachte Spiegel reflettirt fie nach oben u. wirft bas Bild auf bie matte Glastafel ab. Je nach ber Entfernung bes aufzunehmenden Gegenstandes wird die Linfe bald meiter heraus, balb weiter binein geschoben, indem für nabe Objette ber Bereinigungspuntt ber Strablen weiter nach hinten, für entferntere weiter nach vorn liegt. Auf biefe Beife lagt fich innerhalb gemiffer Grengen ein beutliches Bilb bes Gegenftanbes auf ber matten Glastafel ab berftellen. Der Schirm be ift undurchfichtig n. bient bagu, bas feitlich einfallende Licht abzuhalten. Das Bild aber fann man entweder auf ber Blatte felbft, ober auf einem barauf gelegten burchfichtigen Papier bequem und fcarf topiren. Roch bequemer für manche Zwede ift die Camera elara, b. h. helle Rammer, eine von ben Optifer Reinthaler in Augsburg erfundene Ginrichtung ber tragbaren C. o., bei welcher bie Lichtstrahlen unmittelbar burch ein in einer vertitalen Band bes Raftens angebrachtes Linjenglas fallen, dann erst durch einen unter 450 geneigten, Melanchthon gusammen und begleitete diesen gum

im Innern bes Raftens befindlichen Spiegel aufmarts reflettirt werben und auf ber oberften, jum Theil von einem halbburchfichtigen, nicht gefcliffenen Glaje, ober einem geölten Bapier, am beften aber von einer großen tonveren Glaslinfe gebilbeten horizontalen Flache bes Raftens ein von außen und obenher fichtbares Bild ber außeren Gegen-ftanbe hervorbringen. Diefe Ginrichtung fommt im Grunde auf die eines aftronomifchen Kernrohrs mit zwei Ronverglafern gurud, beffen Age in ber Mitte burch ben ichrag liegenben Spiegel gebrochen ift. Das Muge, welches feine Stellung in einiger Entfernung pon ber Linfe nimmt und burch Geitenmande gegen allgu ftartes außeres Licht gefchust werden muß, fieht nicht die Projettion des Bilbes, fonbern bas Bilb felbft. Die Scharfe u. Schonheit bes Bildes wird sehr bedeutend erhöht, wenn ber auffangenden Fläche eine mäßige sphärische (ober wenigstens cylindrifche) Krummung gegeben wird, bereit Krummungshalbmeffer gleich ber Brennweite bes Konverglafes ift, weil fonft, genau genommen, fich bloß ein einziger Buntt ber Flache in bem richtigen Abftand vom Glafe befinden tann.

Früher biente die C. o. namentlich jum Abzeichnen von Gegenftanben u. jur Unterhaltung, u. wenn fie auch ber Bewegtheit ihrer Bilber halber hierzu fehr zu empfehlen ift, fo hat fie boch in neuerer Beit ungleich michtigere Anmenbung in etmas modificirter Form in der Photographie gefunden. Bei diefen Apparaten wird die matte Glasplatte birett von ben burch bas Linfenfuftem bes Dbiettins gebenben Strahlen getroffen und ift alfo nicht horizontal, fondern vertifal (modurch Spiegel ober Brisma wegfällt) befestigt. Raberes f. Bhotoaraphie.

Camerarius (lat.), Muffeher bes Schates ber frantifchen Ronige, erfter Balafibeamter ; in Schottland ehebem ein umberreifenber Berichts und Bolizeivifitator.

Cameraring, Joachim, eigentlich Liebharb. welchen Ramen er, weil feine Borfahren am bofe bes Bifchofs Cberhard von Bamberg Rammerineifter gewesen maren, in C. permanbelte, einer ber größten Gelehrten bes 16. Jahrhunderts, war am 12. April 1500 zu Bamberg geboren. Sein Geist entwidelte fich fruhzeitig fo außerordentlich, daß er als 13jähriger Anabe bie Universität Leipzig bejog, mo er fünf Jahre vermeilte u. unter Richard Crocus ben Grund gu feiner ausgezeichneten Renntniß ber griechischen Sprache legte. In feinem 18 Jahre tam er nach Erfurt, wurde hier Brofeffor ber griechis fchen Sprache u. begab fich 1521 nach Wittenberg, wo er mit Melanchthon ben innigsten Freundschafts bund schloß. Schon 1526 aber trat C. ein Lehramt ber griechischen u. lateinischen Sprache in Rurnberg an u. ericien als Abgeorbneter biefer Stabt 1530 auf beni Reichstage ju Augsburg, mo er großen Antheil an ber Abfaffung beraugsburgifcen Konfession hatte. Bom Serzog Ulrich von Würtem-berg berufen (1535), begründete er das Studium ber Philologie auf der Universität Tübingen. Dierauf unternahm er, auf Befehl ber Bergoge Beinrich und Morik von Sachsen, die Reorganisation der Universität Leipzig (1541) und war längere Zeit beren Rettor. Im Jahre 1555 tras er nochmals als Deputirter des Reichstags zu Augsburg mit

Religionsgefprach in Nürnberg, fowie auch 1556 | auf ben Reichstag zu Regensburg. Maximilian II. berief 1568 C. nach Wien, um ihn liber kirchliche Angelegenheiten au Rathe au gieben. Raiferlich beichente, sehrte er nach Leipzig zurück, wo er am 17. April 1574 +. Ernst und von strengter Wahr-haftigleit, war C. doch in seiner ganzen, auch theologifchen Denkart mild, ein achter Sumanift, ber bie umfaffenbste Kenntniß bes Alterthums mit evangelifdem Glauben verband und mit beiden ber Rirche ju bienen fuchte. Mittelbar that er bies burch feine Beforberung bes Kaffijchen Stubiums als ausgezeichneter Universitätslehrer, sowie als Berausgeber einzelner griechischer und lateinischer Rlaffifer (homer, Sophocles, Berobot, Thucubibes, Cicero. Birail, Blautus, Tereng u. a. m.), unmittelbar burch feine theologifchen Borlefungen und feine Schriften eggetijden (Notatio figurarum sermonis in libris svangelicis et apostolicis ser.), hiftorifden (Historia Jesu Christi; Narratio de oecumenicis synodis), fuftematifchen (Catechesis christiana) und praftifchen Inhalts (Homiliae). Um befannteften find seine Biographien bes Fürsten Georg von An-halt (Beipzig 1555) und Melanchthons (1566), in lateinischer Sprache; auch bes letteren Briefe gab er 1584 tjelimeise heraus. Bon seinen fünf Sohnen ift besonders Joachim, den 5. Rovember 1584 zu Rürnberg geboren, als Argt, Chemiter und Botaniter berühmt geworben. Seit 1564 praftifcher Arat in feiner Baterftabt, veranlagte er ben bortigen Ragiftrat 1592 jur Stiftung eines mebicinifchen Rollegiums und blieb beffen Defan bis gu feinem Tobe 1598. Bon feinen Schriften ift bie werthvollite: "De plantis epitome utilissima P. H. Matthioli, novis iconibus et descriptionibus aucta" (Frantfurt 1586, beutich von Sanbich unter bein Titel "Rrauterbuch", baf. 1586). Bon feinen übrigen Werfen nennen wir: "De re rustica epuscula nonnulla" (Nürnberg 1577, 1596), "Hortus medicus et philosophicus" (Frantf. 1588, 1654), "Symbolorum et emblematum centuriae tres" (Rürnberg 1590-97) 2c. Ein Rubolf Satob C., ebenfalls berühmter Rediciner und Botanifer, 1665 gu Tübingen geboren, + bafelbft 1721 als Brofeffor und Direttor bes botauifchen Gartens, bat zuerst die beibertei Befrugdingsorgane ber Pflanzen richtig erkannt und den eigentlichen Grund zur Serualtheorie gelegt ("Epistolaedes sexu plantarum", Tübingen 1694, nuer Ausgade 1749). Camera stellata ((at.), Sternfammer, eng-

lifder Gerichtshof, welcher, aus bem Lorbtangier u. aus toniglichen Rathen beftehend, über Staatsverbrechen von angesehenen Mannern richtete. Sterne gierten bie Dede bes Sigungefaals, baber ber Rame. Sie marb unter Rarl I. aufgeloft.

Camerata, f. Bonaparte. Camerino, italienifche Stadt, in ben Marten, Broping Macerata (bis 1860 Sauptort einer Delegation bes Kirchenstaats), liegt auf einem Berge norböstlich von Rom, ift Sitz eines Erzbischofs, einer unbebeutenben, 1727 geftifteten Universität und eines Seminars, hat 19 Rlöfter, als bemertenswerthe Gebaude ben erzbischöflichen Palast und die Rathebrale und 6000 Einwohner, welche Seibenfpinnerei und Seibenweberei, Gerberei, handel und Landwirthichaft treiben. Auf bem Sauptplate befindet fich eine Brongeftatue bes Bapftes Sixtus V. und aufgereigt burch fanatifche Brediger, rotteten

C. ift bas alte Camernium, hieß früher Camers und war eine wichtige Stadt in Umbrien an ber picentischen Grenze. Die Ginwohner, ehebem Camertes genannt, ftanden bei ben Römern in großem Ansehen und bilbeten mit biefen einen ftarfen Bund gegen die Struster und auch gegen die Karthager. Das Christenthum wurde icon 248 hier eingeführt, und E. ift einer der alteften Bifchofsfite. 3m Mittelalter mar es eine Dart bes berjogthums Spoleto. In ber Ditte bes 13. 3abrhunderts tam es an die Barani, von benen Johann Maria 1520 vom Papft Leo ben Herzogstitel er-hielt. In Jahre 1589 tam C. an Ottavio Farnese und, nachdem biefer Bergog von Barma geworben mar, an bie papftliche Rammer.

Camerlengo (ital., bas beutiche Rammerling, camerarius), am romischen hofe ber Rarbinal, welcher bie Juftig und ben Schat zu verwalten hat, Unter ihm fteben ein Großichahmeifter, ein Generalauditeur und bie Rammer ber Finangen, welche aus 12 Brälaten, Kammerschreiber genannt, zusammen-geseht ift. Außer diesen michtigen Funktionen hat ber Karbinalcamerlengo, so lange ber papstliche Stuhl leer fteht, bas Steuer ber Regierung in ben Sanben. Er läßt Ebitte ergeben, Gelb von feinem Geprage folagen, und die Schweizergarbe und Balaftoffiziere umgeben ihn bei feinem öffentlichen Auftreten.

Camero, Johann, Begründer der freieren Rich-tung auf der berühmten Schule von Saumur, war geboren zu Glasgow, studirte in Schottland Philoophie, bann in Baris, Genf und Beibelberg Theologie, murbe 1618 an Gomarus' Stelle Brofeffor ber Theologie ju Saumur und fobann in Montauban. mo er 1625 +. Die berühmten Theologen von Saumur, Amprald und Cappellus find feine Schil-Ier. Gie nahmen von ihm bie Lehre an, bag ber Bille ter. Der nagmen vom igm die expreum, ong der witten immer dem Verstand folge, somit Verdumfelung oder Stelughtung der Sinsisch die entscheidenden Ansänge des sittligen Verderens oder der Verleg-rung stein, womit die scheiden blinde Sinwir-kung des heitigen Geistes in der calvinischen Lehre als eine moralifche bargeftellt werben follte. Auch fonft hat er in ber orthobogen Dogmatit Manches gemilbert.

Cameron, Richard ober Archibalb, berühmter ichottifcher Brediger und Stifter ber antipralatiftifchen Sette ber Cameronianer, trennte fich von ben übrigen Presbnterianern, weil biefe eine von Rarl II. jur Beftatigung bes Supremats in Rirdenfachen erlaffene Indulgeng angenommen, fand einen großen Anhang, ertommunicirte ben Ronig als Rirchenfälfcher und fiel 1682 in bem Befecht bei Mird-Dlog. Die nach ihm benaunten Camero's nianer (Cameronier) blieben bem alten Bresbnterianismus treu, hielten ihren Gottesbienft unter freiem Simmel und haßten ihre bem Ronig und bem schottischen Barlament nachgebenben Glaubens-genossen noch mehr, als bie Episkopalen. Dem König, welcher willfürliche Glaubensverorbnungen erließ, fprachen fie bas Recht auf ben Thron ab. Die Regierung verfolgte fie mit Graufamteit, mes halb fie auch Bilhelm III. jur Berjagung Jatobs II. halfen. 3m 3. 1690 murben bie Cameronianer auf einer Beneralfpnobemit ben übrigen Presbyterianern icheinbar vereinigt, aber erbittert über Berordnungen, bie ihnen mit neuem Gemiffenszwang brohten,

fie fich 1709 bei Ebinburg militarifch jufammen unb | mußten burch Baffengewalt gerftreut merben, Die Tolerang ber neuern Beit machte auch fie milber, Best befteben fie noch aus 14-15 Rongregationen, und auch diefe find fcmach. Rach einem ihrer Bre-

biger beigen fie auch Cargilliten.

Camere, Johann, eigentlich Giovanni Ri-cuggi Bellini, geboren 1448 ju Camerino (baber ber Rame) in Umbrien, gelehrter Minorit, Konvent-regens feines Orbens, berühmter Lehrer ber Philosophie und Aheologie, sowie der Humaniora zu Badua, Berona und 24 Jahre lang zu Wien, wo-selbst er 1546 oder 1556 †. C. erwarb sich zu seiner Beit großen Ruf burch feine philofophischen Borlesungen nach Duns Scotus und burch feinen raftlofen Gifer um bas Wieberaufbluben ber flaffifchen Literatur. Gegen Paul Speratus, welcher Luthers Lehre in Wien predigte, trat er 1524miteiner Glaubensftreitichrift auf. Bon vielen Rlaffitern, bie er berausgab, find am Befannteften geworben : Claudianus (Wien 1510), Dionnfius' "Geographia" (daf. 1512), Florus und Certus Rufus (baf. 1518), C. Jul. Golinus (baf. 1520). Außerbem fchrieb er auch Rommentare ju Juftin, Gutrop, Blinius' "Historia Naturalis"

Camilli und Camillä, blühenbe und fräftige Anaben und Mäbchen von Freigeborenen in Rom, melde ben Opferdienft beforgten. Rach Macrobius und Barro follen die C. mit bem pelasgifch-tprrbenifden Gott Cabmilus vermandt fein. Dartung, Müller und andere neuere Forfcher feben jedoch in Diefer Ertlärungemeife nur ein eitles Beftreben ber bamaligen römischen Autoren, einheimische Ge-bräuche aus griechischen Wythen erklären zu wollen.

Camillo, Francesco, gefdidter fpanifcher Siftorienmaler bes 17. Jahrhunderts, Salbbruber bes Eugenio be las Cuevas unb Schuler feines Stiefpaters Bebro be las Cuepas, + 1671 in ber Bluthe ber Jahre. Bon feinen Bilbern, Die fich burch Rorrettheit ber Beichnung, fomie burch Leichs tigkeit und pastofen Farbenauftrag auszeichnen, Anforderungen der Plebejer eine Zeitlang auf das sind mehre zu Accala, Segovia, Salamanca; feine hartnäcksste, bewog aber, in Erwägung der ple Andonna in S. Juan de Dios zu Mache ih fei ein beistigen Uebermach; ben Senat zum Rachgeben bewunderungswürdiges Gemälde. In Petersburg und entsagte der Diktatur. Bereits 80 Jahre alt, (Eremitage) befindet fich von ihm eine himmelfahrt

Mariä.

Camillus, Beiname bes romifchen Batriciergeschlechts der Furier (gens Furia). Am befannteften ift: Marcus Furius C., einer ber ruhmvollsten Batrioten und Selben ber alten Republit, war ber Sohn bes Lucius Furius Rebullinus. Noch febr jung murbe er Kriegstribun, welche Burde er überhaupt ficbenmal betleibete, und belagerte als Diftator von 404-395 v. Chr. Beji, eine ber machtigften Stabte Etruriens. Rach Ginnahme biefer Stadt bielt er einen Triumphjug mit vier meißen Roffen, mie er nur ju Ehren ber Bötter gehalten zu merben pflegte. Diefer Umftanb, fowie fein entichiedenes Biberftreben gegen die Anfiedelung ber Blebejer in Beji erregte ben Unwillen bes Bolls gegen ihn. Bald barauf belagerte er als Rriegstribun bas fich tapfer vertheibigenbe Falerii, fcidte einen lehrer, melder bie vornehmften Rinder ber Stadt an ihn verrathen wollte, gebunden gurud und bewog burch biefen Ebelfinn bie Ginmohner gur Rapitulation Rach feiner Rudtehr murbe er megen

perhakt und pon ben Bollstribunen ber Beruntreuung ber Beute pon Beji, bes Stolzes und ber Berrichfucht, wie einer ju gelinden Behandlung von Falerii angellagt, ging er freiwillig nach Arbea ins Exil, obgleich fich feine Freunde zur Erlegung der Straffumme erboten hatten. Roms Reue über die Berbannung feines beften Felbherrn tam fcnell. Als ber Gallier Brennus Rom bis auf bas Capitolium erobert hatte, fammelte C. juerft bie Bewohner von Arbea, folig die ftreifenden Sallier und erhielt nun vom Senat Chrenerklärung, Burud-berufung und die Dittatur auf ein Jahr. hierauf erfchien er mit 40,000 gefammelten Römern in bem Augenblid in Rom, als bie Befatung bes Capitoliums den Abzug der Gallier erkaufen wollte. "Rit Gifen, nicht mit Gold kauft fich Rom los!" rief er u. ichlug die Ballier. Rach Bolybius traf C.' Ericheinen mit bem Abjug ber Gallier gufammen, und bies ift mabriceinlicher. Als Romulus, zweiter Grunber ber Stadt und Bater bes Baterlandes begrußt, jog C. in Rom ein, miberfeste fich aber auch jest wiederum ber Abficht der Blebejer, bas eingeafderte Rom ju verlaffen und bie oben, geräumigen Bobnungen Beji's ju beziehen. Der Senat trat auf feine Seite, und die Stadt wurde wieder aufgebaut. So rettete er Rom burd Rlugheit, wie vorher burd bie Baffen. Much für bas folgenbe Jahr Dittator, focht er fiegreich gegen ben furchtbaren Bund ber Mequer, Bolster, Berniter, Latiner und Etruster und jog jum britten Dale als Triumphator in Rom ein. Als Rriegstribun nahm er an bem feindlichen Antium fcmere Rache und hielt peinliches Bericht über ben meuterifden Danlius Capitolinus. Schon hochbejahrt, fab er fich genothigt, ben Oberbefehl gegen die Boloter ju übernehmen, und befiegte fie bei Satricum. In ben Birren, die aus ber Forderung ber Blebejer megen ihrer Gleichftellung mit ben Batriciern bei ben Ronfulatsmablen entftanden, ernannte ber bebrängte Senat ben C. jum vierten Male gum Diftator. Er wiberfeste fich ben erhielt er gum fünften Dale bie Dittatur gegen bie wieber einbrechenden Gallier und jog nach errungenem Siege jum vierten Dale im Triumph ein. melder Angabe bes Livius Polybius ebenfalls miberfpricht. Er baute hierauf neben bem Rapitol einen Tempel ber Concordia, trat ins Privatleben gurud und † 365 v. Chr. E. hat sich in jenen Beiten Kom**s,** wo die Anarchie mit dem Freiheitsstreben der Plebejer jugleich in die Thore ber alten Weltstadt einjog, burch Energie, aber auch burch Thaten bes Friebens und burch treffliche innere Ginrichtungen um feine Baterftadt boch verdient gemacht. Er perbefferte die romifchen Baffen (führte eiferne Belme, Schilbe mit ehernem Ranbe und lange Speere ein), erhöhte ben Golb u. fomit die Rampfluft, ermunterte als Cenfor jur Che Unverheiratheter mit ben jablreichen Kriegerwittwenu, forgte baburch fürmachfenbe Bevölferung. Rach ben altrömischen Annalen mar Rom burch ihn Alles, ohne ihn nichts. Gein alterer Sohn, Spurius Furius C., mar erfter Brator in Rom. Der zweite, Lucius Furius C., erfter Aedilis curulis, erhielt bie Dittatur jur Abhaltung Rrantheit ber Konfuln Interrey. Den Plebejern ber Romitien, mabrend die Ronfuln Popilius

Lanas und Cornelius Scipio frant waren, und | Theil; bie Nachfommen berfelben bilben noch jest in brachte es babin, bag gwei Batricier, barunter er vielen beutiden protefiantifden Staaten einen febr felbit, bas Ronfulat erhielten. Als folder ichlug er einen Schwarm Gallier im poutinifchen Bebiet und, wiederum jum Diftator ernanut, die Aurunter.

Camirus Stadt auf ber Beftfufte von Rhodus, von ben Doriern gegrundet, bor ber Grundung ber Stadt Rhobus bie angesehenfte ber brei Stabte ber Infel, verebrte ben Apollo Epimelius, folig noch heute vorhandene Müngen und war ber Geburtsort bes Dichters Bifanber.

Camisade (frang.), im 13. unb 14. Jahrhuns bert ber nachtliche Ueberfall bes Feinbes. Die Rrieger trugen namlich bei einem folden, um fich einander in ber Finfterniß ju ertennen, Bemben (camises) über ben harnifden. Go überfielen 1525 bie Raiferlichen bas frangofifche Lager bei Pavia; auch im nieberlanbifchen Rriege fommen folche

Heberfalle vor.

Camisards (Ramifarben), urfprünglich nur bie Reformirten in Languedoc, welche ihre nach ber Mufhebung bes Gbifis von Rantes zerftorte Rirchemit Baffengewalt wieber aufzurichten fuchten, bann bie Reformirten in Franfreich überhaupt. Der Rame wird von bem langueborichen Worte Camise (chemise, Bemb) abgeleitet, entweber weil bie armen Bewohner in ben cevennifden Bebirgen faft weiter nichts auf bem Leibe hatten, ober weil die Banern, um uner= fannt gu bleiben, bei ihren Rriegszügen im blogen Bembe gingen. Die C. fammten von benalten Balbenfern ab, ftanben wenigftens in ihrem Glauben biefen naber, als ben Reformirten, und waren ein rubiges, armes, aber tapferes und auf ber 2Bahr= beit feiner Religionemeinungen mit unbeugfamer Heftigfeit beharrendes Gebirgsvölfchen. Wie ihre Borfahren waren auch fie, trop aller Berfolgungen, welche Ronige und Bapfte über fie verhangt hatten, bem alten Glauben treu geblieben; nur founte es nicht fehlen, bag bei bem lange bauernben Mangel an Rirden und Schulen, an Geelforgern und Lebrern, bem man fie ausfeste, ihre Religionsliebe in Schwarmerei und Fanatismus überging. Dach= bem die Reformation in ber Schweiz Eingang gefunden batte, magten fich auch biefe armen, icheuen, in Bebirgefdluchten ihrem Gott bienenben Chriften mieber offener an ben Tag. Gie erbielten bebeuten= ben Buwache, befonbersals bas Gbift von Rantes bem Giend ber fübfrangofijchen Atatholifen enblich nach Jahrhunderten eine Grenze zu feten ichien. Aber schon Lubwig XIV. bob Beinrichs IV. Schuthrief auf, und nach dem ryswider Frieden (1697) begann man die Befehrung der C. Als die Missionen der Monde und bie Brebigten ber Bfaffen in feinem protestantifden Thale ber Cevennen Gingang fanben, griffen Ronig und Beiftlichfeit gu einem an= beren Mittel : man gab ben Monchen Dragoner bei, trieb bie C. heerbenweise mit Schlagen in bie fatho: lifden Rirchen, entriß ben Meltern bie Rinber, um fie fatholifden Ergiebern ju überliefern, ftedte bie miberfpenftigen Manner auf bie Galecren, bie Frauen in bie Buchthaufer und fnüpfte bie proteftantischen Brediger bor ihren niebergebrann= ten Rirchen auf. Wer Leben und Bermogen jenfeits ber Grengen, in die Schweig, nach Deutsch: land und Bolland retten tonnte, hatte bas gludlichfte Loos, und biefes murbe vielen ber angefebenften

ehrenwerthen Theil ber burgerlichen Gefellichaft. Die Beflagenswertheften waren bie Burudbleibenben, welche fich bem foniglichen Gefet fügten. Berbachtig, bem verfolgten Glanben noch im Stillen gu bulbigen, verfielen biefe Ungludlichen min ben Gr= preffungen ber Steuereinnehmer, welche fie fo uner= bittlich ftreng gur Abtragung ber Gefälle und Laften anhielten, daß enblich auch fie gum Anfrubr getrieben Co weit hatte die Berfolgung die Gemuwurden. ther und Beifter bes Bolfs erhibt, bag unter ihnen Bropheten und Bunbertbater aufftanben, felbft hirtenweiber bie Stimmen ber troftenben Engel in ber Luft hörten, und jebes folches Wort wie ein Troftipruch Gottes felbft von ben armen Bebrana: ten aufgenommen wurbe. Die erfte Buth bes Bolfs richtete fich gegen bie Stenereinnehmer, viele wurden ermorbet und ihre Baufer niedergeriffen. Bum offenen, allgemeinen Ranipf murben biefe bereinzelten Racheguge burch bie Graufamfeit bes Abbe bu Chaila, ber bie Bufluchtsorter ber C. ansfpuren und fie bafelbit wahrend ihrer gottesbienftlichen Berfammlung überfallen, einen Theil von ihnen bangen und ben andern in ben Rerfer abführen ließ. Unter ben Letteren befand fich auch bie Braut eines ge= wiffen Berrier, und biefer mar es, ber an ber Spipe einer bebergten Schaar mit ber Erftnrmung bes Schloffes ben offenen Religions: und Burgerfrieg begann; ber Abbe wurde mit ben Seinigen erfcbla: gen und fogleich allenthalben auf ben Bergen bie Flamme bes Aufruhrs entzündet. Balb ichwoll bie Rampferichaar ju Taufenben an, bie angeborne Tapferfeit wurde noch gesteigert burch machfenbe Ausbruche ber gröbsten Schwarmerei, und gewohnt, in ihren Gebirgen gu fechten und ben geringften Bortheil des Terrains ju benugen, ftanden die C. Lubwig XIV. bald als gefährliche, anscheinlich uns überwindliche Feinde gegenüber. Dem König fam ein folder Rrieg in biefem Augenblid um fo unge= legener, ale eben ber fpanifche Erbfolgefrieg feine Rrafte an allen Seiten bes Reichs in Anipruch nahm. Much benutten bie Geinbe Franfreiche bas innere Fener; fowohl Dariberough, als ber Bergog von Cavoven ichurten mit Gifer und fanbten ben C. fleine Unterftutungen gu. Bereits batten biefelben mehre tonigliche Deere gefchlagen und gum Theil vernichtet, als ber König enblich 1703 ben Marschall Montreval mir 20,000 Manu gegen fie fanbte. Diefer mar foeben erft glaubensabtrun: nig geworben und verfubr auf eine emporenbe Beife gegen feine frühern Glaubensgenoffen. ließ er bei Riemes eine Dible angunden, in welcher fich einige hunbert Greife, Beiber und Rinber ver: borgen hatten; was fich gludlich aus ben brennenben Gebauben rettete, wurde niebergefcoffen ober in bie Flammen gurudgeworfen. Es waren bis gu biefer Beit bereits fiber 40,000 C. gerabert, verbrannt ober gebangt worden. Andererfeits erwurgten nun auch die C. allein in ber Dibces Rismes 84 Briefter und brannten gegen 200 Rirchen nieber. Un ihrer Spite fant ein mit entichiebenem gelb: herrntalent begabter guhrer, ein Bauernfohn aus Ribante bet Anduse, Jean Cavalier. Die Ruhn= beit und Beiftesgegenwart biefes gubrers, bie Urt bes Rampfes, bas raube Bebirge mit feinen taufenb reichften und tunfifleigigften Cevennenbewohner gu verborgenen Schlupfwinteln und enblich bie Alle

gemeinbeit und immer weitere Berbreitung des Auf- | die in bobem Anseben stebenden Bropbeten für die fanbes, por Allem Cavaliers Blan, fich in ber Dauphine mit bem Bergog von Savopen au vereini: gen, bles Alles brachte bie Eruppen in brobenbe Gefahr. Bereits mar bas gange Laub von ber Rufte bis auf ben bochften Rammber Berge in ber Gewalt ber C., und bie Ginwohner von Dismes, Montpel= lier, Dranges, Uges ac, ftanben mit ihnen in Berbinbung und unterftusten fie mit allem Rothwenbigen ; mit Befdus waren fie vortrefflich verfeben, benn alle Gloden ber gerflorten Rirchen waren gu Ranonen ec. umgegoffen worben. Furcht unb Schreden beberrichten bas Land, und ba bie tatholifden Lanbleute ber weiten Umgegend meber bas Feld zu bestellen, noch Lebensmittel in die Stadte zu bringen wagten, so stieg die Roth aufs Höchte. Da löste Ludwig XIV. im April 1704 ben unsähigen Montreval burch ben Marichall Billars ab. Die: fer versuchte ben Weg ber Gute und bes Friebens. Er verfundigte nicht nur fur Alle, welche bie Baffen nieberlegen wurden, eine allgemeine Amneftie, fonbern feste felbft Befangene, welche Treue gelobten, in Freiheit. Dagegen zeigte er allen Biber= fpenftigen und Untreuen bie unerbittlichfte Strenge, lief Jeben, ben er mit ben Baffen in ber Sand gefangen nahm, entweber auf ber Stelle ibbten, ober in Rismes, Mals ober St. hippolyte hangen, rabern se. Um mit seiner Umne eggen ben taufend-gliederigen Feind allenthalben gleich rasch und nachbrildlich operiren zu fonnen, hatte er fogenannte be-wegliche Rolonnen gebilbet, die von einem bestimmten Buntte aus nach verichiebenen Richtungen ausgingen, an jenem aber einen Rern gurudliegen, ber Unterftubungen nachfenben, auch im freien Relbe einem Beind bie Spipe bieten tonnte. Daburch gelang es ibm, eine Bemeinbe nach ber anbernbemallgemeinen Kriegshaufen ju entzieben. Jeau Cavalier ging unter folden Umfländen endlich in den Antrag eine Unterredung mit Billard ein, die am 10. Mal 1704 ju Niemes gehalten wurde. Das Resultat derfelben war ein Bergleich unter folgenben Bebingungen : bağ ber gefammten reformirten Bartei völlige Bewiffensfreiheit und die Grlaubnig, religiofe Berkumntlungen au halten, gugeftanden würde, jedoch ohne Kirchen und nur außerhalb der Festungen und gemauerten Stäbte; ferner, das alle der Religion wegen Gefangene in Freiheit gesetzt, die zum berselben Urfache willen Musgewanberten gurudgerufen, und beiben ihre Buter und Freiheiten gurudgegeben murben, und bag enblich Diejenigen, beren baufer mabrend bes Rriegs gerftort worben maren, fieben Sabr lang von allen Abgaben befreit fein follten. Sapt tang obn auch ergerbem noch gestattet fein, mit feinen Anbaugern außer Landes ju geben. Cavaliers Corps gablte bochftens noch 1600, nach Andern nur 800 Danu. Coon am 22. Dai traf bie toniglide Beftätigung bes Bergfeichs und jugleich für Cavalier die Erlaubniß ein, aus feinem Anhang ein Regiment zu bilben, damit, wahrscheinlich auf Billars Rath, biefe tapferen Krieger bem Baterlaube erhalten werben mochten. Gin fo frubes und für Lubwig XIV. gunftiges Enbe bes Rriege lag jedoch nicht in ben Planen bes Muslanbes. 2Babrend Cavalier in Anglabe, einem Gleden unweit Nismes, mit der Organisirung seines Regiments lin 1826 f.). Sue's Roman "Jean Cavalier on les beidaftigt war, waren hollandische Emissare bei den Fanatiques des Cevennes" läßt bei aller bichteri-

Fortbauer bes Rriegs gewonnen, verfprachen bie Sulfe ber Mepublit und belebten ben San und bas Distrauen gegen ben Ronig und alle feine Bertreter aufs Reue. Rur Benige tonnten bem neuen Ruf gu ben Baffen wiberfteben, und bie wilben Bauern eilten abermals in Schaaren ihren Bergen und Balbern ju, indem fie fest barauf bestauben, es tonne von ihrer Sicherheit und folglich vom Frieden teine Rebe fein, fo lange bas Ebitt von Rantes nicht reine Moo fein, so lange das Gott von Nantes nicht wieder in Kraft gestes sie. Augleich Ameun wirfelich Gelb und Wassen von Solland an. Allein die Kraft der C. war durch Eadleifes Müllritt gebrochen; Billars' Spstem, seine Bedarrlicksteit m Aussichten geschere Antiglusse und die Milde, die er den Reuigen so oft wie möglich zeigte, bestegten endlich einen großen Theil der C.; sie zogen unter Cavaliers Aussichus der Auflürung nach Katalonien, wo die meisten in der Kalchaft bei Aufmanne am 3. Aussi 1870; 1870; ften in ber Schlacht bei Almanca am 25. April 1707 burch ben Marfchall Berwid ben Untergang fanben. Cavalier farb als Generalmajor ac. 1740 gu Chelfea. Noch mar aber der lette Funte bes Kampfes nicht erloschen. Erot ber großen Menschengahl, welche ber Krieg verschlungen ober bas Ausland aufgenom= men batte, traten immer wieber neue Saufen und frifche Sauptlinge auf, bie ben Rachefrieg fortfet: ten; von Allen zeichnete fich ein gewisser Roland aus, ber aber balb fiel. Die übrigen Anführer fiellsten fich barauf sammt ihrem Auhang durch Billets de sareté en blanche, die ibneu ber Marichall aus= ftellte, por jeber politifchen ober religiofen Berfol= gung ficher. Biele manberten auch jest noch nach Benf, Solland und Deutschland aus. Che aber ber menicheufreundliche Billars auch bie Schaaren, welche noch in ungeschwächtem Fanatismus in ben Thalern ber Obercevennen berumirrten, entmaff= neu und berubigen fonnte, wurde er abgerufen, und Maricall Berwid, ber Sieger von Almanga, ershielt bas Kommando in ben Cevennen. Berwid wedte burch feinen Ungeftum bie Rlamme biefes Rrieges zu einem letten Auffladern. Bu Mont= pellier hatte er viele Saupter ber C. fiberrumpelt und gefangen u. bie alte Benterarbeit bes Raberns, Berbrenneus, Biertheilens, fowie alle Greuel bes rachfüchtigften Bermuffens von Neuem begonnen. Da erhoben fich abermalsbie Propheten u. Bunberthater; aus allen Bergichluchten eilte bas Bolf jum letten Tobestampf bervor, ber mit ber völligen Ber= nichtung ber C., aberauch mit ber ganglichen Berobung u. Entvolferung bes Landes enbete. . Bgl. Histoire des Camisards, London 1744, 2 Bbe.; Le patriote françois et impartial, Billefranche 1753, 2 Bbe.; Histoire des troubles des Cevennes ou de la guerre des Camisards, baf. 1760, 3 Bbe. Rach letteren beiben Berten bes reformirten Brebigers Court be Bebelingu Rismes bearbeitete & dulg bie "Geschichte ber C. " (Beimar 1790) u. C. D. Bog biefelbe in feis ner Fortfegung von Stovers "18. Jahrhunbert" (V, 415—483). Denjelben Stanbpunft nimmt Dof-manns "Aufruhr in ben Cebennen" (Nordl. 1837) ein. Gin Wert von fatholischem Standpunft ift: (Brubes) Histoire du fanatisme de notre temps, Utrecht 1757. Novelliftijd behandelte ben Stoff L. Tied in feinem "Aufruhr in ben Gevennen" (Ber= C. eingetroffen, hatten Cavaliers Lieutenant, fowie fchen Ausschmudung die Babrbeit binburchbliden.

Camsens, Quis be, ber größte und berühmtefte | Dieter ber Bortugiefen, war ju Biffabon (nach Un= bern zu Coimbra od. Santarem) aus einer urfprünglich aus Spanien ftammenben und bafetbft bochangefebenen Familie um 1524 geboren. Gein Bater, Simon Bag. be C., ein portugiefischer Schiffsta-pitan, verlor im Schiffbruch Leben und Bermögen. Gleidwohl forgte bie Mutter, Donna Unna be Ga. aus Santarem gebürtig, auf das Eifrigfte für die Erziehung des Sohnes und ermöglichte ihm auch den Befuch der damals vom König Ishann III. neu errichteten Universität Coimbra. Die Kassischen Studien nahmen ibn bier befonbers in Anfpruch; and Bhilosophic u. Geidichte trieb er mit Borliebe und erwarb fich zugleich eine Menge mpthologischer Renntniffe. Er begab fich barauf an ben Sof gu Liffabon, wo ibn feine fconen Befichtsformen, fein glangenber, fprecenber Blid, feine Bewandtheit, das für alles Schone glübenbe Jugenbfeuer ju einer liebenswürdigen Ericheinung machten. Aber bie Entbedung einer Liebschaft mit einer Dame bes Palaftes, Donna Ratharina be Attapbe, ergurnte ben Ronig fo febr, bağ er C. vom hofe verbannte. Diefer begab fic nach Santarem zu feinen mutter= lichen Bermanbten und Freunden, fucte in ernften Stubien Eroft für feinen Liebesichmerz, ber in meb: ren herrlichen Elegien (namentlich ber 3.) auß-ftrömte, und entwarf scon hier den Man zu seinem großen Eogo "Lusiade". In einem Zeldzug gegen Marollo gewann er den Ruhn, einer der Lapferiken im Beere ju fein, trug aber auch jugleich eine fchwere Bunbe bavon, u. in einem Geegefecht verlor er bas rechte Muge. Er mußte baber langere Beit in Afrita verweitenu, benutte die unfreiwillige Muße gu ruftiger Kortfetung feiner "Luffabe". Auch eutstand in jenen Zagen, "wo bie eine hand bas Schwert, die andere bie Leier führte", mehre feiner iconften Sonette. Gein militarifder Ruf batte ben Sof vermocht, bie Berbannung aufzubeben. C. eilte in ber froben Soffnung gurud, bie Anertennung, bie man bem Dichter verfagt hatte, nun bem verbienten und vermundeten Rrieger ju Theil werben gu feben. Aber feine Soffnung wurde burch Intriguen eiferfüchtiger bochgestellter Abeliger vercitelt. Unter biefen Umftanben erfannte er, bag feines Bleibens in Bortugal nicht langer fein tonne. Er fcrieb ben Entichiuß, sein Baterland ju verlassen, einem Freunde mit den Worten der Grabschrift bes Scipio Africanus: Ingrata patria, non possidedis ossa mea (undantbares Baterland, bu follft meine Gebeine nicht besihen), schiste sich 1553 nach Offindien ein und landete im September besielben Jahres in Bon bier aus machte er im nachften Monat im Dienfte bes Bicefonige von Inbien, Dom Alfonjo be Noranha, ber bem Ronig von Cochin, einem Bunbesgenoffen Bortugals, gegen ben Rouig von Chembe ju Gulfe tam, einen Seefrieg mit. Dann nahm er auch Theil an einer Erredition, welche Noranha's Nachfolger, Dom Bebro Mascarenhas, unter bem Dberbefehl Dom Manoels be Basconcellos gegen bie maurifchen Rorfaren im rothen Meere ichidte, welche ben portugiefifchen Sanbel beeintrachtigten. Das Binterquartier auf ber Infel Ormug benutte er jur Fortfepung feines Belbengebichts, besuchte ben Felirberg und bie umliegenden oben afritauifden Gegenben, von benen er bann in ber "Lufiabe" ein fo ausge: Befangnigthur öffnen wollte, trat ibm ein Glaubis

geichnetes Bilb entwarf, und richtete von biefer Ginfamfeit aus finnige und rubrenbe Rlageworte an leine ferne Geliebte. Seine Rlidfebr nad Goa er-folgte im Ettober b. J. Sier foienen fich währenb einer poetligen Arbeiten gewidmeter Muse die Ber-baltniffe fur ibn freundlicher zu gestalten; aber rudfichtslofe Babrbeiteliebe fturgte ibn in neues Glenb. Der Bicefonig Dom B. Mascarenhas war geftor= ben und Dom Francisco Barreto an beffen Stelle getreten. E. war über biefe Babl fo ungehalten, bag er feiner fatirifchen Aufwallung ben Bugel fchießen ließ und in mehren febr bitteren Gebichten (eines führt bie Ueberfcrift "Disparates na India", Collheiten in Indien) ben Bicefonig u. feine nachfte Umgebung icarf geißelte. Diefer ließ & bafur verhaften und verbannte ibn 1556 nach Ching. Aber auch in ber Berbannung verschafften ibm feine ausgezeichneten Gigenfchaften allenthalben Theil= nahme und Freundichaft. Er begab fich mit einem Stlaven, ben er ans Java mitgebracht batte, unb ber ihm in allen Lagen bes Lebens treu blieb, nach Macao, wo man ihm bas Amt eines Oberverwaltere ber Belber ber Berftorbenen (Proveder mor dos defuntos) übertrug, welches er funf Jahre in giemlich ungeftorter Rube verwaltete, baneben bas Bert feines Lebens mit außerorbentlichem Gis fer förbernb. Ingwischen war Dom Konffantin de Braganga Bicefonig von Indien geworben, und estergte fich nun in C. ber Bunfc, nad Goa gurud-aufehren. Er legte baber fein Amt nieder, ruftete auf eigene Roften ein Schiff aus, litt aber auf ber Reife an ber dinefifchen Rufte bei ber Dunbung bes Rluffes Decon Schiffbruch, mobei alles Erworbene ein Raub ber Wellen marb, aber fein größter Schat, feine "Luffabe", gerettet wurbe. Mis bas Schiff fant, hatte fich C. in bie Wellen ge-fturzt, und mit ber rechten ruftig bem Ufer zurubernb, hielt er mit ber Linten bie Banbidrift bes Bebichts boch über bie Wogen empor. Die Gingeborenen empfingen ibn freundlich und erzeigten ihm große Gaftfreunbichaft. Diefe Scenen feiner Lebenstragobie ichilbert G. im 10. Befang ber "Lufiabe", bie er jum Theil bier geichrieben bat; auch follen bier bie berühmten "Quintilhas" entftan-ben fein, eine Paraphrafe auf ben 130. Pfalm, in welchem bie Juben ihre Barfen an ben Beiben bei Babplons Baffer aufbangen und über bie Berbannung bom Lanbe ber Beimat weinen. weilte hier, bis fich eine Gelegenheit fant, bie ihn 1561 nach Goa gurudbrachte. Der Bicefonig folog mit C., ber ibn in ben iconen Stangen, welche in feinen Bebichten unter ber Auffdrift "Epistola III" aufbewahrt finb, begrußte, ein Berhaltnig, wie es bas liebefrante Dichterberg fo lange entbehrt batte, ein Berbaltnig inniger Freunbichaft. Als aber im Oftober 1561 Dom Francisco Contuco, Graf von Rebondo, Bicefonig murbe, erhoben fic Die, welche unter Barreto ju C. Berbannung mitgewirft hat: ten, von Reuem gegen ibn, fo bag felbft ber neue Bicefonig, ber anfangs G. freundlich jugethan gu fein ichien, in bie Berhaftung beffelben willigen mußte. Er murbe beidulbigt, mahrenb feiner Amteführung in Macao Beruntreuungen begangen ju haben. 3mar rechtfertigte er fic aufs Glangenbfle und marf bie gange Schmach ber Antlage auf feine Begner gurud, aber eben, als man ihm bie

ger entgegen und brachte ben Dichter in Schulbtere Saite feines Innern an; er fchrieb an ben Bice: tonig ein icherzhaftes Gebicht, welches ibm die Freiheit wieder verschaffte. E. wandte fich nun wieder bem Waffendicuste zu, diente aber babei eife riger als je ben Dufen; benn außer vielen fleinen Gebichten, bie in jener Zeit entftanden, vollenbete er auch jest feine "Lufiade". Auf die Birtung biefes Gebichts im Baterlande baute C. neue Plane ber Bufunft, und es entstand in ibm ber Wunfd, nad Bortugal heimzutehren, um fein Buch felbst bem König zu überreichen. Während er mit biefem Entfolug umging, erhielt er von Francisco Barreto, ber eben Gouverneur bes Forts Sofala geworben mar, die Ginladung, ihn borthin gu begleiten. willigte ein, in ber Soffnung, bort fruber ein Schiff au finden, bas ibn nach Europa mitnehmen tonne, u. Barreto ftredte ihm die Reifefoften bis Sofala vor. Balb jedoch erfaunte er, bag ihn Barreto lediglich nur feiner geiftreichen Unterhaltung willen zu fich genommen habe. Das Gefühl biefer unwürdigen Abhangigteit lastete fower auf C., und seine Sebus such nach ber Heimat wuchs von Tag zu Tag. Da legte enblich ein auf ber Rudreise nach Portugal begriffenes Schiff bei Sofala an, und beffen Paffagiere waren ftolg barauf, C. jum Reifegefahrten ju be-tommen. Der uneble Plan bes Gonverneurs, C. burch bie Rildforderung einer ihm geliebenen Gelb= fumme gum Bleiben ju zwingen, icheiterte an ber ebelmuthigen Freigebigfeit einiger Paffagiere, welche bie Schuldfumme fogleich anfammenichoffen. bem Schiffe traf C. auch ben berühmten Befchichtforeiber Indiens, Dom Diego bo Couto, und folog mit ihm ein inniges Freundschaftsbundniß; von biefem Couto eriflirt noch die handichrift eines vor-trefflichen Kommentars zur "Lufiade". Mit diesem einzigen Schahe fliez E. nach sechzehnjähriger Abwefenheit 1569 gu Liffabon ans Land, begleitet von ben erft fpatere Berausgeber haben baraus "Lusinda" Ginzigen, die ihm ftets tren blieben, feinem Sflaven nnb feinem Unglid. Seht, wo er feinem Elenb burch die Beröffentlichung eines Werts, das 30 Zahre lang feinen Geit beschäftigt hatte, ein Eube au sehen hosste, begrüßte ihn auch in Lissabon ber Sorei allgemeiner Angft u. Roth; die Beft wnithete unter ber Bevolferung, und biefer Umftanb trat bem Drud bes Bedichts noch 3 Jahre hinbernd entgegen. Erft 1572 erfdien bie erfte Ausgabe, in gefcmad: voller Ausstattung und mit ber Debitation an ben bamaligen jungen Ronig Dom Sebaftian. Diefer Pfaffengegling fette bem Dichter gur Belohnung eine Penfion von jahrlich 15,000 Reis, b. b. 25 Tha= Iern, aus, wozu ibm noch bie außerorbentliche Er: laubniß zu Theil wurbe, überall in Begleitung bes Sofes ericeinen gu burfen. Rach Unberen batte fich der König allerdings zu einem Jahrgehalt von 4000 Realen für den Dichter verstanden; fein Rach= folger, ber Rarbinal Beinrich, foll fie ihm jedoch fogleich bei feiner Thronbesteigung entzogen baben. Go viel ift gewiß, daß C. bie letten Jahre feines Bebeus Mangel litt, und bag fein treuer Diener bas Leben feines herrn burch Betteln friftete. C.' Rorper fiechte langfam bin; aber eift als auch fein Beift burch bas nach ber Schlacht von Alcagar ploglich über Portugal bereinbrechende Unglud die tieffte Bunde erbalten hatte, die bem Sanger ber "Luffabe" ge- funge in ben "Gelehrten Beitragen zu bem braun-ichlagen werben konnte, eilte er rafch feiner Aufile- ichweigischen Augeiger" 1762); bann von Seden-

fung entgegen. C. +, wie bie Sage geht, in tieffter Armuth in einem liffaboner Spital 1579. Dan begrub ben Dichter, wie man ihn hatte leben laffen, ohne Auszeichnung, u. fo tam es benn, bag, als 16 Jahre nach feinem Tobe Dom Gongalo Coutinbo bem großen Manne "eine wurdigere Rubeftatte" er-richten wollte, fein Grab nur mit Mube (wenn überhaupt) aufgefunden wurde. C. bildet ben großen Schlufflein ber Bluthezeit ber portugiefifcen Boefte. Bas nach ibm in bichterifchen Berfuchen geteistet wurde, ist im gludlicheren Erfolge Nad-flang der glangenben Bergangenheit. Entbedt auch der flreuge Aunstrichter in E. Epos machte Feblerhafte, d. B die durchgängige Beibehaltung ber griechischen Mythologie und ihre Bermifchung mit ber driftlichen, fo belebt boch ein acht bichteris fcher und mahrhaft epifcher Beift bie gange Ausführung, und die fich barin aussprechende Baterlandeliebe, Empfänglichfeit für fühne nationale Beftrebungen, fowie bie vollenbete Sprache u. ber bezaubernbe Boblflang ber icon gebauten Ottaven geben bem Bert im Original einen unwiberftehlichen Reig. Dazu tommt noch die Reuheit ber Scenerie und Charaftere, befonders ber Boller-Schaften an ber afrifanischen Rufte, mit berrlichen malerifden Schilberungen ber Ratur und Sitten, angiehenbe Episoben, unter welchen letteren bie im 3. Befange eingewebte Beichichte von Bortugal u. bie Erzählung von dem Tode ber Iffeg be Cafte bie erzie Stelle einnehmen. Der patriotische Charafter bieses helbengebichts hat es jum Gemeingut ber gangen Ration gemacht; wie ber Gebilbete ergriff es auch ber Ungebilbete mit Ghrfurcht unb Liebe als ben Spiegel einer großen entschwundenen Beit, man lernte bie Lieblingefiellen auswendig, und noch jett ertonen Gefange aus bemfelben in bem Munbe bes Bolfs. C. nannte fein Gebicht "os Lusiados", die Lusitanier , b. i. Bortugiefen, u. gemacht. Es befteht aus 10 Befangen, bie gufamgemagi. Es befreig aus 10 Gejangen, oie gupun-men 1102 achtgelige stangen einbatten. Die erste Ausgaben: f597, f607, f609, f633, f651; mit Ausgaben: f597, f607, f609, f633, f651; mit Arterpretation von Montenegro, f613; mit ben Argumeuten jedes Gesauges von Barreto, f669. Ginen Ronunentar in fpanifcher Sprache, jeboch mit willfürlichen Tertabauberungen, lieferte ber Beschichtschreiber nub Dichter Manoel be Faria D Sousa (Mabrid 1639, 2 Bbe.); eine Ausgabe mit Anmerkungen Fereira (Reapel 1731, 2 Thie., Rom 1732). Die forrettefte, aber fehr feltene Sanbausgabe ift von Dibot (Baris 1817, 1819). Eine gute Musgabe in Deutschland beforgte Binterfeld (Berl. 1810). 3us Lateinische warb bas Gebicht überfest von Thome de Faria, Bischof von Targa, unter dem Titel: "Lusiadum Libri X Olyssiopone" (Wien 1622), in Heraanetern: ins Spanische von Tapia (Salamanca 1580), Calbera (Alcala de Benares 1588) und Garges (Madrid 1591); ins Italienische von Baggi (Liffabon 1659, Turin 1772); ins frangifiche von Du Berron be Caftera, in Brofa (Bails 1735, 3 Bbe.), d'hermilly und Labarpe (baf. 1776, 2 Bbe.); ins Englische von Fansbaw (London 1655) Musle (Orford 1776, London 1809, 3 Bbe.); ins Deutsche zuerft von Meinharbt (nur einige Geborff (in Bertuchs "Magagin ber spanischen u. portugiesischen Mistagiesischen Elegien, poetifche Epifteln, Eflogen, viele fleinere Etegten, poetliche Epitelin, Etlogen, wiele tleinter Geböchte wermischen ungballs, 3 Romöbien und ein allegorische Lehrgebicht; "Da Creçao e composiaco do Homem" in drei Gesagner; jusannunen abgebruckt unter dem Etiel "Rimas de Luis de C." (Lisabon 1593), jugleich mit der "Lusabe" in "Obras de L. de C." (Paris 1815, 5 Bec.), deste Ausgabe vom Barreto, Keio und Wonteiter (Handburg 1834, 3 Bec.). Bal. John Abanson, Medica Leine Le moirs of the life and writings of L. de C., Conbon 1820, 2 Bbe., und Mordani, Elogio storico de Luigi C., Bologua 1841. Garrott mahlte ben Dich= ter felbit jum Selben eines epifchen Gebichts (Ba-ris 1825), Died ju bem ber Rovelle: "Tob bes Dichters"; Soltei ju bem eines Drama's: "Lor= beerbaum und Bettelftab".

Camonica, Bal Di, Thal im italienifchen Gon-vernement Mailand, an ber Grenze von Tyrol, gieht fich 50 (ital.) Deilen am Oglio bin, hat in 55 Gemeinden gegen 46,000 Ginwohner, vortreffliche Beiben mit gutem Bieb, Gifenminen, Dbftbau, aber wenig Getreibe. Die Ginwohner wollen von ben rhatifden Camuni abftammen und hatten lange Zeit republifanische Berfassung. Sauptorte find Breno, Pisogue, Civedate. Das Bal bi C. ftanb lange unter mailanbifder Berrichaft, bis es fich 1426 an Benedig ergab. Durch Ludwig XII. warb es 1509 ben Benetianern wieber abgenommen und fam bann in die Gewalt bes Raifers Maximilian; Rarl V. trat es an Frang I. von Franfreich und

biefer wieber an Benebig ab.

Camorta Jufel, f. Ditobarifche Infeln. Camou Jacques, frangofifder Beneral, gebo-ren gu Corronces im Departement ber Rieberpps renden am 1. Dai 1792, begann feine militarifche Laufbabn als Unteroffizier unter ben Bergiagern feines heimatsbegirts, marb 1809 jum Lientenant beforbert und wohnte als folder ben Felb= gnigen unter Marmont und Soult in Spanien bei. 3m Jahre 1813 jum Rapitanadjutantmajor avancirt, verließ er nach ben bunbert Tagen 1815 ben aftiven Dienft, warb inbeffen reaftivirt, als fich feine politifchen Meinungen ber berrichenben Staateregierung ungefährlich erwiefen. Ju Jahre 1837 wohnte er als Bataillouschef ber Eroberung von Algier bei, marb 1841 Dberftlieutenant und 1844 Oberft und Rommanbeur bes 33. Linienre: giments. Rachbem er fich in ben letten Rampfen gegen Abb=el-Raber wie gegen Marotto berbor= gethau, ward er jum Rommandeur ber Ehrenlegion und 1848 unter ber provisorischen Regierung ginn Brigabegeneral, von Napoleon III. aber 1851 gum Großoffizier ber Ehrentegion, 1852 jum Divifions-general beforbert. Rach bem Ausbruch bes orientalifden Rriegs marb ihm bei ber Rrimarmee nach bem Abgange bes Pringen Napoleon bas Ronmanbo ber 3. Divifion anvertraut, welche im Februar 1855 bem Corps Bosquets jugewiefen marb. Dit biefem nahm bie Divifion C. an ber Schlacht an biesem nahm die Division C. an der Schlacht an Rom und die portinischen Simple bis nach Erra-ber Tichernaja am 16. August, an der Erstürmung bes Mamelon vert am 7. Juli, sowie am Angriss beitt, ist wegen seiner bistorischen Bedeutsamseit

mal mit bem geinbe gufammenguftogen. Bum Rom= manbanten ber Boltigenrbivifion ber faiferlichen Barbe ernaunt, erhielt er im September 1857 bas Großfreug ber Chreulegion. Auch an bem italies nifden Feldzug von 1859 nahm er rübmlichen Un= theil, namentlich an ber Schlacht bei Dagenta (2. Juni), wo er, unter Mac Mabons Oberbefchi flebend, in ben Flaufen und im Rinden ber Defterreicher ericbien, bier einen bartnadigen Rampf mit bem Armeecorps bes öfterreichifden Generals Clam-Gallas zu befteben hatte und bann auch bei ber Erfturmung von Magenta mitwirfte. In ber Schlacht von Solferino, ben 24. Juni, focht C.'s Division als Theil ber Garbe im Centrum und trug burch Wegnahme ber Dorfer Golferino und Cavriana gur Durchbrechung bes öfterreichifden Centrums u. ju bem baburch errungenen Sieg mefentlich bei.

Campagna, 1) Bietro, urfprünglich nieber-Taubigen Waler, ber ein Anhönger ber römigen Goule wurde n. in Spanien seine Müttegeit verlebte. Geboren zu Brüffel 1503, ging C. frühzeitig nach Italien, bilbete sich nach Rahpac und Möchel Angelo, malte auf seiner Reise nach kom m Bologna ben für bie Rronung Rarls V. bestimmten Triumphbogen und wandte fich fpater nach Sevilla, wo er icon 1548 anfaffig war. Um Abend feines Lebens febrte er in feine Baterftabt gurud unb + bafelbft 1570 ober 1580. C. gehört gu ben ausge= geichnetften fremben Runftlern, beren Werte fich in Spanien erhalten haben. Er malte gewöhnlich auf holg, hinterließ aber auch viele Rreibezeichnungen und portreffliche Bortrats. Berftaubnig ber Unatomie, Richtigfeit ber Zeichnung, Ausbrud in ben Geftalten, Rraft ber Tinten und gute Rompofition maren feine Sauptverdienfte; babei blieb ihm im= mer Giniges aus ber nieberlanbifden Schule eigen, insbesonbere in ber Farbengebung. Erhalten ha-ben fich die meisten Werte von ihm in Sevilla, wo namentlich bie Gemalbe an ber Altarwand ber Mariscalfapelle von großem Werth find.

2) Girolamo, genannt ba Bergna, ber ruhmter italienifder Bilbhauer, 1552 gu Berona geboren, Schuler nub lange Zeit Gebulle bes Das nefe Cataneo, bessen Berte er auch nach bem Tobe besselben vollenbete, schmückte während seines lan-gen Lebens Padna, Benebig und Berona mit vortrefflicen Runftfdöpfungen und + furge Beit, nach= bem er 1623 in Benedig die Zeichnungen ju bem Grabmale bes Baul Sarpi geliefert hatte. berühmteften Werte find ber Altar bel Rofario in S. Johann und Baul, ein gleicher ber Monche bes heiligen Lorenz, die Bronzefiatue bes heiligen Anton in G. Jacopo bi Rialto, bes Berenles und ber beiligen Juflina am Frontifvice ber Pforte bes Ursfenals u. bas Basrelief im Campo Santo zu Babua.

Campagna bi Roma, Ruftenlaubicaft im Rir-denflaate, westlich vom Apennin, die Delegation Frosinone und den suboftlichen Theil der Comarca bi Roma umfaffend und fich von Ronciglione über

eigenthumlichen Charafter feiner Ratur eine Begend bon bochftem Intereffe. Der Boben, ungweis felhaft ein ehemaliger Deeresgrund, ift (nach A. bon Rloben) aus borizontalen, jahlreiche Dufcheln umfoliegenben Schichten zufammengefest unb behnt fich in weitgefchwungenen Sugelreiben bin. Bon atmofphärifchen Gemaffern find tiefe Rinnen Bon einisphärischen Gewagtern nur ber bei schnitten find, mit ungahingen obneten und bei Boloungen gebrochen; sie ba- schnitten find, mit ungahingen obnete ben Berge fteben gelassen, Baite und Schicken ten; ohne alle Baume, mit Ruinten bebect und von Ben Berge fteben gelassen, Baite und Schicken und bungeheure bojer Luft (Malaria) überlagert. Auch ichon in von Rom Travertindeden abgelagert. Sauptsächlich aber alter Zeit icheint die nächste Umgebung von Rom besteht die gange Bededung ber Genie (bis nach für ungelund gehalten worden zu jetin; außerdem Arquavenbente im Norden, sowie einem ichma aber war die C. jur Zeit der Wörner erfullt von den len Striche zwischen den Bergen und pontinischen wieden von beiter Willen und Gatten, und noch in den Sumpfen bis faft Terracina) aus Tuff, Lapilli, Bug- erften Zeiten ber Republit ftanben bier auch bebeusolane und gerriebenen Schladen, welche bie fub-marinen Bulfane ber Ebene, die bier thatig gemefen, barüber gebreitet haben. Die Tiber ichlangelt fic in einem breiten, eingenagten Thale hindurch. In die Ranber ber Tufficicht zu beiben Seiten find Seitenthaler ausgefreffen, und einzelne fleine Tuffhagel find im Thale felbft ifolirt fleben geblies ben. Diefe und bie von ben Alanten gegen bie The niver von von gianten gegen die Eiber hervorragenden Jungen, auf Tuss gebildet, geben unter andern auch die sieden Sügel Roms ab. Höhrer auf dem rechten Tidernsfer sind der Monte Mario und bessen herfen zur der Wonte besse Erete; der Monte Baticano und der Giannicolo (beibe innerhalb ber Dtauern bes jetigen Roms) und ber Monte Berbe. Die gange Strede, welche bie 3 lettern bebeden, beträgt 3 OMeilen und bie Erhebung bes Giannicolo 315 Jus. Auf bem linten Ufer behnen fich bie Monti Barioli von ber Aniomündung bis jum heutigen Rom aus; ihre Fortfehung bilbet der Bincto (Mons hortulanus); dann folgen der Quirinale, eine %, Weile vor fyringende Landzunge mit 171 F. Meereshöhe; der Bor biefen, an ber Bafis im Often gufammen= bangenben Landzungen liegen brei fleine ifolirte dugle von verschiedener Gestalt und Größe: der Tarpeo (Capitolino), in der Basis von der Gestalt einer verfängerten Estlipse, mit 2 Gipsen 157 Juß voch ber Balatino, ein Trapezoid darstel-lend, 170 Juß boch, und der schon erwöhrte vacher Woentlino, mit herzsörmiger Basis, 155 Ruß beter Weite bie Größerstellenden der Mue biefe Sugel zeigen an ben aufgebedten Flanken ihre Busammensebung: ju unterfi Töpferthon, gelben Canb mit Riefeln und vulkanifchen Tuff, Alles gleichformig aus bem Deer abge= jest; letterer bebedt die Sugel auf ber rechten Li-berfeite wie eine Rapre. Der erflere jeigt fic an ben Sugeln ber linten Seite nicht, weil feine Schich= ten zu tief einschießen und baber bier bebedt finb. In den Sandschickten von Acquatraversa find Ele- vierte Jahr (nach Gerlach), oder viermal im Jahre phantenknochen, in dem des Monte Mario See- (nach Reumont), vom Frühling die Oktober pflügen muldeln in ihrer unfprünglichen Lage, im Aventino bier die Bewohner der Gebirgöfflädichen den schwarze Brauntoblen häufig. Das dieberthal, hie und da zen fruchbaren Acer, aber nur etwa 1/6 es gangen die nuchr als I Miglie breit, liegt 93 Jug liefer als die andaufähieren Bodenk; anch die Ernte beforgen die

bas wichtigfte Flachland Italiens und burch ben Chene ber C. Der Flug ift bis 186 gug breit. Begen bas Deer bin faut bie bobere Tuffebene ebenfalls in leichten Sugeln jum fanbigen Ruften= ftranbe ab.

Die G. ift ein ober, fast vollig fulturlofer und meift ungefunder Landftrich, beftebend aus einer Menge medriger Sugelfetten, die in den verschiedenften Richtungen laufen und bie und ba fteil einge= tenbere Stabte, wie Gabii, Fibena, Bejt, ungablige fleine Ortichaften aber bis tief ins Mittelafter hinein. Jest ift mehre Meilen um Rom feine Gladt und fein Dorf zu erbliden. "Der eigenthumliche An-blid dieser C. ift vielleicht auf ber gangen bewohnten Erbe nicht wieber angutreffen. Gin unabfehbares wellenformig gebilbetes Banb, mit Ruinen, gablreichen Bafferleitungen, bie in ihren bier auftauchenben, bort verfdwinbenben, riefigen Bogenreiben ber vorzuglichfte malerifche Schmud finb, Grabmalern, Tempeln, Burgen; ohne Anbau grun; ohne Bewohner, aber von Grinnerungen belebt; einsame Schenfen (Dflerien), in benen einige gerlumpte Bestalten fichtbar werben; Binnen mit alten Bappen geschmudt; epheuumrantte, formlofe Daffen, in benen eine hirtenfamilie Sout gefunben bat; bie und ba ein Bingerbauschen, malerifc bon einigen Baumen umringt; lange Bfahlreiben, welche bie wechselnden Grengen gemietheter Beibegrunbe bezeichnen; einzelne halbwilbe Rinberbeer-ben, von hirten ju Bferbe, in Schaffelle gehult, und von großen, wilben, gelbweißen Sunben be-wacht; bie und ba ein ftattlicher Bachthof (Cafale) mit ben nothigen Birthichaftsgebauben, obne Stalle, bie hier übeifluffig find: bies ift bas Bilb biefer großen Landichaft, beren horizont bas Meer, bie majestatifden, jadigen Gebirge ber Sabiner, ber idarigezeichnete, 5 /2 Meilen entfernte Soracte (S. Oreste) und die amnuthigen Albanerberge abficneiben, und in beren Mittelpinft bie ewige Roma thront. Beiter bin bebedt ben Boben rothlichbraunes Beibefraut, bie und ba maunsboch aufgeschoffener Schierling ober Gruppen von Farrnfraut; in ben Thalfentungen fieht bichtes Bach-holbergeftrauch, auf ben Sobenruden wogenber Ginfter, mit gelben Muthen überbedt; von Abbangen und Bemauer hangen lange Brombeerranten berab, gwifden benen ein verfümmerter Feigenbaum bervorragt. In ben falteren Monaten gewinnt bie C. etwas mehr Leben; nach ben Berbftregen, und wenn mit bem Branbe ber Sonne and bie Fieberbunfte verfcwunden find, fchieft fchuell bas üppigfte Gras hervor und bebedt alle Bobenguge. Dann tom: men aus ben fich mit Schnee bebedenben Abrugen und vom Sochlande Umbriens und ber Gabina bie Sirten mit ihren Beerben in bicfe Gbene berab. Bebes

Sabiner, Bolster, Latiner, Bernifer, fowie bie aus ben Abrugen, aus ben Marfen und aus Umbrien, so daß ansangs 20,000, vom Juli an 30,000 Mensigen in ber C. arbeiten, welche bie Bächter anwersben laffen. Namentlich die Schnitter, bie 10 Tage ju thun baben, fommen in Schaaren aus ben Bebirgen, von berittenen Auffehern tommanbirt. ber Gluth ber Julitage lagern fie in ber feuchten, falten Racht auf dem bom Thau ftart genägten Bo= ben, bei folechter Roft und folechtem Bein; baber füllen fich gegen Enbe ber Erntezeit bie romifchen Spitaler, namentlich mit Drefchern, bie entweber fonell fterben, ober für immer elend in ihre Beimat jurudfehren. Je fpater im Commer, um fo ber-pefleter wirb bie Fieberluft." Bon ben romifchen Aquabuften, bie am jablreichften in ber Begend awi: ichen Rom und bem Albanergebirge maren, u. beren man ju Bespafians Beiten 20 jablte, find noch 3 erbalten und im Gange: bie Aqua Birgo (jest Acqua Bergine ober Fontana bi Trevi), bie Aqua Claubia (jest Acqua felice ober Termini) undbie Acqua Tra-jana (jest Acqua Baola), welche lestere unterirbisch diest. In Delta bes Teberflusies liegt am Meer Fiumicino, weiter landeinwärts Borto, noch weiter (5330 Ruß gurud) vom Meere Cftia, jebes einft an ber Kufte, bevor bas Meer so weit (3 Fuß jährlich) nach Besten gurudgetreten war. Grüne Biesen, herrliche Rinberbeerben, Sirtenhutten, ein freund: licher Safenort und milbe Lufte machen bie Stelle gu einem lieblichen Bunfte in ber fonft verlaffenen, ungefunden Ruftengegenb. Dichte Rabelholzwalber gieben fich an ber Rufte bin. Ginen Theil ber fublichen C. nehmen bie pontinifden Gumpfe (f. b.) ein, bie, 6 Deilen lang u. 1-2 Deilen breit, von ber Rufte bei Nettuno bis nach Terracina reichen. Bgl. Wefiphal, Die römifche Campagna topo-graphifch und antiquarifch bargeftellt, Berlin 1829; Dibier, La Campagne de Rome, Baris 1842.

Campagnola, Domenico, italienischer Maler, Ausfersteder und Formischere, bessen Thäigseit gwischen foll't und 1543 fällt. In Babua geboren, wurde er Tizians Schüler und schwändte seine Laterstadt mit vielen tressischen Werten, wogu besonders die Freden in der Schule Santo's und die Stebilder in der Schule Santo's und die Ochsischen der Schwänzen welche landstätel find auch seine zeichnungen, welche landsfattliche Genenständer, entschlerz, auch bat man

Campan, 3 can in el oui se hen riette, geborne unifen in E. Zweifel an der damals unbestittenen Antoinette, geboren zu Baris am 6. Oltober 1752, denog eine sogsätzig Expiegung und wurde schoe 1610, denog eine sogsätzig Expiegung und wurde schoe 1610, den als er einnal in einer Disputation die Refuls genog eine sogsätzig Expiegung und wurde schoe 1610 ute feines Denkens dartegte, begrüßte man ihn als inte A Jahre Bortleein der Tächter Ledwigs AV. zweiten Telefus. Die Schriften dieses ersten Wennth, nachbem 1770 Warie Antoinette dem Dauphin ihre Hand gereich batte, deren innige Bertraute. Eine heiratbete den Sohn des Kabinetsssetzische Erikanden Begleiner sich bei die beiratbete den Sohn des Aabinetsssetzische für in deren Dienite. Ban ibestem Apprichungen, aber auch den Dorenweg seiner sabredangen Ledwig der in deren Dienite. Ban ibesem Apprichungen, Durch eine Schrift, peknlösophia sensibus demon-

fie bie unentbebrliche Gefahrtin und Rathgeberin ber toniglichen Ramilie in allen moglichen Ungeles genheiten. Bei ber beichloffenen Flucht batte fie gengetten. Det bet betraffeten gezeigt. Sie war es, welche ben König für die Feier bes Jahrestags ber Föberation (14. Juli 1792) mit einem Bruftbarnisch von italienischem Atlas verfah, ber jebem Morbber-fuch wiberftanben haben murbe. Aber ber öffentliche Berbacht hatte fie auch jum Gegenftanb bes Saffes gemacht, und bei ber Befturmung der Tuiles rien am 10. August ichwebte ibr Reben in ber große ten Gefahr. Rach bem Untergang ber foniglichen Familie ging fie mit ihrem Franten Mann, ibrer liebzigjährigen Mutter und einem neunfahrigen Sohn nach Courbertent im Thal von Chevreuse, wo fie in giemlich fummerlichen Umftanben lebte. Rach bem Sturg Robespierre's febrte fie mieber nach Paris jurud und grundete eine weibliche Benfions: anstalt in St. Germain, die icon nach Jahresfrift im Ruf noch nie bagewesener Bollfommenheit frand und bas Bertrauen ber berühmteiten Berfonen jener Bonaparte beauftragte nach feiner Beit genoß. Thronbesteigung C. mit ber Ginrichtung ber bon ihm gegrunbeten Ergiehungsanftalt fur Tochter, Schweftern und Bermanbte ber Mitglieder ber Chrenlegion ju Gcouen; biefelbe blubte unter ihrer Leitung bis ju Napoleons Gall. Rach ber Restauration bob man die Unstatt auf und gab ihrer Borsteberin die Entlassung; man suchte diese sogar mit dem Schand-sleden der Treulosigkeit und des Berraths zu bedunuten. Gie + ju Mantes am 16. Dai 1822. Thre "Mémoires sur la vie de la reine Marie Antoinette" (5. Mufl., Baris 1823, 4 Bbe.) eröffnen tiefe Blide in bas Innerfte bes Soflebens und geben ein lebenbiges Gemalbe feines Glanges und feines Janmers. E. fchrieb auch: "De l'éducation", fer-ner Briefe zweier junger Freundinnen und ein "Journal anecdotique" (Paris 1824), das reich an pifanten Bugen von Rapoleon I., Alexander I. und anberen bervorragenben Saurtern jener Reit ift.

Campana, Stadt in ber neapolitanischen Proving Calabria citeriore, in einem Thale bes Silawalbes, am Agnanite, mit 3700Einwohnern, berühmt burch lebbaten Mannahanbel.

Campanella, Thomas, italienifder Bhilofoph, burch feinen Geift wie burch feine Lebensichialae bentwürbig, ben 5. Sept. 1568 ju Stillo in Ralabrien geboren, galt icon frubzeitig burch überraidenbe Gebautenblige und ein auferorbentliches Gebächtniß für eine seltene Ericeinung. Nachbem er, seit seinem 15. Jahre Dominikanermonch, das Stubium der Theologie für den damaligen Kloster= bebarf in furger Beit beenbigt hatte, burchang er gang Ralabrien u. foll auf biefen Banberungen von einem Rabbiner binnen 14 Tagen in bie lullifche Runft (f. b.) und bie Elemente aller Biffenicaften eingeweiht worben fein. Schon in biefer fruben Beit mußten in C. Zweifel an ber bamals unbestrittenen Unschlbarteit ber aristotelischen Lehre erwacht sein, benn als er einmal in einer Disputation die Refultate feines Dentens barlegte, begrüßte man ibn als ameiten Telefius. Die Schriften biefes erften Befampfere bes Ariftoteles in Italien maren bis babin G. unbefannt gemefen; bas Stubmen eerielben te: ftimmte ben neuen Beg feiner funetigen forichungen,

strata" (Nearel 1591), in welcher er Telefins ver- ten ift nicht mehr zu bestimmen; ber Tob überrafcte theibigte, erregte er einen formlichen Sturm ber ba= male noch allgewaltigen ariftotelifden Bartei gegen fich; je beutlicher man fein Uebergewicht erkauute, besto gebässigaer wurden die Angrisse der Gegner, u. eudlich beschuldigte man ibn geradezu ber Bauberei. 6. mußte aus feiner Deimat flieben u. lebte nun langere Beit in Rom, Florens, Benedig, Babua u. Bologna. In letterer Stadt bemachtigte man fich beim= lich feiner Bapiere u. überbrachte fie ber Inquifition ju Rom. Ju Jahre 1599 febrte er nach Neapel u. balb barauf in feine Baterfiabt gurud. hier wurde er auch in politischer Sinfict ber fpanifcen Regie= rung perbactia, und man foterpte ibn, obne bag je bie wirflichen Grunde feiner Berhaftung gu Tage getommen waren, nach Reapel ins Gefänguiß, in bem er nun 26 Jahre ichmachtete. Beichulbigt murbe er eines beabsichtigen Dajeftatsverbrechens, nach Anbern ber Autoridaft bes berüchtigten Buche "De tribus impostoribus", nach noch Anbern ber Absicht, fich jum König von Oberfalabrien aufguwerfen, fowie einer Berbindung mit Monchen, Banbiten u. fogar mit ben Türfen jum Rwed ber Bilbung einer Republit ac. Giebenmal brachte man C. auf bie Folter; allein feine Qual vermochte ibn. folde Beschulbigungen für mahr anguertennen. Gleichwohl behielt man ibn, aller Berwendungen des Papftes, der Fugger und anderer einstußreicher Fürften ungeachtet, in ftrenger Saft, u. erft im Mai 1626 erwirfte Lapft Urban VIII. feine Lostaffung burch bas Berfprechen, er wolle ibn als Reger richten. C. wurde nun, aber nur jum Schein u. jum Schut gegen fernere Berfolgungen, in die Gefängnisse ber Juguistion nach Bom abgefihrt. Während dieser langen Zeit seiner neapolitanischen Gefangenschaften wurde E tein Buch zugelassen, um schreiben durste er, und es bewährte fich ba fein tiefes Gemuth, fein Renntnifreichtbum und feine fcopferifde Rraft. Er bat in biefem Buftanbe gegen 40 verfcbiebene Gdriften philosophijden, mathematifden, phyfitalifden, medicinifden, aftrologischen, theologischen und po-litifchen Inbalts und viele Gebichte verfaßt, von benen jedoch Bieles in ungetrene Sande gerieth und nie wieder jum Borfdein fam. In ben Gefang-niffen der Inquifition lebte C. in ungeftorter Duge bis 1629, wo Urban VIII. ibn mit einem anfehnlichen Jahrgehalt freiließ u. eines vertrauteren Um= gange murbigte. Debre Berle G.'s erflaren biefe Bunft bes Papftes; boch war er fein blinder Unbeter ber apoftolifchen Beiligfeit, mas aus feiner Ab= hanblung "De eligendo summo Pontifice semper optimo" bervorgebt. Aber felbit in Rom vor ben Rachftellungen ber Spanier nicht ficher, flüchtete er über Marfeille und Mir nach Baris. Lubwig XIII. und Richelien nahmen ibn freundlich auf, gaben ibm ein Jahrgehalt und bebienten fich, befonders in italienifden Augelegenheiten, oft feines Rathe. Lebensmube und bon langem Leiden entfraftet, fuchte C. enblich bie Ginfamfeit eines Rloftere feines Orbens, wo er am 21. Dai 1639 +. Die Urtheile ber Beitgenoffen und Spaterer über 6.'s Charafter nunkten ber Ratur ber Staubpunfte nach eben fo berichieben ausfallen, als bie über feine Schriften. Es mar bies nothwendige Folge feiner hoben Stellung über seiner Zeit und ihren erstarten Begrissen n. seines bie 2:—Hädwerige, vielsamige, mit Seitenlädern sich Tijerd sin die Bahrbeit, die er nicht immer da sand, dissende Kapfel, enthält nach den neuesten Bestim-wo seine Zeit es verlangte. Die Zahl seiner Schrifz mungen gegen 200 Arten, etnigdrige, weigdbrige

ibn, ebe er bie nach einem encoflopabilden Blan georduete Samulung feiner Berte vollendet hatte; uur die 4 erften Banbe (Baris 1630) waren erfcbienen. Außer ben angeführten ermabnen wir noch: "De sensu rerum et magia" (Frantfurt 1620, 2. Aufi, Baris 1636); "Astrologicorum libri VII" (Kranffurt 1617, Lyon 1629); "Philosophia epilo-gistica realis" (Kranffurt 1623); "Universalis philosophiae seu metaphysicarum rerum juxta propria dogmata partes III" (Baris 1638); "Philosophiae rationalis et realis part. V" (baj. 1638). Bährenb feiner Befangenicaft entftanben, außer mehren ber bereits angeführten Werfe: "Civitas solis" (Frantfnet 1623), eine Art platonifder Republit; "Atheismus triumphatus s. contra Antichristianismum" (Rom 1631), eine Rechtfertigung ber geoffenbarten Religion u. ber romifden Rirdenlehre. Der Ratho: licismus und Papismus werben vertreten in "Monarchia Messiae" (Mir 1633) und in "Della libertà e della felice suggezzione allo stato ecclesiastico" (baf. 1633), welche beibe Schriften ibm bie Gunft bes römischen Stuhls sicherten. Bon feinen Be-bichten beforgte Tobias Abani eine Ausgabe unter bem Titel "Scelta d'alcune Poesie filosofiche de Settimontano Squilla" (Krantinrt 1622), von welcher herter in ber "Abrassea" (Bd. 3) unter bem Litel Prometheus aus feiner Kantasushöhe" mehre Broben übersett bat. Ueber seine eigenen Schriften gibt C. Nadricht in: "De propriis libris et recta ratione studendi syntagma" (beste Ausgabe von Raube, Baris 1642). Schon biefe Buchertitel geben eine Andentung von der Universalität der Bestre-bungen und Kenntnisse C.B; bei allem Bielwissen ermangelte er übrigens doch der Klarheit u. Selbstftanbigfeit. Bei unverfennbarer Borliebe fur ben Reuplatonismus mar er zugleich burch bie Ratur= lebre bes Telefins, ferner burch bie natürliche Religion bes Rapmund bon Cabunde und anbere gum Empirismus fich binneigenbe Lebren angezogen worben; baneben ubte bie Rirchenlehre eine große Gewalt auf ihn ans, und endlich wirfte ber Ginflug feiner Schidfale auf feine Beiftesthätigfeit fort und fort ftorend ein. Die größte Thatigfeit widmete er ber Ansbilbung feines philofophifchen Spftems, und er nimmt eine bebeutenbe Stelle in ber Beriobe ber Geschichte ber Philosophie ein, welche ben Uebergang von ber Scholaftit zu ber selbsfffanbigen neueren Philosophie (mit Descartes beginnend) begreift. Der Dlittelpuntt feiner fpekulativen Unficheten ift feine Lehre von ben Urgrunden aller Dinge, bie er Brimglitaten nannte und burch bie Borte potentia (Rraft und Doglichfeit), sapientia (Biffen) u. amor (Liebe) bezeichnete. Bgl. G. G. Cuprian, De vita et philosophia Th. Campanellae syntagma, (Amsterb. 1722; Rirner n. Siber, Thomas C., Sulzb. 1826; Balbacchini, Vita di Tommaso C., Meapel 1847.

Campanula L. (Glodenblume), Bflanzengat= tung aus ber Familie ber Rampanulaceen, charatterifirt burch ben 5theiligen Reld, meift mit fadförmigen Lappen, bie glodenformige, 5fpaltige Blume, beren Boben von ber breiten Bafis ber Stanbfaben bebedt ift, bie 3:- 5theilige Rarbe und

ober ausbauernbe Stauben und Salbftraucher mit berichiebenen Burgel: und Stengelblattern und anfebnlichen, meift blauen Bluthen, meift in ber norb: lichen Erbhalfte einheimifd. Die befannteften finb : C. caespitosa Scop., C. pumila Curt., mit bellblauen Blumen, überhängend in Rieben, in Rarnthen auf Alpen, im Juni u. Juli blübend, eignet fic jur Ber-fabnerung fünftlicher Felfenpartien u. ju Einfal-fungen. C. posilla Hand, eine febr niebrige Sierr-pflanze mit glodenförmigen, hellblauen, überhängenben Blumen, liebt einen fonnigen Stanbort , paßt jur Ginfaffung ber Blumenbeete und jur Musichmudung fünftlicher geljenpartien. C. rotundifolia L., mit beigformigenierenformigen Burgelblattern, bie jeboch nur an ben nicht blubenben Burgelfloden borhanden find, und mit bellblauen ober buntel= blauen, auch weißen Blüthen, burch gang Europa und bas nörbliche Amerifa verbreitet, liefert in bem Saft ber Bluthen einen blauen, mit Alaun bermifcht einen grunen, jum Dalen tauglichen Farbftoff. C. Rapunculus L., bier unb ba in europai: fcen Balbern und in Norbafrita, zweijabrig, mit fleifchiger und wohlichmedender Burgel, die für ein eröffnenbes, fühlenbes Mittel gilt und bie Dilch Saugenber vermehren foll, wirb in Frankreich unb England häufig als Gemufepflanzekultivirt. C. persicifolia L., mit wenigen, aber iconen, großen, blauen Bluthen, wächft in europäischen Bergwäl-bern und wird auch als Zierpflanze in Garten oft gefüllt gezogen. C. pyramidalis L., 6-8 fuß boch, mit turgen Meften, blauen ober weißen, eine febr große, prachtige, ftraufformige, pyramibalifchetonifche Rispe bilbenben Bluthen, zweijahrig u. aus: bauernd, in Oberitalien, am Mittelmeer auf Schutt und Mauern , ift eine febr icone Bierpflange, bie eine fette Dungererbe und viel Baffer verlangt. C. latifolia L., mit geftielten Bluthen in trau-benartiger Aehre, in icatigen Bebirgsmalbern in ganz Mitteleuropa, ift ebenfalls eine fcone Bier-pflanze, beren ficifchige Burzel efbar ift. C. Trachelium L., mit blauen ober weißen, ju 3 ftehenben Bluthen mit behaartem Reich und aufrechten Lappen, in Laubwalbern, an Seden und Baunen burch gang Europa, tommt in Garten auch gefüllt vor it. bat eine egbare Burgel, wie auch bie Blatter unter bem Ramen Folia Cervicariae majoris ju Gurgel: maffer bei SalBentzunbungen angewenbet gu merben pflegen. C. medium L., Marietten=, Darien= veilchen, mit großen, blauen, aufrecht in einer idlaffen, pyramibenformigen Eranbe ftebenben Blumen, zweijabriges Gemache in Stalien u. Deutsche land, wirb haufig als Bierpflange fultivirt, verlangt einen nahrhaften, fenchten Boben, in ftren= gen Bintern eine leichte Bebedung und bat eine gen Billerie einer Gevorung und par eine efbore Burgel. C. glowerata L., in gnüneln, am Ende und in ben Achseln stehenden Blüthen, findet sich salt durch gang Europa auf trodenen Wiefen, 1—2 huß boch, wird vom Bieb nicht getreffen; früher waren bie Blätter bei Salsentzündungen in Gurgelwaffer gebräuchlich unter bem Ramen Kleinhalsfraut, Folia Cervicariae minoris. C. suaveolens Schrad., Adenophora suaveolens Fisch., über 4 fuß boch, mit einer großen fleifen Bluthen-pyramibe, fleinen, an ber Bafis weißen Bluthengidden, die Wentos febr wohltiechend find, findet Tochter bes Statthalters von Umo-Lappmartgebei-fich in Subeuropa. C. Illifolia L., Adenophora tatbet hatte. E. felbft war tanbfimmm; aber er hatte lilifolia Fisch., 3—4 Buß hoch, mit weißen ober won feiner Mutter die im foottifden Norden und

blauen, 1 Boll langen, rispenftanbigen, fconen Bluthen, liefert in ber angenehm fuß ichmedenben Burgel ein in Gibirien beliebtes Gemiffe. C. glauca Thunb., halbstrauch in Japan, wird bier wegen feis ner fleischigen, ftartmildenben Qurgel häufig tul= tivirt. Die meiften Arten gebeiben in einem eini= germaßen nahrhaften Boben febr gut, lieben einen fonnigen Stanbort und laffen fich fowohl burch Bertheilung, als burd Camen, ben man im Frubiabre auslaet, leicht permebren.

Campanulacea (Rambanulaceen), bifoth= lebonifche Bflangenfamilie mit folgenben darafteri= flifden Mertmalen: Blatter abwechielnb, felten gegenflanbig, gang ober getheilt; feine Aftblatter; Bluthen gipfel- ober achfelftanbig, einzeln ober in Mehren, Trauben, Rispen ober Ruaneln; Reld mit bem Fruchtfnoten vermachfen, mit 5=, felten 3:-8= theiligem, regeimäßigem, fichenbleibenbem Ranbe; Blumenfrone einblatterig , abfallend ober verwelfenb, an ber Dlunbung bes Relchs befeftigt, gewöhn= lich 5-, felten 3--8lappig, mit bor bem Hufblüben neben einander liegenden Lappen; 5, felten 3-8 Stausgefäße, bie an ber Mündung bes Reichs auf bem icheibeniormigen Torus befeftigt find; Staub-faben am Grunbe eit breiter und bann an ber Bafis verwachen; Antberen aufrecht, Liächerig getrennt, felten in einer Robre vermachien: Frucht= fnoten mit 2-8 gachern und mittelftanbigem Gamenbalter: Griffel einfach, behaart, mit nacter, einfacher, ober in fo viel Lappen, als Facher im Fruchtinoten find, getheilter Narbe; Rapfel in Löchern an ber Seite ober am Grunde ober burch Rlappen an ber Spite auffpringenb; Samen gabl= reid. Die Familie entbalt jablreide , artenreide Gattungen, welche in mebre Untergruppen (Lobeliarien, Stylibiarien, Rampanuleen) gerfallen.

Campanus Johann, Stifter ber nachihm be-nannten Sette ber Rampaniften, im Inlichfchen ju Anfang bes 16. Jahrhunberts geboren, flubirte gu Roln, murbe 1520 von bort vertrieben u. bielt feit 1528, für einen Anhanger Luthers geltenb, Brivats vorlefungen ju Bittenberg. Die erfte Abweichung bon beffen Behre mar bie bon ihm auf ber marbur= ger Disputation vertheibigte Behauptung, bag im Abendmabl nicht ber lebenbige, fonbern ber tobte Leib Christi gelpendet werbe. Ins Istlichsche 1531 jurudgekehrt, schrieb er: "Göttlicher und heiliger Schrift Restitution und Besserung" (1532), worin er, bie Reformatoren angreifend, bie Gottheit bes beiligen Geiftes leugnet , ibn mit bem Wefen unb ben Birfungen bes Batere und bes Cobnes für einerlei halt zc., und eine Biberlegung ber "Loci einertie halt ic, und eine Wierregung oer "Loci theologiei" Melandibions (1392). Auch foll er die Bauern im Julich und Rieve'ichen überrebet haben, der jüngle Lag leb da, weshalb sie ihre Mitter verstauften und nicht mehr arbeiten wollten. In Reve von den Aatholiten 1555 in Gefängnis gefehl, † er in bemielben um 1580. Bergl. Tre chie i, Gervet und feine Borganger, Heibelberg 1839.

Campbell, 1) Duncan, ber berüchtigte Babr= fager, beffen second sight in 2B. Scotts Romanen eine Rolle spielt, war in ber zweiten Salfte bes 17. Jahrhunderts in Lappland geboren, wo sein Bater, Archibald C., ein schottischer Ebelmann, die in Lappland unichatbare Gigenichaft bes zweiten ! Befichts (second sight) geerbt. Diefe Babe, in ber Butunft bes Denfchen zu lefen, offenbarte fich bei ibm pom 10. Lebeusiabr au mit machienber Rraft. Alle Stanbe und Alter ftromten gu ibm, bie Beitungen ftritten für und gegen bas neue Bunber, und fo verbreitete fich endlich um G. ein folder Rimbus, baß feine Rudfebr von einer abenteuer: liden Reife ober Klucht nad Solland in allen britiichen Journalen mit einer Bichtigfeit referirt murbe, als febrte mit ibm eine bobe Bemabricaft fur bie Bobliabrt bes gefammten Staats nach London gu= rud. Geine eigene Butunft wenigstens war C. vericoloffen, beim als er einft fein Dratel gu Unguuften eines Difigiers enticheiben ließ, lodte ibn biefer mit fich und richtete ibn übel gu. Ginft tam eine Frau ju ibm mit bem Bunich, er moge im anberen Beficht feben, baß fie feine Gattin werben muffe. Er folig ein, lebte von ber Beit an gurud: gezogen, beilte bagegen fehr eifrig heren und Bejeffene. Ob C. ein Betrogener ober Betruger ober mit ber Beit Beibes war, wird wohl unentichieben bleiben.

2) Archibalb, britifcher General, begann feine militarifche Laufbabn im 77. Regiment in Indien, wo er die Feldzüge unter R. Abercrombie und bem Margnis Cornwallis mitmachte und ber Bertreis bung ber Sollander aus Codin, von ber Rufte von Malabar und aus Ceylon, besgleichen ben Befechten mit Tippo: Saib und ber Erfturmung Geringapa= tams beiwohnte. Spater machte er unter Belling: ton ben Krieg auf ber pprenaifchen Salbinfel mit, ward 1821 Dberft bes 38. Regiments, febrte nach Anbien gurud und marb 1824 beim Ausbruche bes Briegs gegen Birma mit dem Oberfommando betraut. Er brang mit 10 europäifchen Regimentern, welche Klima und Entbehrungen balb lichteten, ins Junere vor und babnte fic nach 3 bebeutenben Schlachten mit den ungefähr 70,000 Mann ftarten Birmanen nach einem zweijabrigen Rriege ben Beg bis auf 30 englifche Deilen von ber Saupte ftadt Umeraburg, 700 englische Meilen von feinem Musganpspuntte Rauaun', wo fich bie Birmanen endlich ergaben. Beide Barlamenshäufer botirten ihm bafur eine Dantjagung, und ber Ronig verlieh ibm ben Bathorben und ben Baronetetitel. C. fchloß seine militärische Lausbahn als Statthalter und Beschlshaber der Truppen in Neubraunfdmeig, melden Aemtern er in bem febr fritifden Beitpuntte ber canadifchen Emporung gur völligen Bufriedenheit ber Regierung vorftand. Er + 1843 ju Edinburg.

3) Thom's, berühmter englischer Dichter, ben 27. Juli 1777 zu Blaszow geboren, studite hier 27. Juli 1777 zu Blaszow geboren, studite hier Julisprubenz und hielt sich daum einige Zeit im Angelsbire auf, woher seine Familie flammte. Der Beitall, mit bem einige seiten Knimitern Gedichte aufgenommen wurden, veraulaste ihn, die juristische ausgenommen wurden, veraulaste ihn, die juristische Ausschaft aufgugeben und nach Edinburg zu geben, wo er sein berühutes Gedicht "The pleasures of dope" (Edind. 1792) beutich von Ladmann, hamburg 1838) verössentliche, das sich durch Mckobie der Grache und Abel der Gestinnung auszeichnet. Auf einer Neise nach Deutschlach fludirte er in Göttingen unter henn griedische Literatur und war später Augenzeuge der Schlach von Johenstine (Allei), der ed burd eine meistendate Chaie

verherrlichte. Im Jahre 1801 ließ er fich in Spbenbaut bei London nieder und veröffentlichte eine Reibe pon literarifden Arbeiten, befonbers für bie "Edinburgh Encyclopedia". Geinen fompilatoriiden "Annals of Great Britain from the accession of George III to the peace of Amieus" (Conb. 1808, 3 Bbe.) ließ er bie poetifche Ergablung "Gertrude of Wyoming" (bafelbit 1809) folgen, mit ber jeboch feine Dichterfraft erichöpft ichien. Geine fpateren Gebichte, wie "Theodoric" (London 1824), u. fein lettes Gedicht "The Pilgrim of Glencoc" (bafelbit 1842) waren untergeordneter Ratur. Die besten Gebichte biefer Beriobe enthalt bas 1821 von ihm begrundete "New monthly magazine". Bon einer zweiten Reife nach Deutschland gurudgefehrt, veröffeutlichte er feine "Specimens of the british poets" (Loudon 1819—21, 7 Bbe.; 2. Aufl. in 1 Bb.,1841), mit biographischen und fritischen Unmerfungen, eines ber beften Sanbbucher ber englifden Boefie. Im Jahre 1820 hielt er in ber Gurven Infitution Borlefungen über Boefie, und 1825 entwarf er ben Blan gur loudoner Universität. Die Bochschule seiner Baterftabt ermahlte ihn 1827 u. in ben beis ben folgenben Jahren ju ihrem Lordrettor. Die Brudte eines Ausfluges nach Algier legte er in bem feit 1831 unter feiner Leitung bestehenden "Metropolitan magazine" nieber und ließ fie fpater ale "Lettres from the South" (Lond. 1837, 2 Bbe.) ge= jammelt erscheinen. Weniger glifdlich war er als Biograph in seinem "Life of Mrs. Siddons" (2016. 1837, 2 Bob.) und "Life of Petrarcha" (doi. 1841, 2 Bbc.; 2. Anst. 1843). Er war Mitglied beg in London gegrundeten polnifchen literarifden Bereins. C. + nach langerer Rranflichfeit ben 15. Juni 1844 ju Boulogne. Seine Dichtungen, bie zu bem Beften gehören, was die englifche Literatur hervor-gebracht, erschienen unter bem Litel "Poetical works" mehrmals gesammelt (von Turner, London 1828, 2 Bbe.; 2. Aufl., bas. 1834).

4) John, Bord, britifcher Rechtsgelehrter und Staalsmann, ben 15. September 1781 zu Cupar bei Chinburg, mo fein Bater Pfarrer war, geboren, ftubirte in Chiuburg und begab fich fobaun nach London, mo er langere Beit als Reporter (Bericht= erstatter) für bas "Morning chroniole" lebte. Auf Beranlaffung mehrer tüchtiger Rechtsgelehrten wibmete er fich ber Abvotatur. Den Ruf, welchen er fich jeit 1807 erwarb, u. feine glanzende Praris vermehrte er noch burch Beröffentlichung genauer Berichte über die wichtigften Falle, welche in ben Gerichtshofen ber Ringsbench und Commonpleas jur Enticheidung gefonimen maren. 218 Redner ift &, bei feiner febr einfachen Rebeweife u. feinem icottifchen Ibiotismus wenig ausgezeichnet ; gleich= wohl murbe er, nach feiner Berbeirathung mit ber Tochter bes torpftifden Lords Abinger (1822), ins Parlament gewählt, wo er, aus Ucberzeugung ben Bhige jugethan, bei Distuffionen über Dichteber= baltniffe ein einflugreides Bort führte. Unter bem Bhigministerium traf ihn die Bahl jum Kronan-walt (Attorney general). In der Krifis von 1835 trug er durch seine Rede zu dem Sieg über die tornftifchen Mitbewerber bas Deifte bei. 218 im Juni 1841 bie Bhigregierung ihrem Ende nahte, marb C. jum Lordfaugler bon Erland mit ber Beersmurbe ernaunt, mußte aber nach einigen Wochen einem torpflifden Rachfolger weichen. Bei ber Refon=

ben Boften eines Ranglers bes Bergogthums Lancafter mit einem Git im Rabinet; im Dtarg 1850 warb er jum boben Amte eines Lorboberrichters ber Queensbend, 1859 aber jum Rangler von England beforbert. Er + ben 21. Juni 1861. Er fdrieb: Lives of the Lord Chancellor's of England" (London 1845-47, 7 Bbe.) und ,,Lives of the Chief-Justi-

ces of England" (baj. 1849).

5) Gir Colin, britifder General, 1792 gu Glasgow geboren, nahm 1808 Militarbienfte unb machte fogleich ben erften Feldung auf ber pprendisichen Salbinfel, bann 1809 bie Erpebition nach Baldern mit. Dem fpanifden Corps bes Gene: rals Ballefteros jugetheilt, focht er in vielen Saupt= fclachten bes Beninfularfriegen. wurde beim Sturm von San-Sebaftian verwundet. Im nordamerifa-nifchen Rriege unterbrudte er als Brigabemajor einen Aufftand in Demerara. Im Jahre 1832 warb er Oberflieutenant, 1841 Oberft, biente mit großer Ausziehung im Kriege gegen China, führte in Judien 1848 und 1849 eine Division im Benbichab und bei Bugerate und murbe bier aber: mals verwundet. In ben Jahren 1851 und 1852 führte er bas ichwierige und wichtige Kommando im Beichamerbiftrift und leitete bie Operationen gegen die benachbarten unruhigen Bergvölfer mit Umsicht und Glüd. Im Jahre 1854 befand er sich bei der Armee Lord Ragland als Chef der Hochlanderbrigabe, mit ber er in ber Schlacht an ber Mima bem General Brown gu Gulfe eilte, bie Ruffen gurudwarf und bie Soben erfturmte. Bum Beneralmajor beforbert, leiftete er noch wichtigere Dienfte am 25. Dft., wo er ben Angriff ber ruffi= fcen Ravallerie abschlug und bas Borbringen Lipranbi's gegen Balaflava vereitelte. Im Felbzuge von 1855 bilbete er mit feinen Truppen bie Referve. 3m Jahre 1856 wurde er gum Generalin-ipeftor ber Jufanterie ernannt und 1857 erhielt er bei dem Ausbruch bes Aufftanbes in Oftinbien ben Dberbejehl über die britifche Streitmacht. bem er große Erfolge errungen, warb er 1858 mit bem Titel Lord Clube in ben Beereftanb und jum Beneralerhoben. Rachdem er ben Aufftanb vollenbs niebergeworfen, fehrte er 1860 nach England gurud.

Campbelltown, Stadt auf ber Subofitufte ber Subofitufte ber Schotlichen Infel Cantire, Grafschaft Argyle, am Golf von Clyde, mit gutem hafen und gegen 7000 Einw., welche Whisten, Baringe, Sochlanderinber und Schafe ausführen. In ber Rabe find Stein-

foblengruben.

Campe, 1) Joachim Beinrich, vielfeitig thatiger Babagog und vielgelefener Schriftfteller, ftammte aus einer Rebenlinie bes altabeligen Beichlechts von Campe und war ben 29. Juni 1746 ju Deenfen im Braunfdweigifden geboren. Geine erfte Bilbung erhielt er auf ber Schule ju Bolgmin= ben und widmete fich barauf ju Salle philojophi= fcen und theologifden Studien. Coon 1773 murbe er bei bem Regiment bes bamaligen Bringen von Preußen in Potsbam als Felbprebiger angestellt. Balb aber zogen Basebows Bemühungen, dem Unterrichtes und Erziehungewefen eine erfreulichere Beftaltung zu geben, feinen regen, für Denfchenwohl tief empfanglichen Beift an, und ergriffen von ben neuen 3been, folgte er 1777 bem Ruf bes Gurften Frang von Deffan als Confationerath u. Deb

ftituirung bes Bhigminifteriums 1846 erhielt er | rer an bem bortigen neu gegrundeten Bhilanthropin. MIS Bafebow, ber Begrunder biefer Anftalt, furg barauf bie Direftion nieberlegte, trat G. an feine Stelle. Aber er fand fich in feinen boben Grivar= tungen von ber fegensreichen Birffamfeit biefer Anftalt nur ju bald getänsigt und wurde lieils bierdung, theils bierdung, theils burch zwiftigfeiten im Lehrerfelle-gium verandaßt, noch einiger Zeit feine Stelle nies berzulegen und zu Trittow, in der Näche von Samburg, felbit ein Erziehungeinstitut ju grunben. Dogleich biefes einen erfreulichen Fortgang batte, jo bewog ihn boch icon 1786 abnehmenbe Rorper= und Beiflesfrifche, fich als Brivatmann literari= iden Beschäftigungen ju widmen. Aber ichon 1787 folgte er einem Rufe bes Gergogs Rarl von Brannfcweig gur Organifation bes braunfdweigifchen Schulmefens nach philanthropifchen Grunbjagen. Manche ehrenbe Anertennung wurde ihm gu Theil: fein Fürft erbob ibn jum Ranonifus und fpater (1805) jum Dechanten bes St. Cpriafftifte. Doch fanben fich Biele in ben großen Erwartungen , Die fie von ber Schulreform begten , getanicht, u. hierüber, fowie über mannichfachen Biberftanb von Seiten ber-alteren Schulmanner bes Lanbes miß: muthig, jog fich C. balb von allen öffentlichen Be= fcaften gurud u. wibmete fic, als febr beguterter Dann und Gigenthamer ber Baifenhausschulbuch: handlung zu Braunfdweig, nur literarifden Beichsitigungen, besonders der Ausarbeitung feines "Börterbuchs der deutschen Sprache" (1807—11, 5 Bbe.) u. bes bamit verbundenen "Berbeutschungsworterbuchs" (1815). Ginige Reifen nach England, Frantreich und Danemart, fowie feine Anwesenheit als Deputirter in Raffel 1808 unterbrachen feine ftille Burnagezogenheit. Dit ber Beenbigung fei= nes großen Worterbuchs mar feine bebeutenbe Bei= ftestraft ericopeft. Körpertich gelund, saut er in eine solche geiftige Schwäche, baß er mehr einem Rinde glich und aller Willens und Shattraft, über bie er jrüber in reichem Maße geboten hatte, beraubt, fich völlig paffiv verhielt und felbft bie Babe einer beutlichen Sprache, bie ihm ehebem in berrlicher Fulle gu Gebote ftanb, verlor. Er + am 22. Eftober 1818. In praftifcher wie in literari-icher Sinsicht ift er ben ausgezeichnetsten Pabagogen an die Seite zu ftellen. Warme Liebe zur Jugenb, ein von ber im Erziehungs- u. Schulwefen bamals berrichenben Bebanterie freier Ginn und eine ge= miffe angeborne Burbe in feiner außeren Saltung machten ihn jum Erzieher, Lehrer und Borfteber von Erziehungsanftalten gang befonbers gefdidt. Bu ber Centimentalitat, wie fie burch bie bamalige ichongeiftige Literatur vielfach angeregt wurde, ftellte fich C. in einen fo fcroffen Begenfat, bag er bie Boefie unter bie broblofen Runfte gabite, Die boch= ftens im Beitalter ber Barbarei ein fummerliches Surrogat für bas Licht ber Bernunft gewesen, aber jest einer Laterne am bellen Tage ober gar bem Laternenftod ju vergleichen fei, bor bem fein ber= nunftiger Menich ben Sut giebe ("Theophron", 2. Unfl., Bolfenb. 1786). Dit einem fittlichen Rigorismus, ber bem puritanifchen gleich fommt, verbictet er in feinem "Baterlichen Rath an meine Tochter" jeben Umgang mit Schongeiffern, in benen er faft obne Unterfcbied Berführer ber Tugenb fieht. Der brauchbare Menich, ber in allen Lagen bes Lebens fich ju belfen weiß, mar fein

lauthropen, indem er ben Berth bes Biffens nur nach bem, was baburd unmittelbar für bas Leben geschafft werbe und gleichsam taufmannifc gu ver= werthen fei, abicate und baber bas Berbienft Deffen, ber ben Kartoffelbau bei uns einheimifch gemacht ober bas Spinnrad erfunden habe, bober auschlug, als bas bes Dichters ber Ilias u. Obuffee. Den Menfchen ju inbuftrieller Thatigfeit anguregen und gu befähigen, bas follte feiner Unficht nach die Saurttenbeng bei aller Ergiebung fein, und im Beifte biefes Utilitarismus find feine "Fragmente über mehre noch unbenutte Forberungemit: tel der Induftrie" gefdrieben. Und fein weithin, felbft über Deutschlauds Grengen hinaus verbreite-ter "Robinson Erusoe" hat eine abnliche Tenbeng, indem er das Thema durchführt: "Bilf bir felbit, fo wird Gott bir belfen." 218 Chrifteller bewährte G. fein pabagogifches Talent befonbers burch bie Abfaffung gabireicher Rinder: und Jugendichrif= ten. Gine vollständige Sammlung berfelben ver= anftaltete er unter bem Titel : "Gammtliche Rinderu. Jugendidriften" (Branufdweig 1817, 30 Bbdn.). Biele berfelben find in mehre auslandifche Sprachen überfest, und ber genannte Robinfon, bie Befchichte ber Entbedung von Amerita u. a. bieten noch jest eine fehr empfehlenswerthe Letture für bie frubere Jugend. Bon Bedeutung für ihre Zeit maren auch Tigene Den Gerannig in Gegener Geschieder, prach-lichen und populär-philosophichen Juhalts. Die pbagggischen, welche sich in ben Köbagggischen Unterhaltungen" und in bem von E. nut Stuce und heusinger gemeinschaftlich herausgegebenen "Braunschweiger Journal" (1788 ff.) finden, be-fireiten im Geifte Rouffeau's und Lode's viele ber bamals auf bem Bebiete ber Babagogit berrichen: ben Borurtheile u. find befonders auf bas beutiche Unterrichte: und Erziehungemefen berechnet. Gie find gefammelt ericbienen zu Brauufdweig 1807 ff. in 30 Bandden. Manche feiner fchriftftellerifchen Unternehmungen gediehen nicht zur Bollenbung, jo feine "Schulenchlopabie" und das von 1785 bis 1791 als "Revifion des gefammten Exzichungswe-fens" in 15 Banden erschienen Wert, welches außer guten Rritifen namhafter Soulmanner auch bie vollständigen Ueberfenungen ber pabagogifden Schriften Lode's und Rouffeau's enthalt, philosophischen Schriften E.'s, als: "Philosophische Gefprache über bie unmittelbare Befanntmachung ber Religion und über einige ungulängliche Beweisarten derfelben" (Berlin 1773), "Die Empfin-bungs- u. Erfenutniftraft ber meufdlichen Seele" (Leivzig 1776), "Ueber Empfinbfamfeit u. Empfinbelei" (Samburg 1779), "Rleine Seelenlehre für Riuber" (baj. 1780), "Morit, ein Beitrag gur Erfahrungsfeeleufunde" (Braunfdw. 1789) u. a. nu., vertreten auf bem Gebiete ber Religions und Git: tenlebre bie Rechte bes gefunden Menfchenverftanbes. C.'s reformatorifche Beftrebungen erftredten fich endlich auch auf bas Bebiet ber beutschen Sprache, die er von ben vielen frembartigen Mus: wüchsen, die feit ber politischen Uebermacht Frantreichs immer mehr um fich griffen und bie Reinheit ber beutiden Sprache wirflich gefahrbeten, befreien wollte. Er ging jeboch auch bier ju rationaliftifc

2) August, deutscher Buchhändler, Resse bes Borigen, 1773 zu Deensen geboren, lernte in seines Borigen, 1773 zu Deensen geboren, lernte in seines Deimis Schulbuchbandlung das Geschäft, arbeitete dann bei Vieweg in Berlin, später auch in Bramischweig nuch Paris und gründele 1800 mit seinem Irwer Friedrich E. eine Buchgandlung in Hamburg. Noch in densselben Zahre aber übernahm er die Auchhandlung seines Schwiegervaters Hospinann, die, 1777 gegründet, nunmehr unter Kritze bedeutenden Geschäfte immer mehr ausdehnet nuch annentlich im deutsschen und englischen Sortiment viel seines Ausgeben und englischen Sortiment von der Verlag vor, den er unter seinem Namen debitirte. Er † 1836 er

3) Friedrich, Bruder des Borigen, 1777 ju Deenien gedoren, erkenute ebenfalls in Braunschweig den Buchdandel, studirte dann in Königsberg und elablirte sich mit Julius E. 1800 in Hamburg, dier gründete er stür eigene Kechung des "Ruseum sier gründete er stür eigene Kechung des "Auseum sier die ine Westästsverbindung mit seinem Bruder auf und wandte sich wieder bei pelien Bruder auf und wandte sich wieder ber Wissenschaftle eine Reis der Auf dieser Dour gestellt au. Er wurde Octor der Phissophie und machte eine Reise durch Europa. Auf dieser Dour gestellt die die ihm unterneben der gestellt, daß er sich sogleich dasselh und Kurnerschaftle eine Auflich auf der Auflich auflich unterner Auflich auf der Friegsbrangfale wieder wertholle Genäbe auf, die, troß der diesen Bertäuse, noch jeht eine Zierde Aufliche Bertäufe, noch icht eine Iste der Winsers sin Leipzig, dessen Vorläche er auflich Info. Im Jahre 1825 gab er den ersten Ansche und eine Drudere ibracht er an sich "Mahre 282 gab er den ersten Ansche und Eine Borsteber er nurde. E. † 1846. Er schrieb: "Resquien den Allerend Durcher bestereins in Leipzig, dessen Durch ein "Wasteren der erreiten Derfahre den Milbrecht Dürce" (Könnberg 1827) und ein "Wastereirlen" (de.) 1833).

4) Julius, Bruber ber Borigen, um 1784 geboren, erlernte bei seinem Obeim, seinem Bruber Friedrich und Bleweg den Buchhandel und übernahm, nachdem er den deutschen Bestellung und den bei beitem Bruber ung gearbeitet hate, 1823 die Sortimentsbuchhandlung derbeitet hate, 1823 die Sortimentsbuchhandlung derfielte Berlag vereinigte. Die Werte der ersten katten Berlag vereinigte. Die Werte der ersten keltertifische volliche fattrischen Talente, eines Horten Berlag vereinigte. Die Werte der ersten keltertifische volliche fattrischen Talente, eines Horten, Vienbarg, Gutton, Wärnere, sauben au ihm einen Berlager; selbst Trohungen und Waspegeln von bernachbarten Negierungen, vie das Verbeit Preußens gegen den gesammten höffmanur-campe scho werte den En ich einzuschädert vermocht; daueben ersteinen auch ftrengwissen ibartliche Werte unter seiner Kunna.

ber deutschen Sprace wirflich gefährdeten, befreien Campede (Campeache, San Francisco wollte. Er ging jedoch auch bier zu rationalistisch des, bei den Angederenten Frinde ich Jackzu Werte, d. b. die abstrafte Leverie war feine alleis an der Westlüftle der merikanischen Jack-

in bie gleichnamige Bai bes meritanifden Golfs gelegen, ber bebeutenbfte Safenplat ber Salbinfel, in welchem fich bas Sauptgollaint befindet, ber jeboch ben bort anternben Schiffen nur wenig Sicherheit gewährt, mit ungefahr 9000 (nach Unbern 15,000) Ginwohnern. Die Stadt, welche mit ibrer Citabelle von ber Gee aus gefeben einen fcbo: nen Anblid bietet, ift regelmäßig gebaut, bat mehre bubiche Rirchen, eine Steuermanusichule und ift von netten Laubhäusern und schönen öffentlichen Anlagen (Alameba) umgeben, leibet aber an Dlaugel von Brunnen, ba bie gange Stadt auf unterirbi: ichen Gewölben aus ber indianischen Zeit fieht, so bag bas Trintwaffer in Faffern zu Wagen herbeigefcafft werben muß. Das Rlima von C. ift beiß, aber nicht ungefund, obicon ju Beiten bie Rord: winde eine empfinbliche Abfühlung ber Luft bewirten. Die Induftrie C.'s ift gering, betrachtlich ba= gegen ber Geebanbel (befonbers in Campechebola und Bachs) und ber Schiffsbau. C. wurde 1540 gegrunbet, aber 1659 von ben Englanbern, 1678 und 1685 von ben Seeraubern erobert und theils weise gerftort. Bei bem neueften Revolutionsquftande Pucatans gegen Merifo wurde C. Sauptste | ichichte der Kunft nimmt C. eine wurdige Stelle der im November 1842 eröffneten Feinbseligkeiten. ein. Er versuchte fich fruh im Zeichnen u. Malen Unter ben Ballen ber Stadt fand am 18. Oftober 1842 ein harter Rampi awischen ben Ducatanern und Merikanern Statt, ber jedoch ohne Entschei-bung blieb. heftiger ftritten bie Merikaner am 24. november um ben Befit ber Soben von C., bie fie nach bartnadiger Begenwehr behaupteten, von beuen fie aber im Januar 1843 wieber verbrangt wurben. Rachbem bie Merifaner am 1. Februar von Chica Befit genommen batten und fich unter Befehl bes Benerals Anbraba ju einem Angriff auf E. aufdidten, rudte ihnen bon bort aus am 4. Februar General Llergo entgegen und erfocht einen o enticheibenben Sieg, bag bie Pucataner fofort ibre Unabhangigteit unter Annahme einer eigenen Mationalflagge erflärten.

Campedeholz, f. Samatorylon.

Campen (Camper), Stadt in ber nieberlandisichen Broving Dvervifel, links an ber Difel, unweit beren Mundung (Camperbiep) in bie Bunber-fee, in einer Gegend, welche gang unter Baffer gefest werben fann, ift mit Graben und verfallenen Feftungswerten umgeben, bat eine icone, 728 fing lange Brude über bie Difel, ein bemerfenswerthes Stabthaus, eine lateinifche Schule und 12,316 Ginwohner, welche Schiffswerften und Ralfbrenuereien unterhalten. C., 1286 gegrünbet, war ehemals eine freie Reichs- und Sanseftabt mit beträchtlichem Sanbel, ber aber mit ber gunehmenben Berfanbung ber Difelmundung immer mehr gefunten und jest faft nur auf Matten= und Binfenflechtwert beidranft Die Stadt murbe 1578 von ben Sollanbern erobert und mußte fich 1672 an die fraugofischen und munfteriden Eruppen ergeben, welche bie Brudenichange am rechten Pffelufer gerftorten.

Campen, 1) 3 atob vau, Biebertaufer, ftanb in Deutschland bei biefer Gette in hobem Unfeben und murbe, ale er bei ber Berfolgung berfelben in bie Rieberlande geflüchtet mar, 1534 von Johann Bodholb gum Bifchof von Amfterbam ernannt. Die Stadt fügte fich jeboch bem neuen imerwarteten Sirten nicht. G., auf beffen Ropt ein Breis gefest ber Bebauptung ausging, bag bas Recht, Gigen-

tan, an ber Mundung des Rio de San : Francisco | war, fiel in die hande der halder und + noch in bemielben Sabre anf bem Sochgericht.

2) Thomas van C., f. Thomas a Remvis. Camper, Beter, berühmter Anatom und Chisrurg, ju Lenden am 11. Mai 1722 geboren, ftubirte bafelbit, marb 1746 Dottor ber Debicin und Philo= fopble, 1750 Profeffor ber Medicin und Chirurgie au Franeder, Brofeffor ber Anatomie und Chirurgie in Amfterbam, 1763 Brofeffor ber Chirurgie, Muatomie und Botanit ju Groningen und lebte baun wieber in Franeder. Er + ju haag am 7. April 1789. C. hat fich um faft alle Zweige ber Raturmiffenfcaften Berbienfte erworben, bie größten in ber Chirurgie. Seine hauptfachlichften Schriften find: "Demonstrationes anatomico-pathologicae" (Saag 1760-62, 2 Theile, jeber mit 4 großen Ru= pfertafeln); "De claudicatione" (Gröningen 1763); "Dissertatio de callo ossium" (baj. 1765); "Aanmerkinge, afbeelding, en beschrijving van ein gehalt verloorene maar door konst herstelde neus" (Amfterb. 1771). Biele einzelne Schriften bon C. find gesammelt in feinen "Dissertationes, quibus ab illustrissimis Europae praecipue Galliae Academicis palma adjudicata fuit". Auch in ber Beein. Er versuchte fich fruh im Zeichnen u. Malen mit Delfarben, apte viele fleine Blatter und gab fich auch mit ber Schwarztunft ab. Ein Sauptverdienst erwarb er fich auch durch seine anatomischen und ofteologischen Zeichungen, von benen noch viele, in Bafcmanier in giemlicher Große ausgeführt, vorbanben find. Gleichen Gleiß wibmete C. ber theo: retifchen und prattifchen Bautunft, ja er verfuchte fich fogar noch in bem Alter von 50 Jahren in ber Bilbbauerei.

Camperbuin (ichlechthin Ramp), Dorf in ber nieberlandifden Broving Nordholland, an ben Diuen ber Beftfufte, gwifchen Altmar und Belber, ift burch bie große Geefchlacht befannt, in welcher ber englische Biceabmiral Duncan am 11. Oftober 1797 über ben batavifchen Abmiral De Winter ben Sieg bavontrug, von welcher er ben Titel Biscount von Camperdown erhielt. Diefelbe Seefglacht wird auch nach bem fübwefilich von Alfmar an ben Du-

nen gelegenen Dorfe Egmond op Bre benamit. Camphaufen, 1) Ludolf, prengifder Staats-mann, geboren ben 3. Januar 1803 in Sunshoven in Regieringsbegirt Hachen, erhielt auf bem Gom= nafinm gu Beilburg und auf ben Sanbelsichulen ju Rhendt und Burg bie Grundlage feiner taufmannifchen und wiffenicaftlichen Musbilbung. Im 3. 1825 begrundete er in Bemeinschaft mit einem altes ren Bruber in Roln ein noch jest bafelbft blubenbes Sandlungs: und Bantierhaus. 218 ber große Erfolg ber Gifenbahnen in England jur Racheiferung aufmunterte, betrieb C. aufe Gifrigfte die Berbin= bungsbahn von Rhein und Schelbe und übernahm bie Leitung ber Borarbeiten fur ben von Roln nach Eupen projektirten Bahngug, gab aber feine eben fo glangenbe als vortheilhafte Stellung fogleich wieber auf, als über bie Richtung ber Bahn ein Bebielt. Theoretifch wenigstens wollte er aber noch für die Gifenbahn wirten und gab baber im folgen: ben Jahre (1838) feinen "Berfuch eines Beitrags jur Gifenbahngefengebung" heraus, worin er von und bie Gleichstellung ber Gifenbabnen mit allen übrigen öffentlichen Land: und Boffitragen forbere. Geit bem erften Auftreten G.s fam in Roln fein öffentliches Wert obne ibn gu Stanbe. Die rheini: iche Dampfidleppidiffiabrt ift ausschlieglich feine Schöpfung, Die er mit großer Borliebe pflegte. Much war er thatig bei ber Aussubrung ber toln : minbener und bonn : folner Gifenbabu, bei ber Affefurang: gefellicaft Colonia, bei ber rheinifden Dampffdifffabrisgefellichaft, enblich bei ber Grunbung ber "Ribeinischen Zeitung". Dabei betleibete er eine Menge von burgerlichen Ghrenftellen und mar gu gleicher Zeit Mitglieb bes Gemeinberaths, Borfiben= ber ber hanbelefammer, bes Berwaltungsraths ber foln : minbener Gifenbabn und ber Direttion ber Dampfichleppichifffahrtsgefellichaft, Mitglied bes Bermaltungerathe ber rheinischen Dampfichiff. fahrtegejellicaft, ber bonn : folner Gifenbahn und Sein Antrag ber Affeturauggefellicaft Colonia. auf Authebung bes folner Stapelzwangs, ba ja bie hereinbrechenbe freie Ronfurreng boch burch fein Monopol befämpft werben tonne, hatte feine Ausichließung aus ber Sanbelstammer jur Folge, boch trat er 1837 wieder in biefelbe ein. Befannt ift fein Bortrag bom 8. Juli 1845 gegen Erhöhung ber Schutzölle, ebenfo feine Dentichrift fiber bie Beforberung ber Schifffahrt bes Bollvereins, worin er bem Bramienfpftem ben Borgna por ben Differengialgöllen gab. Ju bie rheinischen Brovingiallaub-tage trat C. 1843 gleichzeitig mit seinem Freunde von Bederath ein und gehörte jur gemäßigt : liberalen Bartei. In ber erften Sigung trat er hauptfachlich als Berfechter ber Breffreiheit auf. Da er aber gegen Erhöhung ber Gifengolle und weitere Begun-ftigung ber Runtelrubenguderprobuttion geftimmt batte, murbe er von ben in Berlin aufammentreten: ben Ausschüffen ausgeschloffen. Auf bem vereinige ten Laubtag gehörte er, wiewohl felten auf ber Rebnerbubne ericheinenb, ju ben gefahrlichften Begnern ber Regierung. Unmittelbar nach ber berliner Darg: revolution 1848 in bas Minifterinm berufen, lebnte er ab, weil er bem Staate in nichtamtlicher Stellung beffere Dienfte leiften gu tonnen meinte, trat jeboch nad Auflöfung bes erften Minifteriums Urnim= Boigenburg ein und übernahm im neuen Rabinet felbft ben Borfit. Der Schimmer von Bolfebeliebt: beit, ber fich um C. verbreitet hatte, erlofd febr balb wieber; benn er mar fein unbebingter Anbanger ber Margberbeigungen mit ihren bemofratifchen Grundlagen, und bie Bewegung war ihm gu weit gegangen. Roch einmal mußte er ben vereinigten Landtag berufen, um bas neue Bablgefet ju bearbeiten. Ingwifden fanben fich bringenbe Arbeiten, bie mit ber eben verfammelten Landesvertretung erlebigt werben mußten; nichtsbestoweniger murbe C. bitter getabelt, bag er mit biefen Abgeordueten bes grifto= fratifden Theils ber Ration die Befdafte fortführe, ftatt bie fonftituirenbe Berfammlung fofort eingubernfen. Unericopflicen Stoff jum Sohn gab ber Erlag, worin bas Minifterium bat, man moge es boch in feinen wichtigen Berfaffungsentwurfarbeiten nicht burd Betitionen und Abordnungen ftoren. Der neue Reichstag zeigte fich bem Ministerium Berlin Jurisprubeng und Rameratwissenschaften, nicht feinbselig. Die Abstimmung über ben machs- trat im herbste 1834 als Regierungsreferendarius

thumsabtretungen jum Bebuf bes Baues von Gifens, mutb-walbediden Antrag hinfichtlich bes Berfai-babnen zu erzwingen, auf bem Bedurfnig und bem [ungkentwurfs führte nach wenig Sigungen zur Rechtsanfpruch Aller an öffentlichen Begen berube, Auflölung bes Minifleriums. Auch E. trat zurud, ba ihm bie Bieberbefetung von Auersmalbs Stelle nicht gelingen wollte. Den ihm Unfange Juli vom beutschen Reichsverweser gemachten Antrag gur Uebernahme bes Reichsminifteriums ber auswarti= gen Angelegenheiten, eventuell bes Borfitees im Reichsminiflerium, lebnte er ab. Schon in feiner Eigenschaft als preußischer Minifterprafibent mar er ben Souveranetatsanfpruchen ber beutiden Ras tionalverfammlung entgegengetreten; ebenfo zeigte er fic als enticiebener Segner bes Aufgebens Breugens in Deutschland. In Folge bavon warb C., vielleicht mehr, als er munichte, ber Bundesgenoffe ber fogenannten fpecifich preugifden Bartei, bie im Laufe bes Sommers 1848 in ben bochften Rreifen ju Berlin überwiegenben Ginfluß gewann. Enbe Juli murbe er mit bem Titel eines wirflichen geheimen Raths jum Bevollmächtigten Breugens bei ber beutichen Centralgewalt ernaunt, wo er fich bie schwere Ausgabe stellte, ber beutschen National-versammlung gegenüber die volle Souveranetät Preußens zu wahren, andererseits aber Preußen in ber Bahn einer aufrichtigen beutiden Bolitit ju er= halten. C. befampfte nicht nur bie Raiferibee, fon= bern verwarf auch bie in erfter Lejung beichloffene Reichsverfaffung als zu bemofratifch und rief eine gemeinschaftliche Ertfarung von 31 Regierungen gegen biefelbe hervor. Er war auch ber Urbeber ber wichtigen Cirfularnote vom 23. Januar 1849, worin Preußen zuerft mit ber Ibee eines unter fei= ner Leitung zu errichtenben engeren Bunbesflaats berbortrat. Er mochte biermit mehr eine Anuaberung an bas gagerniche Brogramm beabfichtigen, mabrend bas Minifterium Branbenburg im Laufe bes April ben völligen Bruch mit ber gagerufden Bartei berbefführte. E. gab barauf Ende April eine Guttalfjung ein. Seit biefer geit nachn er an ben verschiebenen legislativen Bersammlungen in Preugen, fowie am Unionsparlament in Erfurt Theil. In ber Geffion ber erften preugifchen Ram: mer von 1849-50 machte er noch einmal feine vermittelnbe Politif mit Erfolg geltenb; im Intereffe bes Unionswerfs, und um bas Buftanbefommen ber preußischen Berfassung zu fichern, bas er gefähre bet fab, wenn bas Ministerium Branbenburg: Mantenffel abtrate und bie toniglichen Bropofitio: uen vom 9. Januar 1850 abgelehnt wurden, nabni er eine von der fonstitutionellen Opposition theil-weise abgesonderte Saltung ein. Im Boltshause qu Erfurt (1850) war er Referent des Berfassungsausschnffes, fprach für bie Annahme ber Berfaffung en bloc, ging aber fpater gur Opposition über. Während ber Seffion ber preußischen erften Rammer von 1850-51 befand er fich in ben Reihen ber bamaligen Opposition. Rach bem Austritt aus bem Staatsbienft trat C, in feinen Birfungefreis ale Mijocie bee Banthaufes M. und L. Camphaujen gurud. Er ift ber erfte wirfliche geheime Rath in Breugen , ber jugleich bem taufmannifchen Beidiafteleben augebort.

2) Otto, prengifder Finangmann, Bruber bes Borigen, am 21. Oftober 1812 ju Sunshoven geboren, ftubirte in Bonn, Beibelberg, Munchen und

in bie Begirteregierung ju Roln ein und wandte fich, angeregt burch feinen Bruber Lubolf, mit eif= riger Theiluahme ben Sandels : und industriellen Unternehmungen gu. Rachbem er von 1837-40 als Regierungsaffeffor bei ber Regierung gu Dagbe= burg gearbeitet, wurde er jur Mushulfe im Finangs ministerium bei ber Abtheilung für Etats = und Raffenwejen nach Berlin bernfen. 3m December 1840 ward er an die Regierung ju Robleng, im Februar 1842 an bie gu Trier verfest und bei let= terer 1844 jum Regierungerath ernannt. Balb berief man ibn wiebernm in bas Finaugminifterium, wo er baurtfachlich bie Bearbeitung ber auf bie Grundfteuer bezüglichen Angelegenheiten übernahm. Im Jahre 1845 warb er gum geheimen Finangrath ernannt. C. ift ber Berfaffer bes 1847 bem bereinigten Landtage vorgelegten Befegentwurfs megen Einführung einer Gintommenfteuer, fowie ber bem Entwurf beigefügten ausführlichen Dentichrift, welche lettere fich namentlich burch eine allgemein verftanbliche Darftellung ber ichwierigften Fragen bei Reerwinden (1846); Buritaner, welche gefan-auszeichnet. Geit 1849 geborte C. nach einauber gene Ravaliere transportiren (1847); Scene auf auszeichnet. Seit 1849 gehörte C. nach einauber ber aufgelöften zweiten Kammer von 1849, ber pfateren zweiten Kammer von 1849 –50, einblich bem erfurter Boltshaufe von 1850 als Mitglieb an. Bleich feinem Bruber Lubolf fag er bier in ben Reiben ber gemäßigt-liberalen Bartei und fungirte namentlich bei finanziellen Fragen haufig als ausgezeichneter Berichterftatter. Gpater warb er gum gebeimen Dberfinangrath und jum Brafibenten ber

Berhandlung ernannt.

3) Bilbelm, Siftorienmaler, am 8. Februar 1818 zu Duffelborf geboren, trat 1834, nachdem er das Gymnasium seiner Baterstadt besucht und im Beichnen von Alfred Rethel unterrichtet worben war, in die Borbereitungetlaffe ber duffelborfer Afabemie ein. Rad vierjahrigen Stubien in berfelben unter ber Leitung Gobne genügte er als Freiwilliger in einem Bufarenregiment gunadft feiner Militarpflicht, arbeitete bann weitere 5 Jahre in ber erften Rlaffe u. erhielt fchließlich ein Atelier in ber Meifterklaffe, in welchem er mit furgen Unterbrechungen, bie burch Reifen nach ber Schweig und Oberitalien und eine Tour über Berlin und Dresben nach Dlunchen veraulaßt murben, bis 1850 verblieb. Er ift vornehm: lich Schlachtenmaler und als folder ein Meifter in ber Darftellung bes Pferbes. An eine benimmte Gefchicksperiode pflegt er fich bei ber Wahl seiner Stoffe zwar nicht zu binden, doch hat er mit ent-schiedener Borliebe die Kampf- n. Schlachticenen des 17. u. 18. Jahrhunderte bargeftellt, Befechte aus ber Beit Cromwells, bes breißigjahrigen Rrieges u. ber brei ichlefifchen Rriege. Befonbers glüdlich ift er in Darftellung ber Scenen u. Ronflitte gwifden englis fchem Buritaner : u. Ronigthum. Gine vereinzelte u. faft frembartige Erfcheinung in ber Reihe feiner Werte ift fein größtes Bilb, bie Colacht bei Us-falon (1845, jest im Brivatbefig in Newyort). Da ihm aber bie ibealiftifche Richtung in ber Runft ebenso fern liegt wie ber ichwarmerische Beift, welcher bie Rreugguge berbeiführte, so ift ihm bie Löfung ber icon an fich felbft febr fdwierigen Muf= gabe nicht gang gelungen. Er gebort gu ben entsichiebenften Bertretern ber realiftifchen Richtung in ber Rmift, und fein eigentliches Felb bilben baber bie Grideinungen ber Birflichfeit, bie er an lebensund wirfungsvollen Runftwerfen zu geftalten weiß. liger, abichatbarer Rinde, abwechselnben. 3 Boll

Ein sehr wesentlicher Fortschritt gibt fic in seinen Bilbern aus Friedrichs bes Großen Zeit Tund. Wenn seinen früheren Arbeiten nicht gang ohne Grund vorgeworfen ward, daß es ibnen an icharfer Charafterzeichnung n. Inbividualifirung gebrache, fo trifft feine neueren Bilber aus ber vaterlaubifchen Befdichte biefer Borwurf nicht mehr. Dabei baben fich biefelben bie Borguge bewahrt, bie von Anfang an allen feinen Arbeiten eigen waren : große Frifche, Leichtigfeit ber Darftellung, Richtigfeit ber Beichnung wie bes Roftums und eine fraftige, harmonis fche Farbe. G. producirt raich; unter bem Bielen, mas er gefchaffen, beben wir nur folgenbe Arbeiten bervor: Retirabe öfterreicifcher Ruraffiere (1839): Tilly auf ber Flucht bei Breitenfelb (1841); Bring Auch auf ver Friengt eet Vertreffel (1841); Pring Eugen bei Belgrad (1842); Seene aus bem Bolls-liede Morgenroth (1843); die Jagd, nach Jumer-narms Trifan und Jolde (1844); cronwellsche Keiter, den berannabenden Feind beobachtend (1846); Graf heinrich zu Solms in der Schlacht einem von cromwellichen Golbaten erfturmten Schloghof (1848); Rarl II. auf ber Flucht aus ber Schlacht bei Borcefter (1849); Reitergefecht bei Liebertwolfwig (Murat von bem Dragonerlieute= nant gur Lippe verfolgt, 1850); Buftav Abolf& Dantgebet nach bem Giege bei Breitenfelb (1851); Rarl I. in ber Chlacht bei Rafebn; Buritaner auf ber Morgenwacht (1852). Sieran reihen fich feine neuen Arbeiten aus ber Zeit Friedrich bes Großen und ber Befreiungsfriege, junachft die Reiterporsträts von Seiblin (bei Rogbach) und Ziethen aus bem Bufc, bann die im Auftrage bes Furften von Sobengollern gemalten: Reith (bei Sochfirch), Schwerin (bei Brag), ber alte Deffauer (bei Reffels: bori) und Bring Beinrich. Diefen Bortrats folgte junadft Friedrich II. und bas Dragonerregiment Baireuth bei Sohenfriedberg, bas im Anftrage ber Königin von Preußen für bas pasewalter Küraffierregiment (fruber Dragonerregiment Baireuth) wieberholt murbe; bann: bie Reiterportrate Bluchers und Gneifenan's; ferner Bluchers Befangenneb= mung als ichwebijcher Rornet burch bellingiche Sufaren 2c. C. war in neuester Beit mit bem raumlich größten seiner Bilber beschäftigt: Bluchers Rheinübergang mit bem ichlefischen Armeecorpe bei Raub am Renjahrenworgen 1814. Auch als Bortratmaler hat C. febr Berbienstliches geleiftet. Außerbem hat er als Mitarbeiter an ben "Duffelborfer Monatsheften", an Runftleralbums unb an= beren illuftrirten Werfen eine Menge flüchtiger Beidnungen boll Big und Laune geliefert, bie theils burch ben Steinbrud, theils burch ben bolaichnitt vervielfältigt worben finb.

Camphora Nees (Rampherbaum), Bffangen= gattung ans ber Familie ber Laurineen, darafterifirt burch bie 6: ober 5fpaltige Bluthenbulle, beren Bipfel nach bem Abblühen abfallen, 12 in 3facher Reibe flebenbe Ctaubgefage, worunter 9 fruchtbare, bie 4facherigen Antheren und bie von ber freifelformigen Bafis ber Bluthenhulle unterflutte Beere, gierliche immergrune Baume mit leberartigen Blat= tern, in China, Japan und Oftinbien. C. officinalis Nees, Laurus Camphora L., Persea Camphora Spr., ein linbenabnlicher Baum mit brauner, runge= langen und 11/2. Zoll breiten, hin und wieder mit fin heilige Gegenstände Zerrbilder einzuführen. Bes Drüfen befehten Blättern und zu 12—20 auf einem rühmt ist er auch als Geschichtschreiber seiner Baters mit einem pfefferfornabnlichen Samen, in ben Balbern von Cociuchina, China und Japan, ift bie Stammpflanze bes achten Ramphers (f. b.), wonach auch alle Theile bes Baums, befonbers bie Burgel, riechen und ichmeden. Der Rampherbamu findet fich oft in beutichen Gewachshäufern, wo er fich bei 4-6° Barme fiberwintern laft. Bon C. glandulifera Necs, Laurus glandulifera Wall., auf ben Bergen in Repal, wirb bie Rinbe baselbft wie Saffafras gebraucht. Der erfigenanuten Art febr abulich find C. chinensis Nees und C. inuncta Nees.

Camphorosma L. (Rampberfraut), Bflaus zengattung aus ber Familie ber Chenopobeen, beren befanntefte Urt ift: C. monspoliacum L., in Gudfranfreich, Italien, im Littorale, frauchartig, 1—2 Juß boch, mit gablreichen, halbzolllangen, schmalen, zottigen Blattern und fleinen Bluthen= fnaulen mit rothen Griffeln. Die gange Pflange befigt einen fdmach fampherartigen Berud, ichmedt fcarf, fampherartig und murbe fouft als Herba Camphoratae in ber Dledicin als ein auflofenbes, barn= und ichweißtreibenbes Mittel gegen Baffer=

fucht, Mibma u. beral, angewendet.

Camphuifen, Dirf Rafellag, niebertanbisier Dichter, 1586 gu Gortum geboren, wurde, früh verwaift, von einem altern Bruber erzogen, ber ibn ju einem Daler in bie Lehre that. C. machte treffliche Fortschritte, studirte aber später in Lenden Theologie, murbe Prediger in bem Dorfe Bleuten . als Arminianer aber aus feinem Unte vertrieben u. lebte nun in Roth, bis er gu Doffun in Friesland ein Afpl fant, wo er ben 9. Juli 1626 †. Seine größtentheile erbautiden Bebichte zeichnen fich burch Originalität und Befuhlatiefe

aus. Bal. Roopman, Redevoering over C. als mensch en dichter, Amsterbam 1804.

Campi, Runfterfamilie, welche in ber Mitte und gegen bas Ende bes 16. Jahrhunderts zu Cre-mona lebte. Galeaggo, 1475 zu Cremona geboren, angeblich Schiller bes Boccacciuo, ftanb auf bem lebergang von ber alten in die nene Manier, zeigte sich als guter Kolorift, aber matt un Sells bunkel, winzig in der Zeichnung und kalt im Aus-bruck. Er + 1536. Berühmter sind seine drei Cobne : Ginlio, Autonio und Bincengo. Giulio. ber altere, um 1500 geboren, war icon 1522 Schu-ler bes G. Romano, bamals in Mantna, erlernte von biefem außer ber Malerei and Plafit unb Baufinft unb zeichnete fich aus burch Grofartigfeit ber Zeichnung, Berftanbuig bes Radten, Mannich: ger Studining, Serfanning of Nauta, Annuer-faltigfeit und fille ber Jdeen, Prach im Bauwer-ten und alleitige Kertigfeit, jede Anigade zu bear-beiten. Diese Meisterfacht flieg, als er in Nom-Raphael und die alten Knuswerte sudirte. Auch Tigian achtete er febr, ebenfo Borbenone und So-jaro. Sein Styl ahmt balb ben, balb jenen Künft-ler nach, gemischt ift er in seinen Arbeiten in ber Margarethenfirche ju Cremona. C. + 1572. Sein Bruber Antonio, Daler und Baumeifter, baneben auch Blaftifer und Rupferfteder, Gremo= nefe genannt, mar gewandter Dachahmer von Correggie, ben er in ben Tinten erreichte, feltener

2 Boll laugen Stiele ftebenben, fleiuen, weißen ftabt. Seine Chronit ericbien 15%2 unter bem Bluthen u. buntelrothen über erhiengroßen Beeren Titel "Cromona fidolissima citta etc." (1547 unb öfter). Rach feinen Werfen ift viel genochen morben, unter Unberen von A. Carracci (bie Grwedung ber heiligen Gutycha burch ben heiligen Paulus), D. Biccioni (bie Aussehnug bes Dofes ac.) u. m. M. Er + nach 1591. Der britte Bruber, Bin= cengo, mar ein unermubeter Bejabrte feiner Bruber, benen er im Kolorit faft gleicht, jedoch in ber Zeichnung nachsteht. Bu Cremona fieht man von feiner Sand vier Abnehnungen vom Kreuze, unter benen Balbinucci besonders die im Dom lobt. Ju fleinen Figuren war Binceuzo bester, als in großen; auch seine Bildnisse werben verben geschätzt. Biele seiner Kabinersstüde was ren auf Schiefer gemalt. E. + 1591. Ber= narbino, namhafter Mafer zu Gremona, viels-leicht ein Berwandter der Borigen, legte sich ans fangs auf die Golbschmiebekunft, ergab fich nach-ber ber Malerei unter Giulio C. und ftubirte pater zu Mantua bei Jopolito Costa. Er wußte fich von Tigians Manier viel fo gu eigen gu machen, bag man felten bie Ropien von ben Drigis nalen untericeiben founte. Much Correggio und befonbers Raphael fdwebten ibm por Augen, beffen Ginfalt und Ratürlichfeit man in feinen Berfen bewundert. Deffen ungeachtet ift feine Manier ueu; nirgende erblidt man ben Rachahmer. Die meiften Berte C.'s befinden fich in Cremona; außerbem befitt auch Mantua Bortreffliches. Seine berühm= teften Schuler find Sofonisba Anquisciola unb 3. B. Trotto. 218 Schriftfteller trat C. auf mit einem Bette: "Pater sulla pittura" (1584). G. + mn 1590.

Campiglia, Bleden in ber tostanifden Broving Bija, norvöftlich von Biombino, mit 2150 Ginm., welche Bein-, Getreibe : und Gufholzban treiben. In ber Rabe wird ber berühmte Marmor Broca=

tello bi Gherarbesca gebrochen.

Campi macri (lat., bie langen Felber), große Thalebene gwifden Barma und Modena, gab fein= wolligen Schafen reichliche Beibe und biente noch gu Strabo's Beit gu Bolfeversammlungen; jest

Bal bi Montirone mit Magraba.

Campine (Rempenlanb), Lanbruden im Rorben und Rorboften ber belgifchen Brovingen Antwerpen und Limburg und im Guben ber bol= lanbifden Broving Brabant, giebt fich öftlich bis gegen bie Daas und ift von weiten Beibeflachen bebedt, in beneu oafenartig vereinzelte Drifchaften auftauchen. Dan bat burch leberriefelung weite Streden Wiesland erzielt und einen großen Ranal (Canal be la C.) mit vielen Seitenfanalen bin= burchgeführt. Die Bevölferung ift faft ausschließlich flämijch.

Campio, im Mittelalter Fußtampfer in ben Orbalien (j. b.).

Campi Raudii, Gbene bei Bercella in Dberitalien, bentwürdig burch bes Marius Gieg über bie Cimbern 99 v. Chr.; f. Cimbern und Tentonen.

Campifiron, Jean Galbert be, frangofischer Dichter, geboren 1656 zu Toulouse aus einer altadeligen Familie. Er fam in Paris mit Racine in Berührung, beffen Rath ihm namentlich bei fei= in der Beichnung. Er hatte die Gewohnheit, felbft ner erften Tragodie "Virginie" von großem Werthe war. Sein bebeutenbfies Bert ift unftreitig .. Ti- | von Bortugal mar bas Graebnig biefer Arbeit und ridate", bas bei ber erften Aufführung enthufiaftis fchen Beifall fand und fich giemlich lange auf ber Bubne bielt. Mugerbem verbient fein "Andronic" berborgeboben gu merben, welchem Trauerfpiel gang berfelbe Gegenstant ju Grunde liegt wie Schillers "Don Carlos". Cs übrige Stude, gefammelt in feinen "Oeuvres" (Baris 1750, 3 Bbe.), wurben fammtlich ihrer Beit mit ber größten Begeisterung aufgenommen, find aber jest obne In-tereffe. Racbem C. als Cefretar bes Bergogs von Benbome 30 Sabre binburch bemfelben, oft mitten im Schlachtengewühl, jur Seite gestanben, jog er fich, mit Ghren aller Art übericuttet, gurud und † am 11. Mai 1723 ju Touloufe. Sein Bru-ber, Louis be C., ber, früber Jesuit, bei bem Berzog von Benbome ebenfalls in Gunft ftaub u. ju Contoufe 1737 +, bat gute lateinifche und franjofifche Bebichte binterlaffen.

Campita (v. Lat.), Beiname ber Donatiften, ba biefelben in Ermangelung von Rirchen ibre gottes: bienitlichen Berfammlungen auf freiem Relbe bielten. Sampli, Stabt in ber neapolitanifchen Proving

Abruge, am Torbina, ift Bifchofffit und bat 7150 Einwohner.

Campo (ital.), Gelb, Grunbftud, ebene Bes gend, Lager, Schlachtfelb.

Campobaffe, Sauptftabt ber neapolitanifchen Proving Molife, amphitheatralifc am Guge bes Monte verbe gelegen, ummauert, mit 10,400 Gins wohnern, bie berühmte Waffen u. Meffer fabriciren.

Campabelle, britifche norbamerifanifche Infel, aur Rolonie Deubraunfdweig geborig, am Gingang ber Baffamaguobbobai gelegen, ungefabr 2 Dleilen lang, mit einem Leuchtthurm an ber außerften norböftliden Gribe.

Campe Formio (Campo formido), Dorf in ber venetianifden Broving Ubine, mit 500 Gin= wohnern u. einem Schloß, in welchem ber Friebe vom 17. Oftober 1797 amifchen Frankreich u. Defterreich abgefchloffen murde, in Folge beffen letteres bie belgifchen Brovingen, Dailand und Dantua, fowie bas linte Rheinufer aufgab u. bafur Benebig und bie Lombarbei bis an bie Gtich erhielt.

Campomanes, Don Bebro Robrigues, Graf von, fpanifder Staatemann, Rechtege= lehrter, Befdichteforicher u. nationalotonomifcher Schriftfteller, am 1. Juli 1723 ju Ganta Eulalia be Sorriba in Afturien geboren, überfette icon im 10. Jahre ben Dvib in fastilianifche Berfe und begann im 11. Jahre ben philosophischen Rur-jus, warb aber bald ber unfruchtbaren icholaftischen Betreibung beffelben mube und manbte fich bem Rechteftubium gu. Rachbem er in Gevilla Baccalaurens beiber Rechte geworben war, betrat er im 23. Nabre bie praftifche Laufbabn. Reun Sabre blieb er bem Cadwalterberufe getreu, feste aber in feinen Dugeftunden feine gelehrten Stubien fort und betrieb namentlich Griechifch, Arabifch u. Die fdriftftellerifden Erzeugniffe, welche ale Refultate biefer Stubien erfcbienen, veranlaßten die frangofifche Atabemie ber Infdrif= ten, G. gu ihrem auswartigen Mitgliebe ju ernennen. Rarl III. ernannte 1759 G. jum Beifiger im Bostbepartement und forberte ibn zu einer fta-tiflischen Beschreibung bieses Zweigs ber Berwaltissischen Beschreibung bieses Zweigs ber Berwals sen, bentluiverfitäten, ber Rechtsverwaltung. Als tung auf. Sein Abris einer neuen Erbbeschreibung Auertennung erhielt er 1780 vom Rönig den Titel

murbe augleich Beranlaffung einer neuen. Die Ans baufung ber Lanbauter in tobter Sand ertaunte C. als ein Saupthinberniß bes Fortidritts ber Lanbestultur, bes Bobinanbes und ber Bevolferung Spaniens und fuchte in einem "Tratado de la regalia de la amortizacion etc. (Mabrib 1765) nache jumeisen, bag ber spanischen Regierung bas Recht guftebe, bie Beräußerungen gur tobten hand gu bedranten. Das von ibm vorgeichlagene Amortis fationegefet rief feitens ber romifden Rurie ein Abmabnungebreve gegen bie Ausübung ber meltliden Bobeiterechte in Unfebung ber Rirde bervor, gegen welche wieberum C. ein "Judicio imparcial" richtete. In seinem "Discurso sobre el somento de la industria popular" (Mabrid 1774; beutsch von Görig, Stuttg. 1778) lieferte E. bas erfte gute Berf in Spanien fiber Rationalotonomie. Dieran fnupite er einen Blan über Berbefferung ber Bolfd. ergiehung. Gein "Discurso sobre la educacion popular de los artesannos, y su fomento" (Mabrid 1775—77, 6 Bbe,) befampfte vorzüglich bas in Spa-nien tief eingewurzelte barbarische und schimpsliche Borurtheil gegen Runft: und Sanbarbeiten. Refultate feiner Bemübungen maren namentlich bie Befreiung bes ameritanifcen Sanbels, die Ausbebnung beffelben auch auf anbere Safen, ale Cabir, bie freie Ginfubr gemiffer Robftoffe, Die Errichtung einer Rationalbant, bie Stiftung vollewirthichaftlider Befellichaften ac. Mus ber Berfolgung biefer Brede erwuchs G.' genaue Befanntichaft mit ben alteften Befegen ber ipanifcen Monarchie und ber Chronologie ber gothifden Ronige, über bie er mehre Huffate und Cammlungen berausgab. Bon ber Bolfserziehung manbte G. fein Auge auf bie Schulbilbung und inebefonbere auf Berbefferung ber Lebrbucher und ichrieb felbft eine Abbanblung über bie Bilbung ber Buchftaben und über bie Schreibfunft. Reben biefer vielfachen literarifchen Wirtfamfeit fand er noch an ber Spipe mehrer miffenschaftlichen Inftitute. 3m Jahre 1762 war C. jum Ristal bes boben Rathe von Raftilien er= nannt und fpater an bie Spite ber Befcafteführung bei biefer Beborbe geftellt worben. Reben biefem wichtigen Boften, ben er 21 Jahre verwaltete, führte er noch bie Befchafte ber foniglichen Rams mer, feit 1768 als Camarista ober toniglicher Rath, batte feit 1783 ben Borfit als Gobernador interino und feit 1789 ale wirflicher Brafibent, bis er 1791 von Rarl IV. jum Staatsrath erhoben murbe. Die Reibe ber Anoronungen, bie er als folder gludlich burchführte, ftellt ibn in die Reibe ber erften Bobithater feines Baterlandes. Er unter= marf 3. B. bie Bigenner und Lanbftreicher, von benen Spanien wimmelte, einer ftrengen Bolizei und gewöhnte fie an burgerliche Lebensart, minberte ben ungeheuren Breis ber Lebensmittel in Mabrid, vorzüglich in Eftremabura; namentlich that er, trot ber Berbadtigungen ber Beiftlichfeit vom Ronig an bie Spipe bes Raths ber Defta geftellt, außerorbentlich viel fur hebung ber Lanb= wirthichaft und tann als eigentlicher Anbauer ber Gierra Morena gelten; gleiche Gorgfalt wib: mete er bem Armenwefen, ber Dofpitalereinrichtung, ber Gileichterung bes Steuerbrude, bem Bofimes

De Caftilla, wurde aber endlich burch ben ihm bon feinen Feinben entgegengeftellten Grafen von Floriba Blanca feines Ginfluffes beraubt, jog fich nun vom Sofe jurud, lebte noch 11 Jahre ber Literatur, feinen Freundestieisen und seiner Familie und † am 3. Februar 1802. C.' Werke in Literatur u. Staat zei= gen, bag Staaterecht, Befdichte, Rationalofonomie und Baterlandefunde fortwährend Wegenftanbe feiner Forfdungen maren, u. daß er ju ben menigen Beiftern gebort, bie fich burch fich felbft in einem Beit= alter bilbeten, wo Spanien ben Lichtftrablen bes Auslandes noch verfchloffen war. Erft mit ihm begann in ber Befdichte ber fpanifchen Literatur bas bobere u.lebenbigere Stubium ber Staatswiffenichaft. Außer ben bereits genannten Schriften find noch an= 3uführen: "Disertaciones historicas del orden y caballeria de los templarios etc." (Dabr.1747); "Antiguedad maritima de la republica de Carthago etc." (baj. 1756); "Noticia geografica del regno y camiros de Portugal" (baf. 1762); "Appendice a la educa-ciou popular" (baf. 1755 jf.); "Avisos al maestro de escribir sobre el corte y formacion de las letras que seran comprehensibles a los ninnos" (baf. 1778); eine bibliographifde Geltenheit, weil C. nur gegen 40 Gremplare bruden liek.

Campomayor, Stabt in ber portugiefifden Broving Alemtejo, ftarte Festung gegen Spanien, aus ben gorts Set. Joao und Schoulberg bestebenb, mit 4700 Ginwohnern. Die Erplofion eines Buls bermagazine legte 1732 fast bie gauge Stadt in Erummer. hier gewannen 1709 bie Spanier eine Schlacht gegen die vereinigten Briten und Bortugiefen; 1712 wurde E. von bem Marquis be Bay fruchtlos belagert. Bon ihr führt ber englifche Dlarfcall Beresford ben Titel Dlarquis von C.

Campos, Stabt auf ber fpanifchen Infet Dtallorca, mit ftart bennsten beigen Dineralquellen, Salzichlammereien und 2400 Ginwohnern.

Campo Santo, Fleden in ber italienifden Bro-ving Mobena, am Banaro, mertwürdig burch bie Schlacht vom 8. Februar 1743, in welcher bie Spanier unter bem Grafen Bages von ben Defterreichern u. Piemontefen unter bem Felbmaricall Eraun befiegt murben.

Campo Santo (ital., heiliges Relb), bie italienifche Bezeichnung für Friedhof, GotteBader, befondere für die Grabstätte ausgezeichneter Danner, welche von einer gegen außen gefcoloffenen, nach innen aber burch Arfaben offenen Salle umgeben ift. Das berühmtefte C. S. befindet fich ju Bifa neben bem Dom. Es murbe bem Gebachtnife ber um die Republit befonbere verdienten Manner gewibmet, angeblich erbaut von Giovanni Bifano [1283] u. bilbet einen Raum von ungefähr 400 Ruß Lange u. 118 guß Breite, mit boben Mauern umgeben, an beren innerer Geite eine breite, offene Bogen= balle berumlauft. Unbere nene Campi Santi in Italien finben fich ju Bologna und Reapel; ju Dailand ift ein großartiges unter bem Ur= ditetten Muifetti im Gutfteben. Auch in Deutid= land ift in neuerer Zeit ber Entwurf ju einem C. S. entftanben, und zwar foll ber 1845 im Bau be-gonnene neue Dom ju Berlin an ber einen Seite durch bie Begrabniffatte ber foniglichen Familie begrengt werben. Die gange Unlage erfcbien im Stich unter bem Eitel : "Gutwurfe gu ben Fres-

Campra, Anbre, ber bewundertfle Operntoms ponift in Franfreich nach Luli und bis Rameau, geboren ben 4. December 1660 gu Mir in ber Brovence, wurde 1679 Mufitmeifter an ber Rathebrale ju Toulon, 1681 Rapellmeifter ju Arles, 1683 Rapell: und Dufitmeifter an ber Rirche Rotre: Dame ju Baris, legte aber 1700 biefe Stelle nieber, um fich ausschließlich ber Operntomposition jugumenben. Der glangenbe Erfolg feiner Opern, von be= nen er bie eriten, "L'Europe galante" unb "Le Carneval de Venisei, feiner halbgeiftlichen Stellung wegen pfeubonym aufs Ebeater brachte, verfchaffte ihm bie Ernennung jum foniglichen Rapellmeifter (1722), eine Benfion und bie Stelle als Mufitois reftor und Romponift bes Bringen von Conti. C. fau Berfailles den 29, Juli 1744. Aufger den genannten schrieb er noch 15 Opern (Aréthuse, Tamerdde, Télémague 2c.), gahrriche Divertisse ments sir dem Host, 3 Bücher Kantaten, 5 Bücher Wolstette u. A. m.

Campfie, Martifleden in ber ichottifden Grafichaft Stirting, 2 Meilen nörblich von Glasgow, am Suge ber bis 1500 fuß hohen vulfanifchen Bergfette Campfiefelle, Die fich von Stirling nach Dumbarton gieht u. fcone Achate liefert, mit 5700 Ginwohnern, die bebeutende Baumwollenfabrifation

(Campsie-Greys) betreiben.

Campus (lat.), Hlade, Felb, Ader; befonbers eine freie, unbebaute Cbene vor ober in einer Stabt, ju Leibes: und Baffenübungen, Bolfeverfammlun= gen, Festspielen geeignet.

Camp volant (frang.), fliegenbes Corps, welches, bas Land burchziehenb, balb bier, balb bort

ben Teinb beunrubigt.

Camuccini, Bincengo, berühmter Siftorien: maler, 1775 ju Rom geboren, machte icon in fru-ber Jugenb eifrige Stubien in ber Mutite und fühlte fich befonders zu Raphael, Domenichino und Unbrea bel Sarto hingezogen. Seine erften Gemalbe ma-ren ber Tob Cafars u. ber Tob ber Virginia, welche beiben Bilber, jest im toniglichen Schloffe ju Dea= pel, bem Runftler fowohl binfichtlich ber Rompofition, als ber Musführung Rubm erwarben. Biewohl C. ein Rünftler von ungewöhnlicher Begabung mar, u. bie freie u. fichere Beidnung, bas Stubium und die in feinen Berfen fich fund gebenbe Rennt= nig bes plaftifchen Alterthums volle Bewunderung verbienten, fo befag er boch nicht Overbeds unge-fünftelte Ratur und jene bis in jeben einzelnen Theil einbringenbe Babrbeit. Sein Rolorit gewann gwar mit ber Beit febr, aber es zeigte fich in feinen Bilbern immer frangofifche Manier u. Ruancirung. Um meiften gefiel er in feinen Rartons und in ben gemalten fleineren Sfigen. In erfteren war er Debenbubler ber größten Deifter, ja, Renner glauben hier felbst Raphaels Runft wieber zu finden und bebauern nur, bag bie Musführung in Farben nicht gleichen Schritt mit ihnen halte. Gin berühmtes Bert C.'s ift ber ungläubige Thomas, für bie St. Betersfirche in Mofait gefertigt. Gin anberes Gemalbe in S. Giovanni guBiacenza ftellt Jefu erftes Auftreten im Tempel bor, ein Bert, in welchem bie Italiener ihre Soffnung von bem Runftler erfüllt faben. Bon ba an malte C. mit großerBorliebe Darftellungen aus ber romifden Befdichte, befonbers aus bem Leben bes Regulus, bes Scipio, ber Cornelia zc. 218 Deifter: fen ber Friedhofshalle ju Berlin" (Leipzig 1848). werte gelten vor Allem : Sorgtius Cocles, Romulus u.

Remus als Rinber, in ber Ballerie bes Grafen fur bas öffentliche Bobl entwidelte er reblichen Schonborn gu Reichershaufen; ber Tob ber Dagbalena; Bermablung ber Bioche, bas erfte in lebensgroßen Figuren, ausgezeichnet burch Schonbeit ber Romposition, sowie burch Grazie und Sobeit; bie Grablegung Chrifti, bie er für Rart IV. von Spanien malte; bie Ericheinung bes herrn in ber Borbolle, ein Bild , welches 1829 bie Brivatgefellicaft patriotifder Runftfreunde in Brag bestellte; bie Befebrung Sauls, ein foloffales Gemalbe, welches E. 1834 für bie Rirde ber Apoftel ju Rom malte; bie Senbung ber Benebiftiner nach England als Berfunbiger bes mabren Glaubens (1833). Befonbers ju ermahnen finb auch die Gemalbe am Blafond im Balaft Tor-Ionia, bie er mit Laubi ausführte. Much im Bor= trat ift C. ausgezeichnet; einige feiner Bilbniffe find benen eines Rubens u. Tintoretto an bie Seite gu ftellen. Unter andern malte er ben Ronig und die Ronigin von Reapel und Bius VII. Debre feiner Berte bat Bettelini geftoden, u. 1829 ff, ericbienen gu Rom Steinzeichnungen von ibm, in monatlichen Beften gu vier Blattern mit frangofifchem u. italienifchem Terte unter bem Titel: "I fatti principali della vita de Gesu Christo, espressi in litografia dal Cav. Vincenzo C.". 3hm verbanken wir auch bie Fortsehung bes Museo Capitolino, C. + ben 2. September 1844. Er war ein gelehrter Runftler und Mitglieb mehrer Afabemien. Der Bapft er= nannte ibn jum Oberauffeber ber Bemalbe Roms und jum Ritter, und auch ber Raifer Frang I. von Defterreich ehrte ibn 1819 burch Berleibung bes Orbens ber eifernen Rrone. Obgleich bereits invorgerudten Jahren, mar C. noch von feltener Ruftigfeit u. Frijche bes Beiftes u. Rorpers u. hatte noch tury por feinem Tobe ein großes Delgemalbe, bie Grablegung, vollenbet. E. war auch geschickter Restau-rateur alter Gemalbe unb hatte als solcher seinen Bruber Bietro († 1833) jum Bebilfen.

Camus, Arman bo afton, fcarffinniger Rechtegelehrter und Bolitifer, geboren ben 2. April 1740 ju Baris, wibmete fich mit großem Gifer bem Stubium ber Jurisprudeng und ward wegen feiner un: gewöhnlichen Renntniffe bes fanonifchen Rechts Abvofat ber frangofiichen Beiftlichfeit im Barlament, bann Rath bes Rurfürften bon Erier u. bes gurften von Salm : Salm. Seine treffliche Ueberfetung ber Raturgefdichte bes Ariftoteles ("Histoire des animaux d'Aristote, avec la traduction française" Baris 1783, 2 Bbe., bie erfte in frangofifder Grache) eröffnete ihm ben Gintritt in Die Atabemie ber In-ichriften und iconen Biffenichaften. Als Mann bon freifinnigen Grunbfagen befaunt, marb er 1789 als Deputirter bes britten Stanbes ber Stabt Baris in bie Beneralftanbeversammlung berufen unb war einer ber Erften, welche ben Gib ablegten, fich nicht eber gu trennen, bis bie Ronftitution errungen fei. Er entwidelte bier eine große Thätigfeit in ber Umbilbung ber bisherigen Staatszuftanbe unb fprach fich befonbers für bie burgerliche Ronftitu: tion ber Beiflichfeit aus. Durch ibn vorzüglich murben bem Bapfte bie Graficaft Benaiffin nub bie Annaten genommen. Gifriger Jaufenift, verband er mit politifchem Enthufiasmus aufrichtige Religiofität. 218 Archivar ber fonftituirenben Berfammlung verhütete er bie Berftrenung wichti-

Billen und itreng republifanifche Grunbfage. ftimmte für ben Tob Lubwigs XVI. Um 30. Dara 1793 verfette er Dumouries in Unflagestand und ließ fich ju beffen lebermachung nach Glanbern fchiden, murbe aber von ihm gefangen genommen und an bie Defterreicher ausgeliefert. Bafrenb einer zweijabrigen Befangenichaft beichaftigte er fich mit ber leberfenning bes Erictet u. Cebes ("Manuel d'Epictète et tableau de Cébes, présent d'un père à ses enfants", Baris 1796, 1803, 2 Bbc.). Erft am 25. December 1795 murbe er gegen bie Tochter Bub= wigs XVI. (ipatere Bergogin bon Angouleme) aus-gewechselt, tam in ben Rath ber Kunfhundert u. warb beffen Prafibent. Rach 2 Jahren trat er aus und widmete fich als Mitglied bes Rationalinftitute u. als Nationalardivar ausschließlich miffenschaftlichen Arbeiten und ber Bermaltung ber milben Stiftun: gen. Begen bie Ginführung ber Roufularregierung u. Bonaparte's Streben nach unbeschränfter Dacht eiferte er ohne irgend eine Rudficht, erhielt aber beffen ungeachtet 1800 vom nationalinftitut ben Muftrag, gur Sammlung alter Chronifen bie neuen Departements Franfreichs zu bereifen. Er + ben 2. November 1804. Geine Schriften zeugen fammtlid von Bielfeitigleit ber Bilbung und grundlichem Forfdungegeift. Muger ben icon angeführten nenucu wir: "Code matrimonial" (Baris 1770); "Lettres sur la profession d'avocat, avec une bibliothèque choisie des livres de droits" (baj. 1772, 1805, 2 Bie.); "Notice d'un libre imprimé en Bamberg en 1462 lue à l'institut national" (bas. 1799; ver-mehrt von Dupin, 5. Aust. 1832, 2 Bbc.). Auch finben fich viele Abhanblungen von C. im "Journal des savans", in ben "Notices de la bibliothèque nationale", ben "Mémoires de l'institut national", bem "Journal de l'école polytechnique".

Cam-wood (engl.), bolg ber Raphia nitida, wirb haufig aus Sierra Leone nach England gebracht und bient wie gernambut jum garben, wird

auch zu Defferheften verarbeitet.

Canadus, aus Sichon, Bilbner bes griechifden Atterthums, Bruber bes Ariftocles, blubte gwilden Dl. 60-68. Eines feiner berühmteften Werke ift ber in Bronge gegoffene toloffale Apollo ber Brandi= ben im Beiligthum bei Dilet. Gin anberes abn= liches Bild, aus Ceberuholg, mar gu Theben. Gin brittes Werf von ihm war zu Sicoon im Tempel ber Apbrobite bas Bild biefer Bottin aus Golb u. Elfenbein.

Canada, die wichtigfte ber folonifirten Brovin= gen bon Britifd Rorbamerifa, liegt norblich von ben Unionsfraaten und ben großen norbameritanifden ober canabifchen Seen zwijchen 41° 47' bis 52° 16' norbi. Br. und 64° 15' (Rap Gaspe) bis 90° weftl. 2. von Greenwich (ebichon bie Rolonisation im Beften noch nirgend bis ju 85° vorgerudt ift), westlich und norblich an bas Territorium ber onbsonisbaitompagnie, öftlich an das öde Gebiet von Labrador, den St. Lorenggoff n. Neubraunschweig floßend. Dies weite Land, bessen Areal etwa 16,000 ODeilen beträgt, umfaßt im Allgemeinen bas Webiet bes St. Lorengfromes und gerfallt in zwei, burch ben Ditamafing getreunte Salfien, Ober = ober Beftcanaba (Canada-West mit etwa 6500 Q Meilen) u. Unter = ober Oficanaba ger Bapiere, und als Deputirfer ber obern Loire (Canada-East mit etwa 9500 OMeilen), die jest beim Konvent und spaler als Mitglied bes Komile's zwar (feit 1840) zu Giner Proving vereinigt find, (Canada-East mit etwa 9500 DMeilen), bie jest 856 Canaba.

beren Unterscheidung jedoch noch allgemein feftge- in ber Dilberung ber Sommerhite gleich fuhlbat. hallen wird. Sinsichtlich ber Terraingestals So weit Offe und Westanaba außer dem Bereich tung gehört E. gang der großen Einselnung an, dieses Einsulfst legen, walten dort, wie in be welche die Beden der canabiligen Seen und des Sci. Mitte der Giaaten Newport und Joaq, die größ-Lorengftromes enthält (f. Amerita). Gigentliche Bergguge fommen nicht bor, nur unbebeutenbere ganbhoben icheiben bie einzelnen untergeorbneten Bebiete ber Geen und Fluffe, boch liegt im Allgemeinen bie Oberflache bes Lanbes noch in betrachtlicher Meeresbobe. Bon bem Morbranbe biefer finsert Meeresoge. Boil vem Vorbratio vielet Ginsenkung, der zwischen 1500—2000 Fuß boch siber bem Meere liegt, senkt es sich gegen das Thal des St. Lorenz und der Seen von Ontario und Erie, und awar im oftlichen Theil mehr mit bem Charatter eines Plateaulandes, bas fic bis nabe an ben Blug ausbehnt und auf ber Norbseite beffelben jum Theil bobe, fteile Felkufer bildet (burchgangig 300-400 gug, an einigen Stellen aber faft 2000 Fuß hoch ichroff ansteigenb), im westlichen Theil bagegen (im Westen bes Meribians von Montreal) in mannichfaltigerer Bobengestaltung. Sier bilbet bas Ottawathal eine Unterbrechung bes Sochlanbes, fo bag oberhalb Montreal bie Norbufer bes St. Loreng niedriger find, und fich gwifchen bem Ottawa und bem huronfee ein mit foonen Balbern bebedtes Tafelland in norbweftlicher Richtung er= ftredt, bas in ben Bergen von La Clode ju 1344 F. Meereshohe aufteigt, im Uebrigen aber noch giemlich mubefannt ift, mabrent fich füblich bavon, 310i= schen bem huron=, bem Ontario= und bem Eriesee, halbinfelartig ein großes, meift ebenes Land mit einem fruchtbaren, jum großen Theil aufgeichwemm= ten Boben, bon unbebeutenben Landhoben burchiogen und von zahlreichen Fluffen reich bemaffert, ausbehnt als ber wichtigfte und am meiften tolo: nifirte Theil von Obercanaba. Das im Guben bes St. Loreng gelegene Land bilbet gunachft am Flug einen niebrigen, theilweife fumpfigen Strich, ber füboftmarts allmablig gegen bas Gebirgeland bes atabifden Spftems aufteigt. Den ausgezeichnetften Bug in ber phyfifchen Geographie G.'s bilbet bie auferordentlich reiche Be mafferung, welche bem Lanbe faft vollig bie Bortheile maritimer Stellung gewährt. Sie wird burch bie gahlreichen Bufluffe ber großen Geen u. bes St. Loreng bewertstelligt, unter benen als die beträchtlicheren zu nennen sind: Krend River, Maganetawan, Severn, Thames, Dufe (Grand River), Trent, Ottawa smit vielen eignen Nebenstüssen und durch den Aibeansanal mit bem Ontariofee verbunden) in Obercanaba u. Rio bel Assomption, St. Moris (Trois Atvières), Sagenah (aus dem See St. John fommend), Ridetten (St. John), St. Francis, Chaubier in Untercanada. Au Seen gibt es außer den großen Untercanada. Au Geen givt es ausger von genome canadischen dem Oberns, hurons, Eries und Ons canada's war 1846 etwa der vierre Lycu, annualischen dem Georgianste), die in einer Rette 18,153,219 Acres, die das Gebiet zwischen dem dem Georgianstell, und bem Georgianstell und balbinfel uns kan Gambos liegen, noch sehr vielle Ottawa und bem G. Lorenz und bie dalbinfel uns 3. B. ber Nipiffing, Repeewas, Simcoe, Sturgeon, gac bes Allumettes in Weste, ber Rempt, Waga: gamat, St. John, Magog in Oftcauaba. Mert-wurdig ift in ber Berbindung zwischen bem Erieund Outariofee ber Bafferfall bes Riagara. Das Klima ift im Gangen gesund nud troden, der arten und Russurgerdigse des mittleren Europa himmel meil heiter. Ju dem halbinschaftigen mit dem besten Erfolg gebaut, de besonders But Ebeite des kandes mach sich die der Einfluß der genfte, et und 1859: über 25 Millionen Bushells. 100 Geen in der Erhöhung der Wintertemperatur wie Bushells = 64,11 preuß. Scheffel), hafet, Gerste,

Mitte ber Staaten Nemport und Jova, bie großten Gegenfate, ftrenge Ralte im Binter, brudenbe Site im Commer, und im Gefolge biefer Ericheinungen tritt ihr gewöhnlicher Begleiter, Durre, auf. Der Schnee fallt im Rovember und bebedt bis in ben Dai bie Erbe mehre Fuß hoch, worauf ber Sommer rafch eintritt. Babrenb biefer Zeit ift auch ber St. Loreng mit Gis bebedt. Der berr: fcenbe Wind ift im Commer ber angenehme Gubweft, im Binter Norbweft und Nordoft. Regen gibt es wenig und gewöhnlich nur im Anfang bes Sommers. Das Norblicht ift eine häufige Erscheinung. Un Mineralien liefert C. (nach 2B. G. 20= gan) Magneteifenftein, Limonit (Sumpferg) , titanbaltiges Gifen, Bleiglang, gebiegenes Rupfer, Bunt: tupfererg, filber= u. golbhaltigen Rupferfies, Ridel, Silber mit gediegenem Aupfer, Gold; ferner litho-grabhische Steine, gabireiche Marmorarten, Hops-ciuthe und Ametholie, Corf, Seinbl, Alphalt se. Im Pflangenreich find vor allen die Waldungen (befonders Obercanaba's) mit ihren unermeglichen Solafcaten bemerfenswerth. Sie befteben aus mebren Arten Richten (barunter bie Balfamfichte, welche einen guten Firnig, ben fogenannten canabi= iden Baljam, liefert), weißen und ichwarzen Tan-nen, Lamarabäumen, Cichen, mehren Ulimenarten, weißen und rothen Eichen, ichbnen Zuderabornar-ten, ichwarzen u. grauen Wallungbäumen, Hictorybaumen, Gifenholzbaumen, Linben, Buchen, rothen und weißen Cebern, Riefern, Raftanien, Blatanen, Beigholz 2c. Das Solz bilbet gegenwärtig noch ben Saupterport ber Proving, und bas Fallen und Flögen besselben beichäftigt eine eigene Rlaffe ber Bevölferung, Lumberers genannt, beren Sauptreviere auf ber außerften Grenze bes folonifixten Theils ber Broving liegen, wo ficeinen großen Theil bes Jahres in ben Balbern leben, fern bon civi= lifirten Menfchen u. ohne anberes Dbbach, als Butten von Baumzweigen gemacht. Bewöhnlich im Dieufte bon reichen Unternehmern ftebenb, fallen und behauen die Lumberers bas Solz mahrend bes Winters und fibgen es mit bem Fruhjahrswaffer ben Fluß hinunter nach ben großen holglagern ber Unternehmer, bon benen aus es rob, ober nachbem es auf ben Gagemüblen (1844: 911) gefcnitten worben, als Breter und Stabbolg jum Erport weiter gefanbt wirb. Gegen 30 Dill. Rubiffuß Solg in robem Buftand u. gegen 400 Mill. Fuß Bretermaß gefägtes Solz (mit einem Gewinn bon etwa 500,000 Dollars) fommen jährlich zur Ausfuhr. Der Rultur waren 1844: 2,017,115 Acres. In Unterungefahr 950 DDleilen, und in Rultur befanben fic bavon 1844: 2,802,317 Acres. Fast allents balben auf biesem Gebiete werben bie Getreibes

Roggen, Erbsen, Kartosseln, Buchweizen. Auch verkauft werben, sowie insbesondere der handelss Belickforn, hopsen u. Tabak sind gewöhnliche Ers verkehr. Der Gesammiwerth der Einsuhr betrug zeugniffe und gewähren einen bebeutenben Ertrag. Die Jufel von Montreal ift berühmt wegen ihrer vorzüglichen Mepfel und bie Infel Orleans unterhalb Quebet nicht minber wegen ihrer Pflaumen. Melonen, Rurbiffe und Tomatos (Liebesapfel) erreichen in gang C. eine bebeutenbe Große, und von ber Spite bes Ontariofee's bis jur Diagaragrenge und bie gange canabifche Rufte bes Griefee's entlang gebeihen Bein u. Pfirsiche üppig und reisen unter freiem himmel. Die hausthiere C.'s sind beson-bers Schafe, Rindvieh, Pferbe, Schweine; au wilben Thieren fonimen noch vor amerifanische Glenn: ibiere, Siriche, Baren, Wölfe, Bijons, Jidoje, wilbe Katen, Biber, Marber, Jidottern, Bijamratten, bei Gowogel, wenig Archilien, biete Side, bes jonbers Lachje, Aale, Siore ac. Die Bewohner 6.3 geboren theils ju ben Reften ber mehr unb mehr babinichmelgenden Jubiauerflainme (Chipremans, Miffiffagas, Mohawfs, Saugeen zc.), benen bie Regierung feit 1818 weite Lanbergebiete im Betrag von 9,927,280 Acres gegen Jahresrenten abgekauft bat; theils find fie französischen Ursprungs (etwa 875,000), theils aus Großbritannien unb anbern ganbern, in neuefter Beit auch vielfach aus Deutschland eingewandert. Babrenb man nach Deutschland eingewandert. Wahren man nach dem Cefiglis von 1831 in Obercandad 261,060, in Untercanada 511,917 Einwohner gählte, ergad der Censius von 1831 für ersteres 890,261, für lepteres 952,004 Seelen, und 1857 war die Bevölstering Oftennada's auf 1,220,514 und die Westernada's auf 1,350,923 Ginw. geftiegen. Um merfwürbigften find unter ber Bevolferung &'s bie ermabnten urfprunglich frangofischen Ginwohner, die Rachfommen von Anfiedlern aus ber Normanbie, bie in Untercanaba eine Strede von 70 Deilen gu beiben Seiten bes St. Lorens (bas fogenannte Bebiet ber Seigneurien) bewohnen unb trop ber langen Beit und vielfacher Berührung mit freinben Gleinenten in Charafter und Gewohnheiten ihre gange Eigenthumlichfeit bewahrt haben. Sie wer-ben noch heute in allen Berichten als anfpruchlos, frugal, ehrlich, inbuftrios, burchaus boflich, gefallig und febr gaftirei gefchilbert. Die Saupterwerbsquellen ber Bevölferung find bis jest noch Aderbau, Biebzucht, Jago und Fifcherei, beren Betrieb gegenwärtig einem Guftem obrigfeitlicherRonceffionen unterworfen ift. Die Lachefischerei allein wird in 70 gliffen C's betrieben, und die Bahl ber bennoch feiner Berfalfung nach (beionbers feit ber Boote, welche an ben canabifden Ufern ber Geen letten Revifion berfelben von 1853) faft fo frei fifden, beträgt 1200-1500. Gehr wichtig ift auch bie Geefischerei im St. Lorenggolf. Die mit ber Landwirthschaft in Berbinbung fiehenben Gewerbe (Branntweinbrennerei, Brauerei, Gerberei, Mehl= u. Delbereitung 2c.), wie nicht minber die Botaichenfieberei und bie Brobuftion von Abornguder (1846: 3,764,243 Bfund) werben ftart betrieben; auch bie Sausinduftrie, welche Bollenzenche, Flanelle, Leinen= und Baumwollenftoffe liefert, ift nicht unbebeutend ; alle fonnige Industrie jedoch, besonders die fabrifmäßige, noch stemtlich in den Aufangen be-griffen. Im 3. 1842 waren vorbanden 2 Habier-mublen, 22 Gienhütten und Gießereien, 10 Gifenbammer und 10 Ragelichmieben. Bon Bebeutung bagegen ift ber Bau von Geefchiffen (1847: 73 Stud mit 35,620 Tonnen), wovon bie meiften auswärts | ben. Früher wurde ber gefetgebenbe Rath burch

1858 29,078,527, ber ber Musfuhr 22,029,565 Dollars. Die Sauptartitel ber Ginfubr (befonbers aus England und ben Unioneftaaten) find Danu= fafturmaaren, Spirituofen, feine und grobe Gifen: waaren, Zuder und Sprut, Rramwaaren, Aaffee, Ebee, fertige Aleidungsflüde, halte, Glastwaaren, Bapier, Tauwert, Seife, Farben, Salz, Tabal. Die Ausfuhr besteht bagegen in holg, Korn u. Mehl, Belg, Botafche ac. Der Seebandel toncentrirt fich pornehmlich in ben Stabten Quebet und Montreal, und neuerbings murben burch Defret vom 31. Dec. 1860 bie Bafen von Baspe u. Sault Sainte Marie ju Freibafen erflart. Der innere Berfebr wirb, ab: gefeben von bem großartigen natürlichen Bafferfoftem, noch burch jablreiche Ranale und feit neuefler Zeit auch burch Eisenbahnen fehr geförbert. 3m Jahre 1860 hatte C. 2060 engl. Meilen Eisenbahn, mabrend es 10 Jabre gubor nur 13 Deilen batte, und feit 1859 besieht eine regelmäßige wochentliche Dampffdiffverbindung mit England. In Beziehung auf religibles Befenntnig ift bie Bevollerung C.'s fehr gemischt, weniger in Untercanaba, wo bie altcanabifche Bevolkerung auf bem flachen ganbe gang tatholifch, ale in Obercanaba, wo bie englifche Rirde am bebeutenbfien vertreten ift, baneben aber auch Ratholifen, Bresbyteriauer, Methobiften, Babtiffen, Lutheraner, Independenten, Quater und gabtreiche andere Setten, aber nur febr wenig Juben durch einander wohnen. Die fatholische Kirche hat einen Bischof zu Quebet; die engiliche Rirche einen ju Quebet und einen andern ju Montreal, beffen Dioces fich bis an bie Lanber ber Sub-fonsbai erftredt. Uebrigens berricht bie bolltommenfte Freiheit bes religiofen Befenntniffes. Das Schuls und Untertidiswesen hat in neufer Zeit einen ersreulichen Ausschwung genommen. Während 1842 die Zahl der Bolfsschulen in C. 1721 betrug, bie von 65,978 Rinbern befncht murben, gablte man 1858 beren bereits 3866 mit 293,683 Schulfindern. Bur Bilbung von Lehrern und Leh-rerinnen bient besonbers bie Brovingialnormalfoule ju Bofton. Much bobere Unterrichtsanftalten find in andreichenber Bahl vorhanden, als 28 Col-leges, 65 Grammar : Schools (Gymnafien) und 4 Universitäten, ju Toronto, Ringfton, Montreal und Quebet.

C., obwohl eine Rolonie von Großbritannien, ift wie irgend eine unabhangige Ration und vollftanbig mit ber Berwaltung feiner eigenen Angelegen= beiten betraut. Der Gonverneur von C., jugleich Gouverneur von gang Britifch-Rorbamerita, wirb pon ber britifden Rroue bestimmt und ift beren Stellvertreter in ber Rolonie. Er ernennt einen ausführenben Rath (Minifterium), ber in allen Augelegenheiten feinen Rathgeber bilbet und bie laufenben Gefchafte ber Berivaltung und Regierung bes Landes übermacht. Daneben gibt es zwei gefet: gebenbe Rorper, welche bie Ramen Saus ber Berfammelten (House of Assembly ober Unterhaus, 130 Mitglieder) und gefengebenber Rath (Legislative Council ober Dberhaus, 48 Mitglieber) führen, und beren Mitglieder nur vom Bolle gemablt mers Erneunungen von Seiten ber Rrone gebilbet. Das Regierungefpftem ift bas gefetgebenber Dajoritaten und ber Berantwortlichfeit ben Blablern gegenüber. Die Minifter find mit Allem, mas unter ihrer Ober= leitung im Lande geschieht, ben Bertretern bes Bolfs perantwortlich. Alle öffentlichen Aemter und Site in ber Legielatur find jebem Ranbibaten guganglich, melder bas Bertrauen bes Bolfs und ein gewiffes bestimmtes Bermogen befitt und britifcher Unterthan ift. Der Gonverneur bat bas Recht, in gemiffen gallen bas Unterhaus aufzulofen (bas Oberbaus tann nie anigeloft werben); im Uebrigen aber ift feine Burbe burchaus nur eine reprafentirenbe, indem er bie Gefete, welche in ben beiben Saufern berathen ober befchloffen finb, im Ramen ber Rrone fanttionirt. Muelanber und Frembe tonnen Land erwerben u. befiten u. er= langen nach breijabrigem Aufenthalt und bem Bulbigungeeib bie Naturalifation und alle Brivis legien geborener Canabier. Die britifche Regierung unterhalt eine fleine Ernppenmacht in C. jum Schut gegen frembe Invafion und gur Befetzung und Er-haltung ber Fefiungswerfe Quebet, Kingfion und anderer Plage für ben Fall eines Krieges mit bem Auslande. In Obercanaba gilt bas englifche Civilund Rriminalrecht, in Untercanaba baneben gum Theil noch bas alte französische Civilgesebuch (Coutume de Paris). Die Ginnahmen ber Kolonie C. betrugen 1858 4,928,975 Dollars, bie Schulb jeboch nicht weniger als 13 Millionen Bfb. Sterl. Gingetheilt ift Obercanaba in 20 Diftrifte von febr verichiedener Große, bie wieberum in Counties und Townfbips gerfallen, Untercanaba in 3 Saupt= und 2 fleine Diftritte. Sanvtftabt ber Broving ift feit 1858 Ottawa (früher Bytown genannt).

Befdichte. Die erften Guropaer, welche C. befuchten, maren bie Benetianer Giobanni und Sebaftiano Caboto, welche 1497 mit 6 engli= ichen Schiffen hierher tamen; aber fie fowohl, als bie balb barauf nach C. gelangenten Spanier legten feinen Werth auf biefes raube Land, wie auch ber Rame C. entweber von bem fpanifchen cabo de nata (obes Land), ober bon aca nada (bier fb. b. im Rorben] ift nichtel) berfommen foll, wogegen Anbere ben Ramen vom ichippemaifchen canata (großes Dorf) ober von canadoe (fpanifch, Ranal) herleiten. Roch bas gange folgenbe Jahrhunbert nach ber Entbedung tamen nur felten frembe Geefahrer ju anderem Bebuf nach C., ale bes Robben= fangs balber. Das Innere bes Lanbes blieb bes: halb unbefannt. Zwar nahm icon um 1500 ber Staliener Giovanni Berragani, ber mit einigen frangofischen Schiffen bierher tam, bas Lanb für Frankreich in Besit; boch machte ber Franzose Cartier, ber ben St. Lorengitrom binauffuhr u. bas um= liegende Land Deufranfrei d nannte, noch 1534 auf die Bebeutung biefes Landes vergebens aufmertfam; feine Mabnungen wurden überbort, und erft 1608 nabm Franfreich bie Rolonisation C.'s in Angriff. Der eifte Gouverneur mar Champlain, ber 1608 Quebet anlegte, worauf die Rolonie gum frangofifchen Bicetonigreich erflart murbe. 3m Jahre 1628 ging auf Richelien's Betrieb eine Danbelsgefellichaft nach C., welche bas Sanbels: monopol bafelbft erhielt, fich aber anbeifdig machen mußte, bis 1643 16,000 Sanbwerfer und Aderbauer babin übergufiebeln. Aber es bauerte noch geraume men liegen. England fuchte bie Bewohner C.'s

Beit, ebe rubige Buftanbe in C. eintraten; nament= lich maren bie fortwährenben Streitigfeiten mit ben Inbianern, welche von ben Unfieblern oft treulos behandelt und tyrannifirt wurben, bem Bebeiben Noch miflicher gestalteber Rolonie binberlich. oer selonie vindertig. Noch minicher genate-ten fich die bortigen Gerfolfmiffe, als bei feluiti-iche Intoferanz ben Reformirten gegenüber auch jenfeits bes Weeres biefen die Influndt abschnitt. Im Jahre 1629 nabmen die Maglaber Quebef, gaben es aber 1631 an Frankreich zurud. Seit 1664 ftanb & unter ber Berwaltung ber frang bfifch: weftinbifden Rolonie; 1674 aber erhielt es eine eigene Regierung, bas Conseil souverain, welches aus einem Gouverneur, einem apoftolifchen Bifar und 4 Gbelleuten ale Rathen gufammenges fest war. Der anbebenbe Rlor ber Rolonie erregte bie Giferfucht ber Englanber, welche ju fortmahrenben Rampfen an ben Grengen bes englifchen und frangofifden Territoriums führte. Der erfte Streit entbrannte um Afabien (jest Renicottland und Reubraunfdweig); er wurde durch ben Frieben von Breba (31. Juli 1667) für Franfreid gunftig ents ichieben. Aber mit geringen Unterbrechungen betampften fich an ben obern Geen bie Ernppen Englande und Franfreiche fort, wobei bie armen Rothhaute beiben Barteien bienen und fich fur beibe tobtichlagen laffen mußten. Enblich rief bas Goftem ber Frangofen, von G. bis nach Louifiana eine Reihe von Blodbanfern und Forts im Ruden ber englifden Rieberlaffungen ju gieben, ben Rrieg von 1757 bervor, melder bas Land gang in bie Sanbe ber Briten brachte. Die beiben enticbeibenben Schlage fur Franfreich maren bie Groberung von Cape Breton (Juli 1758) und bie Schlacht in ber Rabe von Quebet, bie am 13. September 1759 ber Beneral Bolfe gewann, und in Folge beren bie genannte Stadt von ben Englandern erobert marb. Im parifer Frieden von 1763 mußten die Frango-fen, die C. & Berluft mehr der Korruption und bem lebermuthe ihrer bortigen Beamten, ale frieges rifchem Unglud jugefdrieben batten, baffelbe an England formlich abtreten. Un bie Stelle frango: fifcher Willfur trat nun eine geordnetere u. gefet: lichere Bermaltung bes Lanbes. Bunachft murbe bas frangofifche Rriminalrecht burch bas englifde erfett: bagegen lieftman ben Ginwohnern ibre bis: berigen Gefete und Gewohnheiten, und felbft bie frangofifde Lehnsverfafjung, welde bie Bevolterung in Seigneurs u. Cencitaires (Lebuspflichtige) fcieb blieb in Rraft. Aber trop ber Bortheile, welche bie neue Regierung für bie Bewohner C.'s mit fich führte, erzengte biefelbe auch einen großen Uebelfand, indem fie den Grund ju einer tiefen Spaltung ber Nation legte. Die in C. eingeführte Religions-freibeit nämlich hatte ein ftarfes herbeiftrömen von englischen Diffenters zur Folge, welche nach engli= ichen Gefeten lebten, auch auf ben ertauften Staats: lanbereien von ber Lebusberricaft frei blieben und baber einen icharfen Begenfat gu ben am Alten bangenben frangofifchen Roloniften bilbeten. Wenn unter berartigen Berhaltniffen ber norbamerifanifde Freiheitefrieg nicht anch nach C. übergriff, fo erflart fic bies baraus, bag bie noch ju rechter Beit gemachten Ronceffionen ber englischen Regierung, in Berbindung mit ber Unwegfamfeit bes Lanbes. es nicht jum enticiebenen Abfall von England tom:

befonbers baburch au fich zu feffeln, baf es bie Sa- | beas : Corpus : Afte auf C. ausbebnte, bie brudend= ften Steuern abichaffte u. nach bem Friebensichluffe mit ben Bereinigten Staaten noch anbere Berbefferungen in ber Bermaltung ber Rolonie eintreten ließ. Die Ronftitution bon 1791 brachte fur biefe eine vollige Umwandlung ber bisberigen faat: lichen Berhaltniffe , in fofern fie, welche bis jest unter bem Ramen Quebet nur eine Broving ausgemacht batte, nun in zwei Begirte, Ober : und Diebercanaba, getheilt warb. Die Grenglinie ber beiben Bezirfe wurde fo gezogen, baß Nieber = ober Unters canaba ben größten Theil ber französischen Bevölfes rung, Obercanaba aber borwiegend bie englifden Roloniften in fich folog. Die gefengebenbe Bewalt wurde burch iene Ronnitution einem Dbers u. einem Unterhaufe (Council and Assembly), die vollziehende Bewalt in jeber Broving einem Gouverneur fibertragen. Diesem stand es benurach zu, die Dits glieber bes Oberbauses, und zwar 7 in Oberund 15 in Untercanaba, auf Lebenszeit zu ernennen. Die Mifembly marb aus 16 Mitgliebern in ber obern und 50 in ber untern Proving gebilbet. Gine von beiben Baufern und bem Bonverneur genebmigte Bill warb Gefet, fobalb nicht ber Ronig fein Beto einlegte, wogu ihm freilich bie lange Frift von zwei Jahren offen gelaffen warb. Dem Gouverneur war ein Bollgiehungerath beigegeben, welcher nur ber Regierung in England verantwortlich mar. Die Gonverneure wechfelten baufig; in ber furgen Reit von 1810 bis jum Musbruche bes großen Auf: ftanbes waren folgende im Amte: 1810—12 Gir James Craig, 1812—15 Gir Beorg Prevorft, 1815-16 Gir Gorbon Drummout, 1816-18 Sir James Sperbroofe, 1818—20 ber Bergog von Richmond, 1820—28 ber Bergog von Dalsboufie, 1828—34 Sir James Rempt und Lord Aplmer, 1834-36 Lord Goefford, 1836-38 Sir Francis Sead und Sir John Colborne, 1838 Lord Durham. Aus biefem ichnellen Wechfel ging ber Uebelftand bervor, bag bie Gouverneure in bollige Abhangigfeit bon ihrem Bollgiebunge: rathe geriethen, welcher außerbem burch bie Befegung bes Council und ber erften Richterftellen mit feinen Mitgliebern feine Dacht jur Allgewalt ju fleigern fich bemubte. Diefe Dangel entfprangen bem Beftreben Englands, ber Demofratie Schranten gu fegen und auch in ber Rolonie bie Ariftofratie bes Mutterlandes beimifch ju machen. Da man in Untercanaba bas Council und ben Richterffant ausfolieflich mit Euglandern befette, fo machte man bier jebe politifche Opposition jugleich ju einer na: tionalen und rief baburd Stimmen ber Breffe mach, welche unablaffig bemubt maren, Del ins Reuer au gießen. Die erfte oppositionelle frangbiiche Bei-tung, die 1810 unter bem Titel "Le canadien" erfchien, führte eine an bas Revolutionare ftreifenbe Sprache; aber tropbent brachen fich bie Wogen bes Rriegs gwifden England und ber norbamerifanis iden Union, welchen ber Friebe von Gent (1814) beenbete, an ber Lovalitat ber Canabier, einer Lopa: litat, die ihnen inbeg folecht genug gelohnt murbe. Denn alle Rlagen, bie von C. über Repotismus, Bebrudung, Barteilichfeit und Beruntrenung ber öffentlichen Gelber geführt murben, blieben von Seiten Englands unbeachtet; bie beiben Unterhaufer bagegen murben bei ber geringften Opposition

aufgeloft. Die Finangvermirrung murbe unter bem Beneralgouverneur Dalboufie fo groß, baf berfeibe offen eingesteben mußte, bag nicht nur bie Raffen vollftanbig ericopft, fonbern auch bebeutenbe Gum= men verschwunden feien, über beren Bermenbung feine Rechenschaft gegeben werben toune. Dbgleich ber Benerglaouverneur bie Ginleitung eines Bros geffes gegen ben Generaleinnehmer Gir Cabwell nicht verbinbern fonnte, fo befaß er bod bie Dacht. bie eingeleitete Untersuchung ju teinem Resultat gelaugen zu laffen; baber fam es auch nie zu einem Straferkeintniffe gegen Cabwell. Unter einem Ebeil ber frangöfischen Bevölkerung erregte 1826 bie Canabalebuatte (Canada-tenures -act), welche bas alte Seigneurverbaltniß befeitigte, große Ungufriedenheit, Die fich noch fteigerte, ale ber Beneralgonverneur im Deb. 1827 bie Anertennung ber Bahl Bapineau's, bes Sauptführers ber Oppofition, jum Sprecher in ber Affembly von Unter: canaba bermeigerte. Die Canadier legten 1828 ihre Beldwerben bem Barlament bor; aber obgleich bie von letterem niebergefette Rommiffion bie Recht= magigfeit berfelben erfannte, fo wußte boch bas Minifterium bie Enticheidung ber Augelegenheit abermals ju bintertreiben. Im Jahre 1834 be-gannen bie Parlamentsverbanblinigen iber C. von Reutem, veranlaßt burch 92 Beschwertebeuntte ber frangofijden Einwohnerichaft, welche ber Rabitale Roebud vorlegte. Die Abfenbung breier Kommif= fare in bie Rolonie batte feinen Erfola. fclag, C. folle bem Rouig eine fefte Civillifte bewilligen und alle Rudftanbe bezahlen, wogegen bie Rrone auf alle Ginfunfte, mit Ausnahme ber aus bem Bertauf ber Ctaatelanbereien fliegenden, bergichten wolle , wurde verworfen ; Untercanada ber= laugte vielmehr eine gangliche Umanbeinung ber Berfaffung . namentlich bas Recht, bag bas Bolt auch bie Mitalieber bes Council ju mablen babe. Es fam baber feine Ginigung gu Stanbe, und bie gegenfeitige Erbitterung muchs. Das Council bers warf bie Befepesvorichlage ber Affembly, und biefe bewilligte feine Steuern. Auch in Obercanaba fcheis terten bie Bemühungen ber Kommiffare au ber Dp= rofition ber im Unterhaufe feit 1815 fart vertre: tenen liberalen Bartei. Diefe legte vielmehr neue Beidwerben vor: bag bie Memter nur nach Bunft befest, bobe Benfionen verwilligt, die Anbanger ber anglifanifchen Rirche borgezogen, Die öffentlichen Rechnungen vorenthalten murben; daß bie Boll: giebungegewalt unverantwortlich fei, und eine Beauffichtigung über bie Berwendung ber Kronein-funfte ganglich fehle. Als jeboch auf ben Antrag Madengie's, ber an ber Spige ber Opposition ftand, die Affembly ber Regierung ju allen ihren Ausgaben nicht mehr als 7000 Pfund bewilligte, was einer Steuerverweigerung ziemlich abnitch fag, wurde fie aufgelöft. 3u ber neugewählten Bergiammlung gewannen bie Ronfervativen bie Majos ritat; bie republifanifche Bartei unter Bapineau machte jeboch folde Fortidritte, bag ber Gouvers neur nach England berichtete, man habe nur bie Babl, entweber bie Bartei niebergumerfen, ober felbft niebergeworfen gu werben. In Folge hiervon legte Lord John Ruffell bem Unterhaufe 10 Refo-Intionen bor, in welchen bie Canabier mit allen ihren Forberungen abgewiesen, jene Borfchlage ber Rom= miffare erneuert und bie Bablung von 142,160

Bfund Sterling gur Dedung ber rudftanbigen und | fprachen Jedem , ber am Rampfe Theil nehmen ber laufenden Ausgaben ber Regierung befohlen murbe. Als die Refolutionen befaunt murben, tonflituirten fich fogleich fogenannte "Bereine ber Be-gengewalt", beren Mitglieber bewaffnet zu ben Berammlungen tamen; die am 18. August 1837 gufammentreteube Affembly erflarte bie Refolutionen für einen Difbrauch ber Bewalt bes englischen Barlaments, für eine Berfaffungeverletung und verweigerte bie Steuern. Der Gouverneur ber= tagte bie Berfammlung auf unbestimmte Beit. Run aber entfaltete bie Bolfsvartei ihre gange Thatigfeit; ber Berein ber "Göhne ber Freiheit", ber feis nen Centralausschuß in Montreal hatte, verfündigte bie Trennung C.'s von England und erließ Aufrufe an bie jungen Manner bes freien Nordamerita. Muf ber anbern Seite traten bie Loyalen im "bori= fchen Rlub" jufainmen und erregten die erften Un= ruben in Montreal, mabrenb bie "Gobne ber Freisbeit" in ben Graffcaften Atabien, Chambly, Berches res, Rourille, Richelieu und St. Spacinth bie Oberhand gewannen, eine Ronfoberation bilbeten und eine Erffarung ber Menfchenrechte erliegen. Gin Rampf in ber Stadt Montreal, ber fich zwifchen Lonalen und Gohnen ber Freiheit entfpann, war bas Zeichen jum allgemeinen Aufftanb. Brown, Relfon und D'Callaghan fiellten fich an bie Spibe von bewaffneten Infurgentenhaufen. Aber obwohl fie ben englischen Trupren bei bem Dorfe St. Denis und bei St. Charles fiegreiche Treffen lieferten , fo gaben boch bie Unführer ihre Sache verloren. Bapineau mar in ben Rampfen unthatig geblieben, die Geiftlichfeit hatte gegen ben Aufstaub Bartei genommen, die Anführer felbst waren unter fich nicht einig, und fo gefcab es, bag Brown und Relfon nach ben Bereinigten Stagten floben u. Die ihrer Führer beraubten Insurgenten am 14. Dec. bei St. Guftach und Brand : Brule völlig beficat murben. Begen bie Befangenen verfuhren bie Sieger mit barte und Graufamfeit; 200 manberten in die Staatsgefängnisse. Nicht gludlicher waren bie Aufftanbischen in Obercanada. Madenzie und ban Egmont, ein ebemaliger napoleonischer Offi= gier, batten bie Ungufriebenen gefammelt u. rudten am 4. Dec., 500 Mann ftart (nach anbern Angaben fogar 3000), vor bie Stadt Toronto, welche fie burch Ueberfall ju nehmen gebachten. Da fie aber aus bem Lauten ber Sturmglode ichloffen, bag ihr Blan verrathen fei, jogen fie fich nach ber Montgomery: Tavern jurud, wo fie am 7. Dec. von bem Oberften Mac Nab angegriffen und in die Flucht geschlagen wurden. Go war Unfangs 1838 ber Hufftanb gwar bewältigt, aber bie Rube noch nicht bergeftellt, und balb brach ber Rampi von Reuem aus. Mufftanbe hatten bie Ungufriebenen auf bie Unterftupung ber Rriegspartei in ben Bereinigten Staaten gerechnet, und nur ber übereilte Musbruch ber Unruben hatte biefelbe vereitelt; jest wollte man bie Lonalen fdwachen, inbem man England in einen Rrieg mit ben Bereinigten Staaten zu verwideln fucte. Madengie, ber nach Newport geflüchtet war, forderte die Ginwohner biefes Staales gur Unter-flühung auf und brachte 550 Mann und 12 Gefoune jufammen, mit benen er u. van Reffelaer, ein Norbameritaner aus Albany, Die Infel Mary befesten. Bon bier aus erliegen Die beiben Anführer Aufrufe im namen ber "Republit" & und ber: er bem Bar' ment die Augen über die Buftande in

murbe, 300 Ader bes beften Lanbes und 100 Dol= lars an baarem Belbe. Das canabifche Ufer bes Eriefee's ber Jujel gegenüber befette ber Oberft Mac Rab mit 4000 bewaffneten Lonalen. Aber er beidrantte fic barauf, ben Feinben bie Zufuhr an Menichen, Lebensmitteln u. Baffen abzuichneiben, welche benfelben burch bas ameritanifche Dampiboot Raroline geleiftet wurde. In ber Nacht vom 29. auf ben 30. December nahm ber englifche Rapitan Drew bas Boot, ftedte es in Brand und ließ es ben Riagarafallen gutreiben, wo es vollends gerichmetsterte. Der Berluft bes Schiffes ichmerate bie Amerifaner; noch mehr aber waren fie entruftet fiber bie Graufanifeit ber Englanber, welche in jener Racht 10 lebenbe Berfonen auf bem Schiffe gurudgelaffen hatten, die theils in ben Flammen, theils im Bafe ferfturg umfamen. Es fehlte nicht viel, bag bie Union an England ben Rrieg erflarte; ber Staat Remport ruftete offen. Doch gelang es endlich bem Brafibenten van Buren und bem vom Rongreg init befondern Bollmachten verfebenen Beneral Scott, bie Rube berguftellen. Die Baffen wurden wieber abgeliefert, Madengie verließ bie Jufel Mary. Doch founte man nicht hinbern, bag Norbamerifaner als Repreffalie fur bie Raroline bas englifche Dampfboot Robert Beel geiflorten, worauf bie loyaleu Canabier wieber einen Ungriff auf ein norbameris fauifches Schiff machten. Große Mufregung verurfachte 1840 bie Berhaftung eines englifchen Beamten. Dac Leob, auf ameritanifchem Gebiet; berfelbe follte bei Zerftorung ber Karoline hauptfächlich thatig gewesen fein. Erot ber Einsprache bes englischen Gesandten in Walhington ward Mac Leob in News port vor Gericht gestellt, jeboch freigesprochen. Durch bie ftrengen Magregeln bes Prafibenten Tyler wurben enblich die erbitterten Gemüther gur Rube ge-bracht, und im nächsten Jahre 1842 tam burch bie Rachgliebigkeit Englaubs auch ber Friede zu Stande. Rach England mar bie Rachricht vom Aufftanbe in C. Enbe 1837 gefommen unb hatte noch bor Beenbigung ber Beibnachtsferien ben Biebergufammentritt bes Barlaments veranlagt; bie Berhanblungen über biefe Ungelegenheit bauerten in beiben Baufern vom 21. Januar 1838 bis gum 8. Febr. Roebuds Untrag, man folle bas Dberhoheitsrecht über C. aufgeben, fich bagegen mit bemfelben burch einen Sanbelsvertrag verbinden, fiel durch, dagegen ward eine von Lord John Russell eingebrachte Canadabill, nach welcher die Berjasjung C.'s bis jum 1. Rovember 1840 außer Birffamfeit treten und bie gefenge= beube Bewalt einem Generalgouverneur übertragen werben follte, ber jugleich bie Dlacht batte, Steuern ju erheben und git bermenben, mit 110 Stimmen gegen 8 angenommen. Bum Beneralgouverneur murbe fofort ber Braf bon Durham gewählt, ein gemäßigt liberaler Staatsmaun, ber bei feiner Anfunft in C. (21. Dai) mit Freuden begruft wurde u. burch Ginführung eines beffern Syftems in ber Berwaltung, fowie burch fein milbes Berfahren gegen bie Aufftandifden bie Rube ichnell wieberberftellte. In Folge ber Indemnitybill, welche auf Untrag Lord Broughams bie Afte bes Gouverneurs als Ueber= fdreitung ber ibm ertheilter Bollmamt für nichtig erflarte, nahm Durbam feine Entlaffung u. febrte im November 1838 nach England gurud. Dier öffnete

C., zeigte, bag alles Unheil burch ben Biberftreit | Neuwahlen bie tonservative Partei ju verftarten ber Racen berbeigeführt werbe, und ichlug bor, bie beiben Bertretungen in eine einzige ju verschmelgen und überhaupt eine verfobnliche Bolitif au beobachten. Durhams Borichlage gingen burch; bie Berbannten murben gurudgerufen, einige am Auf= faube Betheiligte fogar zu boberen Regierungeftel= len beforbert. Die bochtorpiftifche ober fachfifche Bartei mar freilich bamit febr ungufrieben, nament= lich glaubte ber genannte Allan Dac Rab, weil er ben Aufftand von 1837-38 befiegt batte, nun auch bas Recht gu haben, jeder Reform auf bas Bartnadigfte miberftreben au burfen. Er that bics mit Erfolg, als bie Minifter ben Gouverneur ju einem tonftitu: tionellen Bicefonia mit verantwortlichen Diniffern und einer parlamentarifden Regierung machen wollten ; bagegen vermochte er nicht ju binbern, bag Lord Ruffells Antrag, beide C.'s hinfichtlich ber Ge= fetgebung burch Gin Barlantent ju vereinigen und bem ganbe eine neue liberale Berfaffung ju gebeu, im Juli 1840 vom Barlament angenommen und bas betreffenbe Befet am 23. Juli 1840 pro: mulgirt warb. Im folgenden Jahre tam Gir Charles Bagot als Beneralgouverneur nach C., wo nun bie projettirten Bermaltungereformen burchgeführt werben follten. Aber balb entftanben neue Bermurfniffe. Die Frangofen in Untercanaba und Die Rabitalen in Obercanaba bielten zu einanber; bie Tories bilbeten bie Dinoritat. Gin Unlag jum Musbruch bes Rampfes jand fich balb. Es mar namlich in bem letten Barlament Obercanaba's ein Befet burchgegangen, burd welches Denen, bie mab= rend ber Unruben von 1837 und 1838 Berlufte erlitten, eine Enticabigung angefprochen murbe, welche bie englische Schapfammer ju leiften habe, weil ber Mufftand in Obercanaba als ein auswärtiger Rrieg Englands anguschen fei, in welchem Rordamerita: ner ben englifden Lopalen gegenübergeftanben batten. Das erfte vereinigte Barlament trat biefem Befchluffe bes Barlaments von Obercanaba bei und chidte bie Bill nach England, wo bas Whigminis fterium Alles genehmigte, nur nicht bie Bablung ber Entichabigungssummen aus ber englischen Schapfammer, 218 barauf bas Council C.'s ben Antrag fellte, Die Entichabigungen aus einem Theil ber fonfolibirten Fonds ber vereinigten Provingen gu bezahlen, protestirten bagegen die frangofischen Canadier, an beren Spite Papinean fand, und in Folge ihrer Borftellungen beichloß bas Barlament einstimmig, ben Bouverneur gu erfuchen, bag er geeignete Magregeln treffen moge, um auch ben Bewohnern Untercanaba's für die 1837—38 erlittenen Berlufte angemeffene Entichabigung ju berichaffen, wovon aber alle biejenigen ausgeschloffen fein solten, die am Aufstand thätigen Antheil ge-nommen. Rach diesen Grundsägen wurde benn auch verfahren. Die Bewohner von Untercanada forberten 241,965 Pfund Sterling Entfcabigung; bie Rommiffare fürzten biefelbe bis auf 100,000 Bfund, bie im Berlauf von 20 Jahren vollständig ausgezahlt fein follten. Alles bies gefchah unter ber Statthaltericaft bes Lord Det calfe und fei= nem fonfervativen Minifterium. 218 berfelbe 1846 wegen feiner gefdmachten Gefundheit feine Entlaf: fung nahm und nach England gurudfehrte, folgte ihm Lorb Elgin, ber 1847 auf ben Rath ber Dis

boffte. Das Ergebnif biefer Dafregel mar jeboch ein ben Soffnungen ber Minifter gang entgegen= gefettes, und icon in Folge ber erften Sigungen mußte bas Minifterium feine Entlaffung nehmen. Das neue Minifterium brachte bie untercanabifche Entichabigungefache nochmale bor bas im Januar 1849 bon Reuem eröffnete Saus und erbielt beifen Beiftimmung; nur ber Bartei Dac Rabs mar bie Bill ein Greuel. Schon als bas liberale Dlinifte= rium eingetreten war, hatten in Toronto und Montreal (22. Marg) Rubeftörungen Statt gefuns ben; bie Sanktionirung ber Entschäbigungebill burch Lord Elgin aber mar bas Signal jum of= fenen Auffand ber torpiftifden Bartei. Um Tage ber Canftionirung (25. April 1849) verübten bie Loyalen , die fich in einer British american League unter Dac Dab vereinigt batten, Die erften Bewalt= thatigfeiten, infultirten ben Gouverneur, bemolirten mebre Saufer ber Begenpartei, erfturmten bas Bar= lamentshaus und übergaben es ben Flammen, mobei die für bie Befdichte G.'s bochft wichtige Biblio= thet ber Legislatur mit ju Grunde ging. Dag biefer Aufftand nichts als ein Racentampf mar, ließ fich fcon baraus erfeben, bas bie 3000 Mann farte englische Garnison in Montreal bie 2000 Aufrührer ruhig gewähren und es fogar gefchehen ließ, daß burch biefelben bie von Elgin beeibigten 800 Spes cialfonftabler frangofifcher Abtunft entwaffnet wurben. Das Barlament votirte am 28. April bem Bouberneur eine Bertrauensabreffe mit 46 Stim= men gegen 17; bie Lopalen bagegen appellirten nach England, beffen Barlament jeboch bem Statt= halter bie vollfte Billigung feines Berfahrens aus= frrach. In C. bauerten indeg die Bermuriniffe fort, u. namentlich wieberholten fich in Dontreal (15. Mug.) bie Unruben, nicht felten mit Blutvergießen enbend. Daber marb ber Regierungefit von Montreal nach Toronto verlegt. Ingwischen warb die Agitation für ben Anschluß E.'s an die nordamerikanische Union fortgefest, wobei eben sowohl fommercielle, als po= litifche Intereffen mitwirkten. Lord Elgin verfügte bie Abfehnng aller bei Unichlufabreffen betheiligten Beamten und erflarte fich bor bem am 14. Dlai 1850 in Toronto neu eröffneten Barlament entichieben gegen jeben Berfuch, C. von England loggu-reißen. Die brei oppositionellen Sauptparteien bes Lanbes, bie Lopalen ober altenglifden Ronfervativen unter Dac Rab, bie entschieben antieng= lifden Republifaner Obercanaba's unter Bapis neau und bie frangofifchen Reformer in Untercanaba, welche eine Erweiterung bes Bablrechts erftrebt hatten, ichienen feitbem, freilich aus fehr entgegengefesten Motiven, ben Unfclug C's an bie nordamerifanifche Union für bas Erfprieß: lichfte ju halten. Die nörblichen Unionestaaten unterließen nicht, biefe Sympathien eifrigst ju nähren, schon aus bem Grunbe, um in C. eine Berftarfung ihres Uebergewichts ben füblichen Stlavenflagten gegenüber ju erhalten. Um bie ichwache Bevolferung C.'s zu vermehren, fuchte England befondere feit 1847 ben Strom ber euro= paischen Auswanderung borthin in leiten, und wirklich zählte man in jenem Jahre 100,000 Ginwanderer, mahrend es frubei berfelben jahrlich taum 20,000 gewesen waren. Gine baburch herbeis nifter bas Parlament auflöfte, weil man burch bie geführte Ralamitat aber mar ber burch bie armen

irlanbifden Ginmanberer eingeschleppte Epphus, bem feitbem iabrlich gablreiche Opfer erlagen. 3m Ceptember 1852 warb Lord Elgin abberufen unb Lord Sarris jum Generalgomberneur ernanut. Unter Beiber Bermaltung nabm C. an Bevolferung wie an materiellen Gulfequellen gu. 3m Jahre 1853 fanben zu Montreal und Quebet Unruben Statt, melde in Rolge ber Reben bes methobiftifchen Brebigers Bovagi von ben Ratholifen angeftiftet, aber balb unterbrudt murben. Gine Spannung zwiften ber Regierung und bem Rolonialparlament trat 1855 ein, warb jeboch burch nachgiebiges Ber-balten ber erfteren, welche in bie Bablbarteit bes Dberbaufes (Legislative Council) und in bie Berfügung über bie ber Sochfirche refervirten Guter au 3meden bes öffentlichen Bobis einwilligte, balb wieber ausgeglichen. Große Gifenbahubauten, melde, 1856 ausgeführt, Quebet, Toronto umb Montreal unter einander und mit ben benachbarten Sanbelsplagen ber Bereinigten Staaten in Berbin: bung festen, trugen jum Auffdwung bes Sanbels und ber Induftrie wefentlich bei, wobei man aber auch bie Beforberung ber Bolfebilbung burch Errichtung von Rormaliculen nicht außer Angen ließ. Je mehr es fich bie Regierung augelegen fein liet, ben berechtigten Bunfchen bes Barlaments entgegenzulommen und bas Bohl ber Kolonie burch amedentiprechenbe Dafregeln au beforbern, befto mehr ließ bie Agitation fur ben Unfolug C.'s an bie Union nach, und ber erbitterte Burgerfrieg, welcher fich jest in biefer felbit entsponien bat, ift gewiß nicht geeignet, biefelbe von Reuem gu beleben. Bgl. Bogan, Le Canada, Montreal 1855; Rohl, Reifen in C., Stuttg. 1856; Sutton, C., its present condition, prospects and resources, Loub. 1857; Billinfon, C., eine Darftellung ber natürlichen focialen und Berfehreverhaltniffe bes Laubes, Berl. 1861; Braffeur be Bourbourg, Histoire du C., Baris 1852, 2 Bbe.

Canadian Riber, Flug in Norbamerifa, ents fpringt in zwei Urmen (Rutria ober Rorth Fort u. Gualpa ober South Fort) am Felfengebirge in Reumerito und mindet nach 200 Meilen Laufs im öftlichen Leife des Jubianerterritoriums in den Arfansas. Sein Lauf geht mebr als 50 englifde Meilen weit burch ein febr enges, tief eingefurchtes, aber fructbares Schluchtenthal (Caffon), beffen faft fentrecht abfallenbe Wanbe überall minbeftens einige 100 fuß, an einzelnen Stellen aber zwischen 1200 und 1500 Guß Sobe haben.

Canadifde Rrantheit (morbus canadensis), ein Spphiloib, welches querft bei ben Bewohnern ber Bai bon St. Baul in Canaba beobachtet murbe. Die Somptome biefer Rrantbeit baben große Mebnlichfeit und Bermanbtichaft mit benen ber mabren Syphilis: Bufteln und Befdwure im Munte und ber außern Saut, Bubonen ber Achfel: und Lei-ftengegenb, Ansfallen ber Saare, nachtliche Rnochen: ichmergen und Rnochenfraßi, vorzugeweife in ben Rnochen ber Rafe, bes Gaumens, bes Schabels, aber felbft auch ber Ertremitaten. Dabei ift bas Milgemeinbefinden febr geftort; es treten Bruftbeichwerben, Storungen ber Sinnesfunttionen unb Auszehrung ein. Der Berlauf ber Krantheit ift fehr verschieden, indem sie in guntligeren Fällen jelbst ohne Kunthulise beilt, in anberen Fällen Jahre andauert oder rasch bem Tode entgegensührt. Canadifder Balfam, f. Terpentin.

Canadifde Ceen, Gefammitbegeichnung ber 5 großen Gugwafferfeen amifchen bem britifchen Rorb: amerita u. ber Union: Oberefee, Buronfee, Dichi= ganfee, Griefee u. Ontariofee, bie fammtlich ibr Baffer aus bem St. Lorengoftrom unter beffen verichiebenen Rannen (St. Lonis, St. Mary's Strait, Strait of Daifing, St. : Clair, Detroit, Diagara) erbalten.

Danillia, St.: Liair, Vetroil, Anggraf etgaletti.
Canaille (franz, vom lat. canis, hund), yu beutich hundepad, ein Ausbrid ber Beradiung, i. v. a. gemeines Bolf, das alle schiechten Eigenschaften eines hundes hat, hindlich friecht, siehl, buldet, sich hundenäßig behandeln läßt u. s bedambelt wird. Die Aristoftatte verbearte sich u. bedient fich bismeilen wohl noch jest biefes Bortes, um bamit alle Diejenigen zu bezeichnen, welche arbeiten muffen gur Befriedigung fowohlibrer Bedurfniffe, als hauptfachlich ber Genugfucht ber vornehmen Belt.

Canalya, Minifter bes Ronigs Canbragupta in Inbien, weifer Staatsmann, unter beffen Ra-men eine Sammlung von 6000 Sentengen eriftirte, ein Abrig ber Politit und Staatsflugheit. Rach ibm ift auch genannt bas Cananacatafa, eine Sanmlung ethilder Spriide, berausgegeben von Kali Krijdna (Serampore 1831, griedijch von Dem. Galanos, Athen 1845.
Canale, 1) Antonio, auch Canaletton, il

Tonino genannt, Sohn und Schüler eines Theatermalers, mar als Ruinen =, Berfrettiv = u. Canb= ichaftemaler berühmt. Porguglich geachtet find feine vielfach topirten venetianifchen Brofpette; bie geiftvollen Figuren in feinen Bilbern find von Liepolo gemalt. C. arbeitete auch einige Beit in England, mo er als Landichaftsmaler Ruhm und Bermogen erwarb. Debre feiner Brofpette wurden geftochen. Er brachte auch felbft eine Folge venes

tianifder Anfichten in Rnpfer.

2) Ginfeppe, berühmter italienifder Beidner und Ruferstecher, geboren gu Rom 1725 (nach Ginigen 1721 ober 1728), Schüler Frev's und ber Atabemie bes Cav. Benefiale, warb 1751 als Zeichner am großen Balleriewert, jugleich auch als Leh: rer an ben Sof in Dresben berufen. Bei Grundung ber Afabemie 1765 wurde er jum Profeffor ernannt und + 1802. E.'s Arbeiten find gablreich und einige febr icabbar. Rach verschiebenen Deiftern ante er eine Folge unter bem Eitel "One hundred and ninet een Etchings after the original Designs of Raffael Parmegiano, Guido Reni and other great masters" (London 1775). E. ichtieb auch eine Anweisung zur Zeichensunst ("Principes de dessins etc.", 1805, mit 52 Kuvsern).

Cananore (Rannanur), Safenftabt in ber britiich = oftindifchen Brafidentichaft Mabras, auf ber Rufte Malabar, in einer mit Rotospalmen bebedten Begend, ichlecht gebant, bat ein ftarfee Fort mit Raferne und Rrantenhaus und 12-13,000 Ginw., welche bebeutenben Saubel mit Pfeffer, Getreibe, Baubolg und Rofoenuffen treiben.

Canara, Landichaft in Oftinbien, an ber Beft: fufle bes Defan, fublich von Goa, ein ber britifden Branbentichaft Bombab und Dabras zugetheilter, über 40 Meilen langer Stric Landes, imfaßt 463 (nach Anbern 337) DM. mit 1,056,333 Ginw. und gerfallt in bas bafen = und faft pfablofe Rorbcas nara mit ber Stabt Coomta (Rumta) und Gub: canara mit bem Safenort Mangalore. Das

flace Ruftenland ift fruchtbar u. forgfaltig bebaut | beim Umpflaugen; allein bevor man fie wieber und erzengt in Heberfulle Reis, Buderrobr, Rotos: nuffe (in 4 Ernten jabrlich), verfcbiebene Bulfenfrüchtere.; das öftliche Bergfand (in den Wefighats gelegen) ift mit dem herrlichten Walbe aus Tete, Maugos, Sanbelholz: und Palmbaumen bebeckt. Die Biehzucht ist wegen Mangels guter Weiben fummerlich; nur langbeinige Biegen finben fich. Die Bauern find im Gangen freie Grunbeigentbiis mer und jum Theil ziemlich wohlhabenb; auch bie Abgaben gering. Bon befonberer Art find bie Berbattniffe auf bem Bebiet der Religion. Urfprunglicher Damonenbienft bilbet bie Grundlage, ibm bulbigen bie Balm. u. Reisbaner und bie Roraga, bie urfprungliden Gingebornen; augerbem gibt es Brabmanen, Lingaiten und gablreiche Dichaina, Mohammebauer (Mapilla), romifch-tatholifche und evangelifche Chriften. Die bafeler evangelifche Miffionegefellichaft übt bier erfolgreiche Birffainfeit (Bauptplat in Mangalore).

Canarafprage (im Sansfrit Rarnata, Rar: natafam), eine ber Dravibafprachen bes Defan in Oftinbien, wird im Bereich ber Lanbicaft Rarnatit gefprochen u. mit einem befonbern, aus bem Devanagari entftanbenen Alphabet gefchrieben. Sie zerfallt in bas Altcanarifche (Sala: Canara) und Rencanarifche und bat nach ber tamilis fchen Sprache bie bebeutenbfte Literatur im Defan, bie jeboch in Enropa noch faum befannt ift. Jubien felbft find in neuerer Beit manche altere. fowie auch gahlreiche neuere Schriften, befonbers pinte auf gafreige fleuere Schriften, solivoers burch Miffoniare, gebrucht worben. Gine Grammatif ber E. lieferte Mac Kerell (Mabrid 1820), ein Wörterbuch Reeve (da. 1837, 2 Bbe.). Bgl. Be igl e, in ber "Zeifcheift ber Deutschen morgen: landichen Gesellschaft" (Leipzig 1848, Bb. 2).

Canarina L. (Ranarine), Pflanzengattung aus ber Familie ber Campanulaceen, beren befann: tefte Urt, C. Campanula L., mit einzelnhangenben, großen, prachtvollen, blaggelben ober blaulichgel= ben Blumen mit purpurbratmen Rerven u. Abern, als Bierpflange bient. Dan burdwintert fie im Bimmer ober Glashaus am bellen trodenen Stanb: orte bei 5-8° 20. und begießt fie bafelbft nur mäßig. Im Augnst ober Anfang September fangt bie Rnolle an zu treiben ; bann pflanzt man fie in frifche Erbe, inbem man bie alte trodene Erbe gwis fen ben Burgeln berausschüttelt und biefe gegen Berwundungen bewahrt. Gine bilibbare, fiarte Pflanze verlangt einen 8-9 Boll weiten Topf. Dan pflanzt fie nur 1 Boll tief unter die Erde und macht eine gute Unterlage von zerichlagenen Scherben jur Beforberung bes Bafferabjuges. gleichen Theilen Laub- und fetter Diffbeeterbe, mit / Sand gemifcht , machft fie febr üppig; fie wirb bann barin bie ju 8 Jug Sobe gezogen und binht febr reich. Babrenb ber Bluthezeit muß fie etwas warm, fonnig und nabe unter ben Fenftern fteben, auch reichlich Baffer haben; nach bem Abblüben begießt man fie nach und nach weniger, und wenn bie Blatter gelb werben, lagt man bie Bflange auf einem Bret an ber hinterwand bes Glasbaufes troden fieben, bis bie Rnollenwurgel von felbft wieber gu treiben begiunt. Babrenb bes Bachethums

pflangt, laffe man bie Bunben an ber Buft trod: nen, ba fouft leicht Fanlnig entfteht.

Canarium (sc. festum), bas Sunbefeft, an welchem bie Romer im Julius bem Girins (Bunb#= ftern) jur Abmendung von Befahren für bie Felb= friichte an ber Porta Catularia rothliche Sunbe opferten.

Canarium L. (Ranariennuß), Bflangengats tung aus ber Familie ber Ampribeen, inbifche Balfambaume, mit abmechfelnben, ungeraben Fieber= blattern und Bluthen in Endtrauben. Die be= fanntefte und ufiblichfte Art ift: C. commune L., C. zephyricum Willd., Calophonia mauritiana Dec., ein bober iconer Baum, ber, urfprunglich auf ben Moluffen einheimisch, sett in gang Indien anges pflanzt wird. Der Rern ber wallnufähnlichen pflangt wirb. Frucht ist breiedig, twie die Mandel, aber noch eins mal so groß, besteht aus 6 Silden und einem flei-neren, schweckt salt wie die Holelmus, aber lack-und macht die ichgliche Nahrung der Einwohner aus. Wenn bie Fruchte fewarz werben, fo nimmt man fie von ben Banmen und ift bie Rerne entmeber rob, ober geröftet mit Galg als Bemufe und jum Thee; allgu banfiger Genug berfelben erregt aber Durchfall. Man verfertigt auch ein schmads baftes Brob baraus, Baggea ob. Mangea genaunt. Die Rerne geben eine Urt Ditch, welche gum Schmalgen bes Gemufes bient. Enblich ift and bas baraus gewonnene Del ichmadhaft und gum Brennen tauglich. Die Baume liefern fart riechen: bes Darz, bas, mit Blattern unwiedelt, ju Fadeln gebraucht wirb. Im Sanbel beift biefes Darz Rauarien farz, auch Sarz aus Reuguinea (Resina Guinese novae), und bilbet eine weifigelbe, mit einem weißen Unflug bebedte, fefte, gwifchen ben Fingern erweichenbe, erwarmt bem Glemi abn= lich riechenbe Daffe. Das bolg ift jum Schiffsbau und jum Brennen febr branchbar. Die Banme find gewöhnlich voll von Schmaroperpflangen, Di: stelle, Oroibeen, Farrnfrautern und Ficus begja-mina, welche den Baum soft erstlidt. C. mieroear-pum Willd., Amyris oleosa Lom., ist ein Baum von der Größe eines Apfelbaums, im Ostividen u. Eochiuchina. Aus dem über der Wurzel ausgeboblten Stamm flieft viel gelbliches, mobiriechen: bes Del, bas gegen Bunben und jum Unftreichen, fowie, mit Dammarbarg und etwas Ralt vermifct, jum Berftopfen ber Riben ber Schiffe benutt wirb. Das barte, braune Solg wird von Tifchlern verar: beitet. C. album Raensch., Pimela alba Lour., ein großer Baum in China nub Cochinchina, mit auf: rechten Meften, tragt funfedige, grunlichgelbe Bruchte, bie trop ibres berben Befchmade rob und eingemacht ale burftloidenb und bie Berbauung beforbernb genoffen u. and als Medicin gebraucht merben. C. bengalense Roxb. ift ein Baum in Dit: indien, aus beffen Rinde ein flares, licht bernfieingelbes, balb bart und bruchig werbenbes barg in reichlicher Menge ausfließt, bas als Ropal nach Raltutta gebracht wirb und mabricheinlich einen Beftandtheil bes nach Guropa tommenben oftinbi= iden ober afritanifden Ropals ansmacht.

Canavalia Dec. (Ranavalie, Rrimpbohne), bleibt sie stels im Saufe, verlangt dann aber bei Pflangengattung aus der Zamille der Leguminosen, guter, heiterer Mitterung himreichende Luft. Die windende, zum Theil gradien giftangen mit Bermehrung geschieht durch Theilung der Ruckle großen Blumen. D. el flaudata Deer, Dolledos gladiatus Jacq., strauchartig in Oftindien wachsend, hat dieigäblige, eirunde, augespitzte Blätter, hängende, weise, mit Koth untertaulene Blüthen mot trägt spaunenlange Hillen mit 6 großen, platten, rotben Bohnen, welche in Oslindien vor der Reise außgemacht und genossen und entsche Sewäcksbäuseru werden die Art sowie Co. obtusifolia Dec. als Zierpsangen kultivirt. Die reisen Bohnen sud giftig und enthalten Kathartin.

Canabefe (im Mittelalter Cangronsis ager, Canapi ti um), Landfirig im Piemontefischen, nördich von Lurin, zwischen bem Bo, ber Dora Baltea und ber Stura, mit mehr als 200 Burgauinen, jedoch ohne eine einigie Stadt. Im Jahre 1435 fam dieser reiche Landsstrich am Amadeus VIII. bon

Savoven.

Cancale, Safenort im franjöfichen Departement Bie nut Billatine, an ber gleichnamigen Bai, öftlich von St. Malo, mit 5800 Einw.; ift berühmt burch feine fösstlichen Austern, die bier um den in der Rabe geleggenen Rocher de C. in großer Wenge gefangen und als Hutres de C. theils frifc, theils marinit besonders nach Baris verschieft werden. Bei C. verbraunten 1758 die Engländer eine Menge französsische Schiffe und zogen fich ohne Bere lint auride.

Cancan (Chahut), franzöfijcher Tanz, bem Kontretanz abnitich, aber mit allerfei unzüchtigen Touren und Geberben ausgestattet, weshalb er von ber Bolizei oft, aber vergebens verboten warb.

Cantien, ihrisse Reimveraurt ber Spanier, beflett meift aus 12 trochaissen Berfen, beren 4 erste und 4 letzte, gewöhnlich jedoch mit Variationen auf ben Grundreim, übereintreffen, wodei die tetzten eine seine Auflötung des in ben 4 ersten ente sponnenen, in ben 4 mittsern gart gewendeten Gebanteus entbalten.

Cancionero (v. Span., portug. cancioneiro, b. i. Lieberbuch), im Allgemeinen eine Sammlung von Gebichten, befonbere Iprifchen, aber funftmäßi= gen, bon einem ober mehren Berfaffern, urfprung: lich aber Bezeichnung ber eigentlichen bofifchen Lieberbücher, welche bie Brobufte einer gefchloffenen poetifden Gefellicaft an einem bestimmten Sofe enthalten und einen gemeinfamen tonversationellen Charafter tragen. Bon folden höfischen Lieberbuchern im ftrengeren Sinne find auf uns getom: men: bie galicifch portugiefifchen Cancioneiros ber poetifchen Gefellichaften an bem Sofe bes Ronigs Dom Dinig, von bem be Mouro ben Theil berans: gab, welcher die dem König Dinig selbit zugeschriebenen Lieder enthält, unter dem Titel: "Cancionciro d'el rei Dom Diniz" (Paris 1847). Ferner ift aus biefer Rategorie erhalten bie Rieberfamm= lung vom Sofe ber Ronige Johann II. und Ema-nuel von Bortugal, befanntals "Cancioneiro general de Resende" und von bicfem guerft 1516 gu Mimes ria und Liffabon berausgegeben (neuer Abbrud, Stuttgart 1850-51, 3 Bbe.). Bon ber poetifchen Befellichaft am Dofe bon Aragonien feit Gerbi: nand I. haben fich nur handschriftlich erhalten ber "Canconer d'amor" auf ber parifer Rationalbiblio: thet u. ein abnliches auf ber Universitatsbibliothet ju Saragoffa, beibe in fatalonifter Sprache. Der ebenfalls nier handichriftlich vorhandene "Cancto-nere de Lope de Seulign", von ben hofbichtern, bie ben Ronig Alfons V. von Aragenien nach Sta-

lien begleiteten, ift burchaus in faftilifder Sprace abgefaßt. Das altefte taftilifche und einzig eigentlich höfische Lieberbuch Raftiliens ift ber "Cancionero de Baena", ber bie Brobufte bet poetiichen Gefellichaft am Sofe ber Ronige Johann L, Beinrich III. und vorzüglich Johann II. enthält und in neucfter Zeit in zwei sait gleichzeitigen Ausgaben, zu Mabrid von Gapangos und Pidal (1851) und ju Leipzig von Dichel (1852) erfchien. 218 fic ipater biefe Urt Runfipoeffe in immer weiteren Rreifen verbreitete, begannen Liebhaber berfelben abuliche Sammlungen angulegen, bie fich aber nicht auf einen bestimmten poetifchen Rreis, ja nicht einmal auf eine ftrenger abgegrengte Beriobe beidrant: ten, fonbern Altes und Reuce obne ftrenge Conberung aufnahmen. Gine folche Difchfammlung ift ber feit bem Enbe bes 15. Jahrhunberte oft gebrudte und allgemein befannte "Cancionero general". Derfelbe wurde zuerft angelegt von Juan Fernandez be Conftantina, führt ben Titel "Cancionero Ilamado Guirnalda esmaldata de galanes y eloquentes dezires de diversos autores" unb erichien ohne Angabe bes Orts u. bes Jahres, mahrfcbeinlich aber ju Enbe bes 15. ober ju Unfang bes 16. Jahrhunderte im Drud. Bermebrt und weitergeführt von Kernanbo bel Caftillo erichien bie: fee Lieberbuch gu Balencia 1511. Mugerbem find noch 6 in Spanien gebrudte Folioausgaben und 2 ju Untwerpen gebrudte Quartausgaben (bie lette 1573) befannt. Bon einer fleineren Ausgabe fennnt man nur Gin Gremplar ber "Segunda parte" (Saragoffa 1552), auf ber t. t. Sofbibliothef ju Bien. Buweilen nenut man C. auch Sammlungen von Runftliebern Mehrer über einen bestimm ten Begenftanb, wie bie "Vita Christi" (Saragoffa 1492) und ber "Cancionero de Ramon Dellavia" (bas. 1480). Gang uneigentlich aber beißt eine ber altesten Romangensammlungen, "Cancionero de romances" (f. Romancero). Bgl. Beller: mann, Die alten Lieberbucher ber Bortugiefen, Berlin 1840; Bolf, Ueber bie Lieberbucher ber Spanier, im Anhang zu Tidnors "Geschichte ber fpanischen Literatur" (Leipzig 1852, Bo. 2). Die besten bibliographischen Notizen finben fich bei Duran, Romancero general, Dabrib 1851, Bb. 2.

Cantrin, Georg (Jegor Frangowitich), Graf, ruffifcher General u. Binangminifler, wurde ju Sanau am 8. December 1774 geboren, mo fein Bater, Frang Lubwig C., 1738 geboren, ein tuchtiger Technifer, befannt burch feine "Grundzüge ber Berg: und Salzwerfstunde" (1773-91, 13 Bbe.), als Bergwertes und Salinenbirettor in Dienften bes bamaligen Erbpringen, fpateren Rurfürften von Beffen, fanb. Derfelbe trat 1782 als Regierungs: birettor ber Graffchaft Sann in bie Dienfte bes Marfgrafen von Unsbach, fiebelte aber 1783, von ber Raiferin Ratharina II. berufen , nach Ruglanb über, wo er die nachmals fo wichtig geworbenen Salzwerte gu Staraja Ruffa im Bouvernement Romgorod einrichtete und beren oberfte Leitung übernahm und 1816 ftarb. Ingwifden hatte ber Sobn bas Gymnafium ju Sanau und 1790-94 bie Universitäten ju Gicken und Marburg besucht, wo er Jura und Cameralia flubirte und fich icon bamals mit befonberer Borliebe bem Stubium ber Rachbem er fic Finangmiffenschaften zuwandte. vergeblich um ein Amt im beffifchen Staatsbienfte

beworben, erhielt er enblich in Unbalt-Bernburg | mit ben ausgebebnteffen Bollmachten verfeben. eine Anftellung als Regierungsrath, bie feinen Soffnungen und Bunfchen inbeg feineswege gufagte. Im jugenblichen Hebermuth und angestedt von ben aus Frantreich berüberwebenben Freiheits= und Gleichheitsibeen, fchrieb C. ju jener Zeit feinen befannten Roman: "Dagobert, Gefcichte aus bem jepigen Freiheitstriege" (Altona 1796), ben er fpater gern ungeschrieben gemacht batte, ba er feinen Beinden nur gu oft Gelegenbeit bot, ihn verftedter bemofratifder Gefinnungen zu befoulbigen. 3m Jahre 1796 folgte er bem Rufe feines ingwifchen um Staaterath beforberten Batere nach Staraja Ruffa und erhielt als beffen Bebutfe bei ber Ber= maltung ber Salgmerte fofort einen einträglichen Doch quittirte er biefen icon 1799, um als Rath bei ber Errebition ber Reicheofonomie in bas Ministerium bes Innern einzutreten, wo fich ihm ein größeres Felb ber Thatigkeit eröffnete. Sehr balb erhielt er, nachbem er verschiebene Bro-ben feiner Brauchbarkeit in biefer neuen Branche abgelegt, bie frecielle Oberaufficht über bie beutschen Rolonien bes petersburger Gouvernements. in bie Militarvermaltung übergeführt gu werben, forieb er ein Wert über bie Berpflegung ber Eruppen, und bies hatte in ber That einen berartigen Erfolg, bag er 1811 jum Gehulfen des General proviantmeifters mit bem Titel eines mirflicen Staaterathe unb 1812 jum Generalintenbanten ber Beftarmee ernannt wurbe, ber er nach Dentich: land folate , nachbem ibm aubor noch ber Charafter eines Generallientenants verlieben mar. G.8 21b= ministration, in Folge beren bie Bestarmee einer Bflege genog, wie fie bisher keinem Truppentheil ber ruffifden heeresmaffen gu Gute getommen mar, lentte bie unmittelbare Aufmertfamteit bes Raifers Alexander I. auf ihn, und biefer ernannte ihn schon im nächstsolgenden Jahre (1813) jum Ges nerglintenbanten famnitlicher aftiben Armeecorps. Rach ber Rudfehr ber ruffifchen Truppen aus Frant: reich und Deutschland nahm C. an ben Berbandlungen mit Fraufreich wegen ber fogenannten Dontirungsenticabigungen thatigen Antheil, in Folge beren Rufland eine Summe von 30 Millionen France erhielt. Eros ber Intriguen ber altruffi: den Bartei gegen ibn ward ibm nach einer Unterfuchung, die er fich felbit ausgebeten, nicht unr voll= ftanbige Satisfattion jugeftanben, fonbern er avan: cirte auch interimiftifch jum Mitglieb bes Roufeils bes Rriegsminifteriums und balb barauf gum wirtlichen Mitglieb bes Reicherathe. Er verfafte bamals zwei Schriften ftaatsolonomifchen Inhalts, burch welche er fich einen bleibenben Ramen in ber Reibe ber Finangfdriftfteller aller Rationen ermor: ben bat, namlich: "Weltreichthum, Nationalreichthum und Staatewirthichaft" (Betersburg 1821) und "Ueber die Militarofonomie im Frieden und im Kriege, und über ihr Wechselverhaltuiß zu ben Operationen" (baf. 1822 — 23, 3 Bbe.). Da bie finanzielle Frage bier fo entschieben in ben Borbergrund gebrangt erschien, und G. gerabe ju ihrer Lösung feine glauzenbfte Befähigung botumentirt batte, fo marb er nach bem Ableben bes burchans unpraftifchen Generalfontroleurs ber Finangen, Barons von Campenhausen, 1823 vom Kaiser Alexander I. sofort unter dem Titel eines Finangminifters auf biefen wichtigen Boften erhoben und ben unglaubigen Suges bie Reige feiner Gemablin

Diefe Minifterialperiobe ift bie wichtigfte aus bem gangen Leben bes im ruffifchen Staatsleben fo ber= vorragenben Mannes, beffen trefflich burchgeführte Rinansoperationen Rufland Mittel unb Rrafte an bie Sanb gaben, welche bis babin vollftanbig brach gelegen batten. Raifer Ritolaus ebrte C. wie einen Freund und hielt ibn aufrecht bei ben ungab: ligen Berbachtigungen, bie bie farre altruffifche Bartei und ber von feinem Bermaltungefpftem oft fdwer betroffene Raufmannoflaub gegen ibn erbo-Bei allen feinen Finangfpefulationen ging G. von bem Brincip aus, ben Brivatfredit ju Guuften bes Ctaatefrebits au unterbruden und bie Bolfsinbuftrie gegenüber ben ftaatlichen Unternehmungen zu entwerthen. Orbnung in bie Staatsfinan: gen gu bringen, bas war bas ihm flets vorfcme-benbe hauptziel aller feiner flaatswirthichaftlichen Blane, über beren Durchjührung er aber nur gu oft bie Brivatintereffen nicht beachtete, beren Forberung er gleichsam als nicht zu feinem Reffort ge= borig erachtete. So war ihm bie ftrenge Junebal-tung bes Brobibitivaolisvienis eine für bie äußere Boblfabrt bes Kinangftaates wesentliche Lebens: frage; burd bie Benugung ber Rreditanfialten bes Reiches fuchte er feinen finangiellen Operationen Biederherstellung bes durch feine Borganger er-ichtitterten Staatsfredits, die Normirung der Balutenverbaltniffe und bie Beobachtung einer eberneu Roufequens in feinem einmal ale makaebenb bingeftellten Finangprincip ficerten ibm Erfolge, bie jeben Biberfpruch feiner Reinbe u. gelegentlich felbft bie Abneigung bes Cgaren befiegten. Dur ein Mann von fo hoher moralifder Burbe, wie C., vers mochte fo Schweres gludlich burchzuführen. Rein Fleden haftete an feiner Ghre, und feine bobe mif= fenichaftliche Bilbung bob ibn über bas geiftige Ripean feiner Rollegen im Amte weit binmeg, Roch am Abend feines Lebens (1845) fdrieb er gu Baris "Die Defonomie ber Befellichaft", worin er gu gei= gen fuchte, bağ im ruffifchen Reiche eine Lebens: fabigfeit mobne, beren Jupulfen nur bie Untofratie einen farten u. ficheren Aufichwung ju geben vermoge. Muf fein mehrmatiges Aufuchen murbe ibin im April 1844 feine Entlaffung gewährt, boch nur unter ber Bedingung feitens bes Raifers, baß C. als Mitglieb bes Reichsraths auch ferner an ber Staatsverwaltung Theil nehme. Er begab fich barauf nach Baris, fehrte aber balb nach Betersburg jurud, mo er ani 22. September 1845 +. Much um Runft u. Biffenicaft bat er fich Berdienfte erworben, benn er unterflutte nicht blog Gijenbabubauten, Ranalifirungsprojefte, Berficherungsgefell= icaften aller Urt, Aftienvereine und taufmaunische Spefulationen, fonbern auch Erpeditionen ber Belebrten, Entbedungereifen und Runftunternehmmigen ber verfcbiebenften Urt, wenn fie fich, inbem fie Die Bewerbthatigteit bes Lanbes erbobten, anch bem Draanismus bes Reiches burd Forberung feiner Kinangfrafte erfprieglich erwiefen; er regte felbft fort und fort an bergleichen Brojetten au, und fein Erfindungsgeift in biefer Begiebung ift mabrhaft bewundernawerth.

Sandaulus (bei ben Griechen Dryrfilos), letter Ronig von Lybien, ungefahr 716 v. Chr., ließ im Babe bewundern. Ergurnt über biefe ihr gugefügte Schmach, ließ biefelbe Buges ju fich fommen und ftellte ibm bie Alternative, entweber ben Ronig ju morben, ober augenblidlich erbroffelt ju merben. Buges mablte bas Erftere. Sebbel benutte ben Stoff jum Gegenftanb feines Drama's "Der Ring

bes Gnace"

Candidatus (lat.), eigentlich ber in eine glan: gend weiße Toga (candida toga) Befleibete, befon: bers im alten Rom gur Beit ber vollig entwidelten Berfaffung Derjenige, welcher fic, blog mit jener angethau, ohne Tunica, bei ben Burgern um ein öffentliches Amt (Quaftur, Aebilität, Pratur, Ron-fulat) bewarb. Ein folder trug bie Toga alleiu, entweber um ju zeigen, bag er fein Gelb jur Bes flechung bei fich fuhre, ober bag er feine Bunben feben laffen toune, ober um baburch feine Demuth gegen bas Bolt an ben Tag gn legen. Der Bewers ber melbete fich innerhalb brei Runbinen (17 Tage) breimal bei bem Ronful ober Brator, welche bie Bolfeversammlung ju leiten batten, und bat, ibn in bie Babl ber gefeslichen Bewerber (Candidati) aufgunehmen. Meift berging ein Jahr (annus pro-fessionis), bis bie Ronfuln bem Genat Bericht abgestattet und biefer über bie Aufnahme in bie Ranbibatenreibe entichieben batte. Billigte ber Genat bie Aufnahme, fo fagte ber Ronful: Rationem habebo; und beflätigte bie Bolfeverfammlung diefelbe, fo begann ber Beichluß mit ben Anfangsworten: Rationem illius habe. Run erft durfte fich ber Ros mer um ein Umt bewerben (profiteri ad populum), bie Toga candida tragen, und mar C. Doch verweigerte auch öfter ber Senat, ober, wenn auch biefer bestätigte, ber Bolfstribun bie Bewerbung, ents weber wegen Mangels bes gefemaßigen Alters, ober wegen unfittlichen Banbels, ober wegen leber= fpringens eines vorber ju befleibenben Aintes, ober gesetwibriger hanblungen wegen. Dann lautete ber Beschluß: Kationem non habebo, non renun-tiabo. Rach der Bestätigung begann der Ambitus Mile Runfte und Mittel wurden babei auf= geboten, fich ber Stimme ber mablfabigen Burger ju verfichern. Reine Schmeichelei, feine Liebtofung, nicht Gelb, noch Beriprechungen, bei Reichen fo= wohl wie bei Armen, murben gur Erreichung biefes Bwedes gefpart. Baufig miethete fich ber Ranbi= bat einen Nomenclator, welcher ibm bie Ramen aller ftimmfabigen Burger gu nennen wußte, unb wo er ihnen nun begegnete, auf bem Forum, ben Strafen, in ben Saufern, ging er fie ichmeichelnb um ihre Stimme an. Leute (interpretes) gingen für ibn berum und fuchten burd Gelbverfprechun= gen ber Burger Buftimmung guerbanbein; ober um ben Burger um fo eber gunfig ju ftimmen, murben bei ficheren Berfonen (sequestres) Gelbfummen für ibn bevonirt. Roch Anbere (divisores) gabiten bas bebungene Belb fogleich aus. Gin weniger bemit= telter Bewerber vertheilte Gemufe, Felbfruchte und Del unter bas Bolt. Am Tage ber Bahl (comitia) jog ber C., umgeben von feinen Freunden (dedu-ctores), welche ebenfalls in ber Toga candida er= idienen, an ben 3. Nunbinen auf ben am Dars= felbe (campus Martius) fich erhebenben Sugel, ben Quirinalis oder Collis hortulorum, um fein Anbenten bem Bolfe recht beutlich wieber ins Bebachtnig jurudgurufen. Sierauf beftieg ber Ronful ein bolgernes Geruft (Tribunal), opferte und erinnerte bie Spital verwandelt. Bon den vorhandenen 16 Tem-

Bolfsversammlung an bie Wichtigfeit ber Babl. Bis 140 v. Chr. ftiminte jeber Burger mit lauter Stimme für irgend einen Ranbibaten, fpater ichrieb er ben Ramen beffelben auf ein von einem Diener bargereichtes, machsüberzogenes Tafelden (tabella). Die Mebraabl ber Stimmen entichied natürlich die Bahl bes Bewerbers. Diefe verfunbete nun ber Konful laut von der Bühne, und der Herold ichrie fie unter dem Bolfe aus. Der Gewählte (designa-tus) bestieg hieranf das Tribunal, schwor in die haud bes Konfuls, die Gefete aufrecht zu erhalten, bantte ber Bersammlung, erhielt die Glückwinfche bersels ben u. eilte, umringt von feinen Freunden, auf bas Rapitol, um ben Gottern zu banten. Der Designatus bereitete fich noch einige Monate auf fein Amt por und trat baffelbe ju Unfang bes Jahres an. Rur ber Cenfor begann bas feinige fogleich. Die Bahl von Abwefenben (absentes) erfolgte entweber, wenn fich niemand bewarb, ober wenn ber fic Bewerbenbe vom Genat und von bem Bolle bie Bergunftigung erhalten batte, absens anzuhalten. Bei ber Brieftermabl icheint bie Abmefenbeit feine Schwierigfeit in ben Weg gelegt gu haben. C. bieß auch eine Solbatencharge, welche unter Raifer Bors bianns bem Melteren baraus entftanb, bag bieferaus ben forperlich und geiftig Ausgezeichnetften eine befonbere Kohorte (schola) bilbete, beren Abzeichen wohl ein weißes Gewand gewesen. Bielleicht follten mit bem Ramen C. (von candidus, feeleurein) ihre Borguge angebeutet werben. Gorbianus ber Jun: gere bilbete eine zweite Roborte, baber Candidati Beiten bes Chriftenthums bieß C. ber Reugetaufte, weil er acht Tage lang ein mallenbes weißes Be-

wand trug, welches ein Gurtel gufammenhielt. Canbifb (Cavenbifb), Thomas, fühner englifder Secfahrer, in Suffolfibire ans einer abeligen Familie geboren, tampfte frubgeitig in mebren Seefchtachten mit Rubin und fegette 1586 mit 3 Schiffen um bie Erbe. Rach zwei Jahren fehrte er mit nur einem Fahrzeuge gurud: bas zweite hatte er verloren, bas britte wegen Dangels an Datrofen verbrennen muffen. Auf einer zweiten Reife verlor er 1591 an ber brafilianifden Rufte 4 Schiffe unb tam mit einem einzigen in bie Bai von St. Bincent, wo 30 Leute von feiner Bemannung burch bie Bor: tugiejen erichlagen murben. Er felbft + auf ber

Beimiabrt.

Candy (cingalefifch Daha=neura, b. i. große Stadt), befefligte Stadt im gebirgigen Innern ber Infel Ceplon, 7-8 Deilen nordlich vom Abamspit, rechts am obern Lauf bes Fluffes Dahavalt-ganga, 1706 Buf über bem Meere, aber in ungefunder Lage, war ehebem die blubende Saurtftabt bes Ronigreichs C. und ift jest Git eines englifden Gouverneurs, von ihrer früheren Bebentung aber febr berabgefommen. Sie bat etwa 3000 Ginwobner und befteht aus zwei Sauptftragen, in beren Durch: fcneibung ber Bagar liegt. Das fconfte Bebaube ift ber am norbonenbe gelegene Bavillon, ber in feinem Meugern mit ben Balaften ber Raufleute gu Ralfutta wetteifert. Am weftlichen Eude ber Stadt liegt bie Majorgeneralsrefidenz auf einem Bugel. Die ebemaligen fonigliden Bebaube find jest fur bie Begorben bestimmt, u. bie Aubienzballe ift Be richtehof. Gin vormaliges Gerail murbe in ein

peln find 4 brabmanifde und 12 bubbbiftifde; ber befto mehr froftallinifde Subftanz. Bei Magenhauptfachlichfte ber letteren ift ber Dalaba Mali= gawa, in welchem Bubbha's Bahn aufbewahrt wirb. An der Stadt liegt ein großer See, um den eine liebliche Bromenabe führt. G. bat eine britifche Barnifon und ift auch bie wichtigfte Diffionsflation auf Ceplon. Die nachften Umgebungen befteben aus fteilen Bebirgen, Die berrliche Musfichten bieten. Der Ronig von C. mar feit uralter Beit herr über bie gange Infel, bis ibm bie Bortugiefen und Sol= lander die Riften entriffen. Die lettern nahmen 1796 felbft bie Sauptftabt C., verloren fie aber 3m Jahre 1802 icon nach 9 Monaten wieber. murbe &. von einer englischen Armee von 3000 Dann unter Dajor Denbarval erobert, welcher bier ben Major Davie mit einer Garnifon gurud: Die fleine und bon bem Rtima mitgenoms mene Barnifon mußte fich balb ergeben und warb verratherifch jum größten Theil ermorbet. eine ameite Erpedition 1804 folug febl, aber eine britte gludte, und eine Armee von 3000 Mann bemachtigte fich am 14. Februar 1815 ber Sauptftabt. Der Ronig Gir: Bifrema felbft murbe gefangen und entthront und bas Ronigreich ju ben britifchen Befigungen geichlagen.

Canea (türfifd Chanieh), befeftigte Stabt auf ber Rorbweftfufte ber Infel Ranbia, Giteines griechi: fcen Bifchofs, bat einen trefflichen Safen mit Diolo, Dod's und Arfenal, 8000 Ginwohner (bavon 5000 Mohammebaner) und ift ber wichtigfte San-belsplat ber Infel. Die Umgegend ift reich an Dlivenbaumen. C. ift bas alte Cybonia, wurbe 1645 bon ben Turfen erobert und 1692 bon ben

Benetianern vergeblich belagert.

Canella Gaertn., Swarts (Ranellbaum), Bflangengattung aus ber Familie ber Guttiferen, darafterifirt burch ben 3blatterigen Reld, bie 5blat= terig gerollte Bluthe mit 21 in eine Robre vermach= fenen Staubfaben, bie runbe, erft 2:, reif ein: facherige Beere mit 2-3 nierenformigen Samen, gewürzreiche Baume in Gubamerifa. Am befann: teften ift C. alba Murr., C. Winterana Gaertn., Winterana Canella L., meißer Ranell: ob. Bimmt: baum, mit abwechielnben und verfebrt ovalen Blättern, schenkelbidem Stamm und vielen Zweisgen, die eine schone Krone bilden, 20—30 Juß boch, in ben Wäldern Wessindienen. Die Kinde ist als Cortex Canellae albae, Costi, Cortex Winteranus spurius, Canella s. Costus dulcis, meißer Bimmt, weiße Ranellrinde, faliche Bintererinde, officinell und tommt in 2-3 Ing langen Robren ober furggebrochenen Studen por. Gie bat eine Farbung in allen Raancen zwiften Rothlichgelb bis Gelblidweiß und innen gelblichweißen Baft, riecht gewurzhaft, zimmt= und nellenartig und fcmedt fcmad bitter, julest fcarf. Im Sanbel tommen zwei Barietaten ber weigen Ranellrinbe por, von benen biejenige vorzugiehen ift, bie eine bunflere Farbe und einen febr reigenben Befchmad befist. Ihre wirtfamften Bestandtheile find Bitter= ftoff und etwas gologelbes, fcmeres Metherol. Senry fand in einer Sorte, außer Bitterfloff und einem flüchtigen Del, harz, Farbfioff, Gunmi, Startmehl, vielen Giweififtoff, effigfaures Kali und Ralt, falgfaures Rali u. Talferbe nebit opalfaurem Ralt, aber nur mit Dube einige Rroftalle, bagegen in einer bunfleren Sorte von reigenbem Gefdmade auf ber Seite ber Liberalen u. trug auf Befeftigung

und Darmidmache und baber rührenber Flatuleng. anhaltender Diarrhoe und Rolit, in Berbindung mit reinbittern Araneimitteln und Gifen, in Gaben gu 10-20 Gran, ober in einem Anfauffe mit Bein ju 1-2 Drachmen, leiftet bie weiße Ranellrinde treff= liche Dienfte. Englifche Mergte empfehlen fiegur Berftarfung ber China bei Wechselfiebern. Much als Bulat zu andern Magennittein wird fie angewen-bet. In Amerika ift fie Ruchengewurg. Die Rinde von C. axillaris Nees, einem Baum Brafiliens, beift in ibrem Baterlande Baratuborinbe (Cortex Paratudo s. Paratodo) und fommt in 4 bis Corea Fartido 8, Fartidog) unto fommi in 4 bis 6 30 ll angen, 1—3 301 breiten, außen mit tiefen Lüngen eine berichten Dierriffen verschenen, graubenaumen, gerundssein, stowas bittertide unto halte brennend gewürzighaft schinedenben Stüden in den Jambel. C. laurifolia Lodd., im tropischen Amerika, sie der C. alba sehr abnlich, unterscheidet sied. aber von biefer burch mehr langliche, oben buntel= grune, unten blaffere Blatter und febr fart mo: dusartig riechende, violette Bluthen mit 20 Staub= gefäßen. Auch bieser Bannt besitzt eine fehr frästige Rinbe, bie häufig unter Cortex Canollas albas in ben Sandel fommt.

Canga . Arguelles , Don Jofe, fpanifcher Staatsmann, um 1770 in Afturien geboren, trat 1812 als Abgeordneter von Balencia in bie Cortes und lentte icon bamule burch die Beffimmtbeit und Rlarbeit feiner Gebanten wie burch bie Barme, mit welcher er bas tonftitutionelle Guftem verfocht, bie Blide ber Liberalen und ben Argwohn ihrer Gegner auf fich. Ferbinand VII. verbannte ibn benn auch fogleich nach feiner Thronbesteigung nach Benniss cola, einer Landjunge in ber Proving Balencia. Erft 1816 berief man ibn gurud und ftellte ibn in Balencia an. Die ausgebebntefte Birffamfeit martete feiner 1820, wo er, nach ber Wieberherftellung ber Ronftitution von 1812, bas Bortefeuille ber Finangen erhielt. In biefer Stellung legte er ben Cortes eine Uebersicht aller Staats : jub Kirchengliter in Spanien vor, wonach letztere bie ersteren um ein Dritttheil überstiegen. Bugleich veröffentlichte er fein "Memoria sobre el credito publico" (Mabrib 1820) u. bewieß barin, bag bie jahrlichen Ginnah: men bes Staats zu ber Zeit, mo ber Konig bie Ronftitution beschwor, bis auf 320,066,000 Realen aejunten, bie Ausgaben bagegen bis auf 660, 116,231 Realen geftiegen waren, baß folglich bas jährliche Deficit mehr als bie gefammte Einnahme betrug. C.'s Billisvorichlage gingen nun babin, burch birette Steuern 140 Diillionen aufzubringen, 1/4 ber Rirden= u. Rloftergnter gu veraugern, Die fleineren Befigungen an ber Norbfufte von Afrita gu vertaufen und eine Unleibe von 200 Millionen gu eröffnen; jugleich follte bie Uebergabl ber Beamten u. Brivilegien in vernnnftige Schranten gurudgewiefen werben. Diefe Borfcblage fanben jeboch bef= tigen Biberftand u. wurben fo fragmentarifc beob: achtet und ausgeführt, bag noch 1822 bas Bubget ein Deficit von 198 Millionen Realen aufwies. Mis fich ber Ronia bei ber Eröffnung ber Cortes am 1. Mary 1821, obne vorgangige Berathung mit ben Diniftern, über bie Schwäche ber eretutiven Dacht beflagte, nahm bas gange Minifterium feine Entlaffung. In ben Cortes von 1822 ftanb C. wieber

ber Ronftitution und Berbefferung ber Finangen an. Rach ber Rataftrophe von 1823 flob er nach Eng= land, von wo er 1830 gurudtebrte. Spater trat er wieber in bie Cortes, ohne fich aber besonders bemerklich ju niechen. Er + 1843. Die "Blomontas de la ciencia de hacienda" (Lonbon 1825) waren ber Borlaufer feines umfangreichen Berts: "Diccionario de hacienda" (baj. 1827-28, 5 Bbe.).

Canhador (Canabor), in Bortugal ein Maß für Fluffigleiten, nicht gang 11/, berliner Quart, in Liffabon 71%, in Borto 94 parifer

Rubifgoll.

Canicatti (Canigatti), Stadt in ber ficilianis ichen Broving Girgenti, am Naro, mit 18,000 Gius wohnern , welche Getreibe , Feigen , Del , Dtanbeln und Moe bauen.

Canicula (lat.), ber Sunbeftern, Sirius (f. b.);

baber caniculares dies, bie hundstage. Canidins, B. C. Craffus, 43 v. Chr. Unterfelbherr bes Lepidus in Gallien, bewog mit Underen benfelben gum Bunbuig mit Antonius. Mis Legat bes letteren befiegte er fpater bie Armenier, Iberer und Albaner und brang bis an ben Ranfajus vor. Dagegen war er im Rampfe gegen bie Barther wie die übrigen Beerführer ungludlich. Beim Beginn bes Rampfes zwischen Untonins und Octavian führte er bas Beer aus Armenien an bie Scelufte, mußte aber mußiger Bufdauer ber Schlacht bei Actium fein und brachte bem Antonius die Nachricht von beffen Unglud. Rach bem Tobe bes Antonius ließ ibn Octavian bin= richten.

Canigon, Gipfel bes Pyrendenguge bes Uspres im frangofilden Departement Oftrprenden, ber fich gwifden Ret u. Ted, vom Sauptzug ber Oftpprenden abzweigt, hat 4 Spiten, beren bodfie 8582 & boch ift u. ein eifernes Kreug trägt, ift 7 Monate mit Schnee bebedt. Un feinem Fuße find Schwefelquellen.

Canina, Luigi, Ritter, italienifder Architeft und Alterthumsforicher, geboren 1793 gu Cafale, mar Profeffer ber Architeftur an ber Afabemie ju Turin, als er feine erfte bebeutenbe Arbeit über bie antife Baufunft unter bem Titel "L'architettura antica descritta e dimonstrata coi monumenti" (2. Muft., Rom 1844, 9 Bbe. Tert und 3 Bbe. Ruspfer) veröffentlichte. Seitbem meift als Architeft in Rom lebend, bearbeitete er bie Topographie bes alten Roms in ber "Indicazione topografica di Roma antica" (Rom 1831, 3. Aufl. 1841), fowie in ber "Esposizione storica e topografica del foro rober "Sposielle Reitere et opograma der Angaben burch ipattere Ausgrabungen bestätigt wurden. Im Jabre 1839 wurde E. die Leitung der Nachgrabungen von Tusculum übertragen, welche Arbeit er aufs Befte ju Ende führte. Die bamalige Befice: rin ber tustulanifchen Billa, bie verwittwete Ronis gin bon Sarbinien, veranlaßte ibn gur Ausarbeitung ber "Descrizione dell' antico Tusculo" (Rom 1841), welche auf ihre Roften in prachtiger Ausftattung ericbien. Diefem trefflichen Berte folgten bie Untersudungen "Sull' architettura, più propria dei tempj cristiani" (Rom 1843; 2. Mufl. 1846, mit 145 Rupfern). Durch bie Liberalitat ber Ronigin pon Sarbinien warb C. auch in ben Stand gefest, fein Bert "L'antica città di Veji" (Rom 1847, mit 44 Rupfern) erscheinen zu laffen. Um bieselbe Zeit gab er auch "Sull' Etruria maritima" catholicorum in usum pie precandi collectum"

(Rom 1847-50, 2 Bbe., mit 80 Rupfertafeln) unb "Gli edificj di Roma" (baf. 1849-52, 2 Bbe. Tert und 2 Bbe. Rupfer) beraus. Er war für Runftler und Frembe von Bebeutung ein unermublicher und juverläffiger Führer burch Rom mit feinen Merts würdigfeiten. Er + ben 17. Oftober 1856 gu -Florens.

Caninefates (Canninefates, Cannenu: fa tes, Canninefi), batavifder Boltsflamm ger-manifden Ursprungs, auf bem nordweftlichen Theil ber batavifden Infel, mit der Sauptfladt Lugdunum Batavorum. Im Jahre 4 n. Chr. von Liberius bezwungen, nahmen fle Kriegsbienfle in ben römischen Beeren. Unter Calignia emporten fie fich, verbanden fich 70 n. Chr. unter Brinno mit Civilis gegen bie Romer, gerfforten 71. n. Chr. bie romifche Flotte und ichlugen bie ben Romern bulf: reichen Rerpier.

Canino, Rleden im Rirchenftaat, Delegation Bis terbo, nicht weit vom Lago bi Bracciano, gab einem Fürstenthum ben Namen, welches Bius VII. gu Gunfien Encian Bonaparte's 1814 errichtete. C. ift die Baterftabt Pauls III.

Canino, Charles Lucien Jules Laurent,

Fürft von C. , f. Bonaparte. Canis, gwei Sternbilber, f. Sunb.

Canifius, Beter, eigentlich be Sonbt, unter mehren gleichnamigen, auch als Schriftfieller be-faunten Zesuiten ber bebeutenbfte, erster Brovingial ber Gefellicaft Jefu in Dentichland, ein unermub: licher und gludlicher Regerbefebrer, geboren am 8. Mai 1524 ju Nimwegen, trat 1543 ju Roln in ben Jefuitenorben u. entwidelte fogleich für bie Zwede beffelben große Thatigfeit, indem er ber bom Ergbifcof Bermann von Roln beabsichtigten Reformation erfolgreich entgegentrat. In bas Jesuitenfollegium zu Ingolstabt verfett, wirfte er als Lebrer, banu ale Reftor und Bicefangler ber Univerfitat eifrig für Berbreitung feines Orbens und Unterbrudung ber Reformation in Bapern. Roch erfolgreicher ge-Schah bies von ihm in Wien, wo er 1551 Reftor feines Orbenstollegiums, bann hofprebiger bes Rais fere Gerbinand I. und von biefem felbft gum Bifcof befignirt warb, eine Burbe, beren Unnahme jebod ber Orbensgeneral nicht gestattete. Auch bem tri bentiner Roncil wohnte er bei und +, nachbem er feine Thatigfeit noch über bie Schweig verbreitet und Rollegien gu Wien, Brag, Angeburg, Dillingen und Freiburg in ber Schweis gegründet batte, an letterem Orte am 21. December 1597. Bor MIlem biente er ber Begenreformation burch feinen Ratechismus, ben er auf Ferbinands Befehl gur Para-Ipfirung bes Ginfinffes bes lutherifchen Ratedis mus verfaßte. Buerft ale größeren ("Summa doctrinae et institutionis christianae", Bien 1554, beutid, Landsbut 1842), bann ale fleineren ("Institutiones christianae pietatis", Wien 1566, beutsch, Lanbsb. 1830, Maing 1840), faßte er bas Gange ber driftlichen Lebre unter Glanbe (symbolum apostolicum), Soffnung (Baterimfer) und Liebe (Detalog) gu-fammen, und zwar fo tattvoll und flar, bag biefer Ratedismus bie weitefte Berbreitung fand und nod jest vielfach im Gebrauch ift. In bent "Opus eatechisticum de Summa etc." (Röln 1569) bat ber Refuit Beter Bufaus einen ausführlichen Rommentar bagn geliefert. Angerbem ichrieb G. "Manuale

(Antw. 1530, Augst. 1841; beutich, Landsh. 1829), ber eines zu Dangig garnifonirenden Sufarenregi-"Commentaria de verbi divini corruptelis" (Ingol-ftabt 1583, 2 Bbe.) und Commentarii gegen bie magbeburger Centuriatoren. Sein Reffe, heinrid C., gelehrter Ranonift, fleißiger Schriftfteller u. Sammler icanbarer biftorifder Denfmaler, 1562 ju Nimmegen geboren, † als Lehrer bes fanonischen Rechts in Ingolftabt 1610. Er fcrieb: "Antiquae lectiones ad historiam mediae aetatis illustrandam" (Ingolftabt 1602-4, 6 Bbe.), neue Mus: gabe von Basnage unter bem Titel: "Thesaurus monumentorum ecclesiasticorum" (Mutio. 1721,

Canis, Friebrich Rubolf Lubwig, Freis berr bon, preugifder Diplomat und beuticher Dichter, aus einer alten preußischen Abelsfamilie ben 27. Rovember 1654 gu Berlin geboten, ftubirte ju Leyben und Leipzig die Rechte, bereifte bann Ita-lien, Frantreich, England und holland und murbe bierauf 1677 Rammerjunter bes großen Rurfürften. Unter Friedrich I. warb er 1697 jum geheimen Staaterath und bann jum wirtlichen geheimen Rath ernannt, burch ben Raifer aber um 1698 in ben Reichsfreiherrenftand erhoben. Auf einer Gefandt= fcaft im Baag erfrantt, febrte er nach Berlin gurud und + bier am 16. Augunt 1699. Bon C.' Gebich= ten ericbienen erft ein Jahr nach feinem Tobe (1700) ohne ben Ramen bes Berfaffers, beforgt von Joachim Lange, bevorwortet bom Freiherrn von Canftein, 61/, Bogen unter bem Titel "Rebenftunden unterichiebener Bebichte" (1. Musgabe mit bem Ramen bes Berfaffere 1719, vollftanbige Ausgabe mit ber Biographie C.' und hiftorifden Erffarungen von König, Leipzig und Berlin 1727, 14. Auft. 1765). Eine Muswahl finbet fic in ber "Bibliothef beutscher Dichter bes 17. Jahrhunberts" (Leipzig 1838, Bb. 14). C. war zwar frei von bem Schwilft und ber Unnatur, womit fich bamals bie ichlefischen Dichterschulen in Deutschland breit machten; aber Dichter mar er nicht, und nur in einer fo poeficars men Beit, wie bie feine war, tonnten bie Spielereien feiner Dinfe Bewunderung erregen.

Canit und Daliwis, 1) Rarl, Freiberr von, preußischer General, geboren 1787, stubirte gu Marburg Rechtswissenschaft, trat erft in turbefifiche, fpater in preugifche Rriegebienfte und wohnte ben Rampfen von 1806 und 1807 bei. 2118 fich 1812 Breugen bem Zug Napoleons I. nach Rugland an: foliegen mußte, warb C. in Dorfs Beneralftab verfest, und er war ber Erfte, welcher nach Dorfs Uebereinfunft mit Rugland ber Unthatigfeit ber preugijden Truppen baburch entwich, bag er fich ben ruffifden Truppen anichloß. Unter bem Be: neral von Tettenborn unternahm er ben Rug nach Berlin und Samburg, ber fur bas bemaffnete Auftreten Rorbbeutichlanbs fo wirffam mar. Babrenb bes Baffenftillstands im Sommer 1813 trat er in feine vorige Stellung als Beneralftabsoffizier in Ports Urmeecorps jurud und wohnte allen Felbgügen bis jum zweiten parifer Frieben bei. Dajor avancirt, tam er in ben Generalftab ju Bres: fau, wurde 1821 Mojutant des Pringen Wilhelm, Canna (Cannay), eine der herbeininfeln, Bruders des Königs, und zu gleicher Zeil Lehrer jurifortischen Braischaft Invernes gebörg, norder Kriegsbeichide ander allgemeinen Kriegsschule wellich von Rum, 4 (engl.) Meilen lang, 1 breit, in Berlin. Ben bier ging er 1828 in diplomatis mit tresslichen gebörg, norde bei Muftsgen nach konstantinvel, von wo er Einwohnern, welche Stock und Anflickfang 1829 guruckkehrte. Zum Oberst und Beschläse: treiben. Dier der betannte Kompaßielsen,

mente erhoben, hatte C. bereite feine friegewiffens fagtlichen und hiftorifchen Studien wieder aufgenommen, ale er ben Anftrag erhielt, bem ruffifch= polnifden Felbzuge von 1831 als preugifder Abgeorbneter im Samptquartier bes Felbmarfchals Diebitich beigumohnen und bie verichiedenen Intonbeniengen gu beben, bie ans bem leberichreiten ber preußifden Grenge von Seiten verichlagener großes rer Abtheilungen bes polnifchen Beeres folgten. Im Jahre 1833 wurde E. Generalmajor und, nache bem Ernst Angust ben Thron von Hannover besties gen batte, preugifder Gefanbter bei ben Sofen in Sannover u. Bramifdweig, fobann 1842 am wiener Sofe. Rach bem Tobe bes Minifters von Bulow 1846 murbe er jum Minifter bes Auswartigen ernannt, welche Stellung er bis jum Marg 1848 befleibete. Die außere Bolitif Breugens folog fich unter C.' Berwaltung noch enger an bie öfter= reichifderuffifche an; auch auf ben Bang ber innern Politif wirfte er burch feine ftreng-firchliche Richtung bebeutenb ein. Um 17. Mary 1848 nahm C. mit ben übrigen Mitgliebern bes Minifteriums Bobelfdwingh feine Entlaffung und lebte barauf in Burudgezogenheit, bis ihm im Mai 1849 vom Minifterium Branbenburg bie Diffion ertheilt wurbe, in Bien bie Buftimmung Defterreichs zu bem von Breugen projeftirten engeren Bunbesftaate ju erwirfen. Nach vierzehntägiger Unterhandlung fehrte er jeboch unverrichteter Cache nach Berlin gurud wo er am 25. April 1850 +. Er gab berans: "Rach: richten und Betrachtungen über bie Thaten und Schidfale ber Reiterei in ber neuern Zeit" (Berlin 1823, 2 Bbe.) und gilt auch für ben Berfaffer ber "Betrachtungen eines Laien über bas Leben Jesu von Straug" (Göttingen 1837).

2) Anbolf Friedrich, Freiherr von C., befannt als Mitglied ber preußischen zweiten Rammer, Deffe bes Borigen, am 24. Februar 1809 auf bem vaterlichen Bute in Schlefien geboren, erhielt feine erfte Musbilbung in Sannover und Raffel, trat bann in bas Rabettenhaus ju Berlin und wurde, 17 Jahre alt, bem Garbereserveinfanteriergi-ment einverleibt. Im Jahre 1829 besinchte er die königsiche Kriegsschule und studirte bier besonbers eifrig bie mathematifchen Biffenfchaften unter Leis tung bes bamaligen Sauptmanns Gerlanb. Rachbem er 1835-41 im topographifchen Bureau bes großen Generalftabe und bei ber Aufnahme gur Beneralflabstarte beichältigt gewesen, nahm er 1842 feinen Abfaieb und ließ fic auf seinem Gute in Schessen nieber. 3m Sabre 1849 in bie zweite Kanumer gewählt, nahm er feinen Plat auf ber fonftitutionellen Linten. Gine Rebe, bie er in ber Sigung vom 23. Oftober gegen bie erbliche Bairie bielt, und in ber er mit fartaftifcher Scharie ben Mangel an biftorifder Berechtigung biefes Infti= tute in Breugen nachwies, marb von feinen Stanbeegenoffen febr übel aufgenommen.

Canje, ichiffbarer Glug im britifden Guyana, Difirift Berbice, munbet in ben Ocean.

an welchem bie Maquetnabel ein Biertel bes Rreis- | Stelle, wo man ben Reim nicht trifft, angefeilt

bogens gegen Beften abweicht.

Canna L. (Blumenrobr), Bflangengattung aus ber Familie ber Scitamineen, ausbanernbe fchilfartige Bflangen in Oftindien, Rord- und Giidamerifa, mit blattreichem Stengel und bider fnolli= ger Burgel, ziemlich großen und icon gefarbten, meift gepaart in langen Dedblattern und loderen Endabren ftebenben Bluthen. C. angustifolia L., in Brafilien , wo bie tuolligen Burgetn gegeffen merben, wird bafelbit auch als ichweißtreibenbes unb ercitirendes Mittel, besonders bei rheumatischen Anfallen gebraucht. Schöne Zierpflanzen find: C. discolor Lindl., mit fconen, großen, lauglich:eirim= ben, rothbraun gerandeten Blattern und icharlach= rothen Bluthen, auf Trinibab, an 8 fing bod, am beften in einem Erbbeete ober in einem weiten, in bas Lobbeet bes Barmbaufes eingefentten Topfe gebeihend; C. heliconisefolis Arort. Berol., mit an 3 guß langen, länglichen, lanzettförmigen, langespieten Blattern und fast mennigrothen Blatten, 7-8 Jug hoch; C. indica L. (C. variabilis Willd.), mit eirunden, langgespisten Blättern und purpurrothen Bluthen, in Dit= und Bestindien wild in fumpfigen Gegenben machfend, ber iconen Blumen megen aber auch in Garten und bei uns baufig als Zierpflauze im Zimmer tuttivirt; C. iridiflora Ruis et Pav., mit großen, langlichen, langette förmigen, langgespitten Blattern mit fehr furgen borftenformigen Enbfpigden, unten mit abfallenbem, wolligem Flaum befleibet, und febr großen, prachtigen, berabhangenden, trompetenförmigen, über 4 Boll langen, farmin= ober purpurrothen Bluthen, in Beru; C. limbata Rosc. (C. aureovittata Lodd.), 4-5 Fuß boch, mit faugetförmigen, juge-fristen Blattern und febr fconen, gegen 2 Boll langen Blutben mit fenrig fcharlachrothen, golbgelb gefaumten Ginfdnitten ber Oberlippe und hangenber, hochgelber, fcharlachroth gefledter Unterlippe, in Brafilien, fast bas gange Jahr binburch blübenb und sowohl im Topf, als auch im Sommer im freien Lande gebeihend; C. nepalensis Wall., mit purpurrothen Bluthen, 5-6 Bug boch, im Commer auch fur bas freie Land geeignet; C. orientalis Rosc. (C. indica Roxb.), mit fenrigen, fcharlach= rothen Bluthen, 4-6 Fuß boch, zu allen Sabreszeiten blübend; C. speciosa Rosc. (C. bifida Herb.), mit fcarladrothen Bluthen, 5-6 Fuß boch. Alle Arten biefer Bierpflangen lieben eine fette, lodere, mit 1/6 Flugiand vermifchte Diftbeeterbe, einen bellen Stanbort im Warmbaufe nabe am Fenfter und im Binter 10-150 Barme. Die meiffen ver= langen ziemlich große Topfe, alle eine Unterlage von Scherben, mabrent ber Wachsthumszeit reichlich, außer berfelben und im Binter febr wenig Baffer. Das Berfeten und Bertheilen ber Burgel: fnollen gefchieht ftets nach ber Blutbezeit, wenn bie Bflaugen in Rube fieben. Bou ben barteren Arten fann man an warmen, windfillen, ruhigen, founigen Stellen im freien Lande prachtige Gruppen bilben. Man gibt ihnen bann eine fußhohe Unterlage von Laub: od. Pferbebunger, bringt 2 F. gute Erbe bar: auf und fest die Pflangen im Jani mit vollen Ballen und bein Andgraben ihöfene Säulenn. Manterrefte, lein auß den Töpfen birein. Im Berthft werben fie wieder in die Töpfe gefest. Die Vermehrung ges barren Riederlage, welche die Kömer durch genückst durch Theilung und durch Samen, defign batte Schale, damit er nicht zu lang liege, an einer trasmennischen See zog Hannibal, um seinem durch

wird. Bon ben Dalagen werben bie glangenben ichwargen Samen gu Rofenfrangen aufgereibt; auch bebient man fich berfelben fatt bes Schrotes im Schiefigemebr.

Canna (ital.), eine Art Defrutbe. = 10 Bal= men; baber Langenmaß in Spanien, Frantreich und Italien = 1,992-2,100 Meter, jest von bem ueuen frangofifchen Dag faft gang verbraugt.

Cannabid, Johann Gunther Friedrich, geographifder Schriftfteller, geboren ben 21. April 1777 ju Conbershaufen, befuchte bas Loceum feiner Baterfladt und wibmete fich 1794-97 gu Jena dem Studium der Theologie. Im Jahre 1807 ward er Reftor an der Stadtschule ju Greußen, 1819 Pfarrer zu Riederbösa und 1835 zu Bendeleben, lebte feit 1848 emeritirt gu Conbershaufen und + ben 2. Mary 1859. Er war ber Erfte, welcher in feinem "Lehrbuch ber Geographie" (Conbersh. 1816; 17. Huff., Weimar 1855) bie burch ben Friebensichlug von 1815 in ber Abgrengung ber Staatengebiete eingetretenen Beranberungen berud: sichtigte. Geine "Kleine Schulgeographie" (Sons bersh. 1818) erlebte 1851 bie 17. Auflage. Für bas "Bollftanbige Sanbbuch ber Erbbeichreibung" (Beimar 1819-27, 23 Bbe.), bas er mit Baspari, Saffel, Buthe-Duthe und Ufert berausgab, lie: ferte er Fraufreich, die Dieberlande und Weftinbien, für bie "Neueste Läuber: und Bölferfunde" ben 6. Band (Weimar 1821), welcher bie Nieberlande, die jonifchen Jufeln und Rrafau, u. ben 23. Banb (baf. 1827), welcher Baben, Raffau u. mebre fleinere Staas ten Deutschlands enthält. Dit Streit begaun er die geographische Zeitschrift "Globus" (Beimat 1822—26, 2 Bee.); von Galetti's "Mgemeiner Beltftunder besorgte er die 8, 9, und im Berein mit Meynert und Strafiniski (Pesik 1847) die 10. Unsgabe. Bon feinen übrigen geographifden Arbeiten ermahnen wir: "Statiftifchegeographifche Beidreibung bes Ronigreiche Breugen" (Dresben 1827-28, 6 Bbe.; neue Musg. 1835), "Statifi: iche Befdreibung bes Ronigreiche Burtemberg (bal. 1828, 2 Bbc.), "Neueftes Gemälbe von Frant-reich" (1831—32, 2 Bbc.), "Neueftes Gemälbe bes europ. Rußlandund bes Königreichs Polen" (1833, 2 Bbe.), bas "Bulfsbuch beim Unterricht in ber Geographie" (Gist. 1833-38, 3 Bbe.; 2 Aufl., 1838-40) und ben "Leitfaben jum methobifden Unterricht in ber Geographie" (2 Aufl., Eist. 1836).

Cannabis, Bflauzengattung, f. Sanf. Canna, Stadt im baunifchen Apulien, breitete fich ba, wo noch jest ber Romer bas Campo del sanguine (Blutfelb) in ber ehemaligen neapolitani: fchen Broving Molife fucht, und in beffen Rabe ber Fleden Canne liegt, über fieben Sugeln aus, beberrichte wie Rom in Latium mehre Bollerichaften und hatte wie bie alten Stabte Griechenlanbe, Siciliens und Etruriens eine befestigte Afropolis und ein Rapitol, worin bie Briefter ein Ballabium bewahrten. Die Erummer ber Stabt find unter Schutt begraben; aber 20 Fuß tief in ber Erbe fanb

einen zwiefachen Feldzug mitgenommenen Beere Auf beiben Hlugeln flaub bie Reiterei, auf bem Rube und Erholung zu verschaffen, in die Landschaft Ancona, wo er auch im folgenben Jahre noch im: thatig verbarren mußte, ba bie Romer angillich eine Schlacht vermieben, bagegen ben punifchen Relbberrn bei jeber Belegenheit ju beunruhigen fuchten. Angwijden batte Sannibal erfunbicaftet, baf bie Rigerigen varie Junineur erransporter, Romer ihre hattinggaine ju C. ober vielmehr in ber bortigen Beste gatten. Um biesen Wassenstag an sich ju reißen und so ben Schauplat ber Operationalitäter und fo ben Schauplat ber Operationalitäter und for der Schauplat bei der Schaupla nen ju veranbern, fucte er ihnen einige Tagemariche zuvorzukommen, mas ihm auch gludte, benn bie Beste mit allen Magazinen kam in seine Gewalt. Daburd batte er ben Rrieg mitten nach Apulien verlegt, und bie Romer mußten ibm babin folgen, wenn ihnen ber ichlaue Bunier nicht auch Canufium und die anderen Magazine entreißen follte. Die Romer hatten fich bei bem jetigen Fortore gegen Gerra Capriola gelagert und befetten, fich an bas Bebirge lehnenb, bas rechte Ufer bes Aufibus (Dfanto), um Benufium (Benofa) und Canufium (Canofa) ju beden. Sier fließ ein zweites beer unter ben neuerwählten Ronfnin, 2. Memilius Paullus und Terentins Barro, ju ihnen, fo bag bie Dacht ber Romer nun aus 8 eigenen und 8 Legio: nen ber Bunbesgenoffen, gufammen 80,000 Dlaun ju Fuß und 700 Mann ju Pferb, bestand. Am fol-genden Tage feste fich biefes heer in Marich und naberte fich auf 2 Stunben ben Buniern, beren Lager fich an bie Burg von C. und bas rechte lifer bes Anfibus ftutte. Memilius, erfahren im Felbe und porfichtig im Sanbeln, wollte burch langes Sinbalten ben Beinb aufreiben, welcher Meinung ber Brotonful Gervilius beitrat. Aber Terentius Barro, eitel, unwiffenb und um bie Bolfequuft buhlend, ließ, als er am folgenben Tage ben Ober= befehl batte, bas Beer gegen ben Feinb vorruden. 36m ftimmten alle anwesenben Genatsglieber unb Ritter, bem ihnen in Rom gegebenen Auftrage gufolge, eine Sauptichlacht ju magen, bei. Sobalb Sannibal biefe Bewegung mertte, fiellte er fich au bie Spite feiner leichten Infanterie und Reiterei und fein erfter Stoß brachte einige Berwirrung in bie Reihen bes Reinbes. Memilius, welcher am folgenben Tage bas Rommanbo führte, vermieb allen Rampf, wollte aber, da es gesährlich war, seine Stellung am Ufer des Ausdus, so uach dem Beinde, zu verlassen, das Kouragiren desseben auf den aputlichen Gesiben verhindern, lieh deshalb eine Brude über ben Bluß ichlagen, ungefahr ben brit: ten Theil feines Beeres auf bas linte Ufer überfeten und ein verichangtes Lager begieben. Erft am britten Tage rudte Sannibal aus und bot ben Römern unter Aemilius vergebens eine Schlacht an. Als fich biefe ruhig im Lager hielten, versuchte ber punische Felbherr burch Redereien bie Gebulb ber Romer gu erproben. Er ließ feine Rumibier niber ben Mufibus feten, bas fleine romifche Lager umringen u. fich bis ju ben Befestigungen fo ausbreiten, bağ bie Romer nicht einmal Baffer ohne Gefahr holen tonnten. Barro, über biefe Art von Blotabe argerlich, mußte feinen Bunfc, eine Schlacht gu liefern, auch bem Beere mitgutheilen, ließ am fol= genben Tage bie Truppen bes großen Lagers über ben Fluß feten und ftellte biefelben nach ber Bereinigung mit ber Befatung bes fleinen Lagers auf bes Centrums anguichliegen, welche fich gegen fie ber Cbene von Cerignola in Schlachtorbnung auf. jurndgogen. Die naturliche Folge biervon mar,

rechten, welcher fich au ben Fluß lebnte, bie romifche, ungefahr 2000 Bferbe ftart, bie ber Berbunbeten, 4800 Bierbe ftart, auf bem linken, junadft ber Ebene. Sannibal ftellte fich so, bag er ben beruchetigten Suboftwind (Sirocco) und ben in biesen breunenb burren Gbenen aufgewirbelten Staub im Riiden batte. Gobalb er erfunbichaftet, baß bie Romer ben Aufibus überfcritten batten. feste er gleichfalls mit ben leichten Eruppen über ben Blug, ließ biefelben fich in einer Linie bem Reinbe gegenüber entwideln, um bie Stellung, bie er neb-men wollte, ju mastiren, folgte balb barauf mit feinem gangen Seere, welches gegen 40,000 Mann Fugvolf und 10,000 Mann Reiter gablte, und ließ baffelbe auf ber bis Cerianola fich erftredenben Gbene aufftellen. Auf feinen linten Flügel poftirte er feine befte Reiterei, bie gallifche und fpanifche, ber romifchen gegenüber. Muf bem rechten Mlugel ftellte er ber Reiterei ber romifchen Bunbesgenoffen feine eigene leichte entgegen, bie au Zahl ber feinb-lichen gleich war. hier fonnte er feinen Sieg halten und zu beschäftigen, dis die römische Reisterei geschlagen war und die gallische und spanische bem anbern Flügel ju Bulfe eilen tonnte. Was bas Fugvolt betrifft, fo ftanben an ben beiben angerften Puntten ber Linie bie Afrikaner, nach romifcher Weife mit Burffpieg und Schwert bewaffnet, in Phalaurabtheilungen, Die Salfte gur Rechten, Die Salfte gur Luften. Im Gentrum befand ich das galifde und hennisch gubooft, die Gallier faft nacht, mit Schilben und Sabeln, die uur gum Sauen bieuten, bie Spanier in rothen Roden, mit Schilb und furgem Schwert bewaffnet. Die 216: theilungen beiber Bolfer wechselten gur Musgleichung ber Bewaffnung mit einander ab. Den linten Flügel ber Bunier befehligte Sasbrubal, ben rechten Sanno, bas Centrum Sannibal felbft. Bei ben Romern fant Memiling auf bem rechten, Barro auf bem linken Flügel und bie 2 Protonsuln im Centrum. Die Schlacht begann unt einem bartnadigen Befecht ber leichten Eruppen. aber Samibal fein Seer in völliger Schlachtorbnung fteben fab, ließ er feine auf bem linten Flügel ftebenbe Reiterei bie ber Romer angreifen , worauf fich langs bes Aufibus ein langes und blutiges Reitergefecht entspann. Die Romer, um bie Balfte fcmader, hielten ben Angriff mit außerorbentlicher Tapferleit aus; bie Erbitterung ber Rampfenben war aber fo groß, baß balb ein wirres Saubgemena entfland. Da bie Romer fich in bie Enge getrieben faben, fprangen fie in großer Bahl von ihren Roffen, um ju Ruge ju fampfen, wurden aber von ber Mebrzahl überwältigt, an bas Ufer gebrangt unb beinabe alle niebergebauen. Ingwischen hatte bas römische Centrum bie feindliche Spipe mit Buth angegriffen, mabrent bie Flügel noch entfernt fan-Die Gallier und Spanier bielten einige Reit ben Augriff aus, zogen fich aber enblich gurud, aber nicht in ber Orbnung, wie es Sannibal gewunscht hatte. Es mußte baber bem ronufchen Centrum eine größere Streitmacht entgegengefest werben außerften Abtheilnugen ber tonveren Geite erhielten bemgemäß Befehl vorzuruden und fich an bie

bak and bie Romer ibr Centrum verftartten. Die romifche Linie lofte fich anf, und bas Centrum, einen Breite ab, je mehr fich die Bemegung vorwarts vers langerte. Als die Galler und Spanier auf ihrem Rüding bie Linie ber beiben Glugel überichritten batten, bilbeten fie eine tontabe Linie und bielten Stand, fo bag fich bie Romer wie in eine Bange Die leichten punifchen eingeichloffen befanben. Truppen, welche bie Fronte bedten und fich auf bie Referve gurudgezogen batten, erhielten barauf Befehl, porguruden und ben Galliern und Spaniern Beiffand gu leiften. 3n gleicher Beit griffen rechte und linfe die beiben artitanischen Flügel die Flan-ten ber imifden Linie an und burchbrachen fie au mebren Stellen. Bon biefem Mugenblid an flieg bie Berwirrung aufe bochfie, und jegliche Rettung war unmöglich. Die Reiterei ber Berbundeten auf bem linten romifden Alugel batte obne Erfolg gegen bie Rumibier gefampft, welche allen Frontangriffen auszuweichen wußten, und ftanb, als fie fich vom flegreichen Sasbrubal bebrobt fab, bom Rampfe ab. Barro, ber auf biefem Flügel fomman-birte, flob, ohne fich um ben anberen gu befummern, mit ungefahr 300 Reitern nach Benufium. Rachbem Memilius auf bem rechten Glugel an ber Spite fei: ner Reiterei tapfer gefämplt hatte, folog er fic an bas Hugvolf an, welches gang in die Gewalt des Beindes gegeben bastand. Aber fein Muth und feine Thatigfeit vermochten bas Gesecht nicht wie ber berguftellen. Er fiel als Belb mitten unter feinen um ihn gefallenen Briegern. Die, welche bem Blutbab entrannen, flüchteten fich in bie Lager und ein Theil von ihnen Rachts nach Canufium und Benufium. Die Burudgebliebenen lieferten am folgenben Tage ibre Baffen aus. Die nach Benufium Geffnichteten bilbeten ein Corps von ungefähr 10,000 Mann. Der Reft war entweber ge-fangen, ober lag tobt auf bem Schlachtfelb. Der Ronful Aemilius, ein Brotonful, bie beiben Onaftoren, 21 Rriegstribinen unb 80 Senatoren maren gefallen, und ber Sieger ichidie als Beiden bes Sieges 3 Scheffel Golbringe von ben gebliebenen Rittern nach Rarthago. Apulien, Samninm, faft gang Italien tam bamit in bie Sanbe bes Giegers, und ber Weg nach Rom ftanb ibm offen.

Canne, Laugenmaß, f. Canna. Cannes, Stabt im frangofifchen Departement

Bar, am norboftlichen Enbe bes Golfe bon Ras boule, am Mittelmeer, bat ein Golof, einen fleinen Safen und 5560 Ginm., welche einen lebhatten Danbel mit Garbellen (jabrlich 2000 Ctr.), Andos vis, Del, Wein und Gubfruchtentreiben. E. ift nach Ginigen bas Mgitna ober ad Horren im Orpbier= land. 3mifden C. u. Antibes ift bie Bucht St. Juan, mo Napolean I. nach ber Rudfebr von Glua lanbete.

Canning, 1) George. einer ber grops-n Rebner und Staatsmanner Grofbritanniens, geboren am 11. April 1770 ja Loncon aus einer ehrenwerthen, aber mittellosen Familie, verwaiste früt, "meshalb Freunde und Berwandte seines Baters, namentlich ein Oheim, fur Unterricht und Erziehung bee fich portrefflich entwidelnben Anaben forgen mußten. Soon im Gioncollege trat C., taum 15 Jahre alt, als Schriftfteller auf; feine Beitrage in ein von ben altern Schülern redigirtes Journal, "The mi-

verei Griechenlands erwarben ibm Bonner unb Freunde ; überhaupt folof C. foon bier viele Be-tannticaften, bie für fein fpateres Leben von großer Bebeutung waren. In Orford, wohin er fich im 18. Jahre begab, trat er mit Lord Liverpool in ein freundicaftliches Berbaltnif, und bier lernte ibn bei einem Befuche auch Bitt fennen, ber ibm balb nachber die ersten Schritte zu seiner neuen Laufbahn zeigte. E. ging nämlich nach beendeten Universitätsfindien als Anwalt nach London und trat bier auf Bitts Betrieb 1793 als Bertreter bes verfallenen Rledens Remport (auf ber Infel Bight) ine Barlament. Gin ganges Jahr lang vernahm ills Bartameilt. Ein ganges Jayr lang bernagm man sier von ibm feinen Laut, aber seine erfte Rebe (1794) behandelte sogleich Bitts Lieblings-thema: Krieg gegen Frankreich u. bessen volleinigs-Geitaltung. Der Reduce batte gur vollfommenstien Bufriedenheit seiner Bartei behütirt: sein Lohn mar bie Stelle eines Unterftaatsfefretars im Departement ber auswärtigen Angelegenheiten, auf welchem Boften er als eine ber Sauptftupen ber pittichen Berwaltung bis 1801 blieb. Geine Reben zeichneten fich burch geiftvolle Behandlung bes Gegenstanbes, blubenben Ausbrud und burch bie finnreiche Anführung von Stellen aus alten Rlaffifern aus; aber ber oft ju gelehrte Anftrich berfelben veranlagte auch ben Cpott, bag fein Talent etwas nach Schimmel und Dellampe rieche, und die Annuspung, mit welcher er die wichtigsen Interessen des Bontinents bebandelte und gegen Kranfreid und die dortigen Bertreter freistungen Gebanten ankämpfte, konnte ihm bei dem heller den tenben Theil ber nation wenig Buneigung erwer: ben. Uebrigens biente & feiner Bartei nicht blog im Barlament u. in ber Aftenflube, fonbern auch als Schriftfteller u. Dichter. Mit Lord Liverpool, George Glis (fpater Lord Seaforb) u. Frere grunbete er 1797 bie Zeitschrift ", The Anti-Jacobin, or weekly examiner", bie bis in ben Juli 1796 bauerte und aus C. geber viele, oft mit boshaftem Wit ausgeruftete Satiren gegen Frankreich zc. enthielt. Als 1801 Abbington an Pitte Stelle trat, verließ auch C. feinen Boften und begann ploglich einen icharfen Rampf gegen bas friedliche Spftem bes neuen Minifleriums. Abermals trat er 1804 mit Pitt an die Spige der Beschäfte, versor aber schon 1806, als sein Gonner start, seinen Einfluß und trat nun gegen das Whigministerium For in die Schranten. Schon im nachften Jahre verloren aber auch bie Whigs in For ihr beftes Saupt, u. bie Tories erhoben bas ibre wieber. C. fiel im neuen Minifterium bas Bortefeuille bes Muswartigen gu. In biefer Eigenschaft zeigte er ben unerbittlichen Starrfinn bes englischen Charafters und feinen Frangofenhaß in bem Bombarbement von Ropenhagen, bas, fowie bie Wegnahme ber banifchen Flotte mitten im Frieben, fein Bert war. Bu-gleich fuchte er Rapoleons Macht an ihrer vermunbbarfien Stelle anzugreifen: er folog mit Spaniens Junta, bie im Ramen Ferbinanbs VII. regierte, am 14. Januar 1809 einen Alliangtraftat. Gin Zwiefpalt mit bem Rriegeminifter Lord Cafiles reagh, ber C.s Gifer für ben Rrieg nicht theilte, führte gu einem Duell, in welchem letterer bermunbet murbe, und bas Beiber Austritt aus bem Minifterium gur Folge hatte. Un G.& Stelle fam erocosm", befonbers einige Bebichte fiber bie Sflas ber Marquis von Bellesley, an die feines Gegners

Bereival. Belleslev's friegerifche Blane und be- wartigen Angelegenheiten. Die griftofratifchen u. barrliden Willen für bie Befreiung Spaniens theis lenb, trat C. in feine entichiedene Opposition gu bem neuen Ministerium und konnte, als er nach Bercivals Ermorbung (11. Mai 1812) mit Welleslen gur Bilbung eines neuen Minifteriums aufgeforbert murbe, wegen ber Abneigung ber Tories u. Bhige gegen eine gemischte Bermaltung auch felbft nicht wieder in ben Befit eines Bortefeuille's gelangen. Daburch erhielt er Muge, von ber Saft feines bisberigen Sanbelnszu einer forgfamen und gewissenbeiten Bruftung der politischen Saubtfra-gen ber Zeil überzugeben; bie erfte, die er entschieben beantwortete, mar bie, ob Monopolwirthicaft ober Sanbelsfreiheit feinem Baterlande jum Beil gereichen werbe. Er entichied fich fur bie lettere. Bobl in Anertennung biefes Gefinnungswechfels wurde C., ber bis jest nur Reprafentant eines faulen Bledens gewesen war, noch 1812 von ber großen hanbelsfladt Liverpool jum Baflaments= mitglieb erwählt. Die Jahre 1813-15 brachte er als Sinefure gelten tonnte, weil bort in biefer Beit nicht einmal ein Hof war. Bu Anfang 1816 febrte er nach England jurud, trat noch im Juni nach einer höchst fürmischen Wahl, wobei er im Kampse mit dem Kandblacu der Bolkspartei sogar Departements (Board of control) ins Ministerium. Mis jeboch nach bem Tobe Beorge III. beffen Sohn ben Thron beftieg, und bie Gemahlin bes Ronigs, Karoline, nach London tam, um dem berüchtigten Gebrucksprozes gegen fie felbs beiguwohnen, verfies C., ber auß frührere Zeit mit der Fürsin befreundet war und weber für, noch viel weuiger gegen fie auftreten mochte, England, bereifte Frank-reich und Italien, war spater noch einige Zeit außerorbentlicher Gefandter bei ber eidgeuössischen Tagfatung und fehrte erft nach ber Beilegung bes Brogeffes, im November 1820, nach London und in feine fruhere Stellung gurud. Bu ben Gewaltmaßregeln, burch bie man auch in Großbritannien tragen jum Bohl bes Bolfs mit Spott entgegen. Sogar Greeven's einfacher Borfchlag, bie Befchafts= führung bes oftinbifchen Board of control, bas nach Bitts, feines Stifters, Mugabe weber bem Laube, noch ber oftinbifchen Rompagnie etwas toften follte, und bas nunmehr jabrlich 26,000 Pfund Sterling verichlinge, einer Untersuchung ju unterwerfen, beranlagte Debatten, in welchen fich C höchftens ben Ramen eines Marttichreiers und Spagvogels erwarb. Auch ber Parlamentsreform, bem ein-zigen Mittel, burch welches ber Allmacht ber Ariftofratie Schraufen gefest werben tonnten, trat G. ichroff entgegen, und nur ber Emancipation ber Katholiten blieb er auch jest noch mit Barme jugethan. flotratie warb er an bie Stelle bes Marquis von

absolutiftifchen Umtriebe in Guropa batten nach= gerabe ibre Spipe erreicht u. waren felbft England bebentlich geworben, bas burch bie Invafion Frant : reichs in Spanieu, bie Bernichtung ber Cortes und Bieberberftellung bes abfoluten Ronigthums feine Burbe verlett und feinen früheren Ginfluft auf bie Enticheibung ber Angelegenheiten bes Rontinents bebrobt fab. Der Nationalftolg in England er= machte, und man überschüttete namentlich G. mit Bormurfen, bag er für eine folche Beleibigung an Frankreich nicht ben Rrieg erkiare. Da öffnete enblich E. in feiner berühmten Rebe vom 12. Dec. 1826 England und Guropa bie Mugen über bie Bolitit, bie er jest befolgen ju muffen glaubte. Bergeblich bot bie Aristofratie alle Mittel auf, um ben ungebeuren Ginbrud biefer Rebe ju verwischen; ibre öffentliche Losfagung von C. hatte nur jur Folge, baß fich berfelbe immer mehr mit Gleichgefinnten umgab. Bustiffon murbe Banbelsminifter, und mitglied erwählt. Die Jahre 1813—15 brachte er als an der Stelle des von einem Schlaganfall be-als Befandter zu Lissabon zu, eine Stelle, die nur troffenen Liverpool & selbst zum ersten Minister ernannt worben war (1827), traten Bhigmainer, wie Lord Landsbown, Lord Holland, Brougham u. Burbet, für einen Bellington, Beel, Lord Etdon ins Ministerium. Diefer plogliche Bechfel ber Dinge führte für Eugland bie Morgenrothe einer in Lebensgefahr gerieth, für Liverpool ins Parla- gefegneten Zufunft herauf, für C. aber Tage uus-ment und turz nachher als Prafibent bes inbischen aufhörlichen Kampfos mit unversöhnlichen Gegnern, welche Baffen ber gemeinften Urt gegen ben Dann febrten, ber als Minifter ploblich ein Freund bes Bolfs, ja ber Bolfer geworben mar. Dennoch brang C. mit feinem Spftem burch. Die britifche Bolitif bewahrte von nun an ihre Gelbfiffanbigfeit ber Rabinetspolitit ber beiligen Alliang gegeus über; ber Belthanbel erhielt neue Lebensfraft und neue Richtungen burch bie allmablige Befeitigung bes Brobibitivinftems; bie Berhaltniffe Brafiliens des Propositisphiems, die verganings vanganens und Hortingals wurden geordnet; der inndoner Traktat vom 6. Juli 1827, mit Ruhland u. Frank-reich zu Gunften Griechenlands gesoloffen, ficherte zugleich die Erhaltung des europhischen Friedens; Bortugal ward 1827 von E. vor einer spanischen feit 1818 bie theuerften Errungenschaften burger- Invaffon gefolitet; in berfelben Zeit leitete er bie licher Freiheitskumpfe gu befeitigen fuchte, wirfte Aufhebung ber britifden Korngefete ein und er-C. fraftig mit, ja er trat felbit im Barlament Un= tlarte fich für bie Emancipation ber Ratholifen, nufte aber hauptstächlich wegen Veels u. Welling-tous Opposition die hierauf bezügliche Bill vorerst wieder zurückziehen. Ueberhaupt versäumte man nichts, ben frantelnben Daun ju befampfen u. ju verbachtigen; im gangen Oberhaus erhob fich auch nicht Gine Stimme ju feiner Unterftugung. Go tam es benn, bag fich C., nachbem er mar brei Donate erfter Minister gewefen, tobimibe an Leib und Seele, von den Staatsociofiten guridgieben mußte. Er + gun & Mungil 1827 in Glisboid de London. Für feine große Uneigennungigteit fpricht die Thatfache, ban er, trot ber hohen und eintraglichen Stellen, bie er befleibete, fo arm ftarb, bag bas i blieb er auch jest noch mit Wärme zu: Parlament seiner Wittwe im Januar 1838 eine In Folge bieser Berbienste um die Ariz jährliche Beuston von 3000 Pfund Sterling bewilligte. C.8 "Speeches" (Reben, bie C. feit 1812, gehalten) erichienen in Liverpool 1825. Therry defings aum Generalgowerneur von Ositivis von Individual gefalten) ersteinen in Liverpool 1825. Eberrd Fridannt, u. schon lag das Schiss aur Island bereit, gab C.s., speeches with a memoir of his life" (201d. als Casses burch eigene Hand sarb. C. erhielt 1828, 6 Bbc.) heraus. Mehre Sebichte und product bereithen Winisters, abermals das Portesenille der auß. Jacobin" stehen Ministers, abermals das Portesenille der auß. Jacobin" stehen ministers, abermals das Portesenille der auß. G. C." (Lond. 1828, 2 Bbe.). Bgl. auch Staple : enthalten. 3hre Temperatur betragt 14-16" R. ton, The political life of C., London 1831, 3 Bbe.; Sie werben besonders gegen Blutftodungen im Un-

G. C." (Lond, 1828, 2 Bde.). Bgl. auch Staples on, The potitical ife of C., gondon 1831, 3 Be.; 2. Must. 1832. Sein ältester Sohn, William C., welcher Seetapitän war, ertrant am 24. April 1828 auf ber Jussel Padeins beim Baden.

2) Charles John, geboren ben 15. December 1812, weitere Sohn vek Vorigen, begg, storgältig vorgebildet, die Hochschaft und Inspendissischen Schaftlichen und massenatie sich Generales Bestehen der Alles der Vorlegen der Schaftlichen der Michael Barwick in das Unservollen und der Alles der Schaftlichen Schaftlichen Schaftlichen in der Anglich Erden Schaftlichen terhaus, marb aber icon im folgenben 3abr, als Erbe ber Beerswurde feines Baters, welche auf feine Mutter für beren Lebenebauer übergegangen mar, in Folge bes Tobes berfelben ins Dberhaus berufen, wo er fich ber tonfervativ fiberalen Bartei anichloß. Unter bem Minifterium Beel war er von 1842-46 Unterftaatsfetretar ber auswärtigen Angelegenheiten, bann einige Monate Obertommiffar ber Balber u. Forften. Den Gintritt in bas bon Lorb Stanlen zu bilbenbe Rabinet (Februar 1851) lehnte er als Gegner ber proteftioniftifchen Ibeen ab. Im Oberhause hielt er fich zur Bartei Aberbeens, fprach gegen bie Eitelbill u. warunterben 17 Beers, welche gegen die Annahme diefer Magregel am 29. Juli 1851 protestirten. Bei der Beltindustrieaus-stellung fungirte C. als Prafibent des Geschwornenrathe und erflattete ale folder beim Schluffe nentatis und erjactete als joiger dem Soulife berfelben, an 45. Oftober 1851, Berick i über die Preisvertheilung. Als sich im December 1852 das Wimisterium Werbeen neugestaltete, übernahm er das Amt des Generalposimeisters, trat im Ker. 1855 als Ausschufmitglied in den Gebeimentath Generalgouverneur und 1858 jum Bicetonig von Britisch-Indien ernannt. Er trat hier bem Aufftanb ber Sipons mit Umficht u. Energie entgegen und harrte trop best unverbienten Tabels, ben Borb Glenborough ihm wegen feines ftrengen Ginfchreis tens in Aubh ertheilte, auf feinem ichwierigen Bo-ften aus, bis bie Rube hergestellt war. Die Stabt Ralfutta befchloß bie Errichtung feiner Statue, beibe Baufer bes Barlaments fprachen ihm einftimmig ibren Dant aus, m. bie Ronigin ichmudte ihn mit bem Bathorben u. erhob ibn gum Grafen. Schon langer Berwandter bes großen C. ift ber als Diplomat eben-falls berühmte eir Stratford Canning (f.b.).

Caunftabt, Oberamtsflabt im würtembergifden Redarfreife, rechts an bem bon bier aus fchiffbaren Redar, über ben eine steinerne Brude führt, 1 Stunbe von Stuttgart, in fruchtbarer lieblicher Gegend, ift alt u. winklig, bat eine boppelte Mauer mit mehren Thoren, eine Realfchule, ein orthopabi= fches Juftitut, Wollfpinnereien, Tud : n. Tabats: fabriten, Schonfarbereien, Dbft: u. Beinbau, beben: tenben Sanbel (C. liegt am Rreugungspuntt nich: rer Sauptftragen) u. 5367 Ginw. Bei Belegenheit eines großen landwirthichaftlichen Feftes (28. Sept.) finbet alljährlich ein Pferberennen Statt. Befonbers befannt ift C. burch feine vielbefuchten Dineral: quellen, die (30 an Zahl) in einem febr eifenreichen Ralftuff, über welchem Lehm- u. Thonichichten lies gen, entfpringen, foblenfaurereiche, etwas eifenbal: tige Rochfalzwäffer, fogenannte muriatifche Sauer- einen Freifiaat bildete, an der Mundung des Tenae linge mit Eifen find u. neben bem Rochfalz fohlen- in den Lago Maggiore, hat 2400 Ginwohner und und ichmefelfaure Ralterbe, Blauber: u. Bitterfalg berühmte Gerbereien.

the second of the second

terleibe, Rongeftionen nad, Ropf und Bruft, Gidt, Flechten, Stropheln, rheumatifche Befcwerben und chronifche Bruftatarrhe empfohlen u. innerlich unb außerlich, auch bis 25-270R. erwarmt, gebraucht. Schon bie Romer haben bieselben benutt, wie bie Unsgrabung eines romischen Babes in ber Rabe von C. bezeugt. Merfwurbig find die in bem Rall: tuff häufig vortommenden Söblen, oft von 30—40 Huß Länge und mit fossten Mammuth: und ans dern Thierknoden. In der Ungebung Es sis de-merkenswerth das Lussische Bellevue und die reigenbe Billa Rofenftein. Deftlich von ber Stabt liegt ber 1263 Buß hohe Rothenberg, welcher ehebem bie alte Burg Burtemberg trug, an beren Stelle jett ein griechischer Tempel mit ber Grabfiatte ber 1819 verflorbenen Ronigin Ratharina fieht. E. verbauft feine Entstehung einer romifden Nieberlaffung; feine gegenwärtige Gestalt und Stadtrechte erhielt es unter Bergog Ulrich um 1300. Schon 1377 fland bier ein Babehaus und 1390 ein hofpital. Die Stadt war bamals Sauptort ber Graffchaft Bur-State wur aamais Haupvert ver Graffiggil 2011-temberg. Im breißiglidigingen Kriege wurde sie hat nitgenommen, sowie häusig von Ueberschwermun-gen heimgelucht. Im Jahre 1755, zur Zelt de Kelbe-bebens zu Listaton, fant ein Theil des biesigen Rathbaulek 3 Huj tief ein. Am 21. Juli 1766 hier ein Treffen amifchen ben Defterreichern unter Graherzog Rarl und ben Frangofen unter Moreau.

Cans, Alonfo, berühmter fpanifcher Maler, Bilbbauer u. Architeft, 1601 ju Granaba geboren, ber Michel Angelo Spaniens genannt, war in ber Baufunft feines Baters, in ber Bilbhauerkunft Juan Martinez' u. in ber Malerei Francisco Bacheco's, nad Unberen aud Caffillo's Schuler u. batte icon im 24. Jahre in biefen brei Fachern Musgezeichnetes geleiftet, als er fich in Folge eines Zweitampfes von Branada nach Madrid begab, woerzum Oberausser über alle königlichen Gebaube, sowie zum Sosmaler bes Königs ernannt wurde. Als sich aber in einer Untersuchung wegen ber Ermorbung feiner Gattin ber Berbacht plotlich vom Diener auf ibn marf, entflob er nach Balencia in ein Rarthauferflofter u. trat bier in ben geiftlichen Stanb. Der Ginfamteit balb mube, ging er aber nach Mabrib gurud und ftellte fich bem Gericht freiwillig, mit bem ftolgen Troffpruch: "Excellens in arte non debet mori". Man unterwarf ibn ber Folter, von ber man jedoch, aus Uchtung für fein Talent, ben rechten Arm ausfcblog, aber alle Dtartern fonnten ihm fein Beftanb: niß abpreffen. Als ber Ronig bavon Runde erhielt, fcenfte er bem Runftler feine Onabe wieber und er: nannte ibn gum Racionero (geiftlichen Refibenten) von Grandsa, hier grindert Geninden Velventuly von Grandsa, hier grindert E. eine Malerschule, lebte mit musierhafter Frömmigkeit und † 1664. Obgleich E. nie im Islatien gewesten war, so hatte er sich boch nach antiken Musierr gebildet. In seinen Gemälden zeigt er den großartigen Styl, daß schote Gelorie lowie der Service und Kumpt. Kolorit, fowie bie Zartheit und Aumuth Albani's. Die meiften feiner Werfe befitt Gevilla; angerbem

finden fich mehre im Museo del Prado ju Mabrid. Ganobbio, Stadt-in ber piemontefifchen Proving Ballenga, im gleichnamigen Thal, bas ehemals einen Freiftaat bilbete, an ber Dunbung bes Tence

Munbung bes Ril, mit bem See Marea u. Aleranbria burch ben fanobifden Ranal verbunben, bilbete bie Grenze zwifden Afrifa und Afia, ftand im Alterthum im Ruf ber ausgelaffenften Heppigfeit und hatte ein Beiligthum bes Gerapis mit einem berühmten Oratel. Früherwar C. ber Gip einer mathematifch= aftronomifden Coule u. fpater einer folden ber magifchen Runft. Dit ber Ginführung bes Chriftentbums in Megnoten verichwindet bie Stabt. Der Tempel murbe 391 n. Chr. unter Theobofius bem Großen gerftort. Ruinen ber alten Stabt finben fich eine balbe Stunde weftlich von Abufir por.

Canonica, Luigi, italienifder Baumeifter, 1767 au Tefferete bei Lugano geboren, Schuler Birmari= ni's ju Dailanb, erlangte fcon 1783 einen Breis für einen Rirdenplan und marb fpater querft Archijur einen Artweitplan und vont pater guerin eren-tetto del Governo, dann Architetto della casa reale (Hofbaumeister), lehteres bis 1821, wo er sich Aransbeit haber gunkalga. Bon ihm sind die ehe-maligen f. t. Balöse zu Maitand und Monza im Juneen versichdnert, der Bart und die Götten mit Bauwerten verziert, die Porta Bercellina neu errichtet und die Theater in Dailand, Brescia, Cremona, Mantua erbaut. C. + am 7. Febr. 1844 gu Mais land u. feste teftamentlich 40,000 gire für die mailans berRunftafabemie jum Behuf eines jahrlich abwechfelnb an Maler, Bilbhauer unb Architetten gu ber-

theilenben Breifes aus. Canonicae virgines, f. Ranoniffinnen. Canonici (lat., Ranoniter), biejenigen Briefter, welche nach ber Regel (canon, baber ber Rame C.) von Eprobegang von Det (760) ein gemeinfames Mofterliches Leben im Saufe bes Bifcofs unter beffen unmittelbarer Aufficht führen. Chrobegange Regel, welche verwirklichte, was icon ber beilige Auguftin (um 400) und andere Bijchofe angestrebt hatten, wollte ber Berweltlichung und Berwilberung bes bamaligen Rierus fteuern u. erhielt auf ber Synobe ju Nachen (816) als Regula Aquisgranensis firch-liche Geltung für bas frantifche Reich. 3m 10. Nabrbunbert mar bas tanonifche Leben meift auf= gegeben worben, namentlich birch bie Emancipation ber Domherren von ber bischöflichen Gewalt. Als bie Bapfte auf Wieberberftellung ber alten Regel brangen, fchieben fich bie Gehorfamen als C. regu-lares von ben übrigen, welche num C. sacculares bieken, fammelten fich in vericbiebenen Rongrega= tionen und erhielten burch bie Ronftitutionen Benebifts XII. 1339 Borfdriften fiber gleichformige Rleibung, Obfervangen und lebnngen. Gie bilbeten feitbem eine neue Rlaffe von Monchen, gu beren reichen Pfrunden und Pfarreien fich Biele aus bem Abel gubrangten, um auf biefem Bege gu ben bobern Rirchenwurben aufzufteigen. Bon Reuem einreißenbe Berweltlichung rief verschiedene Reformationen bes fanonifden Lebens bervor, ale beren nambaftefte bie Bramonftratenferregel von Rorbert (f. b.) gilt. Unbere Rongregationen ber regulirten Chorberren find bie von St. Johann von ben Beinbergen in Soiffons, fo genannt von ben breifig Sufen Rebland, welche fie bafelbft bejagen ; ferner: ber Orben bes beiligen Anton von Biennois, fowie bie regulir: ten Chorherren von G. Benevieve, welche feit 1148 ben Dienft an ber Rirche ber beiligen Benoveva gu Baris verfeben. Die Rleibung ber C. war im 12.

Canobus. aapptifche Stadt unweit ber weftlichen i nene Chorbemb (Alba); baun bas Almutium, eine Mute von Schaffell, welche Ropf, Sals und Schul-tern bebedte; bagu ein ichwarzer Dantel ohne Rragen und bie Calotte (Rappchen). Die fpateren, prachtliebenben Chorherren gaben bem Mantel eine lange Schlepre, bermanbelten bas Almutium in einen gierlichen Rragen von Belg ob. Geibe, Camail genannt, welchen fie oft wie einen Chawl auf bem linten Arme trugen, fürzten bas Chorbemb (rocchetto) ab und vertaufchten bas Rappchen mit bem vieredis gen Barett, woran man jest bie Chorberren au ertennen pflegt.

Canonicus (lat.), in ber alten romifchen Rirche nach Ginführung bes Choralgefangs ber Borfanger, ber bie Regel ob. Melobic (canon) genaufennen mußte.

Canopus (Canobus), Stern erfter Größe im füblichen Sternbild bes Schiffes, bei Eratofthenes unter bem Sternbilb bes Eribanus, ift nur in bem füblichen Gurova (nach Guftathius noch auf Rhobus) fichtbar und murbe bon Guborus beobactet.

Canofa, fleine Stadt in der neapolitanischen Brobing Terra di Bari, am Ofanto, südwestlich von Barletta, mit 11, 200 Einwohuern u. vortrefflichem Beigenbau. C. ift bas alte Canufium, wohin fich bie Erummer ber romifden Armee nach ber Solacht bei Canna flüchteten. In ber Umgegenb grabt man Bafen u. anbere Alterthumer aus. Bgl. Dillin, Description des tombeaux de C., Bar. 1813.

Canoffa, ein im Mittelalter berühmtes Beraichloß in bem gleichnamigen Fleden unweit Reggio im ebemaligen Bergogthum Mobena, auf einem nadten, einzelnfiebenben gelfen, ift gegenwartig nur noch in feinen Erummern vorhanden. Siftorifc ift fein Rame burch bie Demfithigung bes beutichen Raifers Beinrich IV. vor Bapft Gregor VII. (1077) geworben. Ugjo, ber zweite Sohn Siegfriebs, eines Grafen von Lucca, erbaute die Burg und fliftete bas mächtige Saus C. Balb barauf belagerte Berengar I., ber fich Ronig von Stalien nannte, mit feinem Cobne vergeblich bas burch Lage und Befeftigung ftarte Colog. Much gegen Berengar II., welcher fich ber hierher geflüchteten Ronigin Abelbeib, Lothars Bittme, mit Gewalt bemachtigen wollte, hielt fich bie Bergvefte unter ber tapferen Bertheibigung Mino's bis 951, wo Raifer Otto ber Große biefelbe entfeste. Auf Ano folgte fein britter Gobn, Thebalb, welcher von Ronigen und Fürften bochgeachtet und vom Bapft Johann XVI. mit Ferrara belehnt wurde. Er führte als herr großer Besihungen ben Markgrafentitel. Gein britter Cobn Bonifacius gewann burch feine Unterflütungen im Rriege bie Bunft ber beutschen Raifer Ronrab II. und Beinrich III. im boben Grade und erweiterte feine Berrichaft bebeutenb. Er mar ber Bater ber Darfgrafin Dathilbe von C. ober Tosfana und ber Bemahl von Beatrir von Lothringen, welche fich nach bem Tobe ibres Satten jum Schufe ihrer Bestinnigen mit bem Gegner bes Kaifers, bem herzog Gottfried von Lesbringen, vermählte. heinrigh III. betam Beatrix als Geigel in seine Gewalt, meshab Martible heinrich IV. seinblich gestunt war und sich ben Bapft juneigte, ben fie ihren Freund und Bater nannte. Beinrich IV., bon Gregor VII. in ben Bann gethan und feines Reiches entfest, bat Das thilbe um ibre Bermittelung, und fo marb bem Rai= fer ber Denifchen bie Demuthigung, in ben Mauern Jahrhundert ein langer Leibrod, barüber bas leis von G. 3 Tage lang im barenen Semanbe bei firens

375 Canova.

ger Binterfalte unter freiem himmel als Bugenber | feben zu muffen. Bald barauf vermachte Mathilbe bier bem papftlichen Stuble Ligurien und Tostana. Rach ihrem Tobe aber (1116) bemächtigte fich Beinrich V. ihrer hinterlaffenen Befigungen als eines bem Reiche anbeimgefallenen Lebus. Spater famen bie Reicheleben an bas quelfifche Saus, und C. erbielt als faiferliches Lebn einen eigenen Berrn. Otto IV. mußte vor feiner Thronbesteigung bie Lanber ber Martgrafin Mathilbe bem Bapit Inno: cen; III. 1209 burch einen Gib formlich abtreten.

Canoba, Antonio, ber größte unter ben neuern Bilbhauern Staliens, geboren am 1. Rov. 1757 gu Boffagno im Erevifauifchen, zeigte früh feltenes Talent gur Rimft. Gin von bem gwölfjabrigen Rnaben für bie Tafel bes Butsherrn geformter Lowe war bie Beranlaffung ber Entbedung und Bflege beffelben. Gine Gurpbice, bie er im 17. Lebensjahre ju Benedig aus weichem Stein bilbete, verrieth gwar ben fpateren Runftler noch nicht, boch gemann er bier mehre Breife und minde bom Genat gu feiner weiteren Ansbilbung mit 300 Ducati Benfion nach Rom gefdidt. Dier fchuf er feinen Centaurenbefieger Thefeus (begonnen 1805, vollen: bet 1819), ber bei bem bamaligen Berfall ber Runft in Folge bes verberblichen Ginfluffes ber bernini: ichen Schule als hoffnungoftern begrüßt murbe. Die Gruppe ift jest eine Bierbe Biens; fie ift in carrarifdem Darmor ansgeführt und gebort gu C.'s bedeutenbiten Schöpfungen. Leiber verfolgte C. ben mit feinem Thofeus betretenen Beg nicht lange. In feiner Bipche mit bem fliegenben Amor entfernte er fich wieber bom Befcmade ber Alten übrigens im Basrelief nie erreichte. Gleichwohl trug man fein Bebenten, ibn nicht nur über alle Bilbhaner ber Reugeit gu erheben, fonbern ibn fo-gar mit ben größten Deiftern ber Alten gu bergleichen und feine Arbeiten neben ben Dentinalern bes Alterthums im vatifanifden Mufeum aufguftellen, ja man meinte in ber That, in feinem Berfeus vollen Erfat an haben für ben von ben Fran-gofen geranbten Apollo von Belvebere. Im Jahre 1799 reife E. nach Defterreich und Preußen, und 1802 rief ihn ber erfte Konful nach Baris, wo ihn bie Atademie ber Runfte jum Ditglieb aufnahm. 3m Jahre 1815 fam C, vom Bapil abgefanbt, jum gweiten Male nach Baris, um bie reflamiten Runflicabe abzubelen, unb begab fic bann nach England. Bei feiner Rudfinft verlieh ihm ber Bapft ben Titel eines Brafeften ber iconen Runfte, ernannte ibn zum Marquis von Ischia mit einem jährlichen Ehrengehalt von 1000 römischen Thalern und lieg feinen Ramen in bas golbene Buch vom Rapitol eintragen, eine bochft feltene Ausgeichnung, bie nur um bie Stabt Rom bochver-bienten Mannern zu Theil zu werben pflegt. Aber fo bod auch C. als Runftler fteht, fo ragt er boch burch feine edlen Sandlungen noch mehr als Menich bervor. Seine Bohlthatigfeit erftredte fich auf Beile, namentlich auf Jöglinge ber Kunstanstalten und buiftige Kunstler. In dem Tenpel, welchen er in Bossagno gründete, einer Rotunde, bereu

und ber Runft bie Fruchte feiner fammtlichen Arbeiten. Die Beranlaffung zu biefem Bau war bie Beigerung ber Karbinale, eine von ihm in toloffaler Große verfertigte Statue ber Religion mit Rreng und Schild in einer Rirche Roms aufftellen gu laffen. Bu Benedig, wo C. feine letten Lebens- jabre in innigfter Gintracht mit feinem Bruber, bem Sellenisten Abbe C., gubrachte, und wo er am 13. Aug. 1822 +, wurde ihm in ber Rirche al Frari ein Dentmal gefest, welches er felbft für Tigian entworfen hatte. G. hinterließ eine große Anzahl plaftifcher Werte, aber auch in ber Malerei bat er fich mit Glud verfucht. Geine Bemalbe, meift in ober ein wenig unter Lebensgrofe, find leicht hingemalt, aber bem Farbenton und felbft ber Rarnation nach reizend und wahr. Gein Pinfel batte vielleicht Tizians Rraft bes Rolorits u. Correggio's Reig vereinigt, wenn nicht ber frubere Erieb jur Blaftit vorgewaltet batte, und fo marb aus bem von ber Ratur bochbegunfigten Daler ber große, aber nur ju oft malenbe Bilobauer. C.'s Bemalbe ftellen Benus und Amor, die Gragien, Belben ac. bar. Auch eine Kreugabnabme ift bar-unter. Unter feinen Stulpturen find bie in bas Bereich ber driftlichen Darftellungen fallenben gu feinen fcmachften Leiftungen zu rechnen. G. lebte in ber antifen Boefie, als bem Glemente, bas feiner Reigung gum Beiden und Bierliden vielfältigen Stoff bot, und beshalb find aud Werte, wie bie Grabmaler zweier Bapfte, Rlemens' XIV. (Ganganelli) in ber Apostelfirche u. Rlemens' XIII. (Rego: nico) in St. Beter ju Rom, fowie bas ber Erghergos gin Marie Chriftine in ber Augustinerfirche ju Bien find. Go ift auch feine reuige Magbalena, im Befit bes Grafen Sommariba, wiewohl eine feiner beften Leiftungen, nicht bie biblifche, fonbern mehr ber Husbrud feiner individuellen Empfinbungen. C. folgte fortmabrenb feiner Reiging jum Bilben poes tifcher Weftalten, u. erft in feiner letten Beit (1817) fab man ihneinen Johannes ben Taufer als Rind, noch eine Magbalena (1819), im Befit bes Sergoge von Leuchtenberg in Munchen, und enblich (1822) für feine Rirche ju Boffagno eine Bieta und Bas: reliefs aus ber alt: u. neuteftamentlichen Geschichte mobelliren. Diefe letten Berte tragen aber auch feinen entichiebenen Sipl an fich, ja in ben Babre-liefs hat fich ber Runftler fo fehr in bas Gebiet bes Malerifden verirrt, bag fie wohl zu feinen fdwad: ften Berten geboren mogen. Unter ben fibrigen Berten C.'s find ju erwähnen: ein liegenber Amor und Binche, nach ber Fabel bes Arpulejus ; Binche, ftebend, in natürlicher Große, bie bochfte Anniuth; Benus und Adonis, in Reapel; Antor und Phoke, stebend, in natürlicher Größe; Berseus, bas abgebauene Medusenhaupthaltend (vom Bapft Bius VII. getauft); zwei Athleten, bem Rardinal Confalvi gerialt; zwei alipereit, own Karolina Sufjade gewidnet, im baifanischen Museum; Bete, die Lektarichentenbe, in natürlicher Größe, im Best bes Kailers von Russand; Dercules, den Lycas an einen Kessen sollender, Apoleon mit Secopter u. Reichsapfel und einem Genius, der einen Palm zweig und bie Rrone tragt, Gigenthum bes Bergogs Frontifpig genau nach bem Parthenon ju Athen von Bellington; bas bereits erwähnte Maufoleum gebilbet ift, opferte er ber Religion, bem Baterlanbe ber Marie Chriftine, Erzherzogin von Defterreich,

Canrobert.

bie fiegenbe Benus; Benus aus bem Babe fom= menb, in Charafter und Saltung ber mebiceifchen abnlich; bie brei Gragien, reigenbe Beftalten von anmuthigen, fluffig runben Formen; bie brei Du= fen, Euphrofone, Malaja und Thalia, eine ungemein reigenbe Gruppe, in ber Gallerie bes Bergoge von Leuchtenberg in München; ber Friede, für ben Ro-nig von England ausgeführt; Sector Ajar, Terpficore, eine figenbe Bolobomnia, St. Johann, neben ber Magbalena, im Befig bes Grafen Commariva; eine geflügelte Statue bes Friebens in Lebensgröße, für ben Grafen Romanzow in Beters-burg; Concorbia, Bortrat ber Kaiferin Marie Luife, sigend bargestellt, mit bem Scepter und Disfus; Baris, lebensgroße Statue aus carrarifchem Marmor, in ber Gluptothet ju Munchen, wo fich neben ber Benus auch bie Buffe bes Baris und jene ber Glifa Bacciochi befinbet; Bebe, im toniglichen Mufeum ju Berlin; Binche, in ber toniglichen Refibeng ju Munchen, ein Gefchent Ra= poleons an bie Königin bei ihrem Aufenthalt in Benedig 1807; die Statue Bafbingtons, ber ameritanifchen Ration gewibmet, aber burch Brand vernichtet: bie Statue bes Marchefe Boleni, auf bem Blate Brato bella Balle ju Pabua; bas Do: nument bes Ritters Angelo Emo, im Arfenal gu Benedig; die Statuen zweier Fauftfantpfer, im vatitanifden Mufeum; die Marmorbufte Raifer Frang' I., in Bien; eine Statue ber Bolphymmia, bafelbft; Alfferi's Denkmal mit ber trauernben Italia, in ber Beiligenfreugfirche gu Floreng; bas Monument bes Grafen Conga; bas Denimal Bolpato's, in ber Apoftellirche ju Rom; bie foloffale Bufte bes Dalers Giufeppe Boffi, für bas biefem Runftler in ber Brera ju Mailand errichtete Dlo: nument bes Ritters Trento ju Bicenza; bas Dent-mal bes Dom. Manzoni zu Forli; bie Bilbfaule Bius' VI., in ber St. Betersfirche ju Rom; bas Grabmal bes Bratenbenten von England, in Rom; bas Grabmonument bes Bringen Friedrich von Dranien; bie toloffale Bufte Relfons, beffen Donument C. ebenfalls mobellirt hatte; bas Pferb, welches bestimmt mar, Ravoleons Statue zu tragen. Ein vollftanbiges Bergeichnig von C.'s Berten finbet man in ben "Notizie intorno alla vita di Antonio C.", die A. Paravia 1823 ju Rom herausgab. Abgebilbet find viele von C.'s Stulpturen in Cicognara's "Storia dell' scultura". Beinrich Dofes bat 1828 gu London unter bem Titel "The Works of C." C.'s Berte in brei Banben geftochen. In Stuttgart gab &. Schulg biefelben in lithographirten Umriffen mit erffarenbem Terte nach ben Urtheilen ber beffen Rritifer nebft bem Leben bes Runfilers pon S. Delatouche heraus. Diefe "Opere di Scultura" find mit bem in zwei Abtheilungen bazu befonbers ausgegebenen "Saggio sulla vita di A. C." 1825 in 5 Banben gefchloffen worben. Bgl. auch Quatremere be Quinch, C. et ses ouvrages, Baris 1834. Biographien C's haben geliefert Cicognara (Benedig 1823), Missirini (Brato 1824, 4 Bbe.) und Rosini (Bisa 1825). C. gebuhrt unftreitig bas Berbienft, bie Bilbnerei nach langer und ichwerer Berirrung gur Renntnig bes Coonen Arnaud ftehenden orientalifden Armee. Durch bie aurudgeführt zu haben. Zwar wollen bie ftrengeren Erftirmung ber fteilen Soben bei bem Dorfe Alma-

in der Angustinerstriche zu Wien, unstreitig eines Kunstrickter, darrunter Schorn, das Berdiensi der der vortresslichen Werke des Künstlers i Navoleons vollendeten Bearbeitung des Marmors und der Kunter, Rachasmung der Agrüpplina im Kapitol; Borzug, daß in seinen Sestalten Natürtichskeit und Unmuth Sand in Sand geben, nicht allen feinen Berten augefteben; benn mo er Rraft unb Groß: artigfeit ju erreichen fuche, zeige er lebertreibung ber Motive und aufgebunfene Behandlung ber Formen, wo er nach Schonbeit firebe, eine Weichlichkeit und Affetiation, welche fowohl ben Gebanten, als ber Musführung eine faliche Richtung gegeben babe: nicht ber reinmenfcliche Beift, fondern ein Anhauch bes mobifchen Beitgeiftes webe und aus feinen Dennoch ift C. ein mabrhaft Werten entgegen. genialer Runftler, bem fich binfichtlich ber Lebenbiafeit ber Romposition u. Musführung wenige Reuere an bie Geite ftellen fonnen. Dit Thormalbien fann er jebod nicht verglichen werben. Er ift finnlich u. weichlich, und ben beiligen Ernft ber Runft fennt er nicht. Erft bei ber Bufammenftellung ber Berte beiber Meifter empfindet man bas Sochwürdige in ben Werten Thorwalbjens; rein und heilig, voll gottlicher Stille ichreitet feine Bebe burch alle ver-lodenben und wefenlofen Tangerinnen C's. Gine Bergleichung biefer Urt gemabren besonbers bie "Illustrations of modern sculpture" (London 1832).

Canrobert, François Certain, frangofifcher General, geboren 1809 ju St. Cere im Departe-ment Lot, bilbete fich feit 1826 in ber Militarichule ju St.= Cor und murbe 1828 Unterlieutenant im 17. Linienregiment. Als Lieutenant ging er 1835 nach Algier und zeichnete fich bier in ben Rampfen gegen Abb-el-Raber, namentlich mabrend ber Erpebition nach Dasfara, bann auf ben Bugen in ber Proving Oran vielfach aus. 218 Sauptmann 1837 bem Oberften Comtes als Orbonnaugoffigier guge: theilt, nahm er an ber Griturmung von Ronftantine Theil. 3m Jahre 1837 fehrte er nach Franfreich jurud, um an ber fpanifchen Grenze aus verfprenge ten Theilen ber Streitfrafte Cabrera's ein Bataillon für bie Frembenlegion gu bilben, und warb im fol-genben Jahre in bas Lager von St. Omer berufen, wo er auf Befehl bes Bergogs von Drleans bie Bearbeitung eines Banbbuche für ben Dienft ber leichs ten Ernppen jum Theil übernahm. Buben Chaffeurs ju Bug verfest, ging er 1841 wieber nach Algerien, geichnete fich in ben Gefechten an ben Baffen von Mugaia und Gontas und mit ben Beni = Dlanaffer aus, rudte 1842 jum Batgillonschef auf, focht unter Cavaignac, Bourjolly und St. Arnaub und warb 1845 nach Tenez verfest, wo er bas Land unterwarf und bafür jum Oberften ernannt murbe. Rommanbeur bes 2. Regiments ber Frembenlegion warb er 1848 bem General Berbillon zugetheilt u. gegen bie Bergbewohner bes Aures verwenbet. Er foling ben Feind am Dichebel = Schelia, brang bis Rabaich vor und zwang ben Anführer, Bey Achmeb, fich ju ergeben. Un ber Spipe eines Znavenregi= mente lieferte er barauf ben Rabplen eine Reibe fiegreicher Gefechte, unternahm 1849 ben Bug nach ber Baatcha, welche er erfturmte, und entichieb bas Befecht bei Rarah ju Gunften ber Frangofen. Jahre 1850 als Brigabier nach Baris berufen, warb er Abjutant bes Bringprafibenten, rudte 1852 jum Divisionsgeneral auf und übernahm als folder ben Befehl über bie 1. Infanteriedivifion ber unter St.

Rach bem Tobe St. Arnaubs übernahm er ben Oberbefehl ber frangofifchen Truppen por Gebaftopol, richtete aber nichts aus und warb 1855 burch ben General Beliffier erfest, unter bem er bann ein Armeecorps befehligte. Balb barauf nach Frantreich jurudberufen, marb er unter Anberem mit einer Genbung nach Stodholm betraut, um ben Anfchlug Schwebens an bie Alliirten ju bermitteln. 2m 18. Darg 1856 erhielt er ben Darfcalleftab, und nach bem Attentat Orfini's warb er sum Chef ber Militarbivifion bes Oftens (gu Rauco) ernannt. Im italienischen Rriege 1859 befehligte er bas 3. Armeecorps und zeichnete fich namentlich in ben Schlachten bei Dagenta und Golferino aus.

Canftatt, Rarl Friebrich, beutscher Debici= ner, geboren ben 11. Juli 1807 in Regensburg, befuchte bie bortigen Schulen, baun bas Gymnafium ju Munchen, flubirte ju Bien und Burgburg Mebicin und ließ fich 1831 in Regensburg als praftischer Argt nieber. 3m Jahre 1832 ging er rantiger arg interer. 3m 3apre 1002 ging er nach Paris, um bort bie Cholera gründlich zu ftubi-ren, erwarb fich bann burch gludliche Bebanblung berfelben in Bruffel großen Ruf und errichtete auf Antrag ber Regierung ein felbftftanbiges Cholerafpital in Soulay. Er febrte 1837 nach Regensburg jurud, marb aber icon im nachften Jahre als Berichtsargt und Mitglieb bes Medicinalausichuffes nach Ansbach verfest und 1843 an Benfe's Stelle nach Erlangen berufen. Er + ben 10. Marg 1850. Giner großen Angabl praftifcher Mergte Deutich: lands biente fein größeres Wert: "Die specielle Ba-thologie und Therapie vom flinischen Stanbpuutt aus bearbeitet" (Erlangen 1841—42, 4 Bbe.; 2. Aufl. 1843—48), als erprobter Führer. Allen aber, die fich für Medicin interessiren, boten seine "Jahresberichte über die Fortschritte ber Stubien" (Erlangen 1842 ff., seit 1843 von Eiseumann herzausgegeben) die umfassenden Uebersicht über bas gauge Bebiet biefer Biffeufchaft.

Canftein, Rarl Silbebrand, Freiherr bon, ber Stifter ber canfteinifden Bibelanftalt, war am 4. Muguft 1667 ju Linbenberg unweit Stortow aus einem ber alteften Abelsgeschlechter in Deutschlandgeboren, ftubirte zu Frankfurt a.b. D. bie Rechte, warb Bage am hofe bes Kurfürften von Branbenburg und that Priegsbienfte in ben Dieberlanden. Zu Brüffel schwer erkrankt, that er bas Gelübbe, im Fall ber Genesung fortan Gott gu bienen, u. begab fich bemgufolge nach wiedererlang= ter Befundheit nach Berlin, mo er als Brivatmann im geraufchlofen Birten fein Leben und Bermogen bem Bohl feiner Rebenmenfchen mibmete. Bon Bebeutung für sein gestiges Leben wurde seine Freundschaft mit Spener und die dadurch berbeige-führte lebenskängliche Berbindung mit Frault u halle. C. + am 19. August 1719. Tiefe Frömmigfeit, bie fich im Bolithun erwies, war ber Grundgug feines Charafters. Um bie Bibel gum Cigenthum auch ber Aermften im Bolle gu machen, ichaffte er mit Gule einer Subsfription Typen und Breffen an u. brachte esbabin, bag Luthers beutiche Bibel in verschiebenen Formaten von Stereotypen gebrudt, fomit um febr billigen Breis vertauit füllt baben; fie bilben fo Blateaur, bie etagenweife

tamat trug er wefentlich jum Siege an ber Alma | fenhaufe. Der Anfang wurde 1712 mit bem Abjug bon 5000 Reuen Teftamenten gemacht, von beuen bas Gremplar 2 Grofden toftete. Berichie= bene Auflagen, sowohl ber gangen Bibel, als auch bes Bfalters und bes Reuen Teftaments besonbers erfcbienen in rafcher Folge. C. hatte burch reiche Bermachtniffe die Dauer feines Berts über feinen Tob binaus gefichert. Die frante'iche Stiftung in Salle, welche aufer bebeutenben Gelblegaten auch C.s Bibliothet, fein Bobubaus in Berlin u. feinen Mutheil an einem Rupferberamerte erbte, erhielt ringer an einem supprocegmerte erve, erheit 1735 bon Friedrich Willem I. neue Krivilegien sur ihre Druderei. Seit Gründung der Anstatt bis Ende 1850 wurden 4,799,327 Fremplare gebruckt, daruntet 1,478,650 Neue Celmanente wit Psalter, sowie 10,350 Bibelu und 15,250 Neue Teftamente in bobmifder Sprache. Der Abfat fann jabrlich auf 55,000 Bibeln und 5000 Reue Teftamente veranichlagt werben. 218 Schriftfteller bat &. unter Unberem eine Ronforbang ber 4 Evangelien (1718) und bas Leben Speners (1729) bin= terlaffen.

Cantabile (ital.), f. v. a. fangbar, bezeichnet im Allgemeinen fowohl in ber Juftrumental-, als Botalmufit biejenigen Stellen, welche fich vor anbern figurirten Gaben burd eine leicht fagliche unb fliegenbe Melobie auszeichnen. 3m Gefange merben vorzugsweise folde Delobien mit C. bezeichnet, welche ber ausgebilbeten menichlichen Stimme volls kommen angemessen find, ind saft ausschließlich in ber mittlern Lage ber Tone bewegen und sich von leibenschaftlichem Ausbruck und größerer Krastanftrengung fern halten. Das C. als leberichrift bon Befangftuden beutet auf einen mehr langfamen als ichnellen Bortrag bin.

Cantal, Departement im Innern bes füblichen Rranfreichs, grenzt nörblich an das Departement Bupberdome, öfflich an Deerfoire, sidöfflich an Togere, siddlich an Averon, weelstig an Lot u. Cor-rèze und umsaßt, in 4 Arrondissements (Auxillac, Mauriac, Murat und St. Flour) getheilt , 104,37 Q-DR, mit 247,665 Ginm. Seinen Ramen bat es . von bem Cantalgebirge, einer gu ben Bergen ber Muvergne gehörigen vulfanifchen Berggruppe, bie mit ihren fternformigen Berzweigungen faft bas gange Departement bebedt und in ihrem Gipfel, bem fegelformigen Blomb bu Cantal, 5724 guß Sobe erreicht. Um lettern berum liegen ifolirte Buns auf ungebeuren Lavamaffen, fo ber Buy Mary (5110 Rug), ber Pup Biolent (4910 Rug), ber Col be Cabre (5200 Rug), über ben bie Straft von Murat nach Salers führt. Der bebeutenbste Muslaufer bes Gebirges geht zwifden Lot und Dor: bogne nach Subwesten, anfaugs eine febr fteile Rette von 5230 Jug bobe, von tiefen Schluchten burchfurcht, bann breiter und flacher werbend, bis er ein bergiges Blateau mit fruchtbaren Thalern barftellt, beffen bochfter Buntt bei ben Quellen ber Bave, die Baftibe bu Saut: Mont, 2341 Fuß Sobe hat. Die Bafis ber Rernmaffe bes Cautalgebirges bat über 7 Meilen Umfang. Die Mitte bilben Erachte, bie Abhange Bafalte, Borphyre, Schladen, BimBfteine und Lava, welche in folder Daffe aus: gefloffen finb, bag fie bis fernbin bie Thaler ausgewerben tonnte. Die Ausführung biefes gemein- nach bem Centrum binter einanber auffteigen und untigen Berts übertrug er bem balle'ichen Bais tiefe und breite Schluchten zwifchen fich laffen. Alle

Berge find ben bestigften Sturmen ausgeseht und | lichfeit bringen tonnte, beleibigte bies feinen Gbrihre Spigen 8 Monate bes Jahres mit Schnee be-bedt. Zahlreiche Giegbache fturgen von ihnen in donen Rastaden berunter, beleben mit bem faftigften Grun bie Beiben und bilben viele Fluffe und Leide. Go entfleben bie am Norbabhang gur Dorbogne gebende Rue, bie bom Beftabhang tommenbe Maronne und Cere; am Oftabbang bie Erubere, bie gum Lot fließt, u. ber Alaguon, ber dem Allier auftromt; nach Guben geben nur fleine Rluffe gur Erupere. Die Musbeute im Mineralreich ift unbe-Bei Champagnac find einige Roblengru= ben in Betrieb ; außerbem gibt es eine filberhaltige Bleimine, Steinbrude von Granit, Ralf, Mar-mor zc. Zahlreich find die Beilquellen (über 100), bie am Cantal entspringen, und von benen bie bebeutenberen bie von Chanbes-Migues, Anrillac, Abfac-Availles, Sainte Marie, Fontanes, Bic fur Cere, Baftibe ac. finb. Der Landbau ift nur in ben fruchtbaren Thalern ber genannten Gluffe einiger: magen lohnend. Dan baut Safer und Buchweigen, welche die Sauptnabrung abgeben, Lein, ber an Feinbeit bem flaubrifden gleichtommt, Sanf, beffen Gewebe meift in ber Marine verwendet wird, Rartoffeln u. vericbiebene Obitiorten, befonbere Rafta: nien, bie ein wichtiges Dabrungsmittel bes Lanbes finb. Das meifte Betreibe liefert bie Gbene Blanege, welche ber Alagnon u. Arcenil bemäffern, zwischen Flour und Murat. Der Bein ift mittelmäßig. Betrachtlich ift bie Biebzucht. In ben hoben Thalern u. bis auf ben Gipfel bes Blomb find bie herrlichen Beiben und Biefen mit gablreichen Biebheerben bebedt, die theilweise auch ben benachbarten Departements angehoren. Fette Ochfen geben von bier nach allen Canbestheilen, hammel nach bem Guben, Biegenhaute nach Milhau, wo man Pergament bar-aus bereitet; bie baffigen Pferbe, flein, aber fraftig, werben für die Kaballerie verwenbet. In ben auf ber Weibe zerfreuten Hitten (burons) macht man Butter und 3 Arten von Rafe. Die fouftige Inbuftrie ift unbebeutenb. Dan fabricirt Reffel und Rupfergerathe, Bapier, Spiben; ein großer Theil ber Bewohner manbert ale Reffelmacher in Grantreich, Spanien, felbft in Solland umber. Die Saupt= ftabt bes Departemente ift Aurillac.

Cantara, Flug auf ber Infel Sicilien, ents fpringt in ber Proving Meffina am Montes Cannata, umfließt ben Metna auf ber Rorbfeite und munbet bei ber Lanbfpipe von Bietragala ins jonifche Meer.

Contarini, Simon, berühmter italienischer Maler, von seiner Batersadt genannt Besares ober Simone ba Pesare, warb 1612 geboren, machte bie ersten Studien bei Pandolfi und El. Mischer bolfi und murbe fpater in Bologna Buibo Reni's eifriafter Schuler, ben er an Benauigfeit u. Gragie oft übertraf. Geine Gelbftüberichatung u. Gelbft: überhebung führten aber jum Bruch mit bem Meisfter. C. ging barauf nach Rom, ftubirte bier Ras phael und die Antite mit Gifer und Erfolg, febrte bann nach Bologna gurud, errichtete eine Schule und führte viele vortreffliche Bemalbe aus. Der Der Ruf feiner Befdidlichfeit bewog ben Bergog von Mantua, ihn in feine Dienfte ju nehmen. bier aber brachte ibn feine grengenlofe Gitelfeit in manderlei Migverbaltniffe mit bem Bergog , und Broving Luremburg ernaunt, mußte er (1637) erft als er einft ein Portrat beffelben nicht bis zur Nehn= 12,000 Mann Franzolen unter bem Marfchall Cha-

geig fo, bag er in eine Rrantheit berfiel, fich nach Berona begab und 1648 +, nicht ohne ben gegrunbeten Berbacht ber Gelbfivergiftung. Bu feinen beruhmteften Gemalbe geboren: bie beilige Familie in ber Rirche ju Barbagiane, Lot mit feinen Tods tern bafelbit, außerbem viele Altarblatter in Befaro, Bologna, Rom, ein beiliger Anton zu Eagli, der beilige Jasob zu Rimini, die Transfiguration in ber Pinasothet zu Maisand 2c. C. hat auch 37 Blatter geatt, bie bon benen G. Reni's ichwer gu untericheiben finb.

Cantaro (Rantar), in Norbafrita, ber Türfei und Stalien Rame eines Sanbelsgewichts, in Granien ber eines Weinmages. Mis Sanbel 8= gewicht, vand als jolches gewöhnlich durch Centuer übersetz, hat es verschiedene Schwere in Aleppo, Tripolis, Alerandria, Algier, Kandia, Smyrna. In Ronfiantinopel, entweber ju 44 ober gu 45 Dfas gerechnet, ift es im erften gall = 100,798 bape-Rilogramm = 100,775 viener Pfund = 56,448 Kilogramm = 100,777 viener Pfund; im letztern Fall hat man blot noch das Gewicht von 1 Ofa (= 1,2829 Kilogr.) hingugurechnen. In Rom hat man mehre Arten C., wovon am gebräuchlichften ber C. von 100 Lire ift, = 60,557 baverifce Pfund =72,541 berl. Bfund = 33,913 Rilogr. = 60,545 wieuer Bfund. Diefer G. wird Cantaro sottile ge= nannt, und 10 folde Cantari geben einen Cantaro grosso. In Sicilien sind zwei Cantari in Gebrauch, ber Cantaro grosso (zu 100 Rotoli grossi) = 186,84 berl. Pfund = 87,351 Gramm = 106,82 leipzig. Bfund = 155,94 wiener Bfund, und ber Cantaro sottile (gu 100 Rotoli sottili) = 169,86 berl. Pfb. = 79,409 Gramm = 169,84 leipziger Pfund = 141.77 wiener Pfund. Mis fpanifches Beinmaß ift ber C. in Bilbao. Dabrib und an anbern Orten = 1 Arroba mapor.

Cantelmi, Rame eines angefebenen neapolitani= fcen Fürftenhaufes, angeblich geftiftet vom jungs ften Sohn bes fcottifcen Ronigs Duncan I., Gbers bard, wegen feines gewandten Beiftes Canclam (Guiscard), Schlaufopf, genannt, ber vor bem Mörber Macbeth in bie Normanbie geflohen fein, ben erften Rrenggug mitgemacht, bann fich in ber Provence niebergelaffen haben foll. Gein Sohn nannte fich nach bem vaterlichen Beinamen Can : telmus, und fein Entel Roftaing führte guerft bicfe Benennung als Befchlechtenamen. Das Daus wuchs burd Rriegeleiftungen und Beiratben, und feine Baronie Bovino murbe ju einer Graffcaft erhoben. Berühmt ift unter feinen Ditgliebern befonders Andreas E., 1598 ju Pettorano geboren. Er war jum geiftlichen Stanbe bestimmt, widmete fich aber ber Kriegskunft und biente zuerst im veltlinifchen Rriege, fobann bem bentichen Raifer. 2118 Maestro di campo fommanbirte er 1631 ein Regi= ment Reapolitaner in ben Dieberlanden , balf 1632 Speper erobern und Frankenthal entfeten, verthei= bigte 1634 Stevenswerth gegen bie Bollanber, bedte bas fleve'fde Land , behauptete im jolgenben Sabre bie Schenfenichange 8 Monate lang gegen Pring Friedrich Deinrich und die hollander und zwang lettere und die Frangofen zur Aufgebung der Belagerung von Bwen. Jum Genverneur der Proving Auremburg ernaunt, mußte er (1637) erft

Angriffe aus ihrer faft unüberwinblichen Stellung war balb eines ber reichften ber Chriftenbeit. - 2) in ben Forts Raloo u. Berrebroef an ber Schelbe u. nachm ihnen au Geingenenen 2000 Menn ab. Im Jahre 1640 wurde er Meestro di campo generale, 1641 Mitglieb der Regierungsjunta der Nieder-lande. Im Jahre 1643 flet er als Masstro di campo generale der Broving Flandern in die Bicatbie ein, murbe 1644 an ben fpanifchen Sof berufen, Bicefonia u. Generalfapitan von Ratalonien. 218 folder zwang er ben frangofifden Daricall be la Mothe gur Aufhebung ber Belagerung von Tarra: gona, eroberte Balaguer mit Sturm und vertheis bigte 4 Monate lang baffelbe gegen bas ausge-fuchte frangofische Beer. Als fich C. mit feinem ericopften Sauflein nicht mehr halten fonnte, führte er es burch fünftliche Dariche burch bie feinblichen Linien. Die außerorbentlichen Anftrengungen und fein Gram über ben Mangel an jeglichem Rriegs: bebarf jogen ibin ein ichleichenbes Fieber gu, bem er am 6. November 1645 ju Alenvieres erlag. C. bin-terließ Manuffripte über friegswiffenichaftliche Begenftanbe, welche ber Bring bon Afturien erhielt. Sein Reffe, Fabricius, murbe von Philipp V.

jum Gurften von Bettorano ernanut. Canterbury (Cantelberg, lat. Cantuaria), 1) Saupftabt ber englischen Grafichaft Rent u. erfter Bijchofefit von Britannien, liegt gu beiben Seiten an ber Strafe von Loubon nach Dover in frucht-barer, gut bebauter Gegend, von Wallen umgeben und bon 4 hauptftragen burchfrengt, bat 4 Borftabte und 11 Rirchen, barunter bie alte icone Rathebrale, in welcher Ronig Ethelbert wur Rent 597 getauft wurde; ber jest altefte Theil berselben ift von 1184; Schiffe, Rlofter und Rapitol find um 200 Jahre junger; ber Chor ber Rirche ift ber größte im Königreich, und die Glasmalereien geboren gu ben vorzüglichften. 3br Juneres in 492 Fuß lang, ber Mittellhurm 228 Fuß boch; unter bem Gauzen findet sich eine uralte Rrypte. An einem Altar diefer Rirche murbe 1171 Thomas Bedet ermorbet. Der Erzbifchof von C., ber ben Rönig front und ber erfte Beer bes Reichs ift, refibirt zu Lonbon im Lambethpalaft. Sein jahrliches Gintommen beträgt gegen 20,000 Bfb. Sterl. E. hat ferner ein Thea-ter, Casino, eine Bibliothet, eine Philosophical Institution (bobere Lehranftalt mit großem Dufeum), eine fcone Builbhall und fcwefelige und eifenbals tige Mineralquellen, die ehebem febr befucht maren. Die Donjonfelber find ein hubicher Spaziergang. Die Zahl der Bewohner beträgt 18,500. Die früher beträgliche Seibenmanufaftur (unter Elijabeth, burch Flamfläher eingeführt) in jeth gefunden, bagegen ber Jaubel mit hopfen, besten Bau in ber Umgegend ftart betrieben wirb, fowie mit land= wirthicaftlichen Brobutten (befonders Bieh und Bofelfleifch) aufehnlich. E. foll ber Sage nach 900 v. Chr. bon Rubilibas angelegt und von ben alten Briten Caerther ober Caerfent (Stabt von Rent) genannt worben fein; bei ben Romern bieg fie Durobernum. Ethelbert, ber 5. Ronig von Rent, welcher 568 bie Regierung autrat, machte G. gu fei= ner Refibeng u. nach ber normannifchen Groberung Bilbelm Rufus jum erften Bifchofsfis von Eng-

tillon barque vertreiben. Im Jahre 1638 vertrieb ungablige Ballfahrten aus allen Theilen Englands er bie hollanber burd wohlberechnete und fraftige und Europa's, und bas heiligthum bes Martyrers Britische Kolonialproving auf Neuseeland, an der Oftlässe ber Wittelinfel (Neumunster), mit einem Bebiet von etwa 15 Willionen Worgen (ungefabr 2400 engl. OM.). Haupfsat ift Christopurch, Safenplas Lyttleton.

Canth, Stadt in ber preugifchen Proving Schles fien, Regierungsbegirt Breslau, Rreis Deumarft, am Schweibniger-Baffer, mit 2 Rirchen und 2100

Ginwobnern.

Canticum, auf bem romifchen Theater eine Art von Monolog, marb gefangartig unter Begleitung ber Glote vorgetragen. Der Schaufpieler agirte blog bas C., überließ aber bie Recitation und ben Befang einem Unbern, welchen ber Tibicen mit ber Rlote begleitete. Rach Wolf maltete in bem C. beftige Leibenschaft u. ftarter Affett mit einer großen Lebenbigfeit ber Rhothmen u. einem haufigen Wech= gebendigtet ber hogbinnen Lenem gangget Bed-efe der Metra vor. In den Tragbbier und ktella-nen gab es auch Cantica, welche in späterer Zeit allein, ohne Drama, gelungen wurden. Cantilona (ital.), ebebem in Italien die Be-nennung aller weltlichen Lieber, jeht überhaupt

jedes fröhliche, heitere Lieb, befonbers aber eine kleine Rantate, wenn biefelbe nur für Eine Singftimme mit Begleitung eines ober mehrer Inftru-

mente gefest ift.

Cantilena Rolandi (ital.), Rolanbelieb, ju Beiten Rarls bes Großen ein weit verbreiteter Gefang, ber bamals bei allen friegerifchen Rationen fehr beliebt war , gewöhnlich von bem Kriegsheere por ber Schlacht angestimmt murbe und auf ben Duth ber Solbaten einen machtigen Ginfluß gehabt haben soll. Der in der fraugosischen Revolution von 1792 so vielsach gefungene Chant de Roland, unfreitig eine der schönften und trästigsten Kriegs-hymnen, die jene Zeit des Muths und der Begeifterung bervorgebracht bat, burfte Mehnlichfeit mit ber C. R. baben.

Canto (ital.), Gefang, befonbers ber Distant als einzelne Stimme, weil berfelbe beim bollftimmigen Befange ben Sauptgefang führt. C. formo (cantus firmus, plainchant) heißt ber unverzierte, unferem Choral gleichenbe Gefang im Gegenfate

jum Figuralgefang.

Canton, 1) John, namhafter englischer Ratur: forfder, Erfinder bes Glettrometers u. einer De: thobe, Magnete ohne Beibulje naturlich berguftellen, warb 1718 gu Stroub in Glocefterfbire geboren. C. erhielt vom Mathematiter Davis feinen erften Unterricht. Gine von ihm aus Stein verfertigte Sonnenubr, welche außer ber Tagesftunbe gugleich bie Beit bes Sonnenaufgangs für jeben Lag, bie jebesmalige Stelle ber Sonne in ber Gliptif ac. augab, erwarb ibm bie Bonnericaft eingelner Belehrten u. eröffnete ihm beren Bibliothefen. Durch einen Diffeuterpfarrer zu Tooting bei London, ber zugleich Phyfifer und Mitglied ber foniglichen Societät zu Loudon war, wurde C. schou 1738 Lebrer, fpater Direftor an einer Brivatanftalt in Gpi= tal=Square. Unter Anberem erfanb er bier eine Methobe, bie Menge ber in lenbener Glafchen gefammelten Gleftricitat ju bestimmen, und fiellte Un= lanb. In ben erften Jahrhunderten ber Ranonifa- terfudungen an, bis gu welcher Bobe Rateten fleistion bes Thomas Bedet gefcahen nach feinem Grabe gen, bezüglich fichtbar bleiben. Gein 1750 ber to-

nigliden Gocietat vorgelegter Auffat über bie Me- | erhielt feine Bilbung auf bem Gomnafium zu Gonthobe, Magnete obne Bulfe natürlicher und boch farter, als biefe, ju verfertigen, verfchaffte ibm ben Gintritt in biefe Societat, eine golbene Breismebaille und bon ber Universität ju Aberbeen bie Burbe eines Magister artium. Schon im folgen= ben Jahre murbe er Mitglieb bes leitenben Mus: fouffes ber Gefellicaft, eine Ehre, bie er fpater noch zweimal genog. Bei Ginführung bes neuen gre-gorianifden Ralenbers in England verfertigte C. eine Sammlung leicht ju behaltenber Regeln gur Berechnung bes Schaltjahrs, ber Sonntagsbuchfta: ben, ber Epaften zc., welche von Dr. Jennings in feine "Introduction to the use of the globes" aufgenommen wurben. Durch feine 1753 erschienene Abhanblung "Electrical experiments, with an attempt to account for their several phenomena" that er gleichzeitig mit Franklin bar, bag fich einige Bol-ten positiv, andere negativ verhalten. Gleichzeitig entbedte er bie eleftrifchen Birfungefreife und ben Rorffugeleleftrometer. lleberbaupt trug er viel gur Berbreitung ber frautlinfchen Entbedungen in Eng: land bei. In einer 1754 ber Societat borgelegten Schrift bewies er, bag manche Rorper fich jugleich positiv ober negativ elektrifc verhalten, je nachbem fie mit bem einen ober bem anberen Rörper geries ben murben. Die Lofung einer Breisfrage über bie Ratur und Entflehung ber Sternichnuppen legte er 1756 in bem "Ladies Diary" nieber. Das "Gentleman's Magazine" (Septemberbeft 1759) enthalt einen Bericht C.s über bie elettrifchen Gigenfcaften bes Turmalins, n. noch in bemfelben Jahre reichte er ber Gocietat feine wichtige Abhanblung "An attempt to account for the regular diurnal variation of the horizontal magnetic needle etc." unb 1761 eine anbere über feine Beobachtung bes Benusburch: ganges am 6. Juni ein. In ben beiben folgenben Jahren erichienen feine "Experiments to prove, that water is not incompressible", worin er querft bie Glafticitat bes Baffers barthat, inbem er bewies, bag bas Baffer burch bas boppelte Bewicht ber Atmosphare um 1/10870 scines Raums zusam= mengepreßt werbe, u. "Experiments and observations on the compressibility of water and some other fluids", welche lette Abbanblung ibm jum anbern Dale bie golbene Preismebaille ber Societat verschaffte. Außerbem lieferte C. Abhandlungen über Monbfinfterniß, Thermometer, Gleftricitat in Ladies Diary", "Gentleman's Magazine" 2c. C.+ ben 22. Mary 1772.

2) Guftab, Lanbichaftsmaler, 1813 ju Maing geboren, erhielt feine fünftlerifche Bilbung ju Duffelborf. Er fucht, wie Rubolf von Normann, bie Stoffe ju feinen Bemalben meift in ber Schweig. Beibe haben ber Schweigernatur ihre Gigenthum: lichkeiten gut abgefaufet und geben fie treu und carafterififc wieber. Aber mahrend Normann es vornehmlich auf die Gletscher und beren magische Lichteffette absieht, neigt fich C. mehr gu Alpeuges malbeu, in benen fich lieblich artabifche Situationen und gefällige Staffirungen einflechten laffen. fonders gefdidt ift er in ber Darftellung bes Alpen:

viebs. Cantu, Cefare, einer ber gefeierteften Gelehrten und Schriftfteller Italiens, geboren ben 5. Gep: tember 1805 auf bem Schloffe Dilanefe ju Brivio

brio, wo er bereits in feinem 18. Jahre eine Bro-feffur ber iconen Biffeufchaften übernahm. Bon hier wandte er fich nach Como und fpater nach Dais land, wo er bis jum Musbruch ber Revolution von 1848 lebte. Gine feiner erften Gdriften, bie .. Ra-1840 teote. Eine tenter erien Sugigen, Die "na-gionament sulla storia Lombarda nel secolo XVIII" (2. Auft., Mailand 1842—44), jog ihm wegen frei-funniger Auffassing einen Tenbengproges und eine einsädrige haft zu. Er beschrieb ist eleben seiner Befangenschaft zu ber Form eines historischepositiefchen Romans unter bem Titel "Margherita Pusterla" (Floreng 1845). Geine religibfen Somuen erlangten jum Theil wohl megen ibrer politifden Beimifdung eine große Bopularitat. Gin patrio: tifches Bebicht in vier Befangen über bie lombar: bifche Lique: "Algiso o la lega Lombarda" (neue Muff., Mailand 1846), aber mehr noch feine ber Boltsbildung gewidmeten "Letture glovanile" (4 Bbe.) machten feinen Namen im In- und Aussande berühmt und beliebt. Als Boltsschriftsteller, Dichter und Siftoriler bulbigte C. jener romantifchen Schule, bie in Mangoni ihren Sauptvertreter fanb und ben Staat mit ber Rirche, bie Bolitif mit ber Religion verichmelgen wollte. Als Siftorifer trat er auf mit ber "Storia di Como", welche eigentlich bie allgemeine Befdichte ber Lombarbei in fich Spater bearbeitete er ben biftprifchen Theil ber 1847 veröffentlichten Befchreibung von Dailanb (Mailand 1847, 2 Bbe.). Cein hiftorifches Sauptwert, die "Storia universale" (Turin 1837 ff., 35 Bbe.), bas umfangreichfte italienifche Beidichtswert bes gegenwärtigen Jahrhunderts, ericbien Enbe 1842 bereits in 7. Auflage u. außerbem in frango: fifder, beutfder (von Bruhl, Schaffhaufen 1848 fg.), fpanifder u. englifder Sprace. Biffenfcaftliche Rlarheit und Grunblichfeit, fcarffinniges Urtheil, frifche Shilberung und eine feltene Bollenbung in Form u. Sprache find bie unbeftrittenen Berbienfte biefes Berts, bas in feiner neueften Auflage von ben alteften Beiten bis zur Thronbefteigung Bing' IX. herabreicht und von ben Italienern mit Recht ihren flaffifchen Berfen beigegablt wirb. Begen feiner politifden Befinnung murbe er von Geiten ber Regierung mannichfach angefeinbet, und beim Beginn bes Aufftanbes ju Dailanb (1848) entging er ber ver anjuniore genant vor deilige Ander nach Feinorit. Rach ber Revolution, die ihn nicht theilundunles ließ, tehrte er nach Mailand zurüd und tebt baselbs in filler Zurüdzgegogenheit seinen Studien. Die neuesten Krückte seiner Muße sind eine "Gedichten ber italienischen Literatur" und bie "Geschichte ber letten hunbert Jahre" (Floreng 1851), welches lettere Wert mit einer furgen Darlegung ber Revolution und ber Reftauration in Italien ichliegt. Ein Bru-ber, Ignagio C., ben 5. December 1810 geboren, lange Zeit bindurch Ergieber ber Kinder bes Erg-bergogs Rainer von Defterreig, hat fich ebenfalls namentlich als Beidichtidreiber einen geachteten Ramen erworben.

Canus (Cano), Meldior, fpanifcher Domi: nitaner und berühmter Brofeffor ber Theologie gu Salamanca, geboren 1523 ju Tarançon bei Tolebo, befand fich unter Paul III. auf bem tribentiner Rou-cil, wurde 1552 Bifchof ber fanarifchen Jufeln und + 1560 ju Tolebo als Brovingial von Raftilien. im Mailanbifden als ber Cobn armer Meltern, Ginen großen Ramen erwarben ihm feine "Locoram theologicorum libri XII" (Salamanca 1563; neuesche Ausgabe, Wien 1754, 2 Bbe.). Seine lämmtlidere Werferschienen lateintig medlen 1805, bet bei Ausgaben gu Poon 1704 und Benedig 1759, bie Keitme von Staue au Staue a

Canufium, Stadt im alten Avulien, am Aufibuk (Diauto), von hande beleth, verlen ihren Wohifland im 2. punischen Kriege. Hierber sloben die bei Eanntä geschenen Wömer. Berühmt waren die Mausselle und die Wolfenwebereien von E. Es foll von dem griechischen Sethen Diomedes gegrünbet worden sein; daher dies die Große Campi Diobet worden sein; daher dies die Großen Campi Diobet worden sein; daher dies die Großen Campi Dio-

medis. Jest beißt E. Canofa.

Canuf, Dome nico Maria, berfigmter Sifloriemmaler, aus Bologna, Schiller Guide Renis,
gründete in Bologna eine fehr besucht Schule und
jog fpäter nach Kom; feine meistem Schuler zingen
alsdann zu Pafinellt über. E.'s Meisterwerfe in
ber Wandbmalerei fluben fich besonders in den Köffern der Divetaner zu Wom, Kadau and Bolognaz außerdem find voch große Pilder im Pasafte
Bepoli, in der Gullerie Galouna zu Kom, im bezogtichen Pasafte zu Mantua, die großen Fresten in der
Eberia zu Bolognaz. E. T. i Bed doer 1677. Auch
gestigte Altter sind von ihn verhanden.

Canzone (ital.), Iprifche Dichtart provençali: ichen Urfprunge, bie aber in Italien ausgebil: bet murbe. Bum unmittelbaren Musbrud bes Beoft wurve. Jun unmerceuter anweina er verfitible, ju ernifer, schwermitibiger Betrachtung bei fimmt, unterschiebet fie sich dabunch, wie burch ihre eigenthslunliche, sehr maunichaltige Form von jeber andern Dichtart. Ihren Urrjung verdauft sie der schwämmerischen Liebe und ist als Minnelieb burch reiche fippige Bortfulle am reigenbften. reiche fippige Wortfulle am reizenbften. Zwifden bem Liebe und ber Dbe gleichsam in ber Dtitte ftedem greee into ert Dor geruppan in Dorbeit fie fich oft ber Elegie. Sie gerfallt in mehre Staugen von unbestimmter Jahl; Reim und Bersart find in jeber Stauge gleichstruig, jedoch ift bie Angabl ber Berfe nicht bestimmt. Es gibt Ctan: gen von 9-20 Berfen, und ebenfo verichieben ift bie Bertheilung biefer Berfe u. bie Stellung ber Reime, wobei jeboch bie bestimmte, regelmäßige Form berricht, welche Betrarca ausgebildet bat. Diefe Art von Canzoni heißt C. Petrarchesca ober Toscana, und es barf feine berielben unter 5 und über 10 Stangen, und feine Stange unter 9 und über 20 Berfe haben. Jebe Strophe hat 3 Abtheilungen; bie beiben erften, welche gleichformige Salften aus machen und entweber aus 2,3 ober 4 (binanario, nternario, quadernario) Berfen besteben, beißen piedi (Fuße); bie britte (sirima ober coda, Schweif) bat teine bestimute Angabl von Berfen u. in ihrem Bau mit ben erften nichts gemein. Alle brei reis men fich um verichlungen unter einanber nach verichiebenen Regeln. Die Schlufftange ift gewöhnlich fleiner als bie übrigen und heißt ripresa (Wieber: aufnahme), congedo (Abich), commiato (Geleit). licenza (Entlaffung), tornata (Bieberfehr), ober auch blog chiuva (Schlug), weil fie meift eine Apoftrophe bes Dichters an feinen Befang enthalt, von bem er icheibet. Die Berfe find gewöhnlich elf- ober

und Stellung bes Reims unterworfen. Geltfam und verwerflich ift jeboch jene Form berfelben, wo bie Reime von Stange gu Stange wieberfebren, fo daß die Berse ber ersten Stanze gar keine Reime das ben, alle folgenden aber auf die Endsilben der ersten Stanze reimen, die bei einem Zwijchenraume von 7-8 Berfen bereits vergeffen find. Man nannte biefe form distesa (ausgebebnte) ober distanza continua, fie marb aber balb wieber aufgegeben. Begen bas Enbe bes 16. Jahrhunberts fing man an, von ber ftrengen Form ber C. Petrarchesea abzuweichen. Schon Torquato Taffo brachte gur Berbinbung bet Strophen verschiebene Spielereien an, bie er catene (Retten) und monili (Salsbauber) naunte. Roch willfürlicher ging Chiabrera gu Berfe. Die meiften cangonenartigen Bebichte bes letteren, bie er Cangonette nennt, find in fürgeren Berfen und fürge ren Strophen mit volltommen willfürlicher Reimftellung geschrieben und bahnen ben Weg jur foge-naunten C. Anacroontica, welche bie alte ftrenge Form gang aufgegeben bat. Die C. Pindarica ober alla Greca wurde von Luigi Mamanni im 16. 3abrhunbert zuerft eingeführt und von Chiabrera aus: gebilbet. Gie beffeht aus ber einmaligen ober noch gewöhnlicher mehrmaligen Rombination breier Strophen: strofa, antistrofa unb epodo, woven bie beiben erften in ber Reimftellung übereinftimmen, bie britte ein eigenes Spftem bilbet. Die C. a ballo ober Ballata mar bestimmt, beim Tange gefungen gu werben, fo bag bie erften Berfe (ripresa) im Chor, bie barauf folgenben Strophen von einer Stimme gefungen wurden, worauf bann wieber ber Chor einfiel. Die Strophe folog jebesmal mit bem Gubreim ber ripresa. Befonberes Berbienft um bie C. hat fich ber italienifde Dichter Binc. Filicaja (geboren ju Floreng 1642, † 1707) erworben. In Deutschland haben A. B. Schlegel, R. Förfter, Freiherr von Bedlit in feinen "Tobtenfranzen", Blaten, Rudertu. A. treffliche Canzonen geliefert.

Canzonetta (ital.), in ber alten Poefie eine Meine Eangone, eine Art Lieb mit bem Ausbruch gartlicher Euuffnibung, bei ben Dichtern bes 15. Jahrbunderts febr gebrauchlich; in der Mufit theils Sefang unto Melobie überbaupt, theils Melobien, bie ohne Tert mit Variationen gefungen werden; auch ein leichtes Gelangfluct schezzgaften Juhalts mit italieuischem Tert.

Canzoni villanesche (ital.), länbliche Lieber, die, den Bolfston nachahmend, um 1540 gleichzeitig mit dem Madrigal in Oberitalien entstanden. In there Komposition bediente sich der Musiker eines einfacheren Kontrapuntis, als beim Madrigal. Sie hießen auch Villanella alla

Napoletana.

auch aus Frankreich.

Casrle, Bafenort in ber öfterretchifch=benetianis iden Proving Benedig, fublich von ber Munbung bes Lamene, mit 2150 Ginwohnern und Fort, ebes mals eine ber Sauptftabte ber Republit Benebig.

Capareio, Stabt in ber neapolitanifchen Broving Brincipato citeriore, unfern vom mittellanbifden Meer, mit Bifchofsfit, 2300 Einwohnern, beftebt aus E. ve ach ia (mit ber Kathebrale bes Bistbums), auf einer Auntobe, und D. nu o va, in ber Ebene, beibe in fruchtbarer Gegend liegend. In bon Baftum ac.

Capaneus, einer ber fieben Furften von Thesben, Sohn bes Sipponous und ber Aftynome ober ber Laobice, Gemahl ber Evabne, bes Juhis Toche ter. Er batte, felbit ben Gottern trobend, am ogo= gifden Thore mittelft einer Leiter icon bie Mauern erftiegen, als ihn Beus burch einen Bligftrahl er= 218 fein Leichnam auf bem lobernben

lichtblauen Kreuze geschmüdter hut ohne Krempen, an bessen beiben Seiten blaue Banber herabhängen.

Capax (lat.), berjenige Malteserritter, welcher burch Theilnahme an 4 Felbzügen gegen bie Turen und fünfjährigen Aufenthalt ju Dalta bie Fabig= feit gur Uebernahme einer Romthurei bes Orbens erlangt batte.

Caponeil, Bons, Baron von Bun: Saintes Marie, einer ber ausgezeichnetsten Troubabours bes 12. Jahrhunberts. Rach bem Tobe seiner Gelieb: ten, ber ichonen Azalais von Mercoent, Gemablin eines machtigen Grafen von Auvergne, forberte er burd Reben und Lieber ju einem neuen Rreugzuge auf, frat bann 1190 in bie Reihen bes Rreugheeres 3 Gefange voll religiofer Begeisterung und all ber glaubigen Ginfalt feiner Beit. Geine Boefien finben fich im Manuftript in ber vatifanischen Bibliothet, fowie in ber laurentinifden Bibliothet gu Florenz und in ber parifer Bibliothek.

Cape-Breton, eine jum britifchen Morbamerita geborige Infel, am Gingang bes St. Lorenggolfs, awijchen Reufoundland und Reufcottland, bon let= terem burch bie fcmale Canfastraße geschieben, bat 147 DMeilen Flachengehaltu. 27,580 Ginw., bievornehmlich aus Atabiern u. fcottifchen Ginwanberern ober beren Nachtoninen besteben. Sie hat mit Reu-schottland, mit dem fie politisch ein Gouvernement bilbet, in der geognosischen Konstitution wie in der Terraingeftaltung bie größte Uebereinftimmung. DieRuften, größtentbeils ausgezeichnete Steilfuften, find überall burch tiefe Baien und Deeresarme gefpalten, u. von einem ber lettern, bervon Rordoffen gegen Gubweften tief in bie Jufel einschneibet u. fich im Innern zu einem großen Baffin (Grand Bras b'or) ausbreitet, wird biefelbe in zwei große, fast gang getrennte Landzungen geschieben. Diefer Bin-

beffen ganbern und endlich 1268 ber beilige Lubwig | febr juganglich. Rlimatifc ift C.B. ungunftiger gestellt als Neuschottland, da sie mehr dem Einfluß ber Eismassen ausgesett ist, welche im Krühjahre aus bem norblichen Theile bes St. Lorenggolfs in bas atlantifche Deer getrieben werben. Un ber Beftu. Dftfufte finden fich viel Steinfohlen. Die Infel ift wichtig für ben Stodfischfang, in ber Rabe ber großen Fischbant. Auf ber Oftfufte liegt bie haupt= ftabt Sibney, mit ficherem Safen und 600 Gin-wohnern; auf ber Bestäufte Bort Bood, mit bebentenber Biebausfuhr nach Reufoundland. Der frus here Sauptort Louisbourg, bas Sauptbollwert bes ber Rabe gegen bas Meer bin find bie Muinen ebemaligen frangofifden Norbamerita, murbe burch bie Englander 1756 gerftort. 3m Guben ber Infel liegt bie Isle Mabame mit ber Safen- und Sans belsftabt Aricat und ber hoben, felfigen Nordfpipe (Cape North) gegenüber die fleile, nadle Felfen-infel St. Baul, an der zahlreiche Schiffbrüder eftatt finden. Die Infel C.-B., urbrünglich eine Befinung der Franzofen, die fie Iste Ropal nannten, tam 1763 an England und bilbete ein eigenes Gouvernement, bis fie 1820 mit Reufchott= land vereinigt murbe.

Capere-Latro, Giufeppe, wurde um 1745 in Reapel als Sprogling eines ber alteften italienisichen Abelsgeschlechter bes Lanbes geboren und erbielt noch febr jung bas Erzbisthum Tarent mit Titel und Burben eines Primas bes Ronigreichs. Er befampfte neben anbern Anmakungen bes Bap: ftes auch beffen Tributforberung vom Ronigreich Reapel, fowie ben Colibat, machte beim Mußbruch ber Revolution 1797 bie Ronigin auf bie Bebrechen ber Staatsverwaltung aufmertfam und trat, bem Drangen bes Bolfs nachgebenb, mit an bas Ruber bes Staats, mußte aber bierfur nach ber Reftaura= tion im Rerter bugen; ben Blan, ibn auch auf bas Schaffot zu bringen, vernichtete bie Theilnahme, mit welcher gang Reapel für ihn aufftanb. Die ihm von ber Regierung als Gnabe angebotene Freiheit jurudweisenb, zwang er ben Rönig, fich wegen feiner Berhaftung bei ibm zu entschuldigen. Unter Jound 🕇 den Heltentob im heiligen Lande. Anger sehb und unter Murat war er Minister des Janern, seinen Liebesliedern (gegen 20) haben wir von ihm und alles Gute, das unter der französischen Regierung Rearel ju Theil murbe, finbet feine Quelle lebiglich in ber patriotifden Gefinnung C.'s. Rach Murats Fall nahm man ibm fein Erzbisthum; er jog fich nun ganglich ins Brivatleben gurud unb machte fein haus jum Sammelpuntt vieler burch Rang und Gelehrsamteit angesehenen Manner und Frauen. Er † balb nach feiner Amtsentsehung. Sein "Elogio di Federigo II Re di Prussia" (Berlin 1832, nach bem Frangofischen von Buibert) gebort ju ben gelungenften italienifchen Ueberfegungen.

Cape-Coaff Cafile, Fort in Buinea, Saupt-puntt ber britifchen Befigungen an ber Golbfufte und beshalb Gis bes unter bem Bouverneur von Sierra Leone flebenben Untergouverneurs, mit Bouvernementsicule; baneben bie gleichnamige Stabt mit 10,000 Ginwohnern (größtentheils Degern), welche beträchtlichen handel feewarts mit Golb, Elfenbein u. Balmbl und lanbeinwarts mit europaifden Baaren in bas Innere bis Saccati und jum Riger treiben.

Capefear, ameritanifder Flug in Rorbcarolina, gang getrennte kandzungen geschieden. Dieser Bin- ber aus Bereinigung des haws und Deepriver entsuch bet nach bei bat überall tieses Wasser und macht die ohnes steht u. nach 70 Meilen Laufes unterhalb Wilmington hin an foonen Bafen reiche Jufel fur die Schifffahrt bei Smithville in ben atlantischen Decan munbet, An feiner Dunbung liegt bie Infel Smithe Island, | beren Gubfpipe bas gleichnamige Borgebirge bilbet.

Capefigue, Baptifte Sonore Raymond, frangofifcher Schriftfteller ber Gegenwart, geboren 1802 ju Marfeille, erhielt die erfte Bilbung in feiner Baterftabt und tam um 1820 nach Baris, wo er alebald fein Beil unter ber Rabne ber Reftauras tion fucte u. im Dienfte ber Ronaliften bie "Quotidienne" mitrebigirte. Seine Stelle eines Bureaudefe im Minifterium ber auswartigen Angelegen: heiten verlor er durch die Justirevolution und wid-mete sich nun ausschließlich schriftstellerischer Thä-C., fo urtheilte eine beutiche Rritif, ift ein menia Siftorifer, ein wenig Untignar, ein wenig Bolitifer, aber mebr als bies alles romantifcher Dich= ter. Seine quafibiftorifden Berte, auch bie, welche bie bunfelften Berioben bes Mittelalters behandeln, folgen amar außerorbentlich ichnell auf einanber. ermangeln aber auch ber Brundlichfeit, gefchmad= voller Auswahl der Ginbeit und ber geiftigen Durch: bringung bes Stoffe, Mangel, welche ber Reich= thum bes Musbrude und bie bichterifche, gewandte Darftellung nicht erfegen fonnen. Gein Stanb: puntt, von bem aus er alle geschichtlichen Berfonen und Begebenheiten beurtheilt, bezüglich bie meiften verurtheilt, ift ber bes blinden Glaubens an bie absolute Daachtfulle von Bapft und Rrone. Bon feinen Schriften find die befannteften: "Recueil des opérations de l'armée française en Espagne, sous les ordres du duc Angoulème" (Paris 1823-24); "Essai sur les invasions des Normands dans les Gaules" (baj. 1827); "Histoire de Philippe Auguste" (baj. 1827—29, 4 Bbe.); "Histoire constitutionnelle et administrative de la France dépuis la mort de Philippe Auguste" (baf. 1831, 4 Bbe.); "Histoire de la réforme de la ligue et du règne de Henry IV" (baf. 1834, 4 Bbe.); "Richelieu, Mazarin et la Fronde" (bai. 1835); "Louis XIV, son gouvernement et ses relations diplomatiques avec l'Europe" (baj. 1837, 2 Bbc.); "Histoire de la restauration et des causes qui ont amené la chûte de la branche ainée des Bourbons" (baj. 1831, 8 Bbe.); "Le gouvernement de Juillet, les partis et les hommes politiques" (bai. 1836, 2 Boc.), ein Basquill auf die Instrevolution; "Philippe d'Or-léans régent de France" (1838, 2 Bdc.); "L'Europe dépuis l'avénement de Louis Philippe" (das. 1849, 10 Bbt.); "La société et les gouvernements de l'Europe dépuis la chûte de Louis Philippe jusqu'à la présidence de Louis Napoléon Bonaparte" (baj. 1849, 4 Bbe.); "Quatre premiers siècles de l'église chretienne" (baj. 1850-51, 4 Bbc.). Auch ift er Berfaffer mehrer biplomatifden Belegenbeitefdrif= ten, wie: "La diplomatie de la France et de l'Espagne dépuis l'avénement de la maison de Bour-bon" (Baris 1846); "Le congrès de Vienne dans ses rapports avec la circonstance actuelle" (baf. 1847, beutich, Grimma 1847), sowie bie "Diplomates européens (Baris 1843-47, 4 Bbe.), 46 Cha: rafteriften bon Staatemannern. Geine neuefien Arbeiten haben bie Matreffen ber frangofifchen Ronige jum Begenftanbe.

Capella (lat.), Biege, ein Stern erfter Broge im Sternbild bes guhrmanns, beffen Berfegung an bas himmelsgewolbe Eratofthenes alfo ergabli: ber Themis und bann ber Amalthea gur Aufergie: von ben Englandern gu übernehmen. Begen

bung übergeben. Die lettere ließ ben jungen Gott von einer Riege faugen, ber Tochter ber Sonne, von fo grauenerregendem Unblid, bag bie Titanen, Gas turne Begleiter, bie Erbe erfucten, biefelbe auf einer Soble in Rreta gu verbergen. Es gefcab. MIS nm ber von Amalthea aufgezogene Beus feine Baffen gur Befampfung ber Titanen batte warb. ihm der Rath, das undurchdringliche und fürchterliche Fell ber Ziege als Schilb zu gebrauchen. Der bantbare Gott gab ihr hierauf ein anderes Fell, madte fie unfterblich und feste fie unter bie Sterne.

Capella, 1) Marcianus Mineus Felir, Brofonfular, lateinifder Dichter, Philolog u. Encoflopabift aus Rarthago (baber nennt er fich beatae alumnus urbis Elissas), foll gegen bas Ende bes 5., nach Anbern im 3. Jahrhundert gelebt haben. Seine Lebensverhaltniffe find unbefannt. Er trug eine Encoflopabie ber 7 freien Runfte ("Satyricon", 9 Bucher) gufammen, welche in Brofa und Berfen fowilftig und fowarmerifd und baber oft unverftanblich gefdrieben ift. Die erften 2 Bucher, betitelt .. De nuptiis philologiae et Mercurii", entbalten eine allegorifche Darftellung ber Bermablung bes Derfur nit ber Philologie. Die erfte Musgabe erichien zu Bicenza 1499, wiederholt zu Mutina 1500, Bafel 1532, London 1539, Bern 1763, Nürnberg 1794, von Kopp, Frankfurt 1836. Da C.'s Bert im Mittelalter als Lebrbuch gebraucht wurde, so ericbienen frubgeitig Erflarungen barüber; fo bon 3. Scotus, Aler. Redam, Remigius Antifidorenfis. 2) Baleaggo Flavio Capra, öfter auch nur Galeaggo genannt, einer ber ausgezeichnetften Schriftsteller und Staatsmanner feiner Zeit, ben 7. Mai 1487 zu Mailand geboren, war Minister bes Bergogs von Mailant, Frang Sforga, und biente bemielben bei mehren Befanbtichaften mit vorzüglicher Gewandtheit und Treue. In ben Rriegsunruben verließ er fein Baterland auf einige Beit und murbe, als 1536 Mailand an Rarl V. tam, von biefem in feinem alten Boften beftätigt. Er + ben 23. Februar 1537. Da er in Folge feiner Stellung von ben wichtigften politifden Berbalt= niffen feiner Zeit gang genau unterrichtet war, fo find feine geschichtlichen Berte von hobem Intereffe. Er fdrich: "De rebus in Italia gestis et de bello Mediolanensi pro restitutione Francisci Sfortiae II ab anno 1521 usque ad annum 1530" (Benedig 1532, Rürnberg 1532, Antwerpen 1533, italienifch von Fr. Philippopoli, Benedig 1539). Eine Fortfebung bavon ift "Historia belli Mussiani", querft in Buteani's "Historia Cisalpina", ferner "Viennae Austriae a Sultano Solimanno obsessae historia" (Mugeburg 1530).

Capellen, 1) Theodorus Frederit, Baron ban, verdienftvoller bollanbifder Geeoffigier, geboren ben 6. September 1762 ju Rimmegen von beutichen Meltern, trat 1772 in ben bollanbifchen Seedienft und murbe wegen feiner Tapferfeit und Umficht 1783 Ravitan. Als folder befehligte er 1792 mebre Ranonenboote gegen die Frangofen und ging 1799 mit einem Theil feiner Flotte gu ben Englandern über, woffir er aber in contumaciam amm Tobe verurtheilt warb. Rach ber Rudfehr bes Bringen von Dranien 1814 ging er gurud, wurde gum Biceabmiral ernannt und erhielt ben Beus wurde gleich nach seiner Geburt von der Rhea | Austrag, die hollandischen Kolonien in Oftindien

Algier, bas bie nieberlanbiiche Flagge beleibigt batte, | ihren Gatten gum Intenbanten beffelben. Letterer, wurde C. jum Abmiral ber nieberlanbifden Flotte im mittellanbifden Deere ernannt u. übernahm im Juni 1816 eine Retognoscirung bes algierifchen Dafens; im Muguft vereinte er fich mit ber engli= ichen Flotte unter Lord Ermouth. An bem Branbe von Migier, ber Berbrennung ber Flotte beffelben unb ber Befreiung ber driftlichen Gefangenen hatte C. vorzüglichen Antheil. Er + als Sofmaricall bes Bringen und ber Bringeffin von Oranien ben 15.

April 1824 au Bruffel.

2) Gobrab Aleranber Gerarb Bbilipp, Baron ban C., Generalftatthalter ber nieber: lanbifc = oftinbifden Rolonien, ein Staatsmann von bem geläutertften Patriotismus, ben 15. De: cember 1778 geboren, mar ber Cobn jenes C., melder ale beftiger Gegner ber Oranier bie Reftung Gortum 1787 fruchtlos gegen bie Breugen vertheisbigte. C. mar erft Brafefturfefretar in Utrecht, bann 1808 unter Ronig Lubwig Brafett in Oftfries: land, wo er fich burch feine milbe und gerechte Regierungsweise allgemeine Liebe erwarb, und wurde balb darauf Minister des Innern und Staatsraff, Zum großen Theil auf E. Rath geschab es, daß der König 1810 zu Gunsten seines altesten Sohnes bie Regierung nieberlegte. Unter Napoleon I. nabm C., burch fein Brivatvermogen unabhangig, feine Dienfte. Bilbelm, Ronig ber Rieberlanbe, ets nannte ibn jum Rolonialminifter und fanbte ibn, als Belgien mit Solland vereinigt murbe, als außerorbentlichen Staatefefretar nach Bruffel, um bie Bemuther ber neuen Regierung geneigt ju machen. Im Jabre 1815 ging er als Generalgonverneur u. Rommandant ber Eruppen ju Baffer und gu Und nach Batavia ab, mit bem Auftrage, ben Sanbet gu heben, bie Bertheibigungsmittel zu verftarten und ju fichern und bie Berwaltung für bas Mutterfand weniger tofispielig ju machen. Er erfnhr bort große Wiberwärtigfeiten: allenthalben Aufruhr ber Gingebornen, brudenben Belbmangel, fehlge= ichlagene Spefulationen, besonbers bas miggliidte Unternehmen auf Borneo, u. murbe bemgufolge 1825 gurudberufen. 3m Jahre 1828 jum Prafibenten bes Ruratoriums ber Univerfität ju Utrecht ernannt, ging er 1838 als außerorbentlicher Befanbter gur Rronung ber Ronigin Bictoria nach Loubon unb wurde bann Oberfammerbert bes Ronigs Bils belm II. Spater privatifirte er auf feinem Lanbaute Bollenhoven bei Utrecht, wo er ben 10. April 1848 +.

Capelleti (ital.), vormals bie in Dalmatien, Slavonien, überhaupt fenfeits bes abriatifden Meeres geworbenen venetianifchen Golbtruppen, bie wegen ihrer Tapferfeit gefucht und meift in

fefte Blate verlegt wurben.

Capello, Bianca, Benetianerin, um 1548 eboren, fnupfte mit einem Florentiner Bietro Buonaventuri ein Liebesverhaltniß an und floh mit ihm nach Florenz. Buonaventuri begab fich hier in ben Schut bes herzogs Franz von Medicis und legte beffen beftiger Liebe ju Bianca, bie nun feine Gattin geworben, tein Sinbernig in ben Weg. Brang hielt, ba eben feine Bermablung mit ber ftolgen u. tatten Erzherpogin Johannia von Desterreich ein heltenmutbiger geistlicher Feldherr, von flam-bevorstand, zu der er keine Reigung fühlen konnte, mender Beredtsankeit, aber blutiger That, wurde fein Einverständniß mit Biauca geheim, führte aber ben 24. Juni 1386 zu Capistrano im Neapolitanis biefelbe, nachdem bie Bermahlung mit Johanna ichen geboren. In feinem 30. Jahre burch eine an-1565 gefeiert war, in feinen Balaft ein und machte geblich himmlische Erscheinung von der Belt jurud-

ber mit feiner Schanbe bis jur unertraglichften Uns magung zu muchern begann, murbe 1570 auf bes Großherjoge Beranftaltung ermorbet. Die Bubs lerin mußte Frang burch alle möglichen Runfte gu feffeln, und fein Entjuden flieg aufs Sochle, als fle ibm, ber mit ber Erzbergogin nur Tochter batte; ein untergeschobenes Rnablein als ibr Rind barbrachte, Saft alle Dittwiffer biefes Betrugs ließ Bianca töbten. Aber im folgenben Jahre gebar auch bie Bergogin ihrem Gemabl einen Gobn und 1578 noch ein Rind, mobei fie verschieb. Diefer Berluft u. bas Bureben feiner Bruber bewogen ben Großheigog, Floreng mit bem Entichluffe gu verlaf= fen, mit Bianca ju brechen. Sie aber bot nun alle möglichen Mittel auf, ibn wieber an fich ju gieben, gewann bes Großbergoge Beichtva= ter, und nach 2 Monaten marb fie mit ihm beims lich getraut. Diefe geheime Ghe befriedigte jeboch ebenio wenig Bianca's Chrgeig, als bes Großherjogs Buniche, welcher nach bem frühen Tobe bes Sohnes Johanna's von feiner je pigen Gattin wieber einen Erben erwartete. Frang ließ baber Bhilipp II. bon Granien von feiner Berbinbung benadrichti= gen und, ale berfelbe fie billigte, jugleich ber Republit Benebig feinen Billen gutommen, fich mit einer Tochter bes beiligen Marcus ju vermablen. In Folge biefer Erflarung ernannten bie Ditglies ber bes hoben Rathes (Bregabi) Bianca gur mahren u. eigentlichen Tochter ber Republit u. fanbten ju bem Zwede zwei Gefanbte in Begleitung von 90 Robili nach Floreng, welche ber im Oftober 1579 vollzogenen Bermablung beimobnten. Da Bianca ibren untergeichobenen Cobn nicht gur Thronfolge bringen founte und fich megen bes Stolzes und ber eigennütigen Berrichaft ibres Brubers, welcher eine Zeitlang Günstling und Minister war, vom Bolfe gehaßt fab, so wünschte sie, gur Sicherung ihrer Zukunft, sich und ihren Gemahl mit dem Karbinal Ferdinand von Debicis, als bem nachften Thron= erben, anszuföhnen, und veranfialtete baber 1587 auf bem Boggio von Cajano eine Bufammentunft. Rach wenigen Tagen erfrauften bier ber Großberjog und feine Bemahlin ploblich und farben ben 19. Oftober 1587. Ferbinand bemubte fich umfonft, fic bom Berbacht ber Bergiftung gu reinigen.

Capet, Sugo, Stifter ber frantifchen Ronigs= bynaftie ber Capetinger, f. Dugo, vergl. Frant= reid.

Capillares tubi (lat.), Baarrobren, f. Ras pillarität.

Capio mortis causa (lat.), jebe Erwerbung einer Sache, die vom Tobe eines Dritten abhangig gemacht wirb, bie jeboch weber eine Art Beerbung ober Bermachtniß, noch Schenfung auf ben Tobes-fall ift; fie unterscheibet fich baber von ber Donatio mortis causa baburd, bak biefe burch ben Tobesfall bes Schenfers bebingt, mabrent fie eine Schenfung unter Lebenbigen ift, bie ber Tob eines Dritten bebinat.

Capiftranus, Johannes, Francistaner, uner: mublicher Rrengprediger gegen Reber und Turfen, menber Berebtfamfeit, aber blutiger That, murbe gefdredt, gab er feine Stelle ale Affeffor bes Rrimi: | bag er in gang Gurova bochaepriefen. in bem von nalhofs ju Reapel auf und trat ju Samnio in der ibm geretteten Ungarn als ein Seiliger verehrt Graficaft Molise in den Francissanerorden. Sein wurde. Schon Leo X., Baul V. und Gregor XV. glabenber Gifer gegen bie bamals gablreichen Getten in Italien empfahl ihn ben Bäpfien Martin V., ber VIII. tanonifirt und ber 23. Oft. ju feinem Ge-Eugen IV. und Kelix V., und er wurde von benfele benttage bestimmt. Außer einer Schrift gegen Rolyben als Legat und Inquifitor gur Unterbrudung ber porgfiglich in Reapel und bem Rirchenftaat berbreiteten Gefte ber Fraticellen (Fratres de opinione) verwendet, welche Aufgabe er and burch breifigjab: rige Thatigfeit lofte. 218 ber beilige Bernharbin von Siena einen Rebengweig bes Francisfanerors bens von ber ftrengen Obfervang ftiftete, bot C. ibm bereitwillig hulfreiche Sand und murbe felbft zweis mal Generalvitar beffelben. Auf bem Roncil gu Floreng wirfte er fur bie Bereinigung ber griechts ichen Rirche mit ber tatholifchen. Der Bapft Ritolaus V. foidte ibn als feinen Legaten, als Befehrer ber huffiten und herold eines Turfentrieges nach Deutschland. In Bienerisch-Reuftabt borte 1450 Ronig Friedrich III. ben gewaltigen Rebner und wies ibm einen Wirfungefreis in Wien an. Bier predigte & auf Strafen und Martten vor einer ungebeuern Menge Bolls; lebhafte Geberben und Dolnietider machten feine lateinifden Reben ver-Dollneitger under feine in den gegen 16,000 Suffie (4861) 311,734 Einwohnern. Die Laibschaft liegt ten bekehrt haben. Gleichwohl folig er ein von am Oflabbang der Apenninen, von benne fich eine Die bende bei bei der beiten beite beiten beit bem buffitifden Ergbifchof Rotogana in Brag ibm angebotenes Religionsgefprach aus. In feinem Gifer gegen Sittenverberbniß ging er fo meit, baß er Begenftanbe bes Spiels und Lurus öffentlich verbrannte. Ju Breslau ließ er 40 ber Entweisbung einer hoftie angeflagte Juben foltern und verbrennen. Auch in Schweibnit, Lowenberg und Liegnis fattigte fich fein Fanatismus mit blutigen Opfern. 3m Jahre 1454 fliftete C. ju Rrafau wie in Breslau ein Francistanerflofter von ber ftrengen Dbfervang. Geinen Brebigten jum Rreugauge gegen bie Turfen ichenften bie beutichen Sur= ften wenig Bebor, befto mehr bie große Menge, bie aber bor ben unter Mohammeb II. beranrudenben Eurken wieber gerftob. Als aber Belgrab, bie Soutmauer von Ungarn, von einem turtifden beer von 150,000 Dann bart bebrangt murbe, wenbete er feine begeifternben Reben an bie Ungarn, u. in turger Beit tonnte er bem Belben Job. Corb. Bungabes ein Beer von 60,000 Streitern guführen. C. foll eine munberbare Bewalt über bas beer ausgelibt, baffelbe in trefflicher Zucht gebalten, auch bie turfifche Flotte verbrannt und bas feinbliche Geer in bie Flucht geschlagen haben (6. August 1456). Als Gebachtniß bes Rettungstages für Ungarn u. Deutschland feste ber Papft bas Teft ber Berflarung Chrifti ein. Diese Auftrengungen und bie burch bie unbegrabenen Leichname verpeftete Luft marfen ben Belben aufs Rrantenlager. Als ibn Ronig Labislaus besuchte, foll ibm C. bas ungludlide Schidfal Ungarns prophezeit haben. G. + ben 23. Oftober 1456 im Francistanerflofter ju 3llod. Er war von Statur flein, hager und burch firenges Faften gang abgezehrt. Er ag nie Fleifc, trant nie bintanglidem Regen ift jeboch ber Boben außerfl Bein und siefert korn, Futterfrauter, Gemufe [copiung dazu nöthigte. Aber in dieser elenden u. Obst in Reinge; außerdem gewinnt man Tabat, Hulle fammte ein Geift der Rede, des helben: Susbola, Kapern, Johannisbrod, treffliche Rije, mutdes, der Ausbauer in allen Beschwertickseiten, Safran, Agnuni, Ocl und guten Bein ein Eifer für die Religion und für sittlich reinen bei San Giodanni, Vica u. Manfredonia); im nord-Banbel, ber ihn fo Unglaublides verrichten ließ, bfflichen Theile auch grofe Mengen Manna. Die

fpracen ibn felig, und 1690 murbe er von Aleran= gana hinterließ er: "Speculum clericorum"; "De potestate Papae et Conciliis"; "De poenis inferni et purgatorii". lleber Glavonien, Rroatien u. Dies berungarn erftredt fich eine nach ibm genannte capifiraner Proving bes Francistanerorbens.

Capita aut navim, beliebtes Spiel ber romi: fchen Jugend: Dan warf ein Gelbftud, gewöhnlich einen As sextantarius, beffen Geprage auf einer Seite ben Doppelfopf bes Janus, auf ber auberen einen Schiffsicnabel zeigte, in die Bobe, worauf bie Seite, auf welche bie Munze flet, Gewinn und Berluft entichieb.

Capitanata, neapolitanifche Broving, ein Theil

bes alten Apuliens, grengt norblich und bfilich an bas abrigtifche Deer, fubofflich an bie Brovingen Terra bi Bari und Bafilicata, fubmeftlich an Brincipato ulteriore, meftlich und norbweftlich an Benevent und Molife und umfaßt, in 3 Diftritte (Fog-gia, Sansevero u. Bovino) getheilt, 137,8 QM. mit gelne Muslaufer in Sugeln bis Foggia gieben. Bang bavon getrennt und ifolirt erbebt fich im Diten bas Borgebirge Bargano (G. Angelo), an welchem im Guben ber Meerbufen von Manfrebonia liegt, mit bem 4620 Fuß hohen Calvo. Anbere Bobenpunfte find ihm junadft bie Maria longa, la Brinciera, M. Carlotte, M. Sacro, M. begli Oregoni. Der übrige Theil im Guben und Often ift eine weite u. niebrige Ebene, 12 Meilen lang, 5 Meilen breit, mehr als 48 Meilen (700,000 Moggie) umfaffenb, fanbig, im Binter aber mit fetten Beiben bebedt: bles bie sogenannte Cavogliere bi Puglia (Schachbret von Apulien). Die Oberfläche besteht aus wenig erhöhten Flachen mit breitem Scheitel, melde burch weite Mulben von einanber gefdieben find, baber vielleicht jener Rame. Die betrachtlicheren Fluffe find ber Fortore, ber auf ber Nordfufte ins Deer fallt, ber Caubelaro (mit feinen Buffuffen Weer jaut, der Saudeater im feiteit gefünster Triolo, Salsosa und Celone), der Gervaro, Cara-pella und Ofanto, die auf der Oftlüste münden. Die Kilfe ist im Allgemeinen stach und ohne gute häfen, so daß große Secsschliffe utgende sauden können. Sie enthält mehre ausgedehnte Lagunen, Lago bi Lefina und bie Barana im Rorben, Lago bi Salpi u. Bantano Salfo im Guben, bie fammts lich nur burch fcmale Sanbftreifen vom Deer ges trennt finb. Um Enbe bes Lago bi Galpi liegen Salinen, di Barletta genannt, welche jabrlich 11/4 Millionen Scheffel Salg liefern. Das Rlima if besonders in der Ebene, fehr beiß und jum Theil ungefund. Dft verderben alle Bobenfruchte burd anhaltenbe Trodenbeit, und man muß an vielen Stellen bas Baffer in Gifternen fammeln. Bei

Biebjucht liefert vorzügliche Bferbe, fcones Rinbe ibem fapitolinifchen Berge (Capitolinus mons), bem vieb, Biegen, Schweine, befonbers aber Schafe, beren gablreiche Beerben bie gange Ebene bebeden. Schon au Cafars Beiten wurben im Binter Beerben in bie apulifchen Rieberungen getrieben ; aber Alfons I. von Aragonien, ber fpanifche Merinos bierber verpflangte, regulirte guerft (1445) bie gange Beibeangelegenheit in berfelben Beife, wie fie in Spanien noch befleht. Die 3 Wege ber Schafe aus ben Bergen, jeber 350 guß breit, beißen Eratturi. 3m Jahre 1824 wurbe bie gange Abminiftration Im gone 1022 ware die gange konnangiation reorganisit, doch ist die gegenwärtige Agl bes Biesslandes nicht anzugeben. Bon 1445 – 1592 war die Agld der Schafe von 90,000 auf 471,496 gestiegen. Die Fisser ist unbebeutend, und von industrieller Ehhitseit, wenn man von einigen Alabasterarbeiten und Töpferwaaren absiedt, gar nicht bie Rebe. Die Bevolferung fieht überhaupt auf febr niebriger Bilbungeftufe. Im Sanbel merben Betreibe, Gußholg, Del, Solg, Fruchte, Bieb, Bolle, Rafe ze. ausgeführt. Der Haupthandelsort ift die Hauptftabt Foggia im Binnenlande; fleine Safen haben Robi auf der Nordfüfte, Biefit auf der Oftfpipe ber Barganohalbinfel und Danfrebonia am ber gall fein tonnte, benn bier hatten bie alten Rogleichnamigen Golf.

Capitani, im Mittelalter in Stalien bie größeren Lebnsleute ber Bifcofe, benen bie Gerichtsbarfeit über fleinere Begirfe übertragen war (bie fleineren biegen Valvassores); in Griecheuland bie Auführer ber Milig, ber Armatolen, Balifaren und Alephien, beren Burbe erblich war. Seit bem Freiheitefriege nennen fie fich Strategoi, u. feit ber Errichtung bes griechischen Ronigreichs erhalten fie Batente von

verichiebenen Graben.

Capitano (ital.), alte Theaterfigur, beren Urs fprung foon in ben Raufbolben und Maulhelben aus Rleinafien gu fuchen ift, bie von Tereng unb Blautus aufgestellt werben, bie aber befonbers in Stalien u. Spanien ftebenb murbe. Der Matamore, C. Spezzafer und Spavento find Abarten beffelben, und auch ber beutsche hauptmann Daraboribatums toribes bes Grophus ift aus ihm entstanben. 3m-mer ift ber C. ein Austanber, in Italien ein Spas nier, in Franfreich ein Italiener, u. bas Brablerifch: Lugnerifche fein immermiebertebrenber Charafter. Sein Roftum mar febr verfcbieben; ein überlanger fpanifcher Stogbegen, ein großer Schuurrbart, weite große Stiefeln und ungeheure Groren burften jeboch nie fehlen. Bergebens fuchte ibn Bolf in ber Breciofa, Raupach in ben Brautführern u. Bauern= felb in bem Dinfifus von Augeburg wieber einguführen; er wurgelt nicht mehr im Leben bes Bolfs.

Capite consi, biejenigen romifden Burger, welche Die fechste Rlaffe ausmachten, wegen Mangels an Bermogen nur ihre Berfon ju verfleuern und feine Rriegebienfte ju thun brauchten.

Capitis deminutio (lat.), f. Bürgerlicher

Tob. Capitolinus, Manlius, römifcher Ronful 392, vereitelte, burch bie Bachfamteit ber ber Göttin Juno geweihten Ganfe gewedt, eine nacht-liche Erfturmung bes Rapitols burch bie Gallier Bur Belohnung murben ihm ein unter Brennus. Saus auf bem Rapitol und ber Beiname C. perlieben. Mls er aber nach ber Tprannei ftrebte, fturgte man ibn bom tarpejifden Felfen berunter.

fleinften ber fieben Bugel, ber urfprunglich, als Bobnfis ber alteften italifden Gottheit, ber faturnifche, fpater ber tarpeiliche Berg bief. Der Rame C. entstand nach ber gewöhnlichen Annahme unter Tarquinius Briscus, als man bie Area für ben Tempel bes kapitolinischen Jupiter ebnete und beim Sinwegraumen ber Erbe ein friichblutenbes Den= fchenhaupt fanb, mas bie berbeigerufenen Bahrfager fogleich für ein gludbringenbes Beiden erflarten. Die alten Schriftsteller verfteben unter & balo ben Berg mit allen Tempeln und Bebauben, balb bie Burg auf bem einen Enbe bes Berges, balb ben Tempel bes Jupiter allein. Der Berg hat im Laufe ber Beit bebeutenbe Menberungen erlitten, bietet jes boch im Allgemeinen bem Auge noch immer baffelbe Bilb bar, welches ber alte Romer fab. Er bilbet ein Dval (4034 fuß lang) mit erbobten Enbfpigen, von benen bie eine gegen bie Tiber bin gewenbet ift, mo ber Berg im Alterthum abschüffiger mar, als er jest ift. hier ift auch ber tarpefifche gelfen (f. b.). Der Abhang nach Guboften, nach bem alten Forum bin, ift bagegen jest bebeutenber, als es im Alterthum mer nicht nur eine Fahrftraße bom Forum auf ben Berg, fonbern es verforgte auch ein Aquabutt (Capitolina aqua) ben Tempel bes Jupiter mit bem nothigen Baffer. Die Deeresbobe bes Berges betragt 157 Fuß. Der Tiber gegenüber erblicke man vom C. aus ben Quirinalis und etwas weiter ben Bimis nalis, im Guboften ben Balatinus; zwifchen biefem und bem Capitolinus lag bas Forum romanum (Campo vaccino). In ben alteften Zeiten, als Ros mulus mit Farfe u. Stier ben Umfang ber ewigen (Campo vaccino). Stabt burch eine aufgeworfene Furche bestimmte, bedte ben tapitolinifden Berg bichtes Geftraud. Romulus wollte bier, allem Unichein nach, nur eine Feftung, teinen Sig ber Gotter grunben. 218 ber Capitolinus mons nun burd Berrath in bie Banbe ber Cabiner fiel, folug Titus Tatius, ihr Ronig, bafelbft feine Wohnung auf, und gwar an berfelben Stelle, wo nachber das Daus des Mautius Capi-tolinus und pater der Tempel der Juno Moneta fand. Auch Romulus batte bier ein Saus (easa Romull), wiewohl er auf dem Palatinus wohnte. MIB Gabiner und Momer verfcomolgen maren, errichteten auch bie Batricier practvolle Bohnungen bafelbft, und baraus eutstand allmablia eine gemaltige Burg, von ber berab fie bie Blebe tpraunifiren tonuten. Diefe Befahr befeitigte jeboch balb ein Befes, welches alle Brivatgebaube vom Umfreis bes Mons capitolinus ausschloß. Bon ba an fullten fich bie leergeworbenen Raume mit Tempeln aller Art, balb gabite man bier über 60 Beiligthumer, fo bag fortan bie Romer bas C. Domicilium deorum, bie Bohnung ber Gotter, nannten. Das C. blieb eine Bohnung ber verschiebenartigften romifchen Gott= heiten, bis ber aftere Tarquinius 614 v. Chr. im sabinischen Kriege bem Jupiter einen Tempel ges lobte. Zwar konnte er fein Gelubbe nicht felbft erfüllen, aber fein Gobn, ber Tyrann Tarquinius, begann ben Bau, nachbem er bei ber Berfiorung von Gueffa Bometia, ber reichften Stabt ber Belsfer, bie Mittel baju gefunden hatte: ber Bebute von ber gangen Beute follte namlich auf ben Bau rate man ihn vom tarpejischen Felsen herunter. berwendet werben. Wie groß aber auch diese Beute Capitolium, die Burg bes alten Roms, lag auf war, so reichte fie boch taum für die ungeheuren

Substruttionen bin, welche an Umfang und Starte | mit ben größten Gebauben ber republifanifchen Beit wetteiferten. Aber noch ein gang anberes hemmniß fcien bem Bau gleich bon allem Anfang entgegens treten gu wollen: bie vielen Beiligthumer ber anbern Gotter fonnten ohne Aufpicien nicht entfernt werben. Run gaben gwar alle Gotter ihre Gin-willigung gum Jupiterstempelbau, nur Juventas u. Eerminus nicht. Indeg endeten biefe Zweifel mit allgemeinem Jubel, als bie Angurn gerade in der abschlägigen Antwort biefer beiben Gottheiten ein neues Zeichen erfannten, daß die Jugend ber auf-blübenben Stadt nie ichvoinben und bie Grengen bires Gebiefs niemals juridgeben wurden. Car-quinius vollenbete ben Tempel nicht gang, und erft von D. Soratins, einem ber Ronfuln bes erften Jahres ber Republit, murbe er eingeweiht. Anfang betrug bei 200 Jug Lange und 185 guß Breite an 800 Jug. Die Fronte ging nach Suben, wo ein breifacher Saulengang bas Gebaube fcmudte; auf ben Seiten waren zwei Saulenreiben. Bum Gingang bes Tempels felbft führte eine Ereppe von breiten Stufen. Die Musichniudung bes Gebanbes gebort fpateren Beiten an. Rachbem ber Tempel im fullanifchen Burgerfriege aus Sahrlaffigfeit ber Tempelmarter abgebrannt mar, murbe er mit weit größerer Bracht wieder aufgebaut. Sulla icaffte gum neuen Bau Gaufen von pentellichem Marmor, ber Konful Catulus eherne Ziegel berbei, und letterer ließ ben Bau mit einer ehernen, vergolbeten Quabriga fcmuden, bie 1200 Talente (29 Millionen Gutben) toftete. Die Bracht mar fo groß, bag bas Bebaube wohl bas golbene genannt werben fonnte. Doch auch biefes wurde im vitellischen Rriege ein Raub ber Flammen. Bespafian ftellte es zwar nicht weniger glangenb wieder ber; aber icon bei feinem Tobe brannte ber gange Bau abermals ab und murbe nun erft von Domitian, aber mit nie gefehener Bracht, wieder aufgebant. Das Innere bes Tempels war brei Gottheiten gemeinfam. Das heiligibum bes Jupiter befand fich in der Mitte, bas ber Minerda rechts und das der Juno auf der linken Seite; ben Namen aber erhielt der Tem: pel bom Jupiter, ber bier als Capitolinus, als erfte Gottbeit ber Romer, als Optimus Maximus, ber Befte, ber Größte, verehrt murbe. Bupiter mar bier figenb bargeftellt, urfprunglich aus Thon bon Turanius aus Fregella verfer-tigt und mit Mennig roth angestrichen. Ju ber rigt und mit Acentity tory angereingen. In Odarb hielt er einen Blie, daher Jupiter auch Falminans, ber Blipende, hieß; ber Blip bestand pfater auß Gold. In den Schoof der Bilbfäule pflegten die Triumphrenden die Laurea, oder den Lors beerzweig, welchen fie beim Triumphjuge in ber Sand hielten, nieberzulegen und fobann bem Jupiter felbft bas übliche Opfer bargubringen. 3m erften Brande bes Rapitols ging biefe Caule unter; boch murbe fie toftbarer aus Golb und Elfenbein bergeftellt, und als ein zweiter Brand auch biefe vernichtete, fo erfolgte unter Trajan eine Ernenes rung berfelben aus blogem Golbe. Gie erhielt auch einen golbenen Gichenfrang und einen Mantel von bem tofflichften Burpur. Die Bichtigfeit, welche bie Romer auf biefen Tempel legten, befundet fich bie Römer auf biefen Tempel legten, belundet sich eine Ziege dar, welche ihn mit ihrer Milch genährt auch daburch, das sie ibn mit ihrer Milch genährt auch daburch, das sie ibn gut genährt mach genährt met genährt met genährt met genährt met genährt genährt genährt. Beit die Errobyatte des Romulus dach in später Zeit die Errobyatte des Romulus

fich ber Tempel ber Minerva befand, jahrlich vom Rouful ober Diftator ein Ragel (clavus annalis) eingeschlagen murbe. Die alten Bertrage ber Ro: mer mit ben Karthagern, auf ehernen Tafeln ein-gegraben, ein Theil' ber Gefete ber fibyllinischen Bucher, die alten wie die neuen, welche man, nach bem Untergang jener, aus allen Gegenben Italiens gufammenfucte, fowie toftbare Befchente, welche auswartige Ronige u. Bolfer bem Jupiter fandten, wurden in bem Tempel aufbewahrt. fchentte biefem 16,000 Bfund Golb und in Ber: len und Gbelfteinen einen Berth von 50 Dillionen Sestertien. Auch im höhern Alterthum icon mußten sich große Schäte in bem Tempel befinden, ba fcon Danlius ben Abaug ber Gallier um 1000 Bfund Golb erfaufen fonnte. Rach altitalifdem Gebrauche murbe bie boppelte Summe bafür wieber niebergelegt, aber von bem reichen Graffus in ben letten Beiten ber Republit geftoblen. Gelbft werths volle Gemalbe bing man im Tempel auf, u. unter biefen wird ein Ranb ber Broferpina von Nico: machis mit Auszeichnung genannt. Auch bie Beiligibumer ber Juno und Minerva waren glang voll ausgestattet; boch find von benselben weniger Gingelheiten befannt. Much die Statuen Diefer Bottinnen bielten Blite, anfänglich aus Thon, dann aus Silber und zuleht aus Gold. In der Borhalte des Heiligthums der Minerva befand sich der Altar der Juventas und unmittelbar an der Wauer der Altar bes Terminus, ein ziemlich rober Stein. Die Bafferleitung, welche auf bas C. führte, enbete in biefem breifachen Tempel. Bor ber Belle ber Di: nerva ftanben bie Diri, brei Bilbfaulen von Gott: beiten, auf die Rniee geftust, gleichsam als Obwal-ter ber Geburten. Ginige behaupteten, fie feien aus Mfien nach Befiegung bes Antiochne burch Glabrio bier aufgestellt, Andere, fie feien von Rorinth biers ber gebracht worben. Dem C. gegenüber lag bie eigentliche Burg (arx), von welcher jeboch, bei bem Dangel an Berichten ber Alten bieruber, feine ges naue Befdreibung mehr möglich ift. Sie war rings umber burch Mauern und Thurme befeftigt, felbft an ber Stelle, wo fie mit bem übrigen Theile des E. zusammenhing. Anf ber Burg, ober boch wenigstens in größter Rabe, tag ber Tempel ber Juno Moneta, an berfelben Stelle, wo bas Saus bes Sabinerfonige Titus Tatius geftanben hatte; ferner ber Tempel ber Fortuna, und unfern bavon ber bes Jupiter Feretrius, bas attefte Getligthum bes tapitolinifden Berges, in welchem ber romifde Felbherr bie Spolia opima, b. i. die Beute bes von ihm felbft erfchlagenen feinblichen Unführers, nieberlegte. Es gefcah nur breimal: von Romulus, von Cornelius Coffus und von Clandius Marcellus. Beniger bestimmt lagt fic bie Lage ber übrigen Tempel und Beiligthumer angeben. In ber Bertiefung gwifden Ra-pitol und Burg ift bas alte Afpl gu fuchen, bas awifchen ben beiben Sainen aus ber alten Beit (inter duos lucos) lag, mit einer Mauer umfchloffen und bem Jupiter geweiht mar, ber bier in einem Tempel por ben beiben Sainen als Bejovis ober fleiner Jupiter verehrt murbe. Seine Bilbfaule ftellte ibn jung und unbewaffnet und neben ibm

(casa Romuli) mit ber Curia Calabra, in welche ber | laft ber Ronfervatoren fubrend, ift von Innoceng XII. niebere Briefter (Pontifex minor) bas Bolt berief, um bemfelben, ebe bie Faften befannt waren, bie Beftimmungen bes romifchen Ralenbers anzuzeigen. Groß war außerbem bie Bahl ber Altare u. Beiligthüs mer: Jupiter befaß noch zwei; außerbem werben Eempel ber Benus Erpeina, Ops, 3fis, bes Serapis, Bercules und andere genannt; fobann befanben fich bafelbft Triumphbogen, die Trophaen bes Rero, bie lettern in ber Mitte bes tapitolinifchen Berges, eine mit Schiffsiconabeln gegierte Saufe bes Dut-lius aus bem erften punifchen Rriege, ferner eine Menge Statuen ber alten Ronige, bes Attius Navius, bes Gulla, eine Schaar vergolbeter Reifiger, bie Metellus hierher gebracht batte. Domitianus erlaubte bei ber Reftauration bes C. nur golbene und filberne Bilbfaulen bafelbft aufzuftellen. Un: ter ben fibrigen Runftwerten mar bie fapitolinifche Bolfin mit Romulus u. Remus bas vorzüglichfte. Uebrigens mar bie Jahl berfelben fo groß, daß man fic genöthigt fah, fie an anbere Orte zu verlegen, ja, fie murben auch wohl zur Bertbeibigung gebraucht, indem man fie ben andringenben Feinden entgegenwarf. Der mittlere Theil bes Rapitols erhielt noch mehre Gaulengange, unter welchen berjenige, ben Scipio Rafica erbaute, ber befann: tefte ift. hier befand fich bas Tabularium, ein Bebaube, welches D. Catulus gur Aufbewahrung ber Senatsbeichluffe und öffentlicher Dofumente errichtete. 3m Mittelalter biente biefes Bebaube als Salzmagazin. Dem Domitian, nach Anbern bem Sabrian, wird bie Unlage ber tapitolinifcen Bibliothef jugefdrieben, von welcher weiter nichts betannt ift, als bağ fie unter Commobus abbrannte; berfelbe Raifer erbaute bas Athenaum, ein gu öffent= lichen Bortragen bestimmtes Gebaube, wo unter Theodofius II. brei Rhetoren, gebu Grammatifer und füuf Philosophen lehrten. Das Rapitol erhielt fich noch lange unverfehrt, nur bag man gumeilen, wie schon bemerkt ift, von ber Menge ber Bilbfau-len einige an anbere Orte versepte. Unter Sonos rius im Anfange des 5. Jahrhunderts begann gu-erst Stillicho den Tempel des Jupiter zu berauben, sobann nahm Genserich 455 bei der allgemeinen Blunberung Roms bie Balfte ber vergolbeten Biegelu binmeg; bie fibrigen famen burch Papft Bono: rius (+625) auf die alte Rirche bes beiligen Betrus. 3m 8. Jahrhundert mar bas C. nur noch in Ruinen vorhauben, und im 9. verfcwand auch von biefen eine Grur nach ber anbern.

Das neuere C. (Campidoglio) ift in jeber Sin= ficht von bem alten berfcbieben, ba bie Lotalitaten, bie Bebaube und gulett ber 3med und bie Bebeutung bes Gangen gewechfelt haben. Jest befinbet fich ber bauptfachlichfte Bugang an ber nordweftlichften Seite und gerabe ber Stelle gegennber, an welcher man im Alterthum binaufzufteigen pflegte. Die Dberfläche ift mit einer Angabl ber iconften Bebaube bebedt, welche größtentheils unter Baul III., unter Leitung Dichel Angelo's und nach beffen Blanen, errichtet murben. Drei Bugange führen jest von ber bezeichneten Seite binauf, linfe nach ber Rirche Araceli eine hohe Treppe, welche 1348 gebaut wurbe; eine zweite von 1536, als Rarl V. Rom bejuchte, führt nach bem freien Blate bes C.

(† 1691) angelegt worben. Unten am Anfange ber Balluftraben ber mittleren Ereppe erblidt man zwei altagpptifche Lowen bon fcmargem Granit, aus beren Rachen fich ein Springbrunnen ergießt. Sie find von ber Kirche St. Stephan bel Cocco, wo fie gefunden wurden, auf Befehl bes Papfies Bius IV. bierher gebracht. Oben am andern Ende ber beiben Balluftraben fleben zwei toloffale Stastuen, Caftor und Bollur mit ihren Roffen, aus pentelifchem Marmor unb ebenfalls auf Befehl Bing' IV. bier aufgeftellt. Sier bilben bie Bal-luftraben einen Binfel u. verlangern fich bann nach ber rechten u. linten Seite. Auf biefer Berlangerung befinden fich bie fogenannten Trophaen bes Marius aus Marmor; neben ihnen fieben auf berfelben Balluftrabe bie Bilbfaufen Ronftanting bes Großen u. feines Cohnes (in ben Thermen Rouftantins auf bem Quirinal entbedt), u. biefen gur Geite, am Gube ber Balluftraben, zwei Gaulen, bon benen bie eine rechts bas alte Miliarium aureum (auf ber arpischen Strafe 1584 aufgefunden), die andere modernen Urfprungs ift. Sat man bie oberften Stufen erfliegen, jo tritt man auf ben vieredigen Blat bes Rapitols, ber auf brei Geiten faft gang von practis gen Bebauben umgeben ift, bem tapitolinifchen Mufeum auf ber rechten Seite, bem Senatspalaft gegenüber, und bem Balafte ber Ronfervatoren; linis ericeint noch bie Rirche Araceli und rechts weiter gurnd binter ben anbern Bebanben ber caffarelli'iche Balaft. Die Ditte bes Blages chmudt bie munberfcone Reiterflatue bes Darc Murel von vergolbeter Bronge, Die einzige eherne Reiterflatue aus bem Alterthum. Gie ftanb früher por S. Johann bie Laterano, wurde auf Befehl Bauls III. bierber gebracht und auf einem Biedeftal aus einem einzigen Stud Marmor von Dichel Angelo aufgerichtet. Beiterbin, bor bem Genats: palafte, erblidt man eine febr prachtvolle Fontaine (von Sirtus V. augelegt), mit brei antiten Bilb-faulen verziert. Die iconfte, in ber Mitte befinds-liche, ftellt eine figende Minerva (nach Andern eine Roma) bar, besteht aus weißem Marmor und ift mit Borphyr befleibet; bie beiben toloffalen Beftalten neben ihr find bie Bilber bes Dils und ber Beiter gurud liegt ber Balaft bes ro: Tiber. mifchen Senators, ber, 1390 von Bonifa-cius IX. angelegt und befeftigt, gum Theil auf ben Heberreften bes alten Cabulariums fieht. Dichel Angelo femildte bie Façabe beffelben mit Bilaftern ber forinthischen Orbunng und bas Dach mit Stas tuen. In bem Bebaube felbft ift ber große Sigungs: faal febenswerth; noch mehr aber von bem Thurme bes Gebanbes (la torre del Campidoglio) bie Mus: ficht fiber Rom und feine Umgebungen. Lints vom Senatspalafte liegt bas fapitolinifche Du= feum, bas von Klemens XII. begonnten, unter Benebift XIV., Riemens XIII., Bius VI., Bius VII., fortgefeht und imter Leo XII. vollenbet wurde, ein prachtiges Bebanbe, großartig und reich ausge= idmidt mit forintbifden Bilaftern und Statuen bom Gingang bis jum Dach hinauf. Es enthalt gebn Gale und Gallerien, bie von einzeln bervors frechenben Runftwerfen (bem fterbenben Bechterac.) befonbere Ramen erhalten haben. 3m hof fieht bie (Piazza di Campidoglio); ein britter jum Fahren tolossale Statue des Oceans, unter bem Namen geeigneter Weg, rechts von dieser Treppe, zum Pa- Marsorio bekannt, früher mit dem Triumphogen

fervatoren, welcher nach bem Blane bes Dichel Angelo in gang abnlichem Styl wie bie beiben genannten Balafte erbaut wurbe und ebenfalls an aften und neuern Runftwerfen reich ift. Unter letstern ift befonbere mertwürdig bie fogenannte Bros tomotheca, welche Bius VII. für bie Bruftbilber be-rühmter Gelehrter und Runftler aller Nationen bestimmte, ohne Unterschieb ber Beit, nur mit ber Bestimmung, baß nie ein Bebenber aufgenommen merbe. In einem Borgimmer bennerft man, in ber Band befeligt, bie berühmten Fasti Capitolini, eine Marmortafel, welche unter Baul III. bei ber Rirche Sta. Maria Liberatrice gefunben u. bierher gebracht murbe. Mit biefem Gebaube fleht bie Ge= malbegallerie bes Rapitols in Berbinbung, welche Benebitt XIV. erbaute. Muf ber Gubmeft: bobe, binter bem Balaft ber Ronfervatoren, wo fest ber Barten bes Balaftes Caffarelli ift, fanb ber Tempel bes lapitolinischen Jupiters, und bott war ber tarpejische Fels. Im caffarelli'schen Baslaft find bie Sammlungen bes archaologischen In: ftitute. Muf ber Nordweftfeite bes Ravitole fiebt, an ber Stelle ber aften Arr, bie Rirche Sta. Da a zia bi Araceli, ein Gebaube von magiger Große, boch eigenthumlicher Bauart u. ohne Thurm, bas fpateftens aus bem 11. Jahrhundert flammt u. anfänglich Sta. Maria bei Capitolio genannt wurde. Der Karbinal Oliviero Caraffa ließ sie 1564 restauriren. Sie theilt sich in drei Schiffe burch 22 toloffale Gaulen von agyptifchem Granit, mit Musnahme zweier, welche aus proconnenichem Marmor befteben, und bon benen man falichlich geglaubt bat, baß fie vom Tempel bes tapitolini= ichen Jupiter berrührten. Die Rirche enthalt an ben Seiten eine Angabi Kapellen, welche iaf immittich Gegenstände der Ruufi enthalten. Un ber Officite bes Kapitolis befindel fich im Belfen das mamer-tinifde Gefängnig, in welchem die Apostel Betrus und Baulus gefangen gefeffen haben follen. Der Rame C. ift icon im Alterthum nicht auf

bas eben geschilderte C. allein beschränft gewesen. Gine alte Burg auf bem Quirinal trug benjelben Namen, ebenso bie Burgen in Capua, Bompeji u. Narbo Martius (jest Narboune), Epibaurus, Beneventum, Byjantium, Sierofolyma, Rarthago, Mediolanum, Rabenna, Florentia, Berona, Augusta Vindelicorum x.; auch ift in neuerer Zeit ber Ba-laft, in welchem fich bie Abgeordneten versammeln, mit bemfelben namen benannt worben.

Capitolo (ital.), eine Neihe von terne eime, welche einertet Gegenstand behandeln, besonders jedes Gebicht (derzholten, latirishen, auch (dilipfrigen Inhalts in terze eime, namentlich im 16.

Jahrhundert in Italien beliebt.

Capitula (Capitularia, lat.), bie Bucher, worin bie Rircheugesete (Canones ecclesiasticorum), fowie bie Befete u. Defrete ber Ronige verzeichnet murben, und gwar in Rapitel eingetheilt; ferner bie furgen Ausgunge aus ben Lektionen, welche in ber Rirde flatt ber Lettionen felbft verlefen merben, und bie Befete ber Monche, Chorherren ac.

Capitularia (lat., Rapitularien), in Rapitel eingetheilte Schriften. Schon bie merovingi: iden Ronige batten unter ben Ramen Brageptionen,

bes Septimius Severus jusammengestellt. Dem ber weltlicen u. geiftlichen Großen erlaffen. Diefe Muleum gegenüber liegt ber Balafi ber Ron= erhielten fpater von ber form ihrer außeren Eins theilung ben Ramen C., und namentlich ift bie Beit ber Rarolinger reich an folden Befegen. Bu ihrer allgemeinen Berbinblichfeit geborte in ben meiften Fallen Anerfennung von Seiten bes Bolfs, baber beichrantt fich ihr Inhalt größtentheils auf bie ber tonigliden Gewalt unbeftritten jugetheilten Gerechts fame und greift nur felten in bas Gebiet ber Boltsrechte ein. Biele begieben fich auf bas beutiche Bris vatrecht, auf bas Lehn=, Boligei=, ober auch auf bas Rameralwefen (Caroli M. capitulare de villis suis), anbere betreffen bas franfische Rirdenrecht, ba bie Rarolinger bie Rirchenregierung noch nicht an ben Bapft verloren batten. Oft maren auch Befchluffe ber Roncilien ben Ravitularien einverleibt. Capitularia Caroli Magni bief insbesonbere eine Sammlung bon Ebitten u. Befegen, welche unter Rarl bem Großen gegeben murben. Unfegifus fammelte fie mit benen Ludwigs bes Frommen bis ju beffen 13. Regierungs: jahre (827) in 4 Buchern, u. Diaconus Benebictus Levita feste fie bis 843 fort, nahm aber auch unachte Stude auf. Unachtes enthalten auch bie in mehren Sanbidriften befindlichen brei ober vier Abbitionen. Rach ber Musgabe von Baluge (1677) ift bie befte bie bon Bert in ben Monum. germ., Bb. 1 u. 2.

Capitulum (lat.), fleiner Ropf, befonbers ber obere Theil einer Saule (f. Rapital); Saupts abtheilung einer Schrift, Differtation zc. (f. Rapitel); Berfammlung von Rloftergeiftlichen und Or-benegliedern (f. Rapitel); in ber botanifcen Terminologie ber Bluthenftand ber zusammengefesten Bluthen ober Rompofiten, wie ber Difteln, Artifchoden, Storgoneren, Stabiofen zc., wo eine größere ober fleinere Angabl fleiner Bluthen auf einem gemeinschaftlichen Salter, ber aufgetriebener und breiter als bas Ende bes ibn tragenben Blu-

thenftiels ift, vereinigt ift.
Capmany, Don Antonio be C. p be Monte palau, einer ber grundlichften Sprach = u. Alter: thumsforider Spaniens, am 24. November 1742 ju Barcelona geboren, erhielt feine erfte miffenichaftliche Bilbung in bem bortigen Rollegium, mabite bie militarifche Laufbahn und machte ben Relbaug von 1762 gegen Bortugal mit. 3m Jahre 1770 entfagte er bem Militarbienfte und erbielt nun ben Auftrag, eine Rolonie fatalonifcher Sandwerter u. Gartner nach ber Gierra Dtorena ju führen u. als Rommiffar gu beauffichtigen. Rach Dabrib gurud: gefebrt, murbe er Mitglieb ber tonigliden Afabemie ber Befchichte und 1790 bestänbiger Gefretar berfelben. Bei Befetung ber Refibeng burch bas frangöfiche Judasiousbeer 1808 flüchtete er als eifriger Batriot nach Sevilla. Während des Befreiungs-triegs spielte er eine gläugende Rolle, bald durch Reden die Baterlandsvertheidiger ermuthigend, balb als Deputirter in ben Cortes bon 1812 unb 1813 bie Rechte ber Nation vertbeibigenb. Er + am 14. November 1813 in Cabir. Bon feinen biftorifchen Werfen find bie vorzüglichften: "Memorias historicas sobre la marina, comercio y artes de la antigua ciudad de Barcelona" (Mabrib 1779 bis 1792, 4 Bec.) unb "Codigo de las costumbres maritimas de Barcelona" (baj. 1791, 2 Bbe.), welche nicht bloß für bie Befdichte von Barcelona, fonbern für bie Beichichte bes Sanbels, ber Inbuftrie und Chitte, Detretionen mehrfache Befete unter Beirath | bes Geerechte im Mittelalter überhaupt von hober

Bichtigfeit find. Ferner find ju nennen bie von ibm berausacgebeuen und erfauterten Ordonanzas de las armadas navales de la corona de Aragon" (Mabrid 1787) unb bie "Antiguos tratados de paces y alianzas entre algunos Reves de Aragon" (baf. 1786), fowie bie "Cuestiones criticas sobre varios puntos de historia economica, politica y militar" (baf. 1807). Faft noch größern Ruf ers warb er fich burch feine philologifch-literarifchen Berfe, bie "Filosofia de la elocuencia" (Dabrib 1777; neue verbefferte Auflage , London 1812, Ge= rona 1826 u. öfter) und "Teatro historico-critico de la elocuencia castellana" (Mobrio 1786-94, 5 Bbe.), wieber abgebruckt unter bem Titel "Tosoro de prosadores españoles" (Paris 1841, 5 Bbe.). Insbesonder machte er sich um die komparative u. leritalifche Darftellung ber fpanifchen und frangofis ichen Sprache verbient burch bie "Arte de traducir del idioma frances al castellano" (Mabrib 1776; neue Musgabe von Galiano u. Calva, Baris 1835) und bas "Diccionario frances-español" (Mabrid 1805). Die Schriften C.'s gelten als Mufter ber Sprachreinbeit und acht taftilischen Styls.

Capo D'Bfria, Stadt im öfterreichifden "Ruftenland" (Dartgrafichaft Sftrien), 2 Deilen füblich von Trieft, am Meerbufen Balle Stagnon, in beffen Nabe ber Rifanobach in bas Deer fallt, liegt malerifc auf einer Felfeninfel, bie burch eine Aufzuge= brude mit dem Feillaud verbunden ift, hat ein Schloß, ein alterthumliches Rathhaus, ein Gymna-finin, 30 Rirchen, barunter eine icone Rathebrale, 2 Rlofter, ein Theater, mebre Bofpitaler, ein Bros pingialftrafbans und 7000 Einwohner. C. ift Gis bes Domfapitels für bas Bisthum Trieft und intereffant megen bes benetianifchen Charafters feiner Bebaube, befonbers erinnert ber icone Sauptplat an ben Marcusplat in Benebig. Die Ginmohner treiben bebeutenben Sanbel, Berberei, Salgichlams merei, Geefifcherei, Del- und Beinbau, Schiffsbau, Leber: und Geifenfabrifation ac. Gine fünftliche Bafferleitung verforgt bie Stadt mit Erinfmaffer, ba ber felfige Boben fein Quellmaffer gemabrt. Die Stabt bieg im Alterthum Megiba, nach ber Er= oberung burch ben Kaifer Juftinian I. im 6. Jahr-hundert Juft in opolis. Später bildete fie einen Freiflaat, bis fie im 10. Jahrhundert unter die Gerrichaft Nenedias fam 2m 14. Jahrhundert herrichaft Benedigs fam. 3m 14. Jahrhundert fam fie unter bie Benuefen, bis biefe 1478 von ben Benetianern wieber vertrieben wurben, bie nun bie Stadt gur Sauptftabt von Ifirien erhoben. In ben Salggarten in ber Rabe ber Stabt werben jahrlich über 560,000 Centner Salg gewonnen.

Capo b'Birias, Staatsmanner Griechenlanbs, f. Rapo b'Birias. Caporali, Cefare, burlester italienifcher Dichter, ber berühmtefte Rachahmer Berni's, ben er in Binficht auf Beidmad und Sittlichfeit noch übertraf, geboren 1531 ju Perugia, erhielt burch bie Bunft fürftlicher Macenate ein Ranonitat, bann bie Gouverneurftelle von Atri und lebte gulest unter bem Sout eines Marquis be Cornea. Er + 1601 au Castiglione bei Berugia. In seinen Satiren: "Capitoli, Viaggio di Parnaso, vita de Meccenate" (12 Bucher, eine Berfpottung ber neueren literaris den Bunftbezeugungen), herrichen Unmuth, Leb-haftigfeit und feuicher Ginn. Gie ericbienen vollftanbig als "Rime etc." (Berugia 1770).

Cappa (capa, caracalla, lat.), mantelartiges -Rleib ber Orbensgeiftlichen, mit weiten Mermeln, oft auch mit einer Rapuge verfeben (Rutte), wirb beim Musgeben im Regen, aber auch jum Staat im Chor (Chor cappa) getragen und ift bann oft mit einer langen Schlerbe ausgestattet, bie über ben Arm gehangt wirb (c. magna

Capparis L. (Rapernitrauch), Pflangen: gattung aus ber Familie ber Rapparibeen, daratterifirt burch ben 4blatterigen, fleifen Reich, bie 4= blatterige Blumenfrone mit gablreichen langen Staubfaben und bie gestielte, beerenartige, ein-Stauptorn und die genetate deren neift gier-iche, fcote mit gobreichen Samen, meift gier-liche, fcon blübende Straucher in Sibeuropa, Oft-und Bestindien. C. spinosa L., C. sativa Pers., g es meiner Rapernftraud, mit runblichen, einges brudten, glatten Blattern, einzelnen, wintelftanbi= gen Blumenftielen, fconen, weißen, großen Bluthen mit purpurrotben Staubfaben und eirunder grucht. ift ein gierlicher Strauch in Gubeuropau, Rorbafrifa, ber an Felfen und Mauern machft, in Gubfranfreich aber auch haufig fultivirt wird. Die mit Effig ober mit Salg eingemachten Bluthenfnogren liefern bie Rapern ober Rappern (frang. eapres, engl. capers, ital. capperi). Das Gefchaft bes Ginfam: melne der Blutheninospen wird vorgenommen, fo= balb fich biefelben zeigen; bann lagt man bie Rnospen 4-5 Stunben lang im Schatten trodnen, woburch fie ziemlich welf werben, fonbert burch ein Sieb die fleinern von ben großern und bringt jebe Sorte für fich in eine Tonne mit Effig, ben man vor bem Buichlagen ber Tonnen mehrmals erneuert. Much legt man fie mit trodenem Galg in Faffer und brudt fie etwas ein; folde eingefalzene Rapern finb amar weniger mobischmedenb, halten fich aber langer. Der Broge nach unterfcheibet man in Frantreich mehre Arten, bon benen bie fleinften bie theuersten find. Capres en races beifen bie großen und fleinen unter einander, fowie man fie bom Landmann fauft; aus biefen werben nun burchs Sieben erft die einzelnen Sorten gefdieben (Capres communes, bie größten u. billigften, C. mifines, C. fines, Capottes, Capucines, surfines, nonpareilles, bie fleinften und theuerften). Gute Rapern muffer einen etwas icarfen und bitterlichen Beidmad baben, buntelolivengrun gefarbt und noch vollfommen gefchloffen fein. But verwahrt halten fie fich 3 Die meiften und beften fommen aus Gub: Cabre. franfreich (Marfeille, Loulon, Montpellier, Cette) in ben Sanbel; boch begieht man fie auch aus Griechenland, Capres capucines (Rapuzinerfapern) find bie nach Urt ber achten Rapern gubereiteten Rnospen ber Rapucinerfreffe (Tropacolum majus), Capres de Genet ober beutiche Rapern bie Rnospen bes Befenftrauche (Spartium scoparium); auch bie bes Sollunbers (Sambucus nigra), ber Sumpf: botterblume (Caltha palustris) zc. gebraucht man anstatt ber Rapern. Die großen ächten Rapern find 5-6mal fewerer als bie fleinsten, welche besonders beshalb beliebter find, weil fie bei ber Bermenbung an Speisen nicht zerfallen, sondern ganz bleiben. Alt gewordene und verdorbene Kapern find schwarzlich, weich und gefchmadlos. Dan gebraucht bie Rapern ju verfcbiebenen feinen Saucen, Salaten u. anbern pitanten Speifen. Die Biftmifcherei, welche bier und ba mit ben Rapern getrieben wirb, inbem

man bie berborbenen, miffarbenen, burd Steben-

laffen in fupfernen Belagen ober mit Rupferfpanen | fcen Beidlechts, weldes icon in ben bargerliden wieber frifd grun auffarbt, lagt fich burch einen blanten Stabl entbeden, ber, in eine folde ermarmte Rapernbrühe gelegt, tupferroth anläuft. Die Bur: gelrinde bes Rapernftrauche (Cortex radicis Capparidis, Cortex s. Radix Capparidis) mar fonft als ein eröffnenbes und harntreibenbes Mittel bei Schmache und Berftopfung ber Gingeweibe, gegen Rropf, auch jum Reinigen von Gefdwaren im Gebrauch, ift fest aber nicht mebr gebrauchlich. Die Rapern felbft galten fouft für ftimulirenbe und antifforbutifde Mittel. Gine Barietat mit unbewehrtem Stengel, C. spinosa & inermis L., C. rupestris Smith., bie bes fonbers in ber Levante vortommt, liefert auch gute Rapern. Bablreiche anbere Aiten biefer Gattung machien in ben beigen Landern, besonbers in Gub= amerifa, Beit: und Oftinbien und liefern in ben Blattern und Bluthen Mebitamente, befonbers Burgirmittel. C. Fontanesii Dec., C. ovata Desf., in Gubeuropa und Rorbafrita, haufig fultivirt, lies fert ebenfalle gute Rapern. Die meiften Arten berlangen bas Warmhans, in ber Jugenb ein warmes Lobbeet, im Commer bei beigem Conneufchein Schatten und Luft; einige find barter, tommen im Sommer ine Greie und werben bei 4-6 Grab Barme im Glasbaus burdwintert. 3m Commer begießt man reichlich, im Winter nur sehr wenig. Eine Mischung von 3 Theilen Lauberde, 1 Theil Torferde, ein Sechstel Lehm ober 1 Theil schwarze Wiefenerbe und 1 Theil Flugfand fagt ihnen am meiften ju; ben Boben bes Topfes bebedt man mit einer Lage gerfiogener Scherben. Die Bermehrung gefchieht burch Stedlinge, unter Gloden im Barm-beete, bei einigen auch burch abgetrennte Burgeln.

Cappel, Louis, gewöhnlich Ludovicus Cappellus genannt, Drientalift, namentlich ausgezeichneter Bebrain, geboren ben 15. Oft, 1585 ju Gaumur, flubirte ju London u. Saumur u. murbe Brediger u. Brofeffor ber Theologie in feiner Baterftabt, mo er am 18. Juni 1658 †. C. ift einer von ben wenigen Mannern bes 17. Jahrhunberts, bie in ber Beurtheis lung biblifder Buder mit tiefer Belebrfamfeit unb fcarfer, vorurtheilsfreier Rritit ju Werte gingen. Go bestritt er die Jutegrität und Authenticität bes bebraifchen Tertes, verwarf bie gottliche Juspira-tion ber hebraifchen Botalzeichen und wies nach, baf biefelben erft nach Bollenbung bes babplonifchen Talmubs bon jubifchen Rrititern erfunden feien. Seine biefen Begenitafib betreffenbe Schrift gab ohne bes Berfassers Namen Erpenius heraus: "Ar-canum punctationis revelatum" (Lenben 1624, ver-mehrt in "Cappelli commentar. et not, crit, in Vet. nest.", Amsterdam 1689). Sein Hauptwert, seine berühmte Unterjudung bes attrestamentlichen Lex-tes, erschien unter bem Titel "Critica sacra, sive de variis, quae in sacris V. T. libris occurrunt, lectionibus, libri VI." (Baris 1650; von Bogel und Scharfenberg, Salle 1775—86, 3 Bbc.), wogegen 3. Burtorf feine "Anticritica" (Bafel 1653) ericeinen ließ, worin er bie bollige Fehlerlofigfeit unb Beiligfeit bes bebraifden Tertes und fogar bie Gottlichfeit ber Buntte anerkannt wiffen wollte. Bon G.s übrigen Schriften nennen wir noch: "Chronologia sacra" (Baris 1655).

Capponi, Sino, Darquis, italienifcher Staatsniaun unb Belebrter, geboren ben 14. Sep-

Unruben bes 14. Jahrhunberte eine bervorragenbe Rolle gefpielt batte, mar Rammerer bes Großbers joge Leopold II. von Tostana und übte auf biefen großen Ginfluß aus, jog fich aber, ale biefer eine reaftionare Richtung einschlug, vom Sofe jurud. Bu Folge ber liberalen Bewegung von 1847 betheiligte er fich wieber an ben öffentlichen Ungelegen= beiten, befleibete vom 19. Auguft bis 13. Oftober ben Boften eines Minifterprafibenten und fungirte feit bem 12. April 1849 bis jur Rudfehr bes Groß: bergogs als Mitglieb ber Regierungstommiffion. Rachbem er hierauf bis jum Musbruch bes Mufs ftanbes von April 1859 privatifirt batte, marb er am 7. Juli 1859 gum Brafibenten ber Staatscons fulta ernannt. Alls Gelehrter veröffentlichte er jahlreiche historische Arbeiten, sowie bie geschätzten "Frammenti sull'educazione" (Lugano 1846).

Capra (lat.), Biege, Stern im Fuhrmann, f. v.

a Capella. Capraja (Copraja), fleine Infel im torrhe-nifden Meer, jur genuefifden Broving Savona gehörig, 4 Meilen öfilich von Rorfita's Norbfvipe, hat 15 italienische Deilen im Umfang, ift butta: nifden Urfprungs, gebirgig, fdmer juganglich und troden. Früher befand fich bafelbft eines ber alteften Rlofter. Die 2000 Ginwohner nahren fich bou Fischfang, Biegengucht, Gemulebau und von bem Daubel mit bem bafelbft erzielten fonlichen Bein und honig. Der gleichnamige Sauptort, an ber Dftfeite ber Infel, hat einen befestigten Saien. Bei ben Romern bieg bie Infel Crapraria, Caprafia, bei ben Griechen Megilou, Biegeninfel. Bis 1507 geborte fie ju Rorfita, bann ju Benua und barauf bis 1814 ju Frankreich, bis fie bem Ronigreich Sarbinien zufiel.

Caprara, 1) Albrecht, Grafvon, faiferlicher Beneral, machte fich befannt burch mebre wichtige Befanbtichaften; unter Auberem mar er 1682 in Rouftantinopel, um ben Bieberausbruch bes Türfenfriegs abzumenben. Dan bat von ibm vor-

treffliche Ueberfegungen ins Italienische.
2) Aeneas Sylvius, Graf von C., faiferlicher Generalfeldmaricall, geboren 1631 zu Bologna, Bruber bes Borigen, Reffe bes berühmten Biccolomini und ein naber Anverwandter Montes cuculi's, ben er auf feinen Reifen burd Schweben, Deutschland und Italien, fowie auf feinen Relbaugen begleitete. Un ber Spipe bes faiferlichen Beeres ftanb er jum erften Dale 1674. Geinen Blan, in Gliaß einzufallen, mußte er aufgeben, warb am 16. Inni bon Turenne bei Gingheim gefchlagen, bereinigte fich bann mit bem Sauptheer und that fich in bem Treffen bei Enfisheim als Rommanbaut bes rechten Flügels rühmlich hervor. Bei Dublhaufen foll er in fraugofifche Befangenichaft gerathen fein; boch gefdieht feiner icon 1675 im Treffen bon Saftbach wieber Erwähnung. In ben barauf fols genben Gefechten führte er bie Reiterei. Er ftanb mit vor Bhilippsburg, verfah 1676 Freiburg und Offenburg mit Kriegsbedurfniffen und nahm 1678 thatigen Mutbeil an bem Entfat von Offenburg. 3m Jahre 1683 biente er als Befehlshaber bet Reiterei gegen bie Insurgenten in Ungarn und vertrieb baim beim Entfage von Bien ben Feinb aus bem ftart verichangten Rugbort. Bei ber Betember 1792 als Sprößling eines eblen florentini- lagerung von Dien 1684 mar er bem Rurfürften bon Babern beigegeben, Im folgenben Rabre Rlima ift febr milb und gefund. Die einzigen Orts nahm er bie Reftung Reubanfel mit Sturm und brang 1686 bis an bie Grengen bon Siebenburgen vor. 3m britten Feldjug bes frangofifden Rriegs 1691 befehligte er am Rhein; 1692 aber fiel er mit bem Bergog bon Cabopen in ber Dauphine ein und eroberte bort Gap und Embrun. In bem uns gludlichen Treffen von Marfaglia (1693) führte er ben rechten Flügel, und 1694 tommanbirte er wieber in Ungarn, wo er alle Angriffe ber Turten auf feine Stellung bei Beterwarbein gurudichlug. Er führte ben Oberbefehl bis gur Untunft bes Rurfürften Friedrich August von Sachfen und nach beffen Entfernung wieber fo lange, bis Bring Gugen an bie Spite ber taiferlichen Beere trat. Rachbem er in 44 Felbaugen mit gefochten batte, nabm er feine Stelle im Soffriegerathe ein, biente bem Raifer noch bei mehren biplomatifchen Berhanblungen und + ben 3. Februar 1701.

3) Johann Baptift, Karbinal, Erzbifchof von Mailand, Graf und Senator bes Königreichs 3ta-lien, geboren ben 29. Mai 1733 zu Bologna, Bermanbter ber Borigen , warb bereits im 25. Jahre Bicelegat von Ravenna, erhielt fpater wichtige Diffionen in Roln, Lugern und Bien, wo er allent= halben bie Intereffen bes romifden Stuhls mit ben reformatorifden Bestrebungen in jenen Stabten friedlich in Gintlang ju bringen und fogar einen Joseph II, und Fürften Raunit für fic ju gewinnen wußte. Bins VII. ernannte ibn jum Bifchof von Jefi und im September 1801 jum Legaten a latere bei ber französischen Republik. Um Ofterfefte 1802 bielt G. in ber Rirche Dotre-Dame wieber bie erfte Deffe. Als Erzbiichof von Mailand weihete er am 28. Mai 1805 ben Raifer Napoleon I. zum Rönig von Italien. Erblinbet + er am 21. Juni 1810 zu

Raris.

Capraria, Infel, f. Caprafa. Capraria L., Bflangengattung aus ber Familie ber Berfonaten, charafterifirt burch ben Stheiligen Reich, bie glodenförmigen Blütben mit faft regel-mäßigem Shaltigen Saum, die furgen Staubfidden und die Licheringe, Litappige Kapfel, größtens-theils firauchartige Gemächle in Oft- und Weftinbien, auch am Rap, wobon C. biffora L., faft von Mannehobe, febr aftig, mit abwechselnden langettsförmigen, 3-5 Boll langen Blättern und gepaarten weißen Bluthen, in Beru und Beftindien auf Gelbern, in ben Blattern ein Theefurrogat liefert und baber angebaut wird, und C. undulata L. fil., ein fapider Straud, fich zuweilen in beutiden Gemadshäufern finbet.

Caprera, Infel, f. Cabrera.

Capri, Infel im mittellanbifden Deer, fublich am Golf von Reapel, ber Landjunge Campanella gegenüber, ift etwa eine ODeile groß, gebirgig (im Dt. Colaro bis ju 1900 Fuß fich erhebenb), mit ichroff abfallenben , fast burchaus unjuganglichen Relfenfüsten, die ihr einen jadigen, malerischen Um= riß geben, und außerbem burch 11 ringe vertheilte Batterien (bie ftarffte auf ber Spipe G. Maria bel Soccorfo) gefcutt. Der obere Theil ber Infel ift tabler Bels, auf ber Beffeite ift fie mit Beinbergen,

ichaften find bie beiben Stabten Capri an ber Suboftfufte und bas bober gelegene Anacapri, ju welchem eine fteile Relfentreppe von 554 Stufen führt; am Landungsplag liegt bas armliche Fifchers borfchen Marina. Früher war die Jufel ber Gip eines Bifchofe, welder von feiner Sauptrevenue, bem Abwurf bes Bachtelfangs, ber Bachtel= bifchof genannt murbe. Reuerdings ift bas Bis= thum mit bem forrentiner vereinigt. Die Gins wohner, gegen 4000, leben von Del- und Beinbau, Rifcherei und Wachtelfang. Getreibe und ber wenige Bebarf an Schlachtvieb merben von Reavel hernbergefcafft. Die Bobubaufer find gleichfor-mig 1 Stod boch, bie Dacher nicht flach, fonbern furpelartig =abgeplattete Bolbungen, beren jebes Binmer eine besondere bilbet. Ginigermaßen and= gebehnte Saufer gewinnen baburch ein mofcheens artiges Aussichen. Befucte Buntte find wegen ber iconen Aussicht bas Romphaum, bie Camerelle, Faraglioni ac.; eine ber fconften Mertwürdigfeiten aber ift bie 1826 von M. Rovifd entbedte blaue Grotte (grotta azzura), 11/2 Miglien vom Can-bungeplat entfernt. Der Gingang in biefelbe ift bei rubiger See etwa 4 Buß über bem Spiegel; bie Soble felbft ift über 100 Buß lang und 50 Buß Die bintern Banbe find mit Tropfftein von breit. nicht befonbers ausgezeichneter Formation befleibet. Der größte Reig aber befteht, bei flarem Simmel, in jener unbefchreiblich fconen gangenben Blaue bes Baffers, in feiner Durchfichtigfeit, in ber öligen Schwere, mit ber es fich an ben fdwimmenben Rorper bangt und ben Babenben von lichter blauer Farbe umfoloffen zeigt, befonbere aber in bem 21b= glange ber Bafferfarbe an ber Felswölbung. Im öftlichen Binkel ber Insel liegen die Erummer des Tiberiuspalaftes (f. unten), die von geringem Runflintereffe finb. Sinter benfelben, wo ber Gels fentrecht ins Meer fallt, ift bie Stelle, an welcher Tiberius bie Opfer feiner Tyrannenlaune in bie Bogen fturgen ließ. Bon bem Balafte felbft fteben nur noch einige größere, rothe Gewölbe und mehre fleine Gemacher, beren gußboben mit ichwarz und weißer Mosait verziert find. Auf ben Ruinen ift eine fleine Rapelle erbaut, neben welcher ein Gins fiebler wohnt. Gin anberer, nicht minber romans tifder Buntt ift bie Grotta bel Matrimonio, eine geräumige, regelmäßig gebilbete Boble, auf ber fubofilichen Rufte. Aehnliche weitläufige, augeniceinlich vom Meer ausgespulte Grotien begt bie Infel noch mehr. C., bas Caprea ber Alten, foll zuerft von Teleboern bewohnt gewesen fein. Spater war es Eigenigum och ... Die lis. Augustus brachte es burch Rauf an fic. Die entgudenbe Lage ber Infel vermochte ibn, fie mit einem prachtigen Balafte ju fcmuden unb feinem Lieblingsaufenthalt ju ermablen. Roch verfdenberifder murbe fie von Tiberius bebacht, ber bier 12 Billen mit Brachtgebauben errichtete (bie größte war bie Villa Jovis) und baallen feinen Beluften freien Lauf ließ. 3m Mittelalter biente C. als Bewahrfam für Staatsverbrecher. 3m Df= tober 1807 feste fich ber frangofifche General La= einigen Oele und Palmbaumen, Cactus und Alor marque in den Befth des wellichen Theils der geschwidt. Jur Zeit der jährlichen Wanderung Insel und zwang die Engländer unter Oudson (im September) gibt es Webersigh von Wachteln, bowe, der fich noch 46 Lage lang auf der Oftsche außerbem halen und an der Kufte viel Fische. Das verthelbigte, zur Kapitulation.

Cappijalium, Mangengattung, f. Lonicera. Capsaris (lat.), Gflaven, welche in Babern bie Bleiber ber Babenben in einer Capsa (Raften, Rife) verwohiten, Schulfindern Bilder z. in ber Capsa nachtrugen, bem herrn mit ber Capsa, bem Serinium ([. b.) folgten, ober überhaupt Custodes serinium ([. b.) folgten, ober überhaupt Custodes serinium ([. b.) folgten, ober überhaupt Custodes serinium ([. b.)

niorum maren.

Capficum L. (Beigbeere, fpanifcher Bfef: fer), Pflanzengattung aus ber Familie ber Gola: neen, darafterifirt burd ben Sabnigen Reld, bie Sipaltige, rabformige, gefaltete Blumenfrone mit langsfpaltigen Untberen und ftumpfer Rarbe und bie trodene, aufgeblafene, 2-3facherige, am Grunbe bom bleibenben Relde umgebene Beere mit nieren: förmigen Samen an ber Scheibewand, Stauben u. Straucher in beigen Lanbern, mit edigem Stengel, paarigen, einfachen Blattern u. einzelnen Blutben. C. annuum L. ift ein einjahriges Gewachs in Bras filien und Merito, auch in Oftinbien, 1-2 Buß hoch; mit eirunden, langettförmig gugefpipten, ge-ftielten, glatten Blattern, weißen Bluthen u. glausend icharlachrothen ober orangefarbenen, auch mobil zweifarbigen langlichen, runben ober eiformigen Früchten. Obwohl die gange Pflange viel Scharfe enthalt, fo finbet fich biefe boch befonbers in ben Friichten, die unter dem Namen spanischer, ins bianischer, brasilianischer, türfischer, Taschens ober Schotenpfesser, Brasiliens pfeffer im Sandel und in ben Apotheten portommen. Sie find im frifchen Buftanbe geruch: los, geben aber getrodnet und gerrieben einen febr icarfen, beftiges Diefen erregenben Staub, idmeden brennend und nachhaltig icharf u. wirfen

icharf u. fraftig reizend auf bie Berbauungsorgane, in großen Gaben felbft Entgunbungen erregenb, außerlich bie Saut rothend und Blafen giebenb. Man wendet fie an bei leichten, ortlichen Labmungen ber Bunge und ber Mundboble, bei torpiben Buftanben bes Darmfanals u. ber Berbauung u. bgl. In Offinden bienen fie als Bulver und Gurget-vaffer bei fauligen Salsentzundungen, dronifden Unidwellungen der Mandeln und veralteten Bedfelfiebern. Außerbem bienen fie in ber feineren Roch: und Ginmachfunft als ftarfes Gewürz, befonbers in ben beigen Lanbern, aber auch bei uns, fo-wie als Ingrediens ber Bfeffertuchen. Digbrauchlicher Beife werben fie baufig jur Scharfung bes Effigs, Branntweins und anberer Spirituojen ans gewendet. Much bie Somoopathie macht Bebrauch von biefem fraftigen Argneiforper. Alle übrigen Arten ber Gattung haben gleiche, jum Theil noch fraftigere Eigenschaften. C. frutescens L. ift ein 3-5 Rug bober Strauch mit aufrechten, weißen Bluthen mit violetten Untheren, langlichen, ban: genben, rothen, boderigen, febr fcarfen Fruchten, aus benen, wenn fie gerbrochen werben, ein Gaft berausspritt, ber, in bie Mugen gebracht, beftige Entzundung erregt, u. bie, auf Robien gelegt, einen betaubenden Dampf verbreiten, aber in Offindien feit ben alteften Zeiten als fehr beliebtes Gemurg in Gebrauch find. Gine Barietat ift C. baccatum L., mit fleinen, rothen Fruchten von ber Broge einer Spargelbeere, welche febr fcarf find und einen Sampibeftanbibeil bes Capenne sober Bogelpfeffers ausmachen; eine anbere C. tetragonum Mill., C. cydoniforme Hort., mit edigen, fleischigen Fruchten, bie bor ber Reife frifd, aber auch in Effig eingemacht genoffen werben (in England Pell-pepper, in Franfreich Poivron genannt). Auch C. sinense Jacq., L., ein Strauch in Afien, Afrita und Gubamerita, fommt in mehren Barietäten vor. Eine berfelben, C. microcarpum Dec., C. ciliaro Willd., hat kleine, kingelrund-eiförmige, febr scharfe Früchte, welche als Piment enrage jur Bereitung bes in Amerita beliebten Bewurges Popper-poto bienen. Gine an-bere, C. luteum Lam, in Offindien fultivirt, bat feberfielbide, einen halben Finger lange, anfange grüne, bann bleifarbene, fowarggrune, enblich gelbe gruchte, bie febr fcarf find und als Gewurg, Piment de Mozambique, benutt werben. Der Samt bes fpanifchen Pfeffers wirb im April ins lauwarme Miftbect ober in ben Topf gefaet; im Dai verfest man bie Bflangen auf eine warme Rabatte in lodere, fette Erbe, ober auch in Topfe.

Capfte, Landschaft in der franzöfischen Grafichaft Bouffillon (Departement Offipprenken), bildet ein 3 Meilen langes, bis 1/4 Weilen breites Sphaibeden, das, in 4600 Just Meeresböbe gelegen, von der oberen Aude burchsoffen wird und mit brachtvollen Baldbungen bebedt ift. Echem hatte das E.

eigene Barone.

Captatio (lal.), das Trachten, eifrige Halchen nach Elwas, daher C. benevolentiae, das Trachten nach der Gewogenheit Anderer, Bestehung durch Schmeichelei in Rede und Schrift, besonbers in Debitationen und Vorreben fäufig angewandt.

Captatoriae institutiones (lat.), f. Rap:

tatorifc.

Capua, befefligte Stabt in ber früher neapolitanisigen Broving Terra bi Lavoro, 3 Meilen norblich von

Reapel, links am Bolturno. Sit eines Erzbischofs, | nanute Cicero fie ben Aufentbalt bes Ebraeizes unb hat 18 Rirchen (barunter eine große, prachtvolle ber Ergopungen. Bon biefer Stabt erfeunt man Rathebrale mit einer auf 18 antiten Gaulen rubenben Ruppel, Statuen von Bernini, und die auf ber Grundmauer eines alten Tempels erbaute Rirche Annunziata), gahlreiche romifche Alterthumer (Amrhitheater) und 9300 Ginm., welche einen leb: haften, burch mehre Deffen begunftigten Sanbel treiben. G. mar im Alterthum bie üppige Saupt= fabt Rampaniens, bie an Große und Bracht mit Karthago und Rom wetteiferte. Sie lag in dem nörblichen Theil Kampauiens, am Fuß der Berge Lifata und Callicola, wilchen ben Flüssen Bokturnus und Liternus. Auf der einen Seite breitete fich vor ihr eine berrliche, von Baumen be: icattete und mit Rofen, Relfen und anberen Bflan= gen überfaete Ebene aus, welche gur Bereitung von aromatifchen Galben, einem bebeutenben Sanbels: artifel ber Capuaner, bienten. Auf ber anderen Seite fentten fich mit berrlichen Bflangungen bebedte Abbange gu ihr bernieber, an beren gug in weiten Biefengrunden gablreiche Biebheerben weibeten. Reben, Getreibe und Fruchte allerlei Art murben bier im leberfluß gebaut; bie biefigen Beine galten für die beften Staliens, und die Betreibeernten G.'s versahen das ganze Land. Aber in C. herrichte auch eine ungewöhnliche Induftrie und ein umfaj-gender Sandel. In der Bereitung und Karbung von Leber that es ihr keine andere Stadt gleich, und weithin berühnit maren bie Tucher ibrer Manufat-In ber Runft, in Scharlach ju farben und Burpurfloffe gu bereiten, übertrafen bie Ginwohner, wie es beift, felbft bie Eprier; die Fußbefleibungen und Brachtgemander ber romifchen Raifer famen aus ihren Werfftatten. Much galten fie als Erfin: ber jener Gefage von rothlicher Thonerbe, bie unter bem Ramen etruscifcher Bafen befanut finb unb wegen ihrer iconen Form und berrlichen Beich= nungen hochgeschätt murben. Bebeutenb mar ber Sandel mit Bolle, Del, Bein, Getreibe, Barfumerien, Töpjertwaaren, Rinbern u. Pferben, welche lettere wegen ihrer Schönheit in gang Stalien ge-jucht wurden. Den lebhaften Betrieb beforberte die von Rom nach Beneventum bier vorbeiführende ap: pifche Strafe. Das Innere ber Stabt war von weitem Umfang, hatte icone und bequeme Saufer und breite und lange Stragen. Unter lettern übertraf bie Strafe Seplafia, wo nur Duftfalben feil waren, alle anberen an Schonheit und Schmud. Springbrunnen, prachivolle Wafferleitungen und Kanale forgten für ben täglichen Bebarf und für bie Thermen. Aber auch eblere Kunfte fanden in C. Bflege und Rahrung. Das Amphitheater mar von ungebeurem Umfang und prachtigem Gfulbtur: reichthum und fand bem romifden Coloffeum nicht nach. Die Lempel bes Apollo, Jupiter, Mercurius, ber Juno und Diana, bie Säulengänge, Byramien, Genferfeitungen, Gymnafien, Glabiatorenichulen und Arenen waren von gleichem architeftonifchen Glang. Die Stabt hatte, wie Rom, einen Genat, Ronfuln, eine befonbere Regierungs: form und Gefete, von welchen einige Fragmente auf uns gelangt find. Lange Beit fland C. in volfreicher Bluthe, ju ber fie fich aus Berftorung und Afche mehrmals erhob, benn ber Ueberfluß an allen Lebensgenüffen, melde ber Reichthum ber Laubichaft bot, lodte ftets eine Menge Frember nach C. Daber mußte fich C., nachbem fich 28 Senatoren vergiftet

jest nur noch bie ungeheure Bauftatte und wenige Erummer ber alten Brachtgebaube.

C., früher Bolturnum genannt, ver-bankt feine Entflehung ungefahr 50 Jahre vor Roms Erbauung von Norden ber einwandernden Etrustern. Die Stadt hob fich fonell gu Reich= thunt und Unfeben empor und reigte mit ber gu ihrer Dart geborigen Gbene, welche nach Plinius brei Ernten und mehr Rofenfalbe und Dlivenol als gange Lanbichaften lieferte, balb bie friegerifchen Samniten bes nörblichen Gebirgs zu rauberifchen Ginfallen. Die bebrangten und verweichlichten Ginwohner faben fich eublich genothigt (420 v. Chr.), eine fanmitifche Golbnertolonie als Burger in ihre Stadt aufzunehmen und ihnen einen Theil ber gans bereien abzutreten. Diefe wilben Fremblinge aber fielen an einem Festtage über bie Bevollerung ber, hieben einen Theil berfelben zusammen, heiratheten die Bittwen und herrichten von nun au als Equi-tes Campani in C. Go entfland das kampanische Bolf, ein Bemifch von aufonifden und oscifden Ureinwohnern, von hellenischen und etruscifchen Roloniften und von Samniten, und bas Beichbilb ber Stadt hieß baber Campanus ager. Aber biefe verichiebenartigen Elemente floffen nie gu einem organischen Gangen gufammen und legten ben Reim ju ber daueriben innern Zerrüttung. Auch biefer friegerifche Zuwachs ber Bevöllerung versant balb in uppige Beidlichfeit, obne feine alte Graufamfeit ju verlieren. Als bie Samniten bie Stadt Gibicinum bebrängten, und mit bem Fall berfelben auch bie Lage ber Capuaner gefährbet mar, fo gogen fie ibr ju Gulfe, murben aber zweimal gefchlagen. hierauf richteten fie ibre Bitte um Gulfe nach Rom, mit bem Berfprechen, fic gang feinem Sout unters werfen gu wollen. Die bereitwilligen Romer befiegten bie Samuiten (343 v. Chr.) am Berge Baurus, verlieben ben patricifchen Gefchlechtern C.'s bas Jus connubli mit ihnen und legten eine Befatung nach G. Balb barauf (330 b. Chr.) ber= banben fich bie Capuaner, mit Ausnahme ber Ritter, mit ben aufgeftanbenen Latinern und fampften gegen bie Romer. Diefe aber befiegten ihre Feinbe am Fluffe Beferis, am Fuße bes Befuns, gaben ben tampanifchen Rittern gur Belohnung ihrer Treue bas romifche Burgerrecht ohne Stimme und geftat= teten ihnen, von ber Bemeinbe eine jahrliche Steuer ju erheben. Ihre Gefete, Brivilegien u. befoubere Regierungsform bebielt bie Stadt, mußte aber von 318 v. Chr. an einen romifchen Brafetten aufneb= men. Die Bemeinbe founte jeboch auch jest ihre Abbangigfeit bon Rom noch nicht verwinden und öffnete, vom tampanifchen Ritter Bacuvius Cala: rius baju bewogen, nach Bernichtung bes romifchen Beeres bei Canna bem fiegreichen Felbberrn, welcher ihr bas Bersprechen gegeben, C. jur Saupiftabt von gang Italien ju erheben, bie Thore. Sannibal machte biese üppige und versuhrerische Stadt zu seiuem Winterquartier, und fie murbe für ibn ein Canna. Denn feine bier verweichlichten Schaaren mußten bor ben neu gefraftigten Romern nach Un= teritalien weichen, und biefe belagerten nun C. (212 v. Chr.). Alle Berfuche bes punifchen Felbherrn, bie Stadt gu entfepen, waren fruchtlos, und endlich

batten, ben racheburftenben Romern übergeben. lation bes Kommanbanten, Grafen von Traun, gu-Der Eroberer Fulvius ließ 70 Senatoren binrich- rud. Die Franzosen besehren C. im Januar 1799; ten; 300 Batricier murben auf ben Beichluß bes ros mifchen Senats eingeferfert und bie übrigen Bur= ger, nach bem Dage ihrer Schulb an bem Abfall, entweber in bie Stabte bes latinifchen Bunbes als Befangene abgeführt, ober als Sflaven vertauft. In ber Stadt burften nur noch ben Romern ging: bare Jufaffen, Freigelaffene, Rramer und Sandwer: fer mohnen, und die reiche Feldmart murbe ihr ge-noumen. Ein romifder Prafett hielt jahrlich ba-felbft Gericht. C. bilbete fein Gemeinwelen mehr. Bleichwohl ging hauptfachlich von C. jener Blabiatorenaufftanb aus, beffen haupt Spartacus mar. Julius Cafar fucte bie gefuntene Stadt baburch wieber ju beben, bag er (lex Julia) eine Rolonie von 20,000 romifden Burgern babin fanbte und bie Rolonie mit alten Bejegen und Privilegien C.'s beschenfte. Daburch wuchs C. nochmals fo raich empor, bağ es Cicero bas zweite Rom nennen burfte. Unter Auguftus und Nero gewann C. burch Betes ranenfolonien neuen Zuwachs. Wegen feiner Ereue gegen Bitellius bart beftraft, behauptete es boch fei= nen Glang und feine Dacht bis gur Bolfermanberung. Im Jahre 389 murbe bier bas capuanis iche Roncil gehalten, welches bie Spaltungen in ber antiochifden Rirche gu befeitigen berufen mar. Die Baubalen vermufteten bie Stabt 456; ibnen folgten bie Dfigothen, benen C. von Narfes wieber entriffen murbe, welcher fobann fur bie Bieberherftellung C.'s bas Doglichfte that. Nach und nach raffte es fic auch wieder emvor, während bas ro-milche Weltreich gusammensant. Nach dem Unter-gang besselben tam C. als Guaftalbat an bas herjogthum Benevent. Als foldes umfaßte es alles Laub zwiichen bem Barigliano, Arpino, Bolturno und bem Meere. 3m Jahre 840, wo bas Bergog= thum Benevent unter Dabeldis getbeilt murbe, fiel G. bem Fürftenthum Galerno gu. Gleiwohl behauptete fich in C. ber Buaftalb Lanbulf als felbfi: ftaubiger Graf von C. Da legten noch 840 bie Saracenen bie gange Stadt in Alche, und Lans bulf gog nun mit ber gangen Ginwohnericaft auf ben Bugel Triflisco, wo bie neue Stabt gegrunbet wurde; fie erhielt ben Ramen Gicopolis. Pan= dulf folgte 842 fein Sohn Land o I. in ber Grafenmurbe, und er mar es, ber, als auch biefe neue Stadt nach faum 15 Jahren ein Raub ber Flammen murbe, 857 Reucapua an ber Stelle grunbete, wo bie jegige Stadt noch fleht, nämlich an ber Stelle bes alten Cafflinum, bem hafenplat bes großen C. ber alten Zeit. Durch bie Wahl bes Grafen Athenulf zum Fürften von Benevent (900) wurde C. Fürftenthum, und bie Beichichte von C. verfdmilgt nun mit ber bon Benebent (f. b.). C. warb Refibeng bes Fürstenthums und erhielt icon unter Panbulf I. 968 ein Erzbisthum. So erbob fich C. wieder ju einer blubenben Stabt. Rach langen Rampfen warb bas Fürftenthum C. 1156 integrirenber Theil bes normannifden Ronigreichs. Bon nun au fant für immer bie Bebentung ber Stabt. Raifer Ronrab III. eroberte fie 1250 unb rif bie Mauern nieber, weil fie fich ffir bie Reapolitaner und gegen ihn geruftet hatte. Um 3. Juli 1707 im spanischen Erbfolgefrieg besethte fie ber fai-serliche General Daun, und erft am 24. November 1734 erhielten fie bie Spanier in folge ber Rapitus Stromichnellen von Cupati. Seine Baffer fleigen

im Juli bemachtigte fich Relfon ber Stabt. 3m lebrigen theilte biefe feit ber Beit bie Schidfale bes Ronigreiche Reapel.

Capuchon (frang., lat. euculus), Rapuze, ein fegelformig ober am Bipfel rund gefdnittenes Stud Tud, welches Monden gur Ropfbededung bient. Die Benebiftiner und Bernharbiner hatten zwei Arten von C., die eine fcwarz fur die gewöhnlichen Cane, die aubere weiß und weit für Fefte. Caput (lat.), Ropf, Saupt; baber Anfang einer Sache; auch f. b. a. Rapitel (Abtheilung in einem

Buche).

Caputiati (Caputiani), eine vom Bimmermann Duranb in ber Aubergne 1182 gestiftete Sefte, trug weiße Muten (caputia, Rapugen, baber ihr Rame), mit Marienbilbern von Blei, wollte angeblich jur Bewahrung bes Rirdenfriebens wir: ten, hatte aber mehr ben 3med, fich auf eine ge-waltsame Beise von firchlicher und weltlicher Auttoritat unabhangig ju machen. Die C. murben von Sugo, Bifchof von Murerre, mit Baffengewalt unterbrückt.

Caputium (capitium, cuculus, lat.), Rabuje, Ropfbededung ber Monche von ber form einer Gilg: ober Tuchtappe, warb feit ber Beit bes heiligen Fran-ciscus von Uffift nach hinten frit julaufend an bem Monchegewande angenaht getragen, fo bag man fie ebenfowohl jum Schut bor Regen und Sturm über ben Ropf gieben, als binten berabhangen laffen In fpaterer Beit abgefommen, marb fie fonnte. von Matteo Bafft wieber eingeführt und gab bem bon Jenem gestifteten Rapuginerorben ben Ramen.

Caput mortuum (lat.), tobter Ropf, bei ben alten Chemifern üblicher Rame für ben trodenen Rudftanb, welcher bei Deftillationen namentlich mis nerglogifcher Brobufte in ben Retorten verbleibt. Best verfteht man barunter bie unreine Gifenorob: maffe, welche, Roltothar genannt, bei ber Bereitung ber norbhäufer Schwefelfaure in ber Retorte gurudbleibt, eine gelblichrothe ober rothe Farbe befist und zu gröberen Unftrichen u. jum Boliren ber Detalle und Glafer benutt wirb, fowie auch bie geglubten Rudftanbe, welche fich in ben Bfannen bei ber Mlaun= und Bitriolbereitung abfeten und por bem Glüben aus Gifenorphhybrat befteben.

Cap Berd, f. Grunes Borgebirge. Capberbifde Infeln, f. Granen Borge:

birges, Infelu bes. Caque (fraug.), Tonnchen, in welches Anicho: ven, Garbellen ober Baringe gelegt werben. Es enthalt gewöhnlich 500 Baringe ober 1000 Gars

bellen. Caqueta (Bateta), machtiger Strom in Sab-amerita, ber im fublichen Reugranaba auf ber Oftfeite ber Oficorbilleren entfpringt, in füboftlicher, bann öftlicher Richtung fließt, auf eine Strede bie Grenze gwifchen Brafilien und Ecuabor bezeichnet und in ber brafilianifchen Broving Alto: Amazonas, etwa gegenüber bem Teffé, mit gablreichen Armen, bie ein verwirrtes Baffernet barftellen, in ben Amas goneuftrom munbet. Seine Sauptzufluffe find ber Caguan und Hapuapori; in feinem unteren Laufe führt er ben Namen Japura. Er bilbet ben 60 Buß boben Fall Arara Coara und öftlicher bie ım April und find vom Juli bis September am mehre Mordversuche gegen ihn. Der Gram hier-

Carabiniers (frang.), schwere Ravalleriften, bilbeten einen Theil ber gewöhnlichen Kompagnien, ober formirten felbit Kerntompagnien. Unter Beinrich IV. waren in Franfreich ben Rompagnien ber fdweren Reiterei ober ber Gensbarmerie je 2 C. jugetheilt. Lubwig XIV, formirte querft Rom= pagnien baraus, von benen jebem Reiterregiment eine einverleibt wurbe. Diefe Rompagnien, je 100 Dann fart, bilbeten feit 1695 ein Rarabinerregi= ment, welches wenigftens 5 gewöhnlichen Regimentern gleich galt. Bon ben Beiten ber Regentichaft an bis jur Ditte bes vorigen Jahrhunderts erichie= nen C. wieber einzeln in ben Ravallerieregimentern, und zwar als Kernmanner, je 4 in jeder Kouispagnie, beinahe wie gur Zeit heinrichs IV. Bald aber nahm ein Karabinerregiment wieder die erfte Sielle in der französischen Kavallerie ein. Das Befes vom 23. Fructibor VII gestattete bie Errichtung von 2 Rarabinerregimentern, welche von ber Reftaus ration wieber auf ein Regiment vermindert wurden. Die jegigen frangofischen Rarabinerregimenter un: tericheiben fich von ben alten befonbere baburch, bag fie feine Rarabiner (f. b.) ober Mousquetons mehr führen, fo bağ alfo ihr Rame mit ihrer gegenwarti: gen Bewaffnung in feinem Rufammenbang mehr ftebt.

Carabobo. Broving bes fübamerifanifden Greis ftaate Benequela, umfakt 380.5 Q Meilen mit 97.000 Ginwohnern. Beidem von ber Sauptftabt Balencia 2 Meilen fübmeftlich gelegenen Dorfe C. befiegte Bolivar ben 28. Mai 1814 ben fpanifchen General Calomon, und am 24. Juni 1821 marb bier bie Entideibungsichlacht gegen bie Benerale La Torre und Morales gefchlagen, woburch bas Lanb vom Reinde befreit murbe.

Carabus (lat.), Rabn, beffen man fich ehebem in Italien, namentlich auf bem Bo, bebiente. Riel und Richen waren von leichtem holg, dieje floct man mit Weiben aus und übergog fie mit Leber. Aebniche Sabrzeuge bonte man in Irland. Caracalla, romijcherkaifervon 211—217 n. Chr.,

bieg eigentlich DR. Aurelius Antoninus Baffianus G., murbeals ber altefte Gobn bes Imperators Septimius Severus und ber Julia Domna am 4. April 188 ju Lyon geboren und nach seiner gallischen Lieblingstracht spottweise C. genannt. Rachdem er als Casar und 197 als Imperator ans ertannt worben mar, ertheilte ihm fein Bater Geverus 198 bie tribunicifche Bewalt und erhob ibn im April beffelben Jahres jum Muguftus. Der feile Senat bestätigte biefe Ernennung, 3m Jahre 201 gab ibm Gever bie manuliche Loga, befignirte ihn für 202 gum Ronful und vermählte ibn 203 mit Plautilla, ber Tochter bes Plautian, bie von ihrem Bater eine ungeheure Aussteuer erhielt. C. begann bie Reibe feiner Unthaten mit ber Befeitigung feines ihm laftigen Schwiegervaters und wettefferte nun mit feinem Bruber Geta in Luften und Berichmenbungen. Dabei befeelte bie Bruber gegenseitig ein folder Bag, bag Gever, um benfelben unter anderen Ginbruden fewinden ju laffen, beide mit fich in ben gelbaug gegen bie Ralebonier nahm, welche eben Britamila berheerten. Dier ver- nach Thracten. Dier begann er mit buntelbaftem fichte C. nicht nur die Armee zum Aufruhr gegen Eigenfinn Alexander den Gregen zu hietern, einen Bater zu bewegen, sondern nurbernahm felbft bem er fich don icher gern verglich, Kill im nicht

über, burd C.'s Gift unterftust, foll im Februar 211 ju Choracum (Port) Gevers Leben ein Ende gemacht haben. E. ließ sogleich auch beffen fammi-liche Freunde ermorden und wollte von den Truppen als Alleinberricher ausgerufen fein. Als fich biefe aber aus Rudficht auf feinen Bruber beffen meigerten u. beibe als Imperatoren begrüßten, griff C. jur Lift. Er folog fofort Frieben mit den Bar= baren und trat mit Mutter und Bruber bie gemein= ichaftliche Reife nach Rom an. In Rom theilten fich beibe Bruber fogleich in ben taiferlichen Balaft, beffen Umfang ihnen gestattete, fich burch Thore unb Bachen gegen einanber ju fouten. Jeber fann auf Mittel gur Bernichtung bes Mubern : enblich warb bei einem Berfohnungsfefte, ju welchem ber beuchle= rifde C. bie Dlutter ju veranlaffen wußte, Geta in ben Armen berfelben unter bem aufmunternben Buruf E.'s ermorbet. Darauf eilte G. in bas pratorianis iche Lager, fabelte von Befahren, bie feinem Leben brobeten und bereits bas feines Brubers geforbert batten, und flebte bie Golbaten, ihnen alle Schate feines Batere verheißend, um Schut an. Die bierburch gewonnenen Truppen riefen ibn alsbalb gum Raifer aus und begleiteten ibn am anbern Morgen in ben Senat, wo es nunmehr nicht vieler Borte bedurfte, um die Blutthat bes geftrigen Tages ju beiconigen, ja ju rechtfertigen. Beta's Unbanger, gegen 20,000 Menfchen, besgleichen bie feines Baters, murben baranf geachtet und großentheils bin= gerichtet, ja, feine eigene Mutter warb mit bem Tobe bedrobt, weil fie C. gegenüber Thranen über Geta's Tod vergoffen, Wer nur burd Barbe, Tugend ober Reichthum bes Bolfes Gunft auf fich jog, fiel als Feind bes Staats ber Blut- und Raubgier bes Raifers jum Opfer. Papinianus verfiel bem Benfer, weil er fic weigerte, bem Brubermord G.'s eine Lobrebe ju mibmen. Als man einft im Girfus einen Bagenrenner verlachte, ber in G.'s Bunft ftand, ließ ber Tyrann feine Leibwache über bie Menge berfallen und einen großen Theil berfelben niebermeteln. C.'s blog auf bie Gunft ber Erup= pen bafirte Dacht war eine ber toffpieligften, welche Rom erlebt batte. 218 bie ungebenren Schape Ge= vers vergenbet maren, begann eine Art ber Erpreffung, bie bas Reich gufebenbe ericopite. Roufis: tationen, Steuererhöhung, Erfindung immer neuer Muflagen waren an ber Tagesordnung, fogar von allen Berniachtniffen und Erbichaften nabm C. 10 Brocent für fich in Unfpruch, und endlich ertheilte er allen Bewohnern bes romifchen Reichs bas romis fche Burgerrecht, nur um von allen gleich bobe 216s gaben forbern ju tonnen. Aber alles bies genügte aulest weber ben Forberungen bes Beeres mehr, noch verschaffte es bem Raifer bie nothige Bers ftreunng; ber Aufenthalt in Rom marb ihm zuwiber, und er ruftete fich zu' einem Bug in bie Brovingen bes Reichs. Buerft führte er in Gallien einen unrühmlichen Rrieg gegen Alemannen und Gebennen, mas ibn aber gar nicht binberte, bie Gieger. namen Alemannicus und Germanicus ans junehmen. Dierauf jog er nach Dacien, fampfte bajelbft mit Carmaten und Bothen (Beten), übers liegaber balb bie Broving ihrem Schidfal und eilte

er nach Afien über und ging zuerft nach Bergamus, mo ibn Mestulap von einer Rrantheit beilen follte, bann nach Jlium, wo er ben Achilles feierte, und von ba nach Aifomebien, wo er überwinterte. hier rüftete er sich zu einem Kriege gegen bie Armenier und Parther. Lepterer wurde burch bie Nachgies bigfeit bes Partberfonigs für ben Mugenblid befeis tigt. Dagegen nahm er Angorus, ben Ronig ber Deroener, verratherifch gefangen und bemachtigte fich feines Reiche. Auf gleiche Beife wollte er mit bem Ronig von Armenien verfahren, ben er nebft feinen Gohnen ju fich berief; bie Armenier aber griffen ju ben Baffen, und eine Armee C.'s, bie er unter Theocritus gegen fie fandte, murbe gefchlagen. Rach langerem Berweilen in Untiochia ging er nach Alexandria und verbangte fiber beffen Ginwohner wegen einer Unfvielung auf feinen Bruber: morb ein grafliches Blutbab. Rach Untiochia gu= rudgetebri, forberte er, um einen Unlag gum Rrieg an erhalten, bie Cochter bes parthifchen Ronigs gur Frau, verwüftete, nachbem fie ihm verweigert worben, Debien und iconte felbft bie foniglichen Bras ber nicht. Rach enblich erfolgter Ginwilligung bes Baters jog er icheinbar als Freund in Barthien ein, ließ aber bie Gorglofen ploglich überfallen und niebermachen und gab bas Land feinen Ernppen fo lange Breis, bis biefelben vom Morben ericopft Darauf nahm er ben Ramen Barthicus an u. ftellte fich ber Welt als ben unüberwindlichen Befieger bes gangen Morgenlanbes bar. Die Bar: ther rufteten fich jest mit Dacht zu einem Rachefrieg. beffen Musbruch G. aber nicht erleben follte. Bon Dolden fich bebrobt glaubend und von Bewiffensbiffen gequalt, fuchte ber Tyrann Schut in ben Sternen; alle Statthalter bes Reichs maren ftreng angewiesen, auf jebe irgenbwo auftauchenbe Babrfagung ju achten und fie ju berichten. Da gelangte ploblich vom Stabtprafetten ju Rom ein Schreiben an & nad Sprien, in welchem bie Babifagung eines Ufrifaners bem Raifer bie Runbe brachte, bag bem Macrinus, einem Gnuftling bes Imperators, und feinem Cobne bie Berrichaft bes romifchen Reichs gufallen werbe. Der Zufall fügte es, baß biefes Schreiben eher in Macrinus, als in C's Sand gerieth, und jener war raid entictloffen, fich burch bes Raifers Sturz zu retten. Die Unzufriedenheit in ben einzelnen heerhaufen und namentlich unter ben Anführern erleichterte bas Unternehmen, und er gewann einen ber Sauptleute feines Corps, Martialis, jur Ausführung bes Ba-geftuds. Auf einer Bilgerfahrt von Gbeffa nach bem berühmten Mondtempel von Carrba begriffen, erhielt C., als er fich eben auf freiem Felbe von feinem Gefolge etwas entfernt hatte, vom Dolche bes Martialis eine tobtliche Bunbe am Sals (8. April 217). Der feile romifche Genat betretirte bem Schenfal bie Bergotterung.

Caracalla, gallifches Rriegefleib, ber romi: fchen Lacerna abulich, mit Mermeln und Rappe, reichte bis auf bie Schenfel. Raifer Caracalla (f. b.), ber bie E. bis auf bie Fuge berabgeben ließ, erhielt bavon ben Ramen, ben er in ber Gefoichte fübrt.

nur in Tracht, Stellung und Geberden nach, son: Bogeln aus der Raubvögelsamilie der Fallen bern versuchte auch die Wiederberstellung seiner (Falco L.). Der gemeine ich warzicheilige Kriegerischen Einrichtungen. Bon Thracien sehe Falco brasiliensis L., Polyborus vulgaris Vieill.), aus ber Gattung ber Schlangenabler, ift bon ber Große bes Gifchablers, quer weiß und fcwarg geftreift, mit gefchligten, weißen Reblfebern u. fcmargem, in einen fleinen Schopf ausgebenbem Scheitel. Die Dedfebern ber Schwingen, Sofen u. Schwangfpipe find fcmarglich; ber Schnabel ift ftart, boch und geftredt. Wachshaut und Bugel find braunlich: gelb, bie Beine orangegelb. Schlant und hochbeinig, bat er lange Schwingen und große feurige Mugen. Er ift ber gemeinfte Raubvogel Baraguay's u. Brafiliens, fdreitet ftolg in Menge auf ben Eriften in ber Rabe ber Seen umber, ober fliegt niebrig von einem Buid jum anbern, fleinern Thieren, Bogeln, Maufen, Benichreden und bergleichen, und besonders auch ben hubnern nachstellend. Er legt vom Auguft bis jum Oftober 2 fpitige, braune, blutroth gefledte Gier auf Baume, bie mit Schlingpflangen bebeckt find, woraus er fein Reft macht. Größere Thiere werben von C.'s gemeinschaftlich verfolgt. Der weiße C. (Falco degener IU.), eine Art aus ber Battung ber Fifchabler ober Secabler, ift oder: gelb, mit braunem, gestricheltem Scheitel; Die Flugel, ber Ruden, ber Schwang und ein Streif vom Huge nach bem Sintertopf find buntelbraun, bie Bachshaut und bie nadte Augenumgebung orangegelb, bie Fuge blaulich. Der Schnabel ift geftredt und fcwach. Diefer Bogel findet fich in gang Gub: amerita und halt fich gern in ber Dabe bes weibenben Biebes auf, bem er bie Bolgbode vom Ruden ablucht.

Caracas, Proving in ber fubameritanifchen Republit Beneguela, grengt norblich an bas Antillen: meer, öftlich an bie Proving Barcelona, fublich an Suvana und Apure, weftlich an Carabobo und entshält 1592,85 DDeilen mit 243,000 Ginwohnern. Das Land fcheibet fich in Gebirgsland und Ebene. Jenes umfaßt bas felfige Ruflenland mit vorzug: lichen Bafen u. fruchtbaren Thalern, jum Theil bichtbevolferte und fultivirte Sugel und fteil abfallenbe, unbebaute Cerros; ber ebene Theil bagegen liegt lanbeinwarts und bietet weite Tiefebenen, erhöhte Savannen, fleine Bebolge und weit ausgebebnten Urwald bar. Das Meer ift an ber Rufte von C. bestänbig rubig. Sauptfluffe find ber Tuno, welcher in bas Antillenmeer munbet, und im Guben Buarico (mit bem Drituco) und ber Manabire, welche bem Drinofo gufliegen. Das Rlima ift nach bem Berhaltnig ber Raturbeichaffenbeit bes Lanbes fomohl beiß, als gemäßigt und falt, aber meift gefunb. Die verhaltnigmäßig geringe Bevolferung ber Bro: ving hat in ber großen Ausbehnung ber Blanos gegen Guben feinen Grund, bie nur febr fparlich bewohnt finb. C. ift ber Sig ber Landwirthichaft in Beneguela; bie Salfte ber gefammten Bevolferung befcaftigt fich mit bem Lanbbau; bie lebrigen treiben Biehaucht ober Sanbel und Gewerbe. vorzüglichfte Erzeugniß ber Proving ift ber Rafao (besonbers ber von Orituco), ber befte, ber in ben europhischen Sanbel fommt. Außerbem wirb ber eingeführte Raffeebaum, Inbigo, Banille ac. ge: pflegt.

Die gleichnamige Saupt fabt, jugleich Saupt-Caracara, fubameritanifde Benennung vonzwei ftabt von gang Beneguela und ber wichtigfte San-

3 Meilen bom und 2760 %, über bem Deere, am Fuße bes 8000 &. boben Gilla und in ber Dabe bes Guapraffuffes, an beffen Munbung ibr Safen, bie Stadt Laguabra, liegt, und ift eine angenehme u. hubide Stadt mit gefdmadvoll angelegten Strafen und meift gutgebauten Saufern. Unter ben öffents lichen Bebauben find bie Rathebrale, ein Brachtbau von 250 guß gange und 75 guß Breite, beffen Goiff von 24 Caulen getragen wirb, bie St. Paulsfirche und bie Rafernen bemertenswerth. Dit Erintmaffer wirb bie Stadt aus bem Fluffe Catucha berfeben. Sie ift Gip ber Regierung und ber oberften Beborben, eines Erzbifchofs, bat eine 1778 gegrun= bete Univerfitat, ein Theater und etwa 43,000 Gin= wohner, beren Debrjahl Beife und Neger bilben. Der Fabrit- und Swerbfleig ift weniger beben-tenb, als ber Danbel mit ben Erzeugniffen ber Manufattur und Bobentultur. Die Sauptartitel auf ber großen Deffe, welche bier jahrlich gehalten

wirb, find Ruder, Rafao und Tabat. Columbus entbedte bie Rufte von C. 1498 auf feiner britten Reife und legte bie erfte Band an bie Grundung von C., ober, wie es genannt wurbe, San Jago be Leon be C., ju Anfang bes 16. Jahrbunderts. Die Kolonie nahm guten Fortgang, beun icon 1526 fonnte Rarl V. Stabt und Bebiet C. als Bicefoniareich u. Leben ber Rrone Raffilien bem Sanbelsberen Belfer ju Augsburg als Entichabis gung für eine Anleibe erblich übergeben. Die Belfer behielten inbeg bie Befigung nur bis 1546. In ber Rolge mar C. Sauptftabt eines fpanifchen Generalfapitanats und Sip bes Gouverneurs. Im Unabhängigfeitsfriege wurde die Stabt am 29. Juli 1811 von ben Spaniern genommen und erlebte, nachbem fie am 4. August 1813 von Bolivar befreit worben mar, im Juli 1814 abermals eine fpanifche Eroberung. Gin großer Theil ber Ginwohner ver-ließ bamals C. Erft 1821 erfolgte bie abermalige Befreiung, und &. bilbete von ba an bis 1831 einen Bestandtheil bes Freistaats Rolumbien, bis es am 17. November 1831 bie Republit Benezuela bilben half. Gine Schilberung bes großen Erbbebens pon 1812, welches bie Stabt G. gerflorte, gab Alexander von Sumbolbt. Die gange Rorbfufte von Subamerita, fagt berfelbe, ift haufigen Erbbeben ausgefest, und icon manchmal haben bie gabireichen Bulfane, welche fich auf ben weftinbi-iden Infeln befinben, ihren verberblichen Ginfluß bis nach ber Rufte bes feften Lanbes ausgebehnt. Die Stabt C., nur einige Meilen von ber Rufte bes Antillenmeeres gelegen, hatte icon in frühern Jahren beftige Erbericoutterungen erlitten; boch lebten ihre Bewohner in Gicherheit babin, bis fie im December 1811 aus biefer Sorglofigfeit burch einen Erbftog von beträchtlicher Beftigfeit aufgeforedt wurben. Drei volle Monate gingen bin, ohne bağ bier eine neue Erfcutterung erfolgt mare. Aber am 26. Mary, am grunen Donnerstage 1812, follte bie Stabt ben Untergang ber Sonne nicht mehr feben. Das Bolt, welches am Morgen noch ju ben Gotteshaufern geeilt mar, abntenicht basichredliche und nahe Ende, als um 4 Uhr Nachmittags plöhlich und von selbst die Gloden ertönten. Gine 10-12 Gefunden lange Grichütterung ichredte bas

belsplat an Gubamerita's norblicher Rufte, liegt | ftarter unb anhaltenber, als bas Rollen ber Bewitter in biefer Jahreszeit, horen ließ. Stofe erfolgten auf Stope in fich burchtreugenden Richtungen, von Rorben nach Guben, von Often nach Beften, bon unten nach oben. Diefen gleichzeitigen, fich burchfreugenben Bewegungen tonnte nichts wis berfleben. In einer Bierelminute war C. ein Schultbaufen, der 9-10,000 feiner Bewohner bez graben hatte. Zwei Riechen, die 12-15 guß hobe batten, und beren Schiff durch 12-15 guß farte Bfeiler getragen wurbe, lagen in einen Erum: merhaufen verwaubelt, und von ben Bfeilern und Canlen mar fein Stud niehr fenntlich. Das binftromen ber Menge jur Rirche mar fo groß gemefen. bag 4-5000 Berfonen unter ihrem eingefturgten Bewolbe begraben lagen. Gine Raferne mar bei= nabe vom Erbboben verschwunden; von einem Resgiment Linientruppen, bas fich jur Prozession beges ben wollte, retteten fich nur Gingelne; bie Deiften wurden unter ben Erummern begraben. Reun Behntheile ber Stabt wurben gerfiort, und bie Buller, welche nicht einflürzten, waren fo gerriffen, baß fie nicht mehr bewohnt werben founten. Gine finflere, bide Staubwolfe, bie fich anfange über bie Stabt erhoben und bie Luft gleich einem biden Rebel erfüllt und verbuntelt batte, ichlug fich gegen Abend gur Erbe nieber; bie Luft murbe rein, bie Erbe rubig und bie Racht ftill und icon. Der faft volle Mond beleuchtete bie Schredensfcene, bie mit Erummern und Leichen bebedte Erbe und ben na: mentofen Jammer ber Unglifdliden. Dreißig Tage nach ber Berfiörung biefer schönen Stabt erfolgte ber Ausbruch bes Bultans von St. Bincent in ben naben Untillen (30. April 1812), ber lange geruht hatte, und jugleich mit biefem Musbruch wurbe. etwa 160 geographifche Deilen von biefem Bulfan entfernt, am Rio Apure, einem Buffuffe bes Drinoco, ein ichredenerregenbes, unterirbifdes Getofe in einem Lanbftriche von 2200 geographifchen ODeis Ien vernommen.

Caracci, italienifche Daler, f. Carracci. Caraccioli, eine ber afteften Abelsfamilien Reapels, foll im 9. Jahrhundert aus Griechenland eingewandert fein. Sie zerfallt in 2 Linien: C. Roffi und C. d'al Leone ober Bisquiti; ihr gefammtes Befigthum foll aus 12 Fürstenthintern, 27 herzogibumcin, 26 Marquifalen unb 52 Graf-ichaften bestehen. Ger Gianni C., ber Begrunder bes Unfebens und Reichtbums ber &. , warb, als ein armer Cbelmann, 1415 Gefretar ber Ronigin Johanna II. von Reapel; biefelbe ichentte ibm ibre Liebe und bemaufolge bas Bergogthum Delfi , bie Burbe eines Connetable und Broffenefcalls, ben Titel Bergog von Bicenga, Graf von Avellino unb herr ju Capua. Als C. auch noch bas herzogihum Amalft und bas Fürftenthum Salerno begehrte u. bie Ronigin biefe Bitte abgufchlagen magte, erfuhr fie eine fo unwurdige Behandlung , bag fie einen Berhaftsbefehl gegen ibn erließ, bei beffen Bolls giehung C. bas Leben verlor (1432). Seine Bitter wurben tonfiscirt. Giovanni C., Gurft gu Delfi, Berjog von Benofe, Ascoli und Goria, mar Große feneichall von Rearel u. Marichall von Frantreich. Marino C., 1468 gu Reapel geboren, marb von Leo X. jum apoftolifchen Brotonotar ernannt. 3m Bolt auf. Balb glaubte man, die Gefahr fei vor- Jahre 1518 tam er nad Deutschland, um Rarl V. über, als fich ploblich ein unterirbischer Donner ju feiner Thronbesteigung Glud ju wunichen und ben Rurfürften bon Sachfen gur Auslieferung Luthers ju bewegen, gewann bes Raifers Gunft und trat in feine Dienfte. Rarl V. verlieh ihm bas Bis= thum Catanea, erhob ibn wegen vermittelten Frie: bens mit bem Bergog von Mailand in ben Grafen: fand u. nach bem Tobe besletten Bergogsvon Mais land jum Statthalter bafelbft. Er f 1538. Sein Sohn Galeagio, geboren 1517, war einer ber namhafteften Befenner bes Protestantismus in Stalien. Aller Bitten und Drobungen feines Baters und bes hofs ju Reapel ungeachtet, verließ er feine Rirche und bemgufolge auch fein Baterland u. lebte ale Privatinann in ziemlich burftigen Berhaltniffen zu Geuf, wo ihn Calvin feffelte, bis zu feinem Tobe 1586. Gin Marquis be C., 1711 geboren, war gegen bie Mitte bes 18. Jahrhunberts neapolitanifder Gefanbter in Baris und London und + als Bicefonig von Sicilien 1789 an Balermo. Sein Dame fignrirt in allen Memoiren aus jener Beit. Francesco, Marchefe C., verbienfivoller neapolitanifcher Abmiral, trat fruh in bie Marine, biente bann langere Beit auf ber englischen Blotte und batte 1793 an ber Eroberung Toulous großen Untheil. Bermeintliche Burudfegungen feitens bes Sofe gu Reapel bewogen ibn, in bie Dienfte ber parthenopeifden Republit gu treten. Balb fanb er Belegenheit, feine militarifche Tuchtigfeit auch gegen die neapolitanifde Regierung ju beweifen , in: bem er mit nur wenigen Schiffen einen Landungs: verfuch ber ficilianifch englischen Flotte vereitelte. Mis fic Ruffo 1799 Reapels wieder bemachtigt, murbe C. mit mehren anbern Patrioten fapitula: tionswidrig verhaftet, bon ber Junta, unter Gpegiale's Borfit, jum Tobe verurtbeilt, an ben Daft= baum feiner Fregatte aufgetnupft und fein Leichnam ins Meer geworfen.

Caractacus, Ronig ber Siluren (in Subwales) in Britannien, jur Beit bes Raifers Claubius gefürchteter Gegner ber Romer. Dit gefchlagen, aber niemals gang befiegt, unterhielt er gegen bie frems ben Bebruder einen neunjährigen harten Rampf, bis ber Brator Bubling Oftorius fein Lager fturmte und feine Familie gefangen nahm. Der Ronig felbit entfam gwar, murbe aber verrathen und ausgelies fert. Der bochbergige Belb murbe mit feiner gangen Familie im Triumph in Rom aufgeführt. Bor Claudius geführt, fprach er mit einer folden Geeleurnhe und Freimuthigfeit, bag ibm ber Raifer bie Freiheit gab. Auch vom Senat, bem Bolfe und ber Armee erhielt er viele Chreubezeugungen, tehrte in fein Reich gurud und blieb nun ein treuer Bun= besgenoffe ber Romer. Er + zwei Jahre nach feiner Rudfebr, 54 n. Cbr.

Caraffa, febr verzweigtes altabeliges Gefcblecht im Rönigreich Reapel, bas feinen Ramen babon erhalten haben foll, bag Raifer Otto I. über einem neapolitanifden Ritter aus ber Familie Caraccioli, ber ibm in einer Schlacht bas Leben mit feinem eignen erfaufte, mit brei Fingern bas Blut bom Banger wifdenb, gerufen babe : O cara fo! Sieraus werben auch bie brei lichten Streifen in ihrem Familenwappen erflart. Biagio Albimari (Historia genealogica della familia C.) leitet bie C. von ben pifanifchen Gismonbi's ber , beren einer aus Liebe au feiner Mutter Cara ben Beinamen Carefil (Carae filius) angenommen habe. Der Cobn

racenen nach Reapel, wo feine Rachtommen lange Beit als Abmirale und Bergoge in hobem Unfeben fanben. Bergog Sergius VI. gab bie Beran-laffung gu bem Buge Raifer Lothars II. nach Reapel. Unter Unbreas und Thomas, ber vierten Ge= neration nach Sergius VI., gerfiel das Geschiecht in zwei Hauptstämme, die sich nach ihren Bappen "bella Spina" (mit dem Dorn) u. "bella Statera" (mit der Wage) nannten und fich wieder in nicht weniger als siedzehn Linien theilten. Mertwurdig find: Olivio, geboren 1406, Rarbinal, Erzbi-ichof von Reapel, war zugleich Abmiral einer vom Bapft Sixtus IV. gegen bie Turten ausgerufteten Flotte, mit welcher er 1472 Smprna unb ben Safen von Satalia in Afrita eroberte. Jahre 1482 ftiftete er Frieben gwifden Girtus IV. Junt dem König Ferdinand, wurde nach und nach Kardinalbisch von Alba, Sabina, Oftia und Befeletri und † 31 Mom den 20. Januar 1511. Sie vanni Pietro, ward als Hauf V. (f. d.) Papif. Carlo, Kardinal, Resse des Applies Baul IV., 31 Reapel 1517 geboren, ftanb erft im Dienfte bes Rarbinals Bompeo Colonna u. bes Bietro Lubovico Farnele, Bergogs von Caftro, focht bann unter bem Bergog von Barma in ben Rieberlauben, trat in ben Malteferorben und wurde endlich bon feinem Dheim jum Rarbinal ernannt. 218 Baul IV. bie Ramilie Colonna ibrer Guter beraubte, um fie fei= nen Reffen guguwenben, entbrannte ein Rrieg gwisichen Bhilipp II. von Spanien und bem Bapfte, welcher ichließlich ju Bunften ber C. beigelegt murbe. Schon Baul IV. aber fab fich in ber Folge geno: thigt, feine Reffen wegen Erpreffungen von Rom gu verbannen; fein Radfolger Bins IV. ließ fie gefangen nehmen u. ben Rarbinal 1561 erbroffeln, wogegen fie Bins nach erfolgter Revifion ibres Progeffes für unichulbig erflarte. Carlo's Bruber, Giovanni C., Graf von Montorio, murbe megen Ermorbung feiner Gattin von Bius V. jum Tobe verurtheilt. Unto nio C., geboren zu Reapel 1538, erhielt burch feinen Großoheim Paul IV. eine trefflice Erziehung, ftubirte zu Babua die Rechte, wurde burch Bius V. Rarbinal und Borfleber ber Rongregation gur Berbefferung ber Bibel u. Interpretation ber Beichluffe bes tribentinifchen Roncils, ipater Bibliothefar bei Gregor XIII. Er + 1591 u. hinterließ mehrere Ueberfegungen aus bem Griechis fcen ine Lateinifche, fammelte auch bie papftlichen Defretalen u. beforgte eine verbefferte Ausgabe ber Sertugginta mit Borrebe und Scholien von Bietro Morin (Rom 1587; lateinifch von Flaminius Do: bilius, bas. 1588; guter Abbrud von 3. Morin, griechisch und lateinisch mit bem R. T., Paris 1628, 3 Bbe.). Pictro Luigi C., geboren gu Reapel ben 18. Juli 1581, Sohn bes Don Ottavio, Marquis von Auga, fludirte gu Benedig und Rea-pel die Rechte und Theologie und ging unter Bauf V. um 1607 nach Rom, wo er wegen seiner Gelebrsaufeit und Frommigfeit hochgeachtet wurde. Gregor XV. ernaunte ibn 1621 gum Rarbinal, unb Urban VIII. übergab ibm 1623 bas Bisthum Ericarico und ichidte ibn als Muntius in bie Rieberlanbe und nad Deutschland Rach feiner Rudfebr jog er fich in fein Bisthum gurud und grundete bier ein Seminar. Innocenz A. befleibete ihn mit bem Burpur und schickte ihn als Legaten nach Bologna. beffelben, Ricard, flüchtete um 1047 por ben Ga- Er + 1665. Deren i mo C., Generallieutenant

bei bem franifden heere, geboren ju Reapel 1564, onbers ein gutes Futter für Gefiligel, baber auch Reffe bes Karbinals Antonio C., biente feit 1587 Taubenerbsen genannt; die Blatter geben Jutter in ben Richerlanden unter bem herzog von Barma für bas Rinbibieb, auch eine blaue gan Fars und zeichnete sich 1590 bei ber Besturmung von ben; die Burgel riecht angenehm und schwect füß; Lagni, 1597 bei ber Groberung von Amiens mehr= fach aus. Spater biente er unter bem Ergbergog Albert und focht 1620 in ber Schlacht am weißen Berge bei Brag und 1621 im Mailanbifden. Der Raifer ernannte ihn jum Reichefürften, fowie ber König von Spanien jum Bicetonig und Generals tapitan von Aragonien. Er † ju Genua als [pa-nischer Generallieutenant 1638. Bgl. Reumont, Die C. von Mabbaloni, Berfin 1851, 2 Bbe. Antonio, Graf von C., jur Linie ber herren und (feit 1610) Bergoge von Forli gehorend, f. t. Relbmarichall, tam auf Berwenbung feines Betters, bes Rarbinals und Bifchofs von Averfa, an ben wiener hof, wurde 1665 Kämmerer, balb barauf Oberft und Inhaber eines Kavallerieregiments, fos dann wirflider gebeiner Rath, Sofftiegskrath und Generalfeldtriegskommissarie. Im Jahre 1683 ging er als außerorbentlicher Befandter nach War: dau, um bie polnifche Bilfe für bas bebrangte Bien gu beschleunigen, und 1687 entrig er ben Turten bie Sauptfeftung Erlau. Als Borfigenber bes in Speries versammelten belegirten Gerichts, welches Tetelb's Anbanger gur Rechenschaft gieben follte, machte er fich ber Graufamteit und ber unverschämteften Beftechlichfeit foulbig, murbe gwar abberufen, erhielt aber boch bom Sofe bie große Berrichaft Bucfin im veroczer Romitat und bas golbene Bließ. Spater tampfte er unter bem Berjog Karl von Lothringen gegen bie Franzosen unb + ben 9. März 1693.

Caraffa (Carafa), Dichele, Rapellmeifter au Reapel, geboren bafelbft 1787 und gebilbet in bem bortigen Ronfervatorium ber Dlufit, fchrieb mehre Opern, fammtlich im roffini'ichen Ctol, beffen gange Sulle er aber nicht erreichte. Geine Melodien find angenehm und fliegend und fein Mccompagnement ift ftets einfach. Seine Opern find binfichtlich ber Noten leicht ju fingen und ju fpielen, wollen aber mit Befühl und Befcmad vorgetragen fein und verlangen baber eine auserwählte Befegung. Seine beften Opern find: "Gabriele" (1818); "Le Solitaire" (Der Ginfiebler); "Masaniello"; "Il Paria"; "La Violette" (Das Beilden, 1827); "La Fiancée de Lammermoore" (1829). Außerbem fchrieb er Bieles für Orchefter, noch im

Manuffript.

Caragana Lam. (Raragane, Erbfen: ft raud), Bflangengattung aus ber Familie ber Leguminofen, bei Linne unter Robinia, von ber fie fic aber burch ben ichief abgeflutten, nicht zweilippigen Relch und bie mehr malzige Bulfe unter= icheibet, bobe Straucher mit abgebrochen gefieber: ten Blattern, an ber Spipe borftenartigen ober bornigen Blattflielen, flachelfpipigen Blattden, einblumigen, wintelftanbigen, oft gebuldelten Bluthenftielen und meift gelben Bluthen. Die meiften nifche Reich. G. lebte um 757 v. Chr. bon ben bis jest befannten Urten, fo: C. frutescens Dec., aus Sibirien, C. jubata Poir., vom Baifalfee, C. microphylla Dec., C. pygmaea Dec., beibe aus Sibirien, u. a. m. find Bierftraucher, welche jur Bericonerung ber Strandgruppen in Lufigarten bienen. Die Samen von C. arborescens Lam., in 4 Nappen theilbare, 6: — 12 jamige Rapfel, tropis Robinia Caragana L., in Sibirien, find egbar, bes schollen mit paarigsgefiederten Blattern. C.

auch bas Soly ift brauchbar. Alle Arten lieben einen lodern, nahrhaften, etwas fanbigen, tief gegrabe= nen, nur maßig feuchten Boben und werben burch Samen ober Burgelfpröflinge vermehrt.

Caraglio (Caralio und Caraliu 8), Gio-van ni Jacopo, berühmter italienifder Rupfer-flecher, Zeichner, Stein: u. Mebaillenfcneiber, nach Einigen 1500 gu Barma, nach Unbern 1512 gu Berona geboren, bilbete fich in Rom nach Marc-Antons u. Roffo's Berten u. fand bereits unter ben großen Rupferftechern Staliens in ber erften Reihe, als er fich gang ber Stein: und Debaillenschneibefunft gus wandte, worin er ebenfalls balb großen Ruhm er-langte. Er † 1570. Seine Blatter zeigen zwar fammtlich, bag C. fein Mufter nicht gang erreichte, boch baben ihm bie forrette Beichnung, bie Ropfe voll Beift und Feuer und bie fprechenbe Charafte-rifit verdiente Bewunderung erworben.

Carambolage, Carambole (frank.), f. Billard.

Caranna (Carannahars, Resina Caranna, Gummi Caranna), ein bem Gnajatbarg abnliches, balfamifches Schleimharz, welches gewöhnlich von Merito in fleinen, in Schilfblatter gewidelten Maffen ober Stangen in ben Sanbel gebracht mirb. Es ift außerlich fomarglichgrau, innerlich rotblich= braun, frifch gabe, alter hart und gerbrechlich, von ftart balfamifchem, angenehmem Geruche und bar= gig-bitterlichem Gefchmade. Bei ber Deftillation mit Baffer liefert es ein rothes, febr moblriechens bes Del und verbrennt mit Boblgeruch. Rach Decaubolle fommt es bon Bursera acuminata W. nach Anberen von Icica Caranna ober Amyris Caranna Humb.

Caranus, borifder Bauptling und Stammbater bes macebonifden Ronigegeschlechts, mar nach Derippus und Gufebius ein Rachtomme bes Beras fliben Temenus, Gobn bes Ariftobemibas, Bruber bes Bhibon, Fürften von Argos. Er fammelte im Belovonnes eine Schaar thatenluftiger Munglinge und führte fie gegen bas macebonifche Bebiet. Bom Ronig ber Drefter erhielt er für geleifteten Beiftanb bie Salfte beffen Gebiets, welches er 30 Jahre be-berrichte. Nach Juffin bagegen ward ihm ber Dratelfpurch, baß er fich, von einer Biegenbeerbe geführt, ein Reich suchen sollte. Alls er nun in bie Lanbicaft Emathia gefommen, brachte er, megen ftarten Regens und Rebels von ben Ginwohnern, welche einer Ziegenbeerbe ein Thor geöffnet batten, nicht bemertt, bie Stadt Gbeffa in feine Bewalt und nannte fie Aegea (Ziegenflabt). Sie wurde feine Refibeng und blieb fpater noch, als Bella ber Sit ber macebonifchen Ronige geworben mar, bie Grab= flatte berfelben. Er brachte noch mehre umliegenbe Fürftenthumer an fich und fliftete fo bas macebo=

Caraba Aubl., Pflangengattung ans ber Familie ber Ternftromiaceen, carafterifirt burch ben 4[palti= gen Reld, bie 4blatterige Blumenfrone, bie urnen: formige, gegabnelte Staubfabenrobre, ben 4facherigen Fruchtfnoten u. bie fleinfruchtartige, innen bolgige, in 4 Rlappen theilbare, 6: - 12famige Rapfel, tropis guianonsis Aubl., Xylocarpus Carapa Spr., ift einer ber größten Baume Guyana's und Brafitiens, mit einem 60—80 Fuß hoben und 3—4 Fuß biden Stamme. Die Blatter find gegen 3 Juß lang, tahf, bie Blattden turgeftielt, aber groß, bie Bluthen flein, weißlich. Die Rapfel, an 4 Boll im Durch: meffer, ift vierfurchig, bie Camen find von einem fewammig-leberigen, rothlichen Dantel umgeben. Die rothbraune bittere Rinbe ift in Bugana als Magenmittel und gegen Spulwurmer, und eine Mb: todung ber Blatter außerlich gegen Sautausichlage im Bebrauch. Aus bem Samen gewinnt man bas Carapaol (hufle de Carapa). Die guten, frifch gefcalten Gamen werben ineinem Dorfer geftogen, und ber fo erhaltene Teig wird auf einem ichief gebellten Bret ber Sonne ausgesetzt, worauf bas Del heranisflieft. Gine geringere Sorte gewinnt man burch Auskochen ber Samen mit Basser, Schalen und Stogen berfelben und Muspreffen bes jo erhaltenen Brei's. In Guropa tommt bas Ca-rapabl gewöhnlich in butterartiger Ronfifteng an. In ber Babe bon 1-4 Drachmen ift es ein bor= jüglices wurmwidriges Mittel, wird aber in Guyana, mit Orlean (Rocou) vermisot, auch abgerich um Einreiben, um sich gegen Infetenstäch au fichern, und Geschwüren ber Sausthiere, fowie ju verschiebenen technischen Zweden angewendet. C. guinoensis Don, C. touloucouns Guill. et Perottes, ift ein großer Baum am Senegal und in Buinea, mit febr langen, gurud: Senegal und in Guinea, mit jept langen, jurtur geschäagen-bangenben Refen, 6--12poartigen, 2-4
3nß langen Blättern, oval-länglichen, 8-12 golt langen und 2-3 golt breiten Blätichen, achtet u. enblänligen Blütsperintspern, weißlichervolenrothen Blüthen u. großen, runblich junfedigen Kapfeln mit fcmargrothen Samen. Dan ftogt bie Sas men und wirft fie in flebendes Baffer, woburch fie ein Del in reichlicher Menge bon fich geben, bas gelbroth wie Orlean ift, beim Grfalten eine butter: artige Konfiseng auniumt, bitter schmedt, rangig riecht und Brechen erregt, bei 40-50° C. aber flufig und bis auf ben obenauf schwimmenden Schaum mafferbell mirb. Die Reger am Senegal brauden biefes Del (Tulueun a bi) nur außerlich. aber als Universalmittel, gang fo, wie bas Carapa: bl in Sugana gebraucht wird. C. moluccensis Lam, Xylocarpus Granatum Koenig, ift ein 30 Bug hober Baum am Stranbe auf ben Moluffen, mit viergabligen, fleinen gelblichen Blutben in bangenben Rispen, breipaarigen, fpannelangen Blattern und 4 Boll langen Blattchen. Die Fruchte gleichen ben Granatapfeln, findaber weit großer, mit Langs: furchen berfeben, fpringen auf und find mit braunen, edigen Samen bon mehr als Raftaniengroße angefüllt. Das holg ift fnorrig, röthlich und icon geabert und wird besonbers zu Schissnageln verarbeitet. Die bittere Burgel und Rinbe merben gegen Durchfall und Rubr, bie berben Fruchtichalen gegen Magenschwäche ober Sautausschläge, bie fehr bitteren Samen gegen Rolit angewenbet. Die getrodnete Fruchtichale wird als wohlriechend in Rift: den verfauft.

Carapella, Flußin ber neavolitanischen Probing Capitanasa, ber auf bem W. Casa Leanbro entipringt und, nachdem ersich mit dem Cervaro vereinigt hat, durch den Lago di Salpi, nach 14 Meisten Laufe in den Holles von Manstedonia minden.

Carascoja, Michele, Baron, neapolitanifcher Beneral, ergriff in ber Revolution 1796 bie repus blitanische Partei und war fo gludlich, nach ber Restauration ber Aechtung zu entgeben. Rach ber Rückehr ber Franzosen 1806 trat er unter die Fah-nen Joseph Napoleons unto machte als Bataillonsdef den Krieg in Spanien mit. Im Jahre 1814 mußte er als Divisionschef im bsterreichischeneapolitanifden Beere gegen bie Frangofen fecten; fcon im nachsten Jahre aber jog er mit feiner Divifion gegen bie Defterreicher und unterfcbrieb mit anderen neapolitanifchen Generalen bie Dilitarfonvention von Cafalanga, ber gemäß bie neapolitanifche Armee bie Baffen nieberlegte. Unter ber Reftauration gum Rriegsminifter ernannt, follte er mit bem treu ge= bliebenen Theil ber foniglichen Truppen bie abges fallenen angreifen, zögerte aber so lange, bis er auch feine heeresabtheilung mit ben Insurgenten fraternisten und zugleich sich genöthigt fah, aber-mals ber Revolution seine Dienste zu weißen. Gegen bie einrudenben Defterreicher follte er bie Strafe von Terracina nach Reapel verfperren, murbe aber eingeschloffen und fein Corps gerftreut. Rach Un= terbrudung ber Revolution entfam er, in contuma-ciam jum Tobe verurtheilt, nach Barcelona unb von ba nad England. Er fchrieb: "Memoires historiques, politiques et militaires sur la révolution du royaume de Naples en 1820" (Conbon 1823).

Caraufius (Charaufio), Dt. Aurelius Bas lerius, romifcher Relbberr unter Diocletian unb Mariminian, Ufurpator von Britannien, von Beburt ein Menapier, that fich im Rriege gegen bie Bagauben (285 n. Chr.) fehr hervor und warb vom Raifer Maximinian mit bem Oberbefehl über bie zum Schut ber Rufte von Belgien und Armorica gegen bie feerauberifchen Granten u. Sachfen ausgeruftete Rlotte betraut. Begen Beruntreuung jum Tobe verurtheilt, entflob er nach Britannien, gewann bie bortige romifche Legion und bie Sulfsvoller, welche bie Jufel gu fconten hatten, und erflarte fic 286 n. Chr. jum Auguftus. In fiebenjabriger Regierung vertheibigte er bie Grengen feines Reichs gegen bie Ralebonier bes Norbens, jog bom Feftlanbe ausge= zeichnete Runftler berbei, fricte bie Freundschaft ber Franten, reibete ibre Munglinge in feine Land: und Seetruppen ein und lebrte fie Rriegefunft u. Schiffe fahrt. Much Beforiacum und beffen Bebiet befanben fich in feiner Bewalt. Seine Blotten beberrich: ten ben Ranal und bie Danbungen bes Rheins und ber Seine, branbichatten bie Ruften bes Oceans und verbreiteten ben Schreden feines Damens bis ju ben Gaulen bes Bercules. Dariminian fanbte 291 ben Confiantius gegen ibn, ber gwar Beforiacum eroberte, aber burch einen Sturm feine Flotte verlor. Babrend bes Baues einer neuen ichloffen bic Raifer mit C. ein Banbnig gur Sauberung Bataviens von ben Frauten und anbern Seeraubern nub erfannten ibn in feiner Burbe an. Mber icon ein Jahr barauf, 293 n. Chr., murbe C. bon einem feiner Diener ermorbet.

Carabaca, Stadt in der spanischen Broving Murcia, am gleichnamigen Nebenfluß des Esqura, nordnefilich von Murcia, mit berühmtem wundertbäigen Krneifir, trefflichen Weinbergen und 13,500 Einwohrern. In der Nähe die Stalaftitengrotte Barquilla.

Carabaggie, Stabt in ber lombarbifden Bro:

ving Bergamo, in ber Giera d'Abba, mit 6200 Ein: , und Biemont famntliche Regierungen bie Theil: wohnern und einer iconen Rirche ber Mabonna bi berühmter Balliabrteort. G. ift mertwürdig als Geburtsort bes Dalers Dichel Angelo Ame= righi ba Caravaggio und burd bie Schlacht bafelbft amifchen ben fiegreichen Dailanbern unter Gforga und ben Benetianern, ben 15. September 1448.

Carabaggio, Maler: f. Calbara 1) unb Des

Carballo. Stabt in ber fpanifchen Brobing Coruna (Galicien), am Allones, mit 9200 Ginmob=

nern; vielbesuchter Babeort. Carbonari (b. i. Röbler), Rame einer politifchen gebeimen Befellichaft in Stalien, Die zuerft 1820 aus ihrer Berborgenheit bervortrat, mabricheinlich aber aus ber Beit ber jungften frangofifchen Berrs fcaft über Reapel batirt. Rach Botta's "Storia d'Italia" flüchteten fich unter Murate Berrichaft bie Republifaner in bie Schluchten ber Abruggen, fcblof= fen einen geheimen Bund und naunten fich G. Ronig Ferbinand und feine Gemablin fuchten ihren Beiftanb gegen bie Frangofen. Auch Graf Orlow in feinen "Memoires sur le royaume de Naples" foreibt bie Stiftung ober neue Belebung ber C. ber Ronigin Raroline von Sicilien ju, Unbere bem vormaligen Bolizeiminifter Maghella. 3hr Rituale war vom Roblenbrennen bergenommen. Reinigung bes Balbes von Bolfen, b. b. Rampf gegen Tyran= nei, mar bie Grunblage ihrer Symbole. Früher verftanben fie barunter nur bie Befreiung von auslänbischer herrschaft, nach ber Restauration aber bie von ber monarchischen Gewalt überhaupt. Unter einander nannten fie fich "gute Bettern". Gine mabre Berbinbung imb gemeinfame Leitung bes gangen Orbens icheint nicht gu Stanbe gefommen gul fein. Der Berjanunlungsort hieß "Hitte (ba-racea)", die ängre Umgebung "Wald", das Inner der Hitte, "Koblenvertauf (vendian", der Berein fämmtlicher Hitten einer Proving eine "Republit". Solde Republifen maren bie von Beftlufanien in Principato citer., bie aus 182 Butten bestanb und ihren Sit zu Salerno hatte, Die von DftIntanien in Bafilicata gu Bolenga, von hirpinien, Damiien zc. Bie febr inbeg ber Ginn bes Bolts fur bie Sache vorbereitet war, erhellt barans, daß ber Berein nn= mittelbar nach ber neueren Stifting 24-30,000 Mitglieber hatte imb fich bergeftalt birch gang Stalien verbreitete, bag allein im Darg 1820 gegen 650,000 nene Mitglieber, namentlich aus bem geift= lichen Stand und bem Militar aufgenommen morben fein follen. Der religios:proteftantifche Charafter ber Berbrüberung ergibt fich aus bem Gat ber Statuten: "Jeber Carbonaro hat bas natürliche und unveräußerliche Recht, ben Allmächtigen nach feiner eigenen Ginfict und Ueberzeugung gu verehren". Bon ber Freimaurerei bat bie Carbonaria manche Form, nicht aber ihren Urfprimg entlehnt. Den G. nachgebilbet waren in Italien bie jum Theil ausartenben Bereine ber Calberari (). b.), ber europäischen Batrioten und ber Decifi, b. b. Entichlossenen, an beren Spipe ein ehemaliger Beiftlicher, Giro Annichiarico, ftanb, nach beffen hinrichtung (1827) fie fich auflöften. Geit ber Reftauration ber Bourbonen hatten fich auch in Frantreich gabireiche gebeime Gefellichaften ge-bilbet, bie fich mit ben C. verbrüberten. 218 nach

nahme an ber Berbinbung als Sochverrath verpon: ten, murbe Baris ber Mittelpuntt ber Charbon = nerie, bie nun einen vorberrichend frangonichen Charafter annahm. Gine Benta überichritt nie bie Babl von 20 "bons cousins", wie fich auch in Frantreich bie Gingeweihten naunten, im Begenfate ber Richtcarbonari, ber pagani ober "Seiben". Die Abgeordneten von 20 Benten bilbeten eine Central= venta, bie burch einen Deputirten mit ber boben Benta ibrer Brobing ober ibres Departemente in Berbindung ftanb. Gine bochfte Benta zu Baris lieft burch Emiffare ben boben Benten ibre Befeble autommen. Es galt bei ihr ber Grundfas, bag nichts Schriftliches aufbewabrt, die gange Berbinbung nur burd münblichen Bertehr unterhalten merbenburfe. Bewöhnlich faunte jeber Carbonaro nur bie Dit= glieber feiner Benta. Rach ihren Statuten follte ber Meineib, fobalb er jur Entbedung ibrer Bebeimnife führe, nach bem Spruche eines gebeimen Berichte und burch bie Sand eines burch bas Loos bestimmten bon cousin mit bem Tobe bestraft mer= ben. Geit ihrer Berpflangung nach Franfreich bis jum Enbe bes frangofifch-fpanifchen Rrieges u. bem Umfturge ber Cortesverjaffung mar bie Charbon= nerie febr thatig. Baris allein foll mebre bunbert Benten gebabt baben, und aus ben Departements machten 1821 nicht weniger als 25 Brafetten Un= geige vom Befteben folder Bereine. Bom Geptem= ber 1820 bis jum 16. Marg 1821 bestand unter ten C. ein eigenes Romite für militarifche Birtfamfeit, u. auch im Linienmilitar hatte bie Berbinbung Gin= gang gefunden. Im Gangen foll bamals bie Bahl ber C. in Frankreich niehr als 60,000 betragen baben. Rach bem Siege ber Reftauration in Spanien und bei ber Rudwirfung biefes Greigniffes auf Frantreich befcbrantte fich aber bie Berbindung mebr auf eine revolutionare Bearbeitung bes Beiftes ber Ration, als auf birefte Berfuche ber Ummalgung. Der Berein beftanb bis 1830 fort und gablte felbft Manner in feiner Mitte, bie unter ber orleansichen Dynaftie eine bebeutenbe Rolle fpielten. Rach ber Julirevolution ichloffen fich viele ber einflugreichsten Mitglieder ber Charbonnerie ber neuen Regierung an, n. die frühere Berbindung löste sich seitbem auf. Dagegen bilbete sich unter ben Republikanern eine neue sogenamite Charbonnerie democratique, welche bireft auf Brunbung einer republifanifden Berfaffung ausging, ibre Formen aber aus ber alten Carbonaria entlebnte. Die Grunbfage biefer neuen Charbonnerie, von Tefte in bem "Projet d'une constitution republicaine" entwidelt, find Baboenfa Ibeen und Anfichten von einer absoluten Gleichbeit, Die Tefte jebech nnr fo weit verfolgte, als er an bie Möglichfeit ihrer balbigen Berwirflichung glaubte. Un ber Spite ber Berbinbing fanb Buanarotti [f. b. 2)], ein fruberer Mitverichworener Baboeufs; nachft ihm waren Tefte und ber Deputirte b'Argenfon bie bauptfachlichften Leiter. Das ausschliegenbe Streben biefer Manner, Alles von Paris abhangig ju machen, mar frater mit die Beranlaffung, bag fich guerft mehre italienische Flüchtlinge von ber Gefellichaft losfagten, um bas junge I talien gu grunben, was ju vielfachen Rampfen und gegenfeitigen Antlagen biefer Berbinbungen führte. Roch 1841 murbe in Gubfranfreich eine als reformirte ber Rieberlage ber revolutionaren Partei in Reapel Carbonaria bezeichnete Berbinbung entbedt.

ift bie Berbindung als folche ohne allen Ginflug auf die Umwaljung im Februar 1848 geblieben.

Carbondale, Stadt im norbamerifanifchen Staat Bennfplvanien, am Ladawanna u. Whonning, marb erft 1851 als Stabt inforporirt, blubte aber burch bie reichen Steinfohlengruben in ber Dabe, die von ber Delamare-Subjon-Ranal-Company mit einem jahrlichen Ertrage von 11/2 Millionen Dollars bebant werben, fo rafch auf, bag es 1856 bereits über 900 Ginwohner gablte.

Carbonianum edictum, bas bem uns munbigen Rinbe bes Erblaffers, welchem biefe Rins beseigenschaft bestritten wirb, juflebenbe Rechts-mittel, fich bis zu ausgemachter Sache in ben Befit ber Erbichaft ju feben und Alimente baraus ju begieben. Wenn namlich einem Unmundigen fein Erb= recht aus bem Grunbe streitig gemacht wirb, weil fein Gegner leugnet, bag er ein Riub des Erblaffers fei, fo fann letterer verlangen, bag ber Brogef bis ju erlangter Dunbigfeit aufgeschoben werbe und er bis babin unter Aufficht eines Bormunbes ben Befit ber baterlichen Erbicaft und Alimente baraus erhalte. Siellt er aber nicht Kantion wegen Restliution für den Fall seines spätern Unter-liegens, so wird der Gegner zugleich mit ihm in den Bestig eingewiesen; die erhaltenen Alimente aber braucht jener in keinem Falle wieder zu erftatten.

Carbonne, Stadt im frangofifchen Departement Obergaronne, an ber Garonne, mit 2400 Ginmobnern, welche Farberei , Tuchfabritation und Sanbel mit Bolle und Del treiben.

Carbunculus (lat.), f. Rarfuntel. Carcaffonne, Sauptftabt bes frangofifden Departements Mube, an ber Mube u. einem Arme bes Ranals von Languedoc, wird burch ben Fluß in bie alterthumlide und finftere Oberftabt (mit einem alten Bergidloß) und bie Unterftabt getheilt, bie regelmagige Strafen, icone offentliche Gebaube (Rirchen, Stadthaus, Theater ze.), Martthallen, einen großen Martt mit Springbrunnen (Neptunfaule) und einen iconen Safen bat. Die gothifche Rathebrale ftammt aus bem 11. Jahrhundert. C. ift Gie bes Brafetten und eines Bifcofs, fowie eines Sanbelsgerichts, einer Borfe und Sanbelstammer. Die Einwohner, über 20,000, find ein inbuftriofes Boffden. Berühmt schon seit bem 12. Jahrhunder find bie Tuchsabriten E.18, jest etwa 40, von denen die meisten sir die Leonate arbeiten. Auch verfertigt mau Katrune, Strümpfe, Müßen, Leinwaud, Seife, Beber, Barier, Ragel und Drabt und treibt Rorn-, Bein- u. Obfthandel. In ber Rabe Marmorbruche. C. ift bas Carcafo (Carcaffum, Carcufum) ber Alten, bas in Gallia Narbonensis lag, u. bejfen Bewohner, bie Teftofagen, unter römifcher Berichaft bas Jus Latil hatten. Cafar batte bier einen Baffenplag u. Ariegamagagine errichtet. Der erfte Bifchof mar bier um 300 n. Chr. Spater als bas übrige Gallien fiel C. in bie Bewalt ber Beft: gothen, welche um 440 bie Befestigung ber Stabt begannen und bas Bergichlog bauten. Bei C. fclug Ronig Reccared 586 und 589 bie Franten; bie Go-then hielten fich im Befit ber Stadt, bis 724 bie Saracenen aus Spanien berüberfamen und bie Befigothen verbrangten. Inbegbauerte bie arabifche

Damit verschwinden jedoch ihre Spuren, wenigstens | Septimanien unterwarf und mit bem Frankenreich vereinigte. 3m 9. Jahrhunbert murbe & Gis von Grafen und Bicegrafen (Bicomten); ber erfte be-fannte war 970 Arnald. Ms bessen Stamm um 1060 mit Raimund ausfard, fam C. an die Grafen bon Barcelona und burch biefe, mit Musnahme ber Stadt C., als Leben an ben Grafen von Begieres Bahrend ber Atbigenferfriege war C. oft Schauplat blutiger Scenen. Lubwig VIII. entriß ihnen bie Stadt, n. 1247 übergab fie ber lette Graf ven C., Raimund von Erencavel, mit allen Gerechtfamen an Ludwia IX.

Carcaffonnes (carcaffounifde Eucher), leichte frangofifche Tucher, Fabritat von Carcaffonne, bie viel in ben Orient, nach Ufrita und Weftinbien

Carcabelhos, fleiner Feden in ber portugiefifchen Proving Giremabura, weftlich von Liffabon, am atlantifden Deer, mit 360 Ginwohnern, amifchen Beinbergen gelegen, welche ben berühmten fugen Liffabonmein (Carcavello) erzeugen.

Carcer (lat.), Gefanguig, Rerter, Gefanguig-ftrafe; baber bei Schulen u. Atabemien eine folche Strafe für Bergeben gegen bie Disciplin; baber

Carcerarius, Befangenmarter.

Carcores (lat.), Soranten, gewölbte Bellen im Cirlus, wo bie jum Bettrennen bestimmten Gefpannese gurfidgehalten murben, bis bas Beiden jum Beginn bes Spiels gegeben mar; bei atademis ichen Disputationen ber Bereich, innerhalb beffen bie obentlichen Disputatoren fiben, im Begenfat ju ben Buborern (corona), aus welchen augeror= bentliche Disputanten auftreten fonnen; baber intra und extra carceres bisputiren.

Cardefium, der bem Bacdus attribuirte u. bei feinem Rult (bacchifche Thiafen u. Sympofien) gebrauchliche Becher, mit niedrigem Ruge, gewöhnlich mehr weit als tief, nach ber Mitte eingezogen u. mit fich bod über ben Rand erhebenben u. bis gum Bo= ben reichenben Benfeln verfeben, eines ber alteften Trinfgeschirre; auch eine frahnartige Maschine, zur Beladung und Ausladung der Schiffe, die auch bei Banten u. Belagerungen angewenbet marb.

Cardamine L. (Schaumfraut, Biefen = freffe, Sauchblume), Pflanzengattung aus ber Kamilie ber Eruciferen mit folgenben charatteriftifchen Mertmalen: Schote linienformig mit flachen, nervenlofen Rlappen, die fich oft von unten elaftifc aufrollen; Samen in einer Reibe liegenb, Saumlappen aueinander liegend und flach, meift ausbauernde, frantartige Gewächse in allen Zonen mit ichwachen antifforbutifchen Rraften. C. amara L., Bitterfreffe, machft an feuchten und fchat: tigen Stellen, an Baden und Graben im mittleren Europa und nördlichen Mfien, ift ausbauernd und wird gegen 1/2 Bug boch. Die Blitthen find ziem-lich groß, weiß, auf ichlanten Stielchen in loderen Dolbentrauben vereinigt; die Autheren blau ober violett, fpater ichmarglic. Das Rraut, Herba Cardamines amarae s. Nasturtii majoris amari, ift antifforbntifc und bat einen ber Brunnenfreffe (Nasturtium officinale Rich, Br.) abulichen, bittern Befcmad, wird aber nur aus Berwechselung mit biefer noch in ber Mebicin angewenbet. Im Frub-iabre gibt es einen gefunden Salat. Die achte jahre gibt es einen gefunden Salat. Die adte Brunnenfreffe lagt fich bavon leicht unterfchei-Berricaft nur bis 759, wo Bipin ber Rurge gang ben burch ben nieberliegenben, an ben unterften

Enben wurzeluben Stengel, bie fleineren Blumen: ibm durch neue ftilrmifche Bitten und ben Schwur blatter, bie gelben Antheren und bie 2 langen fpibis ber Berfcmeigung fein Gebeimniß. Aber fcon mes gen Debrchen am Grunde bes Blattftiels. C. pratensis L., gemeine Biefenfreffe, wachft überall in allen Belttheilen auf feuchten Biefen im Dai, ift fußboch, glatt, meift unverzweigt. Deftere bangt am Stengel Schaum von ber Schaumcifabe, baber ber beutsche Rame. Rraut und Blatter, Herba et Flores Cardamines s. Nasturtii prateusis, welche einen etwas wibrigen, bitterlich-scharfen Geschmad haben, hat man, und zwar vorzugeweise die Blumen, taglich zweimal zu 20-30 Gr. wiber Rrampfe ber Musteln, ber Refpirationsorgane und bes Darm= fanals, ja felbft im Beitstauge mit Rupen anges wenbet. Gie bienen auch zu Frühlingsfrauter-faften. In bergigen Laubwalbungen burch gang Mitteleuropa finben fich C. sylvatica Link. und C. impatiens L., lettere mit Schoten, welche bei ber leifeften Berührung feberartig auffpringen.

Carbamomum, f. Rarbamomen, veral. 21 momum.

Carbanus (Carbano), Sieronymus, bes rübmter italienifder Dathematifer, Argt, Naturfor: fcher und Philoforh, jugleich aber auch einer ber leis benfcaftlichften und fonberbarften Denfchen bes 16. Jahrhunderts, war am 24. September 1501 gu Bavia geboren u. erhielt feine Bilbung ju Mailanb u. am erfteren Orte, lebte bann in Sacco, unweit Bas via, bis er einen Ruf als Profeffor ber Mathematit nach Mailand erhielt, wo er fich als Lehrer und praftischer Argt balb großen Ruhm erwarb und 1539 jum Mitglieb bes Collegii medici ernannt wurbe. 3m Jahre 1547 hielt er langere Beit mebiscinische Borlefungen in Pavia. Ginen Ruf bes Ros nigs von Danemart an bie Univerfitat in Ropen: hagen folug er aus, weil ihm Rlima und Religion bes Lanbes jumiber feien. Im Jahre 1552 brachte er 10 Monate in Loudon ju, um ben Erzbijchof Sa: milton von einem für unbeilbar erftarten Afthma vollständig zu beilen. Er fehrte nach 10 Monaten nach Mailand jurud, blieb bier noch bis jum Ofto: ber 1559 und lebrte bann bis 1562 als Brofeffor ber Mebicin an Bavia und bis 1570 au Bologna. biefem Jahre marf man ihn, in Folge einer Unflage, bie fich fpater als ungegrundet erwick, ins Gefangniß, verwaubelte bies fpater in Stubenarreft und gab ihm erft im September 1571 feine Freiheit wie-Er lebte barauf in Rom ohne ein öffentliches Amt bon einer Benfion, bie ibm ber Bapft ansge= fest hatte, und + bafelbft am 21. September 1576, wie man vielfach behanptet hat, burch freiwilligen Bungertob, weil er nach bem Musfpruch bes Soro= ftops, bas er fich felbit geftellt, in biefem Jahre fter= ben mußte, wenn feine Runft, die icon inehrmals getäuscht hatte, nicht zu Schauben werben follte. Als Rathematiter hat fich C. bleibenbes Berbienft erworben, wennauch bie Mrt u. Beife, wie er fich ben Saupthebel feiner Wirkfamteit verfchaffte, firengen Tabel verbient. Bei Belegenheit eines Bettftreites, wie folche bamals von ben eifrigen Dathematifern Italiens haufig angestellt wurden, hatte Tartaglia (ober Tartalea) bie Auflofung ber Gleichungen bes britten Grabes gefunden. C. brannte vor Begierbe, biefe wichtige Erfindung mitgetheilt gu erhalten; aber alle Bitten und Berfprechungen praliten an bem Erfinberftolg Tartaglia's ab. Da lodte ibn C.

nige Jahre nachber (1545) erfcien es, mit einigen neuen Entbedungen G.' bereichert, in ber "Ars magna", G.' berühmteftem Berte, und wird baber nach ihm bie carbanif de Regel benannt. Diefe Regel, jur Boling ber fubilden Gleichung von ber from : x - Px - Q = O, wurde von ben Mathematitern mit großer Freude begrüßt; boch fand man balb, baß biefelbe bem Rechner gerabe ba ihre Dienite verlagte, mo jene Gleidung lauter mögliche Burgeln enthatt, alfo gar feine Schwierigfeiten bieten follte. Die carbanifche Formel hat namlich als Lofung ber Gleichung x" + Px-Q=O bie Beftalt:

$$= \sqrt[4]{\frac{Q}{2} + \sqrt{\frac{Q^2}{4} + \frac{P^3}{27}}} + \sqrt[4]{\frac{Q}{2} - \sqrt{\frac{Q^3}{4} + \frac{P^3}{27'}}}$$

welche für alle gablengleichungen mit ben obigen Beiden feine Schwierigfeit erfennen lagt. Sobalb jeboch obige Form in x - Px - Q = O übergebt, wo bie carbanifche Formel

$$\mathbf{z} = \sqrt{\frac{\mathbf{Q}}{2}} + \sqrt{\frac{\mathbf{Q}^3 - \mathbf{P}^3}{4 - 27}} + \sqrt{\frac{\mathbf{Q}}{2} - \sqrt{\frac{\mathbf{Q}^3 - \mathbf{P}^3}{4 - 27}}}$$
gift, trift ber sogenannte Casus irreducibilis ein

und bas Unbrauchbare ber Formel zeigt fich fo= gleich, wofern 4 < 27 ausfällt, benn bas Quabrats

wurzelzeichen hat bann einen negativen Rabifanben. Bergeblich versuchten bie bebeutenbften Dathemas tifer bies Broblem ju lofen, bis es bem Brofeffor Buchner in Silbburghaufen gelang, bas Gebeimnig gu enthullen, indem er auf bie inneren Granbe ber nothwendigen Unbrauchbarfeit ber cardanifchen For= mel hinwies, fobann eine in berfelben liegenbe all= gemeine, in algebraifden Beiden ausgefprochene Form ber Burgeln ber fubijden Gleichung, endlich eine nothwendige Umwandlung bes Rabifanben ber carbanifden Formel für ben Fall gab, bag man auf algebraifdem Wege bie Burgeln einer fubifden Bablengleidung aus ihr errathen will. Bergl. G. Budner, C.' Formel, beren Bermanblung gur Berechnung ber Burgeln von Bahlengleichungen von ber Gefialt: x - Px -Q = O zc., Silbburghaufen 1857. In feiner literarifden und prattifden Birtfamfeit als Argt ftebt C., für ben Stand ber medici-nifchen Biffenicaft im 16. Jahrhundert, ziemlich felbiffanbig und frei von ben Feffeln bes galenifchen Suffems ba. Geine naturmiffenschaftlichen unb rhilosophischen Leiftungen bat er hauptfachlich in amei Schriften niebergelegt: "De subtilitate" und "De rerum varietate". Aber gerabe in biefen 3mci= gen verleitet ibn feine Gucht, immer Renes unb Ueberrafdenbes vorzubringen, ju burchans gufam= menhangelofen, ja fich vielfach wiberfprechenben Behauptungen. Balb ertlart er bie Aftrologie, Chiro: mantie, Aldemie und Magie für trugerifde Runfte und nennt bie Befpenfter Beichorfe ber Ginbilbungs= fraft; balb lehrt er felbit magifche Charaftere geich= nen, vertheibigt ben Glauben an Beren, fdreibt fich einen Spiritus familiaris gu, leitet alle Schidfale unb burch Mpflifitationen nach Mailand und entlodte Fehler ber Menfchen aus ber bei ihrer Geburt Statt gefundenen Ronftellation ber und gibt fich felbft für einen Bropbeten und Thaumaturgen aus tc. Dertmurbig bleibt feine Beobachtung ber aus ben Saaren bes Menfchen bervorbrechenben elettrifchen Flamme, fein Borophor aus getrodnetem Menfchenblut unb feine Renntnig ber Rimmung (f. b.) und ber optis fchen Taufchung, vermoge beren man ein fcheinbares Deer auf offenem Sanbe erblidt. C. Schriften fillen in ber Ausgabe von Spon (Lyon 1663) 10 goliobande. Gein altefter Cobn, Johann Baps tift, Argt und Schriftfteller von Talent, wurde im 26. Jahre gu Bavia im Rerter enthauptet, weil er feine ungetreue Gattin burch Gift gu tobten verfucht hatte. Gein Bater behauptete, baß ihm auch biefer Tob burd bas Sichtbarwerben eines blutigen Schwertes an feiner Sand vorher angezeigt worden fei. Bon feinem hanbichriftlichen Nachlag verbraunte Der Bater Debres und nahm nur 2 Abhandlungen, "De fulgure" u. "Abstinentia ciborum foeditorum", in bie Sammlung feiner eigenen Werte auf. Carbea, romifche Gottin, welche über bas Deffnen

und Berichließen ber Thure machte, hatte von Janus für ihre Singebung an benfelben biefe Schutherr: fcaft über bie Thurangeln erhalten. Much bemmite fie bie Birfungen bofer Damonen vermittelft bes

Beifiborns.

Carbi, Lobovico, genannt Cigoli ober Cie 1556 gu Empoli geboren, war M. Allori's und G. Titi's Schuler, bilbete fich auch nach A. bel Sarto und Correggio und verband fich mit Gregorio Bagani gur Nachahmung der finns und gemuthvollen Darstellungen Barroccio's zu Florenz. Aber wie er im Kolorit und in der Beachtung des Naturges magen von fflavifcher Rachahmung frei blich, fo be: tret er auch feinen eigenen Weg im Stubium ber Anatomie und ber Perspettive. In seinen Werten ber Baufunft erkennt man häufig die Weise Michel Ungelo's wieber; boch ift er auch barin nicht ohne alle Gelbftftanbigfeit. C. ftanb bei ben Bapften u. bem Großbergog von Tostana in hober Gunft. Letterer ernannte ibn gum Ritter bes St. Stephans: orbens, und ber Grogmeifter von Malta überichidte ihm noch furg vor feinem 1613 erfolgten Tobe bas Breve eines Orbensritters. Bon C.'s Gemalben find am berühmteften geworben: bie Befdichte bes gebeilten Lahmen, in ber St. Beterefirche, von A. Sacchi nach Raphaels Berffarung und Domenichino's beiligem Bieronomus fur bas fconfte Bert in Rom gehalten; bie Marter bes beiligen Stephan, 1587 für bie Ronnen ju Monte Domini ausgeführt; ber alte Tobias, ber ben Engel beichen: fen will, mabrend auch ber junge Tobias bemfelben Berfenichnure aubietet, ein Bilb voll bes mabriten und innigften Musbruds, gegenwartig in ber Gremitage von St. Petersburg. E. vollenbete auch ben Palaft Pitti in Florenz, baute bas Thor und bie Ereppe bes Gartens ber Gobbi, bie Loggia ber Tornequinci, bas Lortal bes Klosters Sta. Jeticita, ben schönen hof bes Balaftes Stroggi u. ben Balaft Ranuccini. Bon ihm ift auch bie Zeichnung jum Balafte ber Debiceer auf bem Blage Dabama gu Rom. Unter feinem hanbfdriftlichen Rachlaß fanb fic ein Traftat über bie 5 Gaulenordnungen. Die beften Stiche nach G. lieferten Lorengini, Cecchini und Doriant.

Cardia (lat.), f Magenmunb.

Cardia, im Alterthum Stabt auf ber Beftfeite bes thracifchen Cherfones, am Meerbufen Delas, eine Rolouie ber Dilefter, jur Beit ber Bluthe Griechenlands machtig, murbe von Luftmachus gerfort, ber ans ihren Erimmern Epfimachia erbaute. C. mar ber BeburtBort bes Ronigs Gumenes.

Cardialgia (lat., v. Gried.), Magenichmerz. Garbianaftegnofis (v. Gried.), Berengerung bes Bergens.

Cardianaftrophe (v. Gried.), Umfehrung bes Bergens, to baf die Spite oben liegt, Bilbungsfehler. Cardianettafis (v. Gried.), Bergerweiterung. Cardianelcofis (v. Gried.), Berggefdwur, Folge

ber Bergentgundung.

Cardieurysma (v. Briech.), franthafte Erweites

rung ces Bergens. Caerbibb, Sauptflabt ber englifden Grafichaft Glamorgan in Gudwales, am Tame, unweit beffen Dlunbung in ben Briftol= fanal, ein fich rafc auffdwingenber Seebanbeleplat, hat ein altes Schloß (in welchem Robert von ber Mornianbie, Bilbelm bes Groberers altefter Gobn, 20 Jahre gefangen faß), mehre schöne Gebaube (barunter bie Johannistirche mit ausgezeichnetem Thurm), Schulen und Wohltbatigfeitsanstalten, einen feit 1830 burch ben Darquis von Bute ange: legten Safen, ber mehr als 300 Schiffe jagt, u. über 36,000 Ginwohner (1800 nur 2000, 1851: 18,351). Durch eine Gifenbabn und ben Glamorgantanal mit Merthur-Endvil verbunden, bilbet C. ben Musfuhr= hafen biefer Stabt und bes obern Taffthales, na= mentlich für Gifen (jabrlich 350,000 Tonnen) und Roblen (1848: 661,870 Tonnen); außerbem für Betreibe und anbere landwirthichaftliche Brobufte.

Carbigan, Graffchaft im Guben bes englifden Fürftenthums Wales, erftredt fich langs ber Car= bigan bai im irifchen Dicer bom Teify im Guben, ber fie von Bembrote und Carmartheufbire treunt, bis jum Dovei im Rorben, welcher fie von Derionethibire icheibet, billich begrengt von ben Graf= ichaften Montgomery, Radnor und Brednod, unb umlatt 44,7 DMeilen. Das Land, vom Meibot und einigen anberen Huffen von Often nach Beften berichschaften ift gebrigh, reich an Blei, Silber, Kupfer, allein ber Betrieb bes Bergbau's ans Mangel an Feuerung beinahe völlig aufge-geben. Bebeutenb ift bie Ansbeute ber Schieferbruche. Die Bewohner, etwa 110,700, bie in 65 Rirchfpielen wohnen, beschäftigen fich mit Biebaucht (Rindvieb und Schafe), mit Baringefifcherei, in ben wenigen fruchtbaren Thalern auch mit Lanbbau, aber iur wenige mit Gewerben it. Induffrie. Außer bem Sauptorie E. find bie vorgiglichten Blabe Aberystwith und Llaubeber. Die gleichnamige Sanotstabt, an ber Munbung bes Teify, über welche eine fcone Brude von 7 Bogen führt, an ber fübmeftlichen Grenze ber Graffchaft, bat eine 1848 eröfinete Nationalschule, einen kleinen Safen und 3900 Einwohner. Der Seehandel beschräuft sich auf die Kuse, beschäftigt aber eine beträchtliche Menge Schiffe, vorzüglich jum Transport. bier aus landeten bie Englander querft in Irland, auch wurde hier 1136 eine Schlacht zwischen ben Englandern und Wallifern geliefert. In ber neueften Zeit (1843) war C. einer ber hauptfige ber Englandern und Ballifern geliefert. Rebeffaunruben.

gen Eube bes 13. Jahrhunderts, war ju Buy en Belan geboren , der Juvenal berromanischen Boesie, beffen Girventes, bittere Satiren gegen bie Ungerechtigfeit ber gurften, die Sabfucht und Berichwenbung bes Abels, bie Orbnungswidrigfeiten im Burgerleben und bie fanatifchen Erceffe ber Bfaffen ac., Stimmen eines gurnenben u. fur bie Gbre und bas Blud ber fich felbft vergeffenben Da-tion machenben Bemiffens find. E. befag ben eblen Duth, gegen priefterliche Berfolgungsfucht unb abeligen Uebermuth iconungelos bie Beigel gu fewingen. Richtsbestoweniger blieb er nicht nur von jeber Berfolgung frei, fondern fand felbft bei ben Fürsten wie bei bem Abel in bober Achtung; Ronig Jatob I. von Aragonien war ihm befonders geneigt. Seine Lebeusverhaltniffe find nicht naber befanut. Er + 100 Jahre alt um 1305 gu Tarascon. Bon feinen Bebichten enthalt eine gute Auswahl bie "Choix des poésies originales des troubadours",

Cardiofpermum L. (Bergfame, Blafen: erbie), Bflangengattung aus ber Familie ber Ga= rinbaceen, daratterifirt burch ben ungleich 4blatte: rigen Reld, bie 4blatterige, unten mit einer Schupre verfebene Blumenfrone, bie blafenformige, Bfluge= lige, 3facherige, in Studen flaffenbe und einen run: ben Samen mit bergformigem Rabel einichliefenbe Rapfel, fletterube Stauben mit ranteuförmigen Bluthenflielen und Bluthen in Eranben. Die befanntefte Art: C. Halicacabum L., Corindum Hall-cacabum Mooneh, Berge ober Bunbererbfe, fcwarze Solutten, ift ein Sommergewächs in Oftinbien, jest auch auf ben Antillen, beffen foleimige Buigel als ein eroffnenbes, fdweiß: und barn: treibenbes, auch fteingerftorenbes Dittel gilt unb bei Blafenfrantheiten und Gichtschmerzen gebraucht wirb. Die Blatter bienen jum Bafchen, merben als Gemufe gegeffen, auch gegen Buiten augewandt. Die runden ichwargen Samen werben haufig burch= bobrt von Frauen und Rinbern um ben Sals getragen, auch in Guropa.

Carbioftenofis (v. Griech.), Berengerung bes Bergeus.

Carbona, Stabt im spanischen Fürstenthum Ratalenien, Brobing Barcelona, am Garbonero, auf einer hocheche, von steiten Bergen eingescholzen, bet ein alte Hort, eine große Kathebrale, mehre Ribster und über 3000 Einwohner. 3u der Rabe ein 450 guß hober Steinfalzberg , beffen febr bartes Galg in offenen Gruben ausgebeutet und gu allerlei Dingen (Bafen, Rrucifiren ac.) wie Felstry: ftall verarbeitet wird. C. (Ubura) war icon ben Alten wegen ber Salgfelfen mobibefannt. 3m Wittelalter bilbete es eine Brengfeftung gegen bie Ungläubigen und wurde im 14. Jahrhundert mit dem umliegenden Gebiete jur Graficaft ethoben, die burch Erbschaft spater in den Besit der herzoge von Mebina Celi fam.

Carbucho (Carbucci), 1) Bartolomeo, ita= lienifcher Maler, 1560 gu Florenz geboren, flubirte zu Rom unter F. Zucchero und folgte biefem nach Spanien, wo er balb ben Meifter übertraf und unter Philipp III. in bobem Aufeben flaub. 3m 3. 1606 erhielt erben Auftrag, bie Ballerie in bem neuen Balafte in Mabrib gegen Dittag mit Gemalben ju gieren, welche bie Thaten Rarls V. verewigen follten, bend, macht, 1-3 g. bod, allenthalben auf muften

Cardinal, Beire, berühmter Troubabour, ges | wurde aber mitten in diesem Werke 1608 vom Tob überrafct. Sauptwerte C.'s find: bie Stigmati: fation bes heiligen Francistus im Rlofter bes beiligen Sieronymus, die Abnehmung vom Rreuze gu G. Felipe el Real in Mabrid, die Anbetung ber Ronige im Alcagar ju Segovia und einige anbere Blatter im Escurial, ju Ballabolib und ju Diraflores.

2) Bincengo, bes Borigen Bruber, Schuler und Rachfolger in ber Ausbilbung feiner Schule, war mit bemfelben nach Spanien getommen, half jur Bergierung ber Rapelle im Balaft ju Mabrib und trat 1608 als hofmaler in feines Brubers Stelle ein. G. wirtte aber nicht blog als ands übenber Rüuftler, foubern auch als Gelehrter und Schriftsteller für feine Runft. Er † 1638. und Schriftstler fur feine Runft. Er + 1638. Bon feinen Ruuftwerfen find viele in ben Burger: friegen ju Grunde gegangen; einige bewahrt noch bas fonigliche Dufeum. Die berühmteften find: bie Legenbenfrenen im Rrenggange ber Rarthanfe bel Baular, die Marter bes beiligen Anbreas, ein Fres: tobilb in ber Rathebrale ju Tolebo, ber Brebiger Johannes, die Bataillen im Balafte Buen Retiro, ber beilige hieroupmus in Alcala be Benares; Die Gremitage gu Betereburg befigt von C. einen lebensgroßen Georg von Campoftella.

Carbuns L. (Diftel), Pflanzengattung aus ber Famifie ber Rompositen, carafterifirt burd ben bachziegetigen Saupttelch, bie robrigen, einen Ropf bilbenben Zwitterbluthen, Die freien Staubgefafe. bie haarige, gegahuelte, an ber Bafis burch einen Ring verbundene, abfallige Samentrone (Bappus) und ben fprenartig borftigen Bluthenboben , ein=u. mehrjährige frautige Gewachfe mit bornigen Blattern und meift purpurrothen, felten weißen ober gelblichen Bluthentopfen, meift an muften, fterilen Stellen machfend und auf angebautem Laube laftige, ihren fliegenden Samen weithin ausftreuende Unfrauter. Bermanbt find bie Gattungen : Cirsium, Silybum, Onopordon, Carlina unb Serratula, beren Angeborige gemeinbin auch Difteln genannt werben. C. nutans L., Bifambiftel, Gfelebi= ftel, mit aftigem Steugel, herablaufenben, oberfeite ziemlich tablen, unterfeite gottigen, tief fieberfpaltigen Blattern, beren Lappen und Babne in einem ziemlich ftarten Dorn enbigen, einzeln fteben= ben, nidenben rothen, felten weißen, fart nach Bi-fam buftenben Bluthenfopfen und qu einem ftarten Dorn jugefpitten, gurudgefnidten Reldblattden, wachft allenthalben auf Eriften, wiften Blaten, trodenen Bugeln, auf Brachfelbern, 11/ bod, ift nicht nur ein gutes Futter für Gfel, foubern gibt auch in ben gang jungen Blattern und Sproffen ein fomadhaftes Bemufe. C. crispus L., fraufe Diftel, ber vorigen abnlich, aber mit buchtig fieberfpaltigen, unterfeits wollig-filgigen buntelrothen, fcwacher bornigen Blattern u. meift in Gubtrauben pereinigten, theils geftielten, theils figenben, buntelrothen, mit Saaren burchflochtenen Blutbeufopfen, ift ein febr gemeines Commergewachs auf Schutt, vernadläffigtem Gartenlande, an Begen, gwifden Ufergebuich und als Unfraut laftig. C. acanthoides L., Barenflaubiftel, bon ber vorigen bes fonbers burch bie meift einzeln an einem turgen, ge= frauselten, bornigen Stiel ftebeuben, rundlichen, etwas moblriechenben Blutbentorfe fich unterfceis

Blagen, Ader- unb Begranbern, auf Manernac., ein: | Lanbe ein laftiges, fdwer ju vertilgendes Unfraut, u. zweifabrig, nicht nugbar. Ungleich seltenere Ar-ten find C. personata Jacq., flettenartige Di-ftel, 2 bis 4 Fuß boch, mit runblichen, flettenartigen, purpurfarbigen Bluthentopfen, und C. defloratus L., Balbbiftel, 1-2 Bug boch, mit mittelgroßen, ebenfalls purpurfarbigen Bluthentopfen mit tornblumenblauen Stanbfolbchen.

Carenage (Port-Castries), Hamptstabt ber Insel Santa-Lucia im britischen Westindien, mit

4500 Ginw. und Safen.

Carentan, Stabt im frangofifchen Departement la Mauche, liegt, von Sumbfen umgeben, an ber Taute, ift burch Ratur und Runft befestigt, bat einen Bafen, ein Schloß und 3200 Ginwohner, welche Spigen, Rattun und Leinwand fabriciren und Sanbel mit Getreibe, Sanf, Flache, Leinwand, Ciber, Bonig und Seefischen treiben.

Carem, 30 bn, ausgezeichneter englifder Bilbhauer, geboren um 1800, arbeitete in ber erften Beit feiner Birtfamteit nur für Richard Beftmacott, bis ibn 1823 Graf Egremont engagirte und fast aus: folieglich beschäftigte. Dit biefem wohlwollenben Runftfreunde hielt er fich bis 1831 in London auf, bis 1835 in Brighton, bis 1837 ju Betworth, bem Lanbfibe bes Grafen, ber bafelbft um biefe Zeit ftarb. Gine Rlage gegen beffen Erben wurbe vom Gerichts: bof gurudgewiefen. Geine erfte Arbeit von Bebeutung war eine Arethusa mit bem Sunbe, in Mars mor. Ferner fertigte er für bie Bestminfterhalle bas Deufmal bes Schaufpielers Rean, als Samlet Poride Schabel betrachtenb. Auf ber Ausfiellung Poride Schabel betrachtenb. Auf ber Ausstellung von 1845 fab man feinen Faltenjager, ein febr anfprechenbes Stud. Unter feinen Reliefe zeichnen fich bas mit bem barmbergigen Camariter, fowie bie am Dentmal Relfons aus. Much feine Buften murben gefcatt. Ginige von feinen Arbeiten finben fich abgebildet in ben "Illustrations of modern sculp-ture" (London 1834 f.).

Carer L. (Rieb gras, Segge), Pflanzengats tung aus ber Familie ber Copperaceen mit folgenben darafteriflifden Mertmalen: Mehren 1= u. 2baufig, vielzeilig, bachziegelig; Bluthen in ben Aehren auf verschiebene Weise vertheilt, jebe burch eine Dect-schuppe unterfiut; Staubbluthen in einer einfache-rigen Schuppe mit 3 Staubfaben; Kornbluthen in einer Schuppe als Reld und in einer blafenar-tigen Gille als Blume; Griffel einfach, bleibenb; 2 ober 3 pfriemliche, getrummte, flaumbaarige Rar= ben; nugartige, eiformige, Bfeitige, von bem bleibenben Scheibchen umfcloffene Rarpopfe. Diefe große Gattung gablt mehr als 500 Arten, lauter ausbauernbe Grafer, bie, meift in ben talten unb gemäßigten Bonen einheimifch, überall auf morafti= gen, sogenannten sauren Wiesen wachsen, aber ein für die Thiere meist ungenießbares Gras geben, Einige mit friechenben Wurzeln versehene Arten bienen gur Befestigung faubigen und fumpfigen Bobens; einige find and officinell. C. arenaria L., Sanbriebgras, Sandfegge, mit friechenber, fich weithin verbreitenber, fonpriger Wurzel mit filzigen Fasern, Rantigen, fiber fußhohen Salmen, boppelt gufammengefetter, langlicher, gebrungener ober unten unterbrochener Aebre, mit oben mannlichen, unten weiblichen Mehrchen, eirund-langett= formigen, jugefpitten, braunen Balgen und fpiti= gen, flugefrandigen Fruchten, ift auf nutbarem | Jahre 1793 ging er, von einer haupifachlich burch

aber auf Dunen nublid, inbem es ben Blugfand nach und nach befestigt. Der unter ber Erbe befind= liche Stod ift als Riebgras: ober Seggen= murgel ob. beutiche Garfaparille, fcmarge Quede M., Radix Caricis arenariae, Radix Sarsaparillae germanicae, officinell. Er riecht frifch fowach balfamifch, ben Sichtenfproffen etwas abn= lich, ift getrodnet geruchlos, fcmedt fcwach füglich, etwas balfamifch reigenb, enthält als vorwaltenbe Bestanbtheile fragenden Ertraftivstoff, Starfmehl und etwas atherifches Del und findet als Surrogat ber Sarfaparille bei Flechten und fpphilitifchen Uebeln Anwenbung. Gleiche officincle Rrafte befiben C. intermedia Good., mit friechenber Burgel, Brantigem, 11/2 Fuß hobem Salm, flumpfer, buntel-rofifarbiger Nebre, bie auß 20—30 eirunden, fich nach oben bedenben Nehrchen besteht, von benen bie unterften u. oberften nur weibliche, bie mittleren faft nur mannliche Bluthen enthalten, u. eirunden, braunen Balgen mit Rielnerv und weißem Ranbe, burch gang Deutschland auf feuchten Wiefen, fowie an Fluffen und Teichen , und C. hirta L., mit friechen= ber Burgel, icarf 3fantigem Stengel, weichbehaarsten, ungeftielten, maunlichen und 2-3 aufrechten, langlich malglichen weiblichen Achren, blattartigen Dedblattern, begrannten weiblichen Spelzen und in einen borpelt haarspitigen Schnabel enbigenben Früchten, auf feuchten Sanbplaten und Ufern els lenthalben gemein.

Caren, Senry, englifder Dichter u. Mufifer, gesboren in London um 1669, wurde als Romponift am befannteften burch bas englische Rationallieb "God save the King" (eigentlich: God save great George, our king, weil ce nrfprünglich zu einer Rantate für bas Beburtefeft Beorge II. bestimmt war), bas lange Beit für ein Wert Banbels gehalten murbe. Muger= bem hat C. viele Lieber, Ballaben u. Rantaten (1. B. Sally in our valley), auch Bwijchenfpiele tomponirt ju benen er jugleich ben Tert bichtete. Unter ben let teren fanb befonbers fein ,, Nancy or the parting Lovers", bas im fpanifchen Rriege ben Enthuffasmus ber Golbaten und Matrofen erregte, großen Beifall. C.führte ein febr ungeordnetes Leben, und ber Man= gel, mit bem er in Folge beffen ftets ju fampfen batte, trieb ibu endlich jum Gelbftmort, am 4. Oftober 1743. Gine Sammlung feiner fammtlichen Lieber und Ballaben ericbien unter bem Titel "The musical century in one hundred english ballads on various subjects and occasions", Loubon 1740. C. bewegte fich als Dichter wie als Romponift nur in leichteren und fleineren Formen, aber feine Duge mar eine

gefällige und anfprechenbe.

2) Billiam, berühmter englischer Diffionar und Orientalift, ju Baulersbury in Northamptonfbire am 17. Anguft 1761 geboren, wurde von fei-nem Bater, einem armen Schullehrer, zu einem Schuhmacher in die Lehre gegeben, widmete sich aber, in ben Berfammlungen ber Rongregationa= liften und Baptiften machtig angeregt, in feinen freien Stunden eifrig theologifchen Studien und wurde endlich in einer Diffenteregemeinbe Brebiger, wobei er fich aber nach wie bor bon feinem Sand: wert nabrte. Bu Multon, wohin er fpater fam, murbe bind beit Diffioneverein bafelbft in ibm bas Berlangen erwedt, felbft Diffionar gu werben. 3m

ihn geftifteten Baptiftenmiffionegefellichaft unterflutt, nach Ralfutta, gerieth aber balb in bie außerfte Roth und warb Auffeber einer Jubigofattorei. Er erlangte bier eine gründliche Renntniß bes Sansfrit und bes Dialefts ber Proving, feste auch seine Missionsarbeiten eistig sort, sand aber nach breisähriger Arbeit, daß flatt Ersolgs die Aus-sichten immer ungfünsiger wurden. Zu gleiche Zeitübersetze er die Bibel in die bengalische Sprache und erbat fich von ber Befellichaft in England die Mittel jum Drude berfelben. Anfangs 1797 machte C. eine Miffionsreise nach Butan, grundete in Ribs berpur felbft ein Geschäft und errichtete in Erwartung anberer Diffionare Gebaube. Als nun Enbe 1799 biefelben ankamen, fich aber, ba ihnen bie Rieberlaffung im englischen Bebiete nicht gefattet murbe, nach ber fleinen banifchen Dieber= laffung gu Gerampur begaben , vereinigte fich C. mit ihnen. Sier murbe barauf ber Grund gu bem Inftitut gelegt, welches fpater unter ber flugen Leitung ber Diffionare ju unerwarteter Bichtigfeit gelaugte. E. warb bei Errichtung bes College Fort Billiam in Ralfutta Professor bes Saustrit, blieb aber in Serampur wohnen und gab feine Mif-fionsarbeit nicht auf, ja er wußte bie Bereinigung gelehrter Gingebornen aus allen Theilen Inbiens im Rollegium trefflich für feine Bwede gu benuben und begann in bemfelben Jahre bie Berausgabe bes "Ramahana", bie er jeboch nicht vollenbete, obgleich bie Rompagnie bas Unternehmen mit Liberalität unterftuste. Babrend biefer Beit organifirte und leitete er auch bas Inftitut für Bibelüberfepungen in die verschiebenen indischen Dialette, welches in wenigen Jahren eine unglaubliche Menge von Ueber= fetungen berausgab. Bei allen biefen Gefchaften fand C. noch Beit, Grammatiten von verfchiebenen indifchen Dialeften ju fdreiben, ein bengalifches Leriton in 3 Banben, ein fleineres in 2 Banben berauszugeben, ben Drud bes tubetanifchen Leritons bes beutiden Diffionars Schröber ju leiten, feine Stelle in Ralfutta ju verfeben und noch wenige Jahre vor feinem Tobe thatigen Antheil au ber Er-richtung und Leitung bes Kollegiums von Serampur fur Erziehung ber Sobne von Enropäern in Indien zu nehmen. Bon 1823 an franklich und binfallig, + er am 9. Juni 1834. Sein Cobn, Felix C., bebanbette querft unter ben Gurophern bie bir= manifche Sprache miffenfchaftlich in ber "Grammar of the Birman language" (Gerampur 1814).

Carga, Meine, Dele und Getreidemaß in einigen spanischen Landschaften; in Katalonien sir Wein u. Branntwein = 4 Barisons = 120,56 Liter = 1.7549 preußische Simer, sir Del = 120,36 Liter; in Balencia sir Wein = 15 Cautaros = 172,228 Liter, sir Del = 12 Cautaros = 187,7828 Liter; sir Getreide in Barcelona 21/4, Quartera = 177,125 Liter.

Cargo (ital. und engl.) Laft, Labung, im Seeweien vorzüglich die Schiffstadung, die Gefammtheit
ber auf einem Schiffe geladeuen Güter, auch wohl
bas Berzeichnis berfelben mit Angabe der Abeinder, Empklänger ze. und dann die Abrabe mit Manifen in Balbern und auch in Gaten. Die Rinde
einder, Empklänger ze. und dann die Abrabe mit Manifen (i. d.). Cargador (Cargadound) weiß, vohltricefend. Der Baum bat das Befondere,
ber Supercargo beih derjenige Bevollmächtigt, welcher eine Schiffstadung im Auftrage ihret
Whiender und keinel field, im A. flagt
ber Giptel, um fie fier zu vertaufen, auch vohl für und trägt das hange gabe binderen. Er öbgleitet, um fie fier zu vertaufen, auf vohl für und trägt das hange gabe bindurch. Er öbgleitet, um fie fier zu vertaufen, auf vohl für und trägt das hange gabe bindurch.

den Erfös eine Rücktacht einzukaufen. Ih die Zadung sebr auf der verthvoll, so wird zuweilen dem Cargador noch ein Untercargador belgegeben. Der Cargador, gewöhnlich ein Gehüffe des die Unsternehmung nachenben Jandelshaufes, erbält entweber ein feltes Gehalt, oder eine procentweise Provision, oder einen antheil am Gewinn. Besonderswichtig ist die Stellung derzenigen Cargadoren, welche im Auflitag der großen handelsgesellschaften operieren u. auf einzelnen transalanntischen Blägen förmlich anfälfig find, o daß sie dann die Reifen felnst nicht mit untwacht brauchen. In holtand wird auch der Schiffsmäller Cargador genannt.

Cargo, spanisches handelsgewicht: zu Alicante in Balencia = 2½ Duintales = 10 Arrobas = 128,16 Kilogramm = 256,32 deutsche Zollpinub; zu Majorca und Minorca = 3 Duintales = 120,24

Rilogr.

Carpair (Rerabes), Stabt im französlichen Departement zimisterre, auf einem Bergeam hiere, mit 2 Krichen und 2000 Einwohnern, die Papiersfabritation, Gerberei und Handel mit Leinwand u. Ruchteriben. Unweit von der Stabt in die Weimitwon Boullalonen, welche jährlich 8000 Gentner liefert. hier wurde 1197 Michard III. von den bretagnischen Baronen geschiagent. E. ist Geburtsbort des ersten französischen Germanders sa Tour d'Ausperne.

Carinco (Carinacou), Meerbufen in der Ptoving Cumana der siddamerikanischen Republik Benezucta, 13 Meisen ties, 9 Meisen breit, von 5000 bis 8000 Auß hoben Bergen umgeben und dadurch vor Siturmen geschätzt, im Rovben von der Halbinstell Araga abgeschiessen, mit der Mündung des gleichnamigen Flusses u. einer gleichnamigen Stadt mit 7000 Einno.

Cariati, Stabt in ber neapolitanischen Provings Calabria citeriore, am Meerbusen von Axeru. Pie schofessib, mit einem Seminar und 3133 Einwohnern. Die Stabt führt den Titel eines Kürstenstums. In der Nähe fag das alte Papterrum.

Carica L. (Melonenbaum), Pflanzengattung aus ber Familie ber Encurbitaceen , charafterifirt burd 2baufige u. jugleich burd Zwitterbluthen mit fleinem Reld, trichterformiger, bfpaltiger Blumenfrone mit 10 Staubgefäßen im Schlunde u. 5lappi= ger Narbe, u. die einfacherige, viele Samen in Gulfen breibig an ber Band en baltenbe Rurbisfrucht, Baume mit bitterem Dilchfaft u. leichtem, fcwam: migem Bolge, gebrangten, langgeftielten u. hanbfor= migen Blattern u. achfelftanbigen Blutben, Staubblutben in langen Trauben und fliellofen Samenblüthen. C. Papaya L., Papaya Carica Gaertn., in Brafilien Papay ober Mamaoeira, mit hanbformi: gen, fiebenlappigen Blattern und langlichen und gefurchten , melonenartigen , oft gegen 15 Bfunb ichweren Früchten, im beigen Amerita, in Brafilien, Surinam, Beftinbien, Merifo und Oftinbien, wirb 20 Bug hoch, 2 Bug bid, ift ohne Mefie, finbet fich fiberall in Balbern und auch in Garten. Die Rinbe ift glatt und grau; bie Bluthen find blaggelb und weiß, wohlriechenb. Der Baum hat bas Befonbere, bağ er noch ichneller aus bem Samen auffchießt, als ber Bifang ; im 6. Monat ift er icon mannshoch u. tragt Fruchte, im 3. Jahre ift er fugbid, im 4. fangt

ftrost von gelbem Mildfaft, ber fehr leicht ausfließt | Nordweften laufen , und Banumbang, einem und einen bittern, boch nicht fcharfen Befchmad bat. Mit Bonig vermifcht ift biefer Saft ein gutes Burms mittel , aifgerlich bieut er gegen Santausichlage. Allein genommen bewirfter leicht Darmentzunbung. Er bewirft auch, bag bas jahefte Thierfleifch balb murbe wirb , weshalb man folches in bie faftigen Blatter einwidelt. Die Bluthen ichmeden wie Brunnenfreffe und werben in Suppen genoffen. Die alle Monate reifenben Früchte enthalten eben= falls einen Milchfaft, worin Bauquelin eine bem thierischen Eiweißstoff in mehrfacher hinficht abn= liche Gubftang entbedte. Rach Sumbolbt foft biefer Saft gleich ber Milch bes Kubbaums Wachs, Ra-ferfloff, wenig Zuder, Bittererbe, Salz und Wasser enthalten. Bei ber Neife färben sich bie anfangs grunen Gruchte maches ober pomerangengelb unb enthalten ein faftiges, golbgelbes, febr juderreiches, wohlichmedenbes Bleifch mit vielen Samen. werben von ben Gingebornen theils rob und frifc jur Abfühlung, theils wie Delonen mit Buder ober Galg und Gffig genoffen. Die unreifen falgt man entweber wie bei uns die Gurfen ein, ober focht fie, in Stude geichnitten, als Gemufe. In größern Garten Deutschlands find die Melonenbanne feine Geltenbeit. Gie werben in etwas große Topfe, in fette , lodere , mit 1/ Fluffand vermiichte Dammerbe gepflangt, im Barmhaufe (in ber Jugenb im Lobbeete ober Lobfaften) unterhalten, im Commer viel, im Winter febr wenig begoffen und burch Samen ober burch Stedlinge vermehrt. Ginige Arten tonnen fogar an gefdutten, warmen Stellen als ftarte Stamme ins freie Land gerflangt werben, wo fie einen fraftigen Buche zeigen und burch ibre Bluthen einen iconen Anblid gewähren. September werben fie wieber in Topfe gebracht, bis in ben Oftober ins Glashaus und baun ins Barm: haus geftellt.

Carico (ital.), Laft, Labung eines Fuhrmanns, im Milgemeinen, bann and ein Bewicht, in Italien = 1 Bollcentuer 1,23 Pfunb, in Spanien = 2

Bollcentner 70 Bfunb. Caries (lat.), f. Rnochenfra f.

Carignano, Stadt in ber farbinifden Brobing Turin, 21/2 Meilen füblich bon Turin, am Bo, in febr fruchtbarer, aber feuchter Gegend, flein, bubich gebaut, mit einem von prächtigen Sallen umschlof-senen Markt, Gymnafium, schouer Pfarrkirche, 2 hofpitalern u. 7912 Ginwohnern, welche berühinte Ronfituren fertigen und Saubel mit Geibe treiben. G. fiel 1418 an bie Grafen von Savonen. Um bie Mitte bes 17. Jahrhunderts ertheilte Rarl Emas nuel I. ben Titel eines Fürften bon C. feinem jüngsten Sohne, welcher ber Stammbater ber jest noch regierenben Linie Savoven- Carignan bes Saufes Cabopen wurbe. Die Feftungswerte ber Stadt wurden 1544 von ben Frangofen gefchleift.

Carillon (frang.), f. @lodenfpiel Carimata, Gruppe von mehr als hunbert In: feln im oflindifchen Archipel, an ber Gubmeftinfte von Bornev, gum Fürftenthum Gutfaba auf Bornco geborig, mit ber gleichnamigen Sauptinfel, bie 11 ODieilen im Umfang hat und großentheils aus einem Berge befteht, ber fich 2400 fing über bas Meer erhebt und bon einer Menge Erhebungen umbegt ift. Die anderen bebeutenbsten Inseln find Wegen der Dornen gibt bieser Strauch eine treff-Surutu, mit hüpelreihen, die von Südosten nach liche Einfriedigung der Gärten und Neder; man

langgenrecten, gang bewalbeten Berg von etwa 1000 guft bobe. Sammtliche Infeln finb fehr gefunde und reigende Aufenthaltsorte, aber wenig bewohnt. Rach ber Infel &. führt bie Strage amifchen Borneo und Biliton ben Hamen Caris matapaffage. Sie foll nach Belder burch Rlippen und beftige Strömungen für bie Sciff-fahrt febr gefährlich fein.

Carina (lat.), ber Schiffefiel; in ber botanifden Terminologie bie icharffantige Erhöhung eines Bluthen: ober Fruchtheils; auch f. v. a. Schiffden ober Rachen, b. b. bie beiben mit ihrer unteren Rante verwachfenen unteren Blatten ber Schmet: terlingsblutbe; baber carinatus, fielformig.

Sarini, Stadt in ber ficilianischen Proving Batermo, an einem Bufen bes tyrrbenifden Deeres mit einem alten gothifden Schloß und 10,827 Gin=

Carinus, Marcus Murelius, Cobn bes ro: mifchen Raifers Carus, marb von biefem 282 n. Chr. jum Cafar und balb barauf jum Mitregenten ernannt und mahrend bes parthifden gelbzugs feines Baters mit ber Bermaltung -bes Reichs betraut. Er fiberließ fich aber maglofen Ausschweifungen u. marb vom Bolle gehaßt, weshalb nach feines Baters Tobe an feiner Statt Diocletianus jum Raifer aus: gerufen warb. C. jog zwar gegen ibn, warb aber bei Murtium gefclagen und 284 ermorbet.

Caripe (Caribe), Stabt im sidameritanischen Freistaat Benezuela, Proving Cumana, mit 5000 Einw., berühmt durch die in der Nähe befindlich Soblengtotte, bie größte ber bis jest befannten. Das Innere berfelben gerfallt in 3 große Mefte, beren erfter 975 Baras in ber Lange mißt, nur altere Eropffteinbilbungen enthalt und Schaaren bon Bogeln, ben Guacharos (Steatornis caripensis), jum Aufenthalt bient; ber zweite Aft 25 Baras von bem, erften entfernt, befteht nur aus thoniger Rreibe und ift 225 Baras lang; ber britte Raum, ebenfalls 25 Baras vom zweiten entfernt, ber fconfte und mert: wilrbigfte Theil ber Boble, ift bon Gibechfen bewohnt u. behnt fich über eine Flache von 35 Baras aus. Die gange Lange ber Soble betragt bemniach 1285 Baras. Alerander von humboldt bat zuerst eine genaue Untersuchung derfelben geschildert; tiefer als er brang 1836 Don Augustin Codazzi ein Bgl. "Musland" (1839, Rr. 174-176).

Carifia L. (Rariffe), Pflanzengattung aus ber gamilie ber Kontorten, charafterifirt burch ben bfvaltigen Relch, bie trichterformige, bipaltige Bluthe mit turzen Staubfaben u. 2lappiger Rarbe und bie 2jacherige Beere mit wenigen Camen, Straucher und Baume mit Gabelgweigen, gwiften beuen fich 2 Bluthenfliele in Dornen verwanbeln. Die wichtigfte Art ift C. Carandas L., Capparis Carandas Gmel., ein fleiner, borniger, 12 bis 18 Ang bober Baum in Oftinbien, mit ovalen unb nebrippigen Blattern, 3-4 jasminabuliden weißen Bluthen am Enbe, mit fcwachem Geruche, gelb-lichen, reif fcwarzen Beeren von ber Große fleiner Klintenfingeln. Ans bem gequetichten Stamm und ben Gridten flieft Dilchfaft. Die lettern werben reif jur Erfrifdung gegeffen, auch mit Gifig eingeniacht und bann wie Dliven ober Rabern benutt.

ba, um frindte ju befommen, einen Stamm aufichiegen. Dan pflangt biefen Baum in eine Erb= mischung aus gleichen Theilen Lehm, Lands und Torferbe, mit 1/4 Sand, unterhält ihn im Lobbeete des Warmhauses und vermehrt ihn durch Steds

linge, Rebenfproffen und Samen.

Cariffmi, Siovanni Giacomo, berfihmter italienischer Tonseber, geboren um 1582 zu Bene-big, war seit 1649 Rapellmeifter am Collegium germanicum in Rom. C.'s Streben mar porangemeife babin gerichtet, ber banialigen Dinfit bas Steife und Unbeholfene ju benehmen, ohne jeboch bas Regelrechte ju vernachläffigen, weburch er and auf die Berbefferung der Oper einwirfte, ohne bag er schift je eine solde komponist hat. Alle kormen des Mufftaligen seiner Zeit wurden durch ihn fließender, runder und sasslicher gemacht. Er brachte auch bas Recitativ bem natürlichen Rebeaccent naber , foivie er überhaupt bas Delo= bifche ber Befangeweise mehr bervorbob. Unch ben ichwerfalligen Baffen gab er burch Butheilung neuer Figuren mehr Leben und Bewegung. Er foll auch ber Erfinder ber Rantate u. ber Erfte gewesen fein, ber zu feinen Motetten Inftrumente fette und biefe Begleitung in bie Rirchen einführte. Befonbers gerühmt werben unter feinen Oratorien: "Sephtha" und "Salomons Urtheil". Auch burch ausgezeiche nete Schuler hat fic C. bie Welt verpflichtet. Die berühmteften waren: Baffani, Buonomini, Cefti und ber altere Scarlatti. G. † nach 1672, fiber 90 Jahre alt.

Carità (ital., bom lat. caritas), Liebe, befonbers Mutterliebe , in ber Dalerei bie Darftellung biefer Liebe. Unbrea bel Garto u. A. fellten fie ale ernfte, bolbe Mutter bar, bie ihre Rinber nahrt, pflegt und liebevoll bewacht und beschirmt. Go bat bie C. bes genannten Dalers einen Rnaben an ber Bruft, ein anderer labt fich an Friichten, bie fie ibm reicht, u. ein britter fchlummert unter ihren Mugen. Mus bem Alterthum ift nichts Aebnliches befannt.

Caritatis poculum (lat., Onabenbecher), bie Spenbe von Wein ober anberen Betranten, welche die Monche jum Gebachtnig ihrer Stifter u.

Bobltbater genoffen.

Carlat , Fleden im frangofifchen Departement Cantal, Sauptort ber ehemaligen Grafichaft C. (Carlabes), mit 1000 Ginm. und ben Trummein eines alten Schloffes auf fteilem Bafaltfels.

Carlen, Emilie, fdwebifde Romanfdriftftel=

ferin, f. Albgare=Carlen.

Carleton , William, einer ber popularfien Sittenmaler Irlands, 1798 gu Brillist in ber Graffcaft Eprone geboren, wurde in feinem 17. Jahre in eine Art von Atabemie in Glaflongh, welcher ein ihm verwandter Briefter vorftanb, aufgenom= men und blieb ba zwei Jahre. Gine Bilgerreife nach Lough=Derb, bem fogenannten "Fegfener bes beiligen Batrif", veranlagte ibn gu feinem erften literarijden Berfuch. Er begab fich fobann nach Dublin. Seine "Traits and stories of the Irish peasentry" (Onblin 1830, 2 Bbe.) erhielten burch Reubeit bes Inhalts n. Frifche ber Schreibart ben Beifall ber Rritit unbbes Bublifums. Gine Fortsetzung biefer Ergablungen (1832) wurde eben so finniben antiquarischen Forichungen gewibmet, nagut ausgenommen. In feinem Roman "Fardomentlich beschäftigte ibn sein Werf über bie italier rougha ibe miser" (Dublin 1839) artet ber humor nische Mungfunde. Als um diese Zeit in Mailanb

flicht bie Zweige jung ausgmmen, lagt aber bier und | mitunter in Ertravagang aus; ber Charafter bes Beigigen ift jeboch nit fraftigem Binfel gezeichnet. Spater gab C. eine Sammlung von Ergablungen (Dublin 1841, 3 Bbe.), meift pathetifchen Inhalts, beraus, von benen jedoch bie lannige Cfigge "The misfortunes of Barney Branagon" jogleich ein Liebs ling des Publifinus murbe. Die Ergählung "Va-leutine M'Cluteby" (Dublin 1845, 3Bdc) hat einen halb politifien, habr religiblen gwed, da fie gut Beforberung ber Repeal und gur Vertheibigung der tatholifchen Beiftlichfeit bestimmt war. Much "Rody tatgotingen Geschiugter berninnt volt. Aug. "Kody the rover." (Dublin 1846), "The black prophet, a tale of Irish samine" (bas. 1847; beniss volte Gerfäfter, Leipe, 1848, 2 Esse.), "Tithe Proctor" (Dublin 1849), "Red Halli" (Loubon 1852, 3 Boc.), "Willey Realiss" (bas. 1855, 3 Bbc.) und "The Krill Eye" (bas. 1860) sind mehr ober minder als Bare teifdriften ju betrachten , in benen fich jeboch bas glangenbe Talent bes Berfaffere feineswegs ver-leugnet. C. ift ber mabre Gefcichtichreiber bes irifden Bolfes, beffen Leiben und Freuben er mit

großer Babrbeit barguftellen weiß.

Carli (Efverah), fleiner Ort in ber britifche oftinbifden Brafibenticaft Bombab, auf bem Wege von Bombay nach Buna, mertwürdig wegen eines nraften boblentem pels in bem naben Bebirge. Der Gingang befinbet fich an ber Geite eines etwa 800 Auf boben Abbanges; lints von bemfelben fleht eine 8 guß bide, 24 fuß hobe Gaule, auf beren oberem Enbe fich bie Refte von 3 Lowen befinben. Die entiprechenbe Gaule auf ber anberen Geite ift nicht mehr vorhanden. Gin fconer Bogen bilbet ben Gingang. Innerhalb bes Bortifus befinbent fich 3 foloffale Figuren von Glephanten, jebe mit einem Mohat und einem Saubah, in welchem 2 Bersonen figen. Die gange Hole bat 126 July Länge und 46 July Breite; die Decke ist gewölbt und mit Tratholg geritpri; 2 Neihen von Pfeilern fingen sie, beren jede oben wieder einen Elephanten mit 2 Berfonen tragt. Radte Figuren und Thiere in Sautrelief bebeden bie Baube. Außer bem Saupttempel gibt es noch mehre fleinere Sohlen= gemacher, vielleicht ehemalige Monchegellen, von benen einige bubic vergiert finb. Ueberhaupt ift es namentlich bie treffliche Ausführung ber Bier= rathen, mas biefen Tempel vor andern auszeichnet. Ginige bienenbe Braminen wohnen in Gutten in ber Rabe ber Boblen.

Carli, Giovanni Rinalbo, Graf von, berühmter italienifcher Gelehrter und Schriftfteller, nach feiner Gemablin auch haufig Carli=Rubbi genannt, aus einer altabeligen Familie 1720 gu Capo b'Bitria geboren, ichrich icon als zwölfjahriger Rnabe ein Drama u. ließ im 18. Jahre eine 216= banblung über bas Morblicht bruden. Er ftubirte 311 Pabua befonbers Dathematif, alte Literatur u. Runft u. marb im 24. Sabre Lebrer ber Aftronomie u. ber Geewiffenichaften gu Benebig, mo er gugleich jur Berbefferung ber Arbeiten im Arfenal beis trug und eine neue Art Rriegsichiffe bauen lieg. Much warb er Brafibent ber Ricobrati. Rach bem Tobe feiner Gemablin, um 1749, mar er genothigt, bie Berwaltung feiner großen Giter in Sftrien ju übernehmen. Aber auch bier waren feine Dluge-

ein höchftes Staatswirthichafts- u. Sandlungsfol- mit gelblichen ober rothlichen harzigen Stellen verlegium und ein Oberftubienrath errichtet warb, er: nannte man C. jum Brafibenten beiber Inftitute. Bei einem Aufenthalt in Wien 1765 gewann er bas Bertrauen ber Rafferin u. ibres Dinifters Raunis. Raifer Jofeph, ber 1769 in Mailanb 13 Gigungen bes hanbelstollegiums unter C.'s Prafibium beis wohnte, ernaunte ihn jum geheimen Staatsrath u. 1771 gum Brafibenten bestienerrichteten Finangtollegiums. Ungeachtet ber vielfachen Staatage: fchafte feste er feine philojophifchen Stubien und gelehrten Untersuchungen, befonbers ber Alterthus geregien anteringungen, orgonores oft Artifique mer Italiens, fort, ja, fie erftrekten fic sich auf auf thierische Physiku. Physiologie. Die Präsibenteurkelle im handelskollegium legte er aus Gestundstitztlichten mieder, bisch aber dis zu seinem Lode, den 22. Febr. 1795, unausgeseht thätig. Zu E.'s porguglichften Schriften geboren: "Della moneta, et dell' istituzione delle Zecche d'Italia" (Benebig 1754-60, 3 Bbe., n. 5ft.); "Delle anti-chità italiche" (Mailanb 1788-91, 5 Bbe.; neue Muff. 1793), eine febr reichhaltige Sammlung alles auf italienische Alterthumer und Geschichte Beging-lichen; "Storia di Verona fino al 1517" (Berona 1796. 7Bbe.). Gine von ibm felbft beforgte Befammt= ausgabe feiner Werte erfcbien gu Mailanb 1784-1794 in 18 Banben u. euthalt neben fammilicen biftorifden, antiquarifden, philologifden ac. 216banblungen auch feine "Lettere americane" (querft Cosmopoli, d. i. Rioreng, 1780, 2 Bbe.; beutich von Seintig, Gera 1785). Sehr wichtig fur die Gesichte ber Wiffenschaften und ber Gelehrten seiner Beit ift auch fein literarifcher Briefwechfel mit ben

berühmteften Mannern feiner Zeit. Carlina L. (Eberwurg), Bflanzengattung aus ber Familie ber Rompositen, mit folgenben charatteriftifden Mertmalen: Baupttelch ziegelbachlich ; innere Blatten beffelben ftrablig, trodenbautig; Bluthen zwitterig, alle robrig; Pappus abfallig, mit aftigen, an ber Bafis in einen Ring zusammengewachsenen Strablen; Fruchtboben fpreuig, mit an ber Spipe gefpaltenen Spreublatten. Gattung begreift meift ftengellofe, biftelartige, bor= nige Rrauter mit großen Bluthen. C. acaulis L., Sonnenbiftel, englifche Diftel, Rarla-biftel, mit feinem ober gang turgem einbluthigen Stengel, tablen ober unterfeite fpinnwebigen, tief fieberfpaltigen, rafenartig auf ber Erbe ausgebrei: teten Blattern und großen, 3 - 4 Boll im Durch= meffer haltenben Bluthen mit filberglangenben Strablen , machft ausbauernb auf trodenen und fonnigen Sugeln und Bergen burch gang Dittel: europa. Die fentrecte, lange, giemlich ftarte, oben einfache, unten aftige, weißlichsodergelbe, run: gelige Burgel, Radix Carlinae s. Cardui anglici s. Cardopatii etc., ift officinell und hat einen aromatifch-bargigen, etwas wieberlichen, gepulvert Riefen erregenben Geruch und einen fußlichen, beigenb gewurzhaften Gefchmad. Durch Deftilla= tion liefert sie alberisches Del; die Ablodung rothet Ladmus. Im Wittelalter war fie fehr be-rubmt; man fabelte, ein Engel habe fie bem Kaiser Karl bem Groffen als bas wahre heilmittel ge-gen bie Best im Traume gezeigt, baber ber Name Carlina, Karlsbiftel. Sie kommt in gangen finger-

schenen Studen im Sanbel vor. Borwaltenbe Bestanbtheile find ein bitteres, brennenb gewurghaf: tes, fcweres, atherifches Del und etwas Sarg. Sie wirft flüchtig erregend auf bas Rerven- und Gefaß: fuftem , tonifch auf bie Berbauungsorgane unb Schleimbaute, bie Absonberungen beforberub, und wird bei Krantheiten, bie auf Atonic des Darmfa-nals und Abynamie der Nerven beruhen, boch jest nur noch felten, banfig aber in ber Thierheilfunbe (wo fie einen vorzuglichen Beftanbtheil bes Bferbepulvers , Pulvis equorum, ansmacht) angemenbet. generis, taribiolis All., C. acaulis Lam., auf den Al-pen und höheren Gebirgen Sideuropa's, auch Side deutschlands, ist der vorigen Art sehr ähnlich und liesert eine ebenso wirksame Wurzel. Auch von C. vulgaris L., San bbi ft el, mit 2- u. mehrföpfigen. Stengel, fast ebensträußig, mit langettlichen, buchtig gegabnten Blattern, einem Commergemachte auf trodenen Anboben burch gang Guropa, waren fruber bas Rraut und bie fpinbelformige Burgel, Radix et Horba Carlini silvostris a. vulgaris, officinell. Der trodene Reich breitet fich bei heiterem Wetter aus und ichließt fich bei nasser Witterung und taun baber als eine Art Dygrometer bienen. C. gumnifera Lees., Carthamus gumniferus Lam., Gummibiftel, fengellos, mit sieberspaltigen, bornigen, unten weissichen Mattern und einem in ber Ditte ber Blatter von freugiörnigen Stacheln umgebenen und inwendig mit Bolle ausgefüllten violetten Bluthentopf, ums Mittelmeer, fondert in biefem wie an ben Dornen ein gelbliches, wohlriechenbes Gummi ab, welches ju Bogelleim bient. Much werben Burgel und Bluthen genoffen.

Carlingford, Stabt in ber irifchen Broving Leinfter, Grafichaft Louth, an ber gleichnamigen Bai (Carlingforb-Lought), mit Schlog unb Safen, 2 Leuchtiburmen, Sanbel mit Butter, Lein-wand, Fifchen, Auftern und 9440 Ginwohnern.

Carlino, italienifche Gilbermunge von verfchiebenem Werthe. 3hr Ursprung ift, ba fie guerft unter ber Regierung von Rarl VI. um 1730 geprägt wurbe, neapolitaniich. Die neapolitanifchen Carlini find von ber Große eines Bweigrofden-ftudes und führen auf bem Avers bas Bruftbild bes Konigs und beffen Namen in ber Umfchrift, auf bem Revers bas gefrönte Wappen mit bem Eitel, zuweilen ein Kreug mit: In boc signo vinces, unten 10 (Grani). Dan hat auch halbe mit 5, boppelte mit 20, 6fachemit 60 u. 12fache mit 120 bezeichnete Stude. Gie find von gutem Gilber und 103/4 Rreuger rhein. werth. Die ficilianifchen führen auf ber Rebrfeite einen Abler und find bon berfelben Große und gleichem Behalt. Etwas meniger geschätt find bie maltefifchen und rb= Hebrigens rechnete man 10 Carlini mifchen. auf 1 Scubo , 26 auf 1 Bedine, 45 auf 1 Biftole. C. beißt aud eine farbinifche Golbmunge von Rarl Emanuel 1755 in ber Große eines Doppel: louisb'ors, am Berthe 23 Bulben 6 Rreuger thein., fowie eine piemontefifche und favonifche Golbmunge gu 5 Doppien ober 120 Lire-38 Thir. 25 Ggr.

Carlible, 1) Saurtftabt ber englifchen Graficaft Gumberland, ant Bufammenfluß bes Eben, Galbem und Beteril, feit 1823 burch einen Ranal mit ber biden obergespaltenen graubraunen, febr runzeli: und Peteril, feit 1823 durch einen Kanal mit der gen, innen schmutzig weißen, gegen die Rinde bin Solwaybai verbunden, in Bischofofit, hat 3 Thore, 3 Borftabte, eine Citabelle und ein festes Schioß, Aus biefem Boften von bem herzog von Portland weldes als Zenghaus und Pulvermagazin bient, verbraugt, fchioß er fic ber Opposition an. Als eine fcone, 1092 erbaute, 1853 restaurirte Rathebrale von fachficher und gothischer Bauart, beren Oft-fenfter fur bas iconfte feiner Art in England gilt, 2 Rirchen, mehre Betbaufer, ein Stabt = unb Graficaftshaus, eine fcone Brude fiber ben Cben, ein Theater und 26,310 Ginmohner, beren Saupt= beschäftigung Baumwollenverarbeitung, außerbem Hatsabrikation, Weberei, Färbereien, Druderei, Eisengießerei, Gerberei, Brauerei find. Zwei Dritt= theile ber Bevölkerung treiben Hanbel, welcher, burch ben Kanal in die Solwapbai bebeutend erleichtert, fich in alle Theile Schottlands, Englands und 3rlands erstredt. Dampfichiffe geben von bier nach Liverpool und Irland. E. foll vom Britannier Quil lange por bem Ginfall ber Romer in England gegrundet worden fein. Spater errichteten bie Romer, um bie Ginfalle ber naben Stoten gu verbinbern, eine Mauer von ber Golwanbai bis jum beutiden Deere, welche auf ber einen Geite C. und auf ber anbern Dewcaftle innerhalb ihrer füblichen Grengen einschloß. 218 eine folche fefte Station ber Romer bieg fie Luguvallum. Rachbem biefe England verlaffen, festen bie Stoten u. Bitten ihre Ginfalle fort und verwandelten bie Stabt in einen Steinhaufen. Egbert, Ronig von North-umberland, umgab fie 680 wieber mit einer Mauer und baute eine Kirche. Damals hieß fie auf Saf-fisch Caer lyell, b. i. die Stadt am Ball, woraus bas fpatere C. entftauben. Der Rormanue Bilhelm Rufus ichniste bie Stadt burch eine Gitabelle und ein Raftell; boch fiel fie balb barauf in bie Bes malt ber Schotten, welche fie mit ben Englanbern abwechselnd bis gur Zeit heinrichs VII. besagen. Im Jahre 1568 saß Maria Stuart im Kastell als Gefangene; man zeigt noch ihre Zimmer und Spagiergange. 3m Jahre 1645 übergab es fich, burch Sunger bezwungen, ben Parlamentstruppen, unb 1745 fiel es in bie Gewalt ber Parteiganger bes Brateubenten, wurde aber balb barauf vom Bergog von Cumberland wieber genommen und gum Theil geschieft. Seit dem Beginn biefes Jahrhunderts vurde die Stadt sehr verschönert und gewann an Lehhaftigleit des Handels. In der Rühe von C. befindet sich ein altes, schon erhaltenes Druidenbentmal, "bie große Dieg und ihre Tochter" ge=

nannt. 2) Ctabt im nordameritanifchen Freiftaat Benn: spivanien, hauptort der Grasigagt Cumocraus, geboren, ebenfalls Schiler Pajnanaurs zu grwein, regelmäßig gebaut, an der Camberlandvallegeiser geboren, ebenfalls Schiler Pajnanaurs zu grwein, bahn (von darisding nach Genabersburg), bat malte meift mit jenem gemeinschaftlich und in dere ein Gerichtshaus, das methobifische Diduloncollege son Gavopen 1659. Seine Werte zeichnen lich aus von Gavopen 1659. Seine Werte zeichnen lich aus von Gavopen 1659. who neue Ausammenstellung, folbanien, Sauptort ber Graffcaft Cumberlaub, u. einem gnten demifden u. phofitalifden Apparat), 11 Rirden, eine Bant und 6000 Ginwohner. E. wurde 1751 gegründet. In ber Rage bebentenbe Kafernen ber Bereinigten Staaten, 777 vorzigifte burch bie bei Tenton zu Gefangeien genochten heffen erbaut. Robeblich von E. in einem fconen Thale ber Bine Mountains Carlisle Gulphur Springs, ein befuchtes Schwefelbab.

Carlisle, 1) Freberic Soward, Garl of spater erster Kommissar bes hanbels u. ber Plant ten Styl, in welchem er in Delbilbern Gutes tagen und 1780-82 Lordientenant von Irland. leistete. Das beste find feine Scenen aus bem

Bormund feines Reffen, bes Lord Byron, entameite er fich mit biefem und warb von ibm in bitteren

Saltzen angegriffen. Er i 1825.

2) George Howard, Graf von C., geboren ben 17. Sept. 1773, erhielt Erziehung u. Bilbung zu Etn und Orford, ward bann bei der Erfandsladet angestellt, welde Lord Nalmesburg 1795 bis 1796 auf bem Feitlanbe befchäftigte, und traf nach feiner Mudfebr ins Parlament, wo er fich nament-lich bei ben Berhandlungen über Oftinbien aus-geichnete. Im Jahre 1827 trat er ins Kabinet unter Canning und war bis 1828 Siegelbewahrer. Seit Jahren von ben Geschäften gurfidgezogen, † er ben 7. Oftober 1848 auf feinem Sit Caftle howard.

3) Beorge Billiam Freberic, Cohn bes 3) George William Mozoric, Soon des Borigen, ben 1. April 1802 geboren, erft als Mr. Howard, bann als Lord Morpeth bekannt, war eine Zeitlang Attacké bei ber Gesanbtschaft in Petersburg, jah bann für Poetschier im Parlament und fungirte unter bem Ministerium Melbourne bis 1841 als Staatsfefretar für Irland. 218 1846 bie Bhigs wieber ans Ruber famen, marb er gum Dberfommiffar ber Balber und Forften ernaunt und folgte 1850 Lord Campbell als Rangler bes Berrogthums Lançaster. In ben Jahren 1853 und 1854 machte er eine Reise nach Griechenland u. ber Türfei, bie er im "Diary in Turkish and Greek Waters" (Lond. 1854) beschrieb. C. versuchte fich in feiner Jugend auch ale Dichter in "Beraps of Italy" (Lond. 1851). Gein Stammicblog Boward in Schottland enthalt eine treffliche Sammlung alterer und neuerer Gemalbe.

Carlone, Rame einer berühmten italienischen Runflerfamilie, bie im 17. und 18. Jahrhundert Musgezeichnetes leiftete. Cabbeo, Bilbhauer aus ber Lembarbei, ber Ahne, arbeitete für bie Sofe von England, Spanien und Mautna; † 1613. Sein altefter Sohn, Giovanui C., 1590 zu Genua geboren, berühmter Maler, feines Baters und Peter Sorri's und Paffignani's Schiller, übte angleich bie Frestomalerei. Er malte in Genua die Gewolbe ber Rirde bella Mungiata und bel Gefu u. + 1630. C. ift groß in ber Auffaffung geschichtlicher Sanolimgen, genau und aumuthig in ber Beichnung, tief und ermagfam im Unsbrud, aber am borgig= lichften im Rolorit von Bandgemalben. Gio: vanni Battifta, fein Bruder, 1592 gu Genua geboren, ebenfalls Schiller Baffignani's gu Floreng, burch gebanteureiche und neue Bufammenftellung, befeelte Ropfe und leuchtenbe und noch jest frifche Farben. Geine Bandmalereien find mit bochft garten Binfelgugen und wunberbarer Gleichformig= feit aufgetragen, baber fie Delgemalben gleichen. Die meisten Berte von ihm befinden fich in Sasvoven. Sein Cohn, Andrea oder Giovanni Andrea, 1627 geboren, mar Schüler Sorri's u. eifriger Racheiferer Tigians, Beronefe's und Tin= C., englischer Staatsmann, geboren 1748, mar toretto's. Er bilbete fich einen eigenen, aus bem Gebeimerath und Schapmeifter bes tonigt. Saufes, venetionischen und bem romitien und untermergetes. Leben bes beiligen Kaperius in ber Refuitenfirde ju | Sauptermerb , u. bie Butter ift bie befte bes Lanbes. Rom und Bieles in Benua. In Berugia ift eine portreffliche Darftellung bes Apoftels Baulus von ibm; auch hat er bier eine Malerichule gestistet. Er + 1697.

Carlos, f. Rarl.

Carlobicg (Rarlowit), Stabt im ferbiich: banater Militargrenggebiet, rechts an ber Donau und am Fuß bes carlovicger Gebirges, gut gebant, ift Git bes griechifch-nichtunirten Erzbiicofs (feit 1848 Batriarcen), bat eine bubiche griechifche Ra-thebrale, eine griechifch-theologifche Lebrauftalt, ein Dbergymnafium, eine ferbifche Rormal= und eine beutiche Obericule, ein Sofpital, vorzuglichen Beinbau auf bem benachbarten Sugel (carlovicger Ausbruch und Bermuth) und 4400 Einwohner, welche aufehnlichen Fifchfang und nicht unbedeutenben Sanbel mit ber Boiwobichaft unb ber Türfei treiben. G. war in ben Revolution 3: jahren 1846-49 ein Sauptherb bes ferbifchen Aufflaubes gegen Ungarn. Diftorifd berühint ift C. burch ben bier am 26. Januar 1699 auf 25 Jahre abgeichloffenen carlovicger Frieden gwijchen Defterreich, Rugland, Bolen und Benedig einerfeite und ber Bforte andererfeits. Rugland blieb im Befit von Afow und bem bagu gehörigen Bebiet, Bolen erhielt Raminief, Bobolien u. die Ufraine gurud und trat bagegen feine Eroberungen in ber Moldan ab, Oefterreich behielt Siebenburgen, wie es Michael urgi befesten, u. bie Loubschaft Bacgka wijchen ber Theiß und ber Donan, mahrend die Biorte im Befit ber Feftung Temegvar verbleiben follte, Ungarns Greuze murbe gegen Morgen in einer geraben Linie von bem Musfling ber Darofc bis an bie Minbung ber Boffut in bie Sau beftimmt. Andere Artitel betrafen bie Answechselung ber Befangenen, bie Ginftellung ber bisher immer noch bauernden Streifereien von Barteigangern, die freie Musiibung bes Sanbels u. ber tatholifchen Religion in bem turfifden Reiche. Auch murbe für bie driftlichen Bejandten bie Erlaubnig ausge= wirft, am ifirfijden bofe in frautifder Rleibing erfdeinen gu burfen. Benebig, mit bem ber Friebe noch etwas fpater gu Stanbe fam, behielt gang Morea bis an ben Jihmus, St. Maura u. Engina, gab aber Lepanto, Rumili und Brevefa, nachbem biefe Blate gefchleift worben waren, an bie Bforte gurnd; in Dalmatien behielt es 6 eroberte Reftungen, im Archipel bie Jufeln, welche es bor bem Rriege befeffen batte, und zwar tributfrei. Ragufa follte von Benebig unabhängig bleiben. Defterreich erhielt in biefem Frieden fast Alles gurud, mas bie Bjorte in 2 Jahrhunderten erobert hatte, und ber carlovicger Friedensichluß bilbete fpater größtentheils die Grundlage in ben Bertragen zwischen Defterreich und ber Durfei.

Carlow (irifch Catherlough), Graffchaft im füboftlichen Theil von Irland, im Junern ber Brobing Leinfter, gwifden ben Graffcaften Rilbare, Bidlow, Berford und Riffenny, umfaßt 16,3 DM. mit 68,660 Einwohnern. Das Land ift im Allge- als welcher er ben 20. Januar 1837 +. meinen eben und fehr fruchtbar; nur im Gudoffen fteben Gebirge auf ber Grenge gegen Berford und im Beften einige fleile Bugel; auch gibt es Gumpfe. Im Weften fließt ber Barrow, an ber Oftgrenge ber Slanen. Die Berge find bewalbet und bie Biebweiben bebeutenb.

Mugerbem finbet fich in G. Gifen, Granit, Mergeltalt und Steinfohle (Anthracit). Ausgeführt wer-

ben Butter, Getreibe, Mehl, Malg, Ralt. Die gleichnamige hauptstadt, links am Bar-row, in angenehmer Lage, 1 Meile von Dubliu, ift Bifchofafit, bat eine fcone tatholifche Rathebrale, ein College und 9120 Ginwohner, Die bebentenben Sandel mit Lanbesproduften treiben. Das nur noch in Erummern vorhandene Raftell, von Ronig 30= hann errichtet, galt lange Beit für eine hochft wich-tige Festung. Unter ber Regierung Ricarbs II. tige Festung. Unter ber Regierung Ricards II. von Donald M'Art d'Cavanagh, Ronig von Leinster, erobert, blieb es lange in bem Befit ber 3ren. 3m Jahre 1650 ergab es fich ben Barlamentstruppen und gerfiel feitbem in einen Erummerhaufen. Um 27. Dai 1798 murbe bie Stadt von einem ftarfen Corps Irlanber wüthenb bestürmt, ber Angriff jedoch nach einem blutigen Rampfe burch bie Ravallerie ber Rafernen und burch bie berbeieilenben

Carlowis, Rame eines alten, wahrfcheinlich aus Bobmen ftammenben, weit verzweigten, feit bem 15. Jahrhundert in Sachien beguterten Abelsgefdlects, meldes 1552 bie Burbe eines ber Reichserbvier= ritter bes beiligen romifchen Reichs erbielt und in mehre Saupt- und Rebenlinien gerfallt. Dert-

Freifaffen abgefchlagen.

1) Chriftoph, geboren 1507, mar Rath bes Ergbifchofs Albrecht von Daing, bann bes Bergogs Georg und ber Rurfürften Merit und Auguft von Sachlen, 1535 Amtmann in Borbig, 1543 in Leipzig und 1557 Oberhanptmann in St. Joachimethal, ward feit 1529 oft zu biplomatischen Genbungen verwenbet, fungirte auf ben bamaligen Reichstagen als fachfifder Gefanbter und mar befonbers bei ben Berhandlungen mit bem faiferlichen Sofe betheiligt. Radbem er 1554 in faiferliche Dienfte übergetreten, mar er als Rath unter ben Raifern Rarl V., Gerbinand I., Marimilian II. und Rudolf II. thatig. Er + ben 8. Juni 1578. Geine Biographie forieb

Langeun, Leipzig 1854.

2) Rarl Abolf, preugifder General, geboren ben 21. Juli 1771 ju Großbartmannsborf bei Freiberg, war Rittmeifter in ber Barbe bu Corps bes furfachfifden Deeres, fobann im frangofifd-preußi= iden Krieg in ber fachischen Armee, wurde Abjutant bes Generals von Zezschwit und 1809 Major und fommanbirte fpater als Oberft ein von ihm gebilbetes Jagereorps. 3m 3. 1813 ichloß er fich an bie Berbundeten an u. erhielt mabrend ber ruffifchen Berwaltung bes Ronigreichs Sachfen bas Rriegs= bepartement. Er nabin Theil an ben Berfamm= lungen bes Rougreffes zu Wien, trat hierauf als Generalmajor in preufifde Dienfte und wohnte bem Belbginge bon 1815 im füblichen Franfreich bei. 3m Jahre 1815 murbe er Jufpetter ber thuringi= fchen Landwehr, 1821 Rommanbant bon Dagbe= burg, 1822 Generallientenant, 1824 Bicegouver= neur bon Daing u. 1829 Gouverneur von Brestau.

3) Sans Georg, einer ber ausgezeichnetften Staatsmanner Sachfens, geboren ben 11. December 1772 ju Großbartemanueborf bei Freiberg, ftubirte gu Leipzig und wurde 1794 Dberhofgerichteaffeffor e find bewalbet und die Bieh: baselbit, zog aber schon 1795 als Antshauptmann Acerbau und Biehzucht sind auf sein Gut Oberschönau. Im Jahre 1805 trat er als geheimer Finangrath in bes geheime Finang- betheiligt und wurde 1845, nachbem ihm burch tollegium ju Dresben und erwarb fich burch fein llebernahme bes vaterlichen Gutes Oberichonau ber in ben hoberen Rreifen, fonbern auch bei bem große: ren Bublifum Anertennung. Er murbe fobann 1821 jum außerorbentlichen Gefanbten und bevoll: machtigten Dinifter beim beutschen Bunbestag gu Franffurt a. Dt. ernannt und zeigte fich bier als wurdigen Bertreter ber gemäßigten und gerechten Bolitit bes fachischen Staates, vorzüglich intereffirte er fich fur bie bamals vielfach befprochene Berftellung ber beutschen Sandelsfreiheit. 3m Jahre 1827 gurudberujen, wurde er Ditglieb bes Gebeimerathefollegiums in Dresben mit bem Titel eines wirflichen geheimen Rathes und eines Direttore ber Oberrechnungsbeputation. In Folge ber Septemberunruben von 1830 ging er gur Erhaltung Landtagsangelegenheiten bei ber Ausarbeitung ber Berfaffungsurfunde fraftigft mit. Auch ber Ber: trag mit ben Stanben ber Dberlaufit, bie Ginver: leibung berfelben in ben Befammiftaat betreffenb, ging burch feine Bermittelung. Selbst anspruchlos, verwarf er bie Anspruche eines auf bie Beburt fich ftutenben Ubels und bewies fich in allen feinen Funftionen als Freund ber mobernen Civilifation. 218 1831 ber gebeime Rath aufgehoben murbe, erhielt &. ben Beifit im Befammtminifterium und an Linbenaus Stelle 1834 bas Portefeuille bes Annern, das er 1836 mit bem des Kultus und bes Stientlichen Unterrichts vertauschte. In dieser Stellung erwarb er fich große Berbienfte burch zwedniäßige Resormen bes sachfischen Kirchen- und Schulwejens. Er + ben 18. Darg 1840.

4) Albert, geboren ben 1. April 1802 in Freiberg, warb auf ben Fürftenschulen gu Deißen und Grimma gebilbet und bezog 1820 bie Univerfitat Leipzig, wo er fich juriftifchen Stubien wibmete. Rachdem er von 1826 an Acceffift bei ber bamaligen Lanbesregierung in Dresben gewesen, trat er 1828 als Referenbar in ben eigentlichen Staatsbienft. Sabre 1830 von ber meignischen allgemei= nen Ritterfchaft als Ronbirettor in ben Lanbtag gemablt, fuchte er bei ber Berathung ber neuen Ber= faffung bie Intereffen ber Abelsariftofratie gu-gleich gegen Unten wie Oben zu mahren. Gein Auftreten hatte jedoch zur Folge, bag er feinen Abschied nahm und im November 1831 als Regierungsrath in gothaifche Dienfte übertrat , wo er eine Beitlang als Mitglieb ber Regierung bes Fürstenthums Lichtenberg zu St. Wenbel fungirte. Aber schon Aber icon 1833 febrte er wieber nach Gachfen gurud, um fich, von bem Saufe Schönburg als Bertreter für beffen Recegherrichaft in die erfte Rammer bernfen, an bem erften tonflitutionellen Landtage ju betheiligen. Sier bewies er als Mitglied ber Berfaffungs: und Gefetgebungsberutation große Thatigfeit. In Anertennung feiner Berbienfle murbe er auf bem nachftfolgenben Landtage jum Biceprafibenten ber erften Rammer und nach Schluß ber Sigung jum Regierungsrath bei ber neuerrichteten Rreisbiret= tion in Bwidau ernannt, welches Amt er jeboch balb wieber nieberlegte, um fich ungeftorter ben fanbifchen Ungelegenheiten wibmen gu tonnen. Er blieb Bertreter bes Saufes Soonburg auf ben verschiebenen ganbtagen bis 1843, mar befonbers

anfpruchlofes und besonnenes Birten nicht blog Gintritt in bie erfte fachfifche Rammer eröffnet morben mar, in biefe als lebenslängliches Mitglieb von ber Regierung berufen. 218 Brafibent bie Ber= banblungen leitent, sprach er fich damals icon mit großer Entschiebenheit über die Ungulänglickseit der Bundesverfassung, ben nationalen Forderungen Deutschlands gegenüber, aus und befampfte ben Biberftanb bes Minifteriums Ronnerin gegen bie Ginführung einer auf Deffentlichfeit und Dund: lichfeit begrunbeten Rriminalrechtspflege. Da fich in biefer Frage beibe fachfifche Rammern mit großer Majoritat gegen bas Minifterium erflarten, trat ber Juftigminifter Ronnerit jurud, u. C. murbe im Berbfte 1846 fein Rachfolger. Er nahm nun fogleich bie Borarbeiten zu einer ben Stänben zu machenben ber Rube nach Leipzig und wirkte fpater in ben Borlage einer neuen, auf Munblichteit und Deffentlichfeit gegrundeten Strafprozegordnung in Angriff, fab jeboch fein Borhaben burch bie Bewegungen von 1848 vereitelt. Bei Beginn berfelben als außer= orbentlicher Rommiffar bon ber Regierung nach Leipzig gefchidt, rieth er ju Ronceffionen, was ibm fpater von Seiten ber Regierungspartei viel ungerechtfertigten Tabel jugezogen bat. 3m Darg 1848 trat er mit bem Gefammtminifterinm ab und jog fich bor ber Sand ins Brivatleben gurud, ba er bei ber Babl in bie frantfurter Rationalverfammlnug mit nur geringer Minoritat unterlag. Er fiebelte auf bas Rittergut Alticherbit in Breugen, bas er angetauft, über, wurde aber bennoch im Berbfte 1849 ju Dresben in bie erfte fachfiiche Rammer gemabit. Gin Anbanger ber preugifden Union, vertrat er eifrig bie Aufrechtbaltung bes Bunbuiffes bom 26. Dai 1849 bem Ministerium Beuft gegen= über und ichied, ba er nicht durchbrang, aus ber Rammer. Balb barauf berief ibn bie preußische Regierung in ben Bermaltungerath ber Union, und beim Reichstage in Erfurt fungirte er als Rom= miffar ber verbunbeten Regierungen. Rach Schlug bes Reichstags trat er abermals vom politifchen Schauplat ab, nachbem er ingwifchen bas Gut Ebersbach bei Gorlit gefauft hatte. 3m Jahre 1852 marb er vom Rreis Gorlit als Bertreter in das preußische Abgeordnetenbans gefandt, mo er fich ber Bartei Bethmann = Sollweg anfchlog und 3 Sabre lang an bem unermublichen, aber bamals faft hoffungstofen Rampfe gegen bas Minifterium Manteuffel Theil nahm. Gur bie nachite Seffion mußte bas Minifterium feine Babl gu verbinbern, aber als mit ber Regentschaft ein Umschwung in bem politifden Leben Breugens einzutreten ichien, ericien G. wieber als Abgeordneter in Berlin. Er feierte bier als Rebner einen großen Triumph in ber Gitung vom 20. April 1860, inbem er ber Meinung bes gefammten beutschen Bolfes über ben Bundestag energischen Ausbrud gab. 3m AU-gemeinen unterflühte er bas Dinifterium, bielt fich aber in ber letten Beit, ba es feiner Anficht nach in ben beutschen Angelegenheiten nicht fraftig genug anfgetreten war, ferner von ihm und nahm in ber Rammer von 1861 eine unabhängige Stellung ein, indem er bem Berhaltnig Breugens gur beutichen Frage und ju Stalien eine besonbere Aufmertfams feit widmete. In ber aufgeloften Rammer von 1862 hat fich ber ehemalige eutschiebene Ariftokrat bei ber Berathung bes neuen Rriminalgefesbuchs ber fogenannten Fortidrittspartei genabert.

1795 in Erclefacan, einem Dorfe in Dumfriesibire fiber helben, helbenverehrung und bas helben-in Schottland, Sohn eines fleinen Bachters, ein: thum in ber Geschichte", bie er 1840 in London bielt in Schottand, Sohn eines fleinen Pächters, em-pfing ben ersten Unterricht auf ber Schule von An-nan und bezog bereits im 14. Jahre die Universi-tät von Binburg, um Theologie zu fludiren; boch widmete er sich mit Borliebe auch dem Studium anberer Wiffenicaften, namentlich ber Mathematit. Im Jabre 1820 wurbe er mit Ebward grving befreundet, bem Stifter ber befannten, nach ihm genannten Gette. Derfelbe machte C. auf Die beutiche Literatur aufmertfam, beren Stubium biefer nun mit großem Gifer oblag. Mittlerweile hatte er eine Stelle als Lehrer ber Mathematit an einem College in Fife angenommen, in ber er zwei Jahre verweilte und Legenbre's Beometrie überfeste, fo: wie eine Abhandlung über bie Bropofitionen berausgab. Seine erften Leiftungen ericbienen 1823 in Bremfters "Edinburgh Encyclopedia" und bes ftauben aus "Essays" über Montesquieu, Mon: taigne, Relfon und bie beiben Bitts. Much lieferte er Beitrage für bie neue "Edinburgh Roview" u. eine Neberfegung von Goeibe's "Bilbelm Meifter" (Cbinb. 1825, 3 Boe.). Rach ber Bollenbung biefer Ueberfetung begann er bas " Leben Schillers " (,Life of Schiller, an examination of his works", London 1825; 2. Mufl. 1845; beutich, Frantf. 1830), bas querft abidnitteweife von 1825 an im "London Magazine" erfcbien. Bie groß C.'s Thatigfeit war, lagt fich baran ertennen, bag er bereits 1827 "German romances" (Ebinburg 1827, 4 Bbe.) heraus-gab, eine Auswahl bes Schonften aus Goethe, Tied, Jean Baul, Fouque, Mufaus und Soffmanu, nebft gean pani, gouque, Dengua und par bie Ber-fasser, denen sich Fragmente aus "Ballenstein" und ber "Jungfrau von Orleans" anschosen. G. selbs ber "Jungfrau von Orleans" anjepiopen. blieb ein begeifterter Berebrer Boetbe's, mit bem er auch einen Briefwechjel anknupfte. Er hielt fich bamals abwechselnd in Arnelcy Bant und Craigen= puttef auf, einem fleinen Bauerngute in Dumfries: fhire in einer milbromantifden Gegenb, mo er, ge-legentlich ju verschiebenen Reviews beifteuernb, bis 1830 verweilte. Ju biefem Jahre 30g er nach Lons bon, um in "Fraser's Magazine" feinen "Sartor resartus" oder "Life and opinions of Herr Teufelsdroeckh", ju veröffentlichen, ein wunderliches, aber bocht originelles Buch, eine Art Selbstbiographie, worin er iconungelos bas moralifche Siechthum ber Beit aufbedt, aber ohne ein flar zu ertennenbes Beilmittel ju empfehlen. Dem "Bartor resartus", ber ju London 1836 wieber abgebrudt ericien, folgte 1837 bie Befdichte ber frangofifden Revolution (...French revolution, a history", 3 Bbe.; beutsch bon Febberfen, Leipg. 1 44, 3 Bbe.). G. ftellt in biefem Berte, ju bem er bie umfaffenbften u. grunblich= ften Borflubien machte, mit fellener Runft bie Den: ichen in ihrer Natur u. Perfonlichfeit plaftifc vor uns bin, und zwar mit hoher pfpchologifcher Feinbeit, welche bemertbar macht , wie ber Strom ber Befdichte in ben Bergen ber Fürften und Staats= manner pulfirt. Im Jahre 1839 trat ber "Charstismus" an bie Deffentlichteit, eine Untersuchung über bie fociale Lage ber verfchiebenen Stanbe Eng= lands, noch baroder in der Form als C's frühere Hofpital und 12,900 Einwohner, wolche Weins, Ge-Schriften. Um bielelbe Zeit gab er auch seine treiber, Fachs und vorzüglich Seibenbau treiben. Die Seibenmensse der Die Breis bieles und politisches Syftem treten am beutlichften Erzeuguisses in weiter Umgegend. E. war eheben

Carlyle, 1) Thoma 8, geboren am 4. December | und verflanblichften gu Tage in den "Borlefungen und unter bem Titel "On hero worship" (London 1841; beutich von Neuburg, Berlin 1853) im Drud ericheinen ließ. Er ftellte barin fünf Eppen bes Bel: benthums auf: ben Bropheten (Mohammeb), ben Dichter (Dante und Shaftpeare), ben Priefte (Luther und Knor), ben Schriftfeller (Johnson, Rouffeau und Burns) und ben Konig (Cromwell und Rapoleon). Sein Bud ", The past and the present" (Lond 1843) ift abermals eine leibenschaft- liche Diatribe gegen die angebliche Hohlheit und Bugenhaftigfeit ber mobernen Gefellicaft, angefuupft an ein bamals entbedtes Tagebuch eines Monds von Santt Ebmunbaburg aus bem 12. Jahrhunbert, welches mit ben fraftigften Farben weiter ausgemalt ift. Unter bem Ginbrud ber beutichen Bewegungen von 1848 entflanden bie "Latter-day pamphiets" (London 1850), Beissagungen vom jungften Tage, bie fic in ber Leubeng gang ben oben ermabnten Berten anschließen, fowie "The Life of John Sterling" (baf. 1851), bon ben Englanbern als eine ber beiten Biographien ihrer Sprache gerühmt. Die 1845 gur öffentlichen Debatte gebrachte Frage, ob Cromwell in bem neuen Barlamentsgebäube eine Bilbfaule unter ben Monarchen Englands betommen folle, gab ben erften Unlag zu ber Herausgabe von "Oliver Cromwell's letters and speeches" (Conbon 1845, 2 Bbe.; Supplemente 1846). C.'s neueftes bebeutenbes Berf ift bie Geschichte Friedrichs II. ("The history of Friedrich II of Brussia", London 1858 f.). Um Studien ju biesem Werke ju machen, hielt er fich 1852 langere Beit in Berlin auf. Rein neuerer Schriftfteller hat fo auf die Literatur feines Baterlandes eingewirkt, als C. Richt blog die Schriftsteller, die man als feine Schule betrachten fann, wie Ringelen, Daurice, Thaderan, Enrrer Bell (Bronte), haben von ihm bie lebhafteften Ginbrude empfangen, fonbern auch unabhängige Geifter, wie D'Geraeli und Bul-wer, find mehr ober weniger von ibm inficirt, und felbft bie revolutionare und focialiftifche Literatur verbantt ibm eine bebeutenbe Anregung. Auch in Amerita, wo ibn Emerfon eingeführt bat, ift fein Ginfluß febr groß. Er ftebt gwar auf toufervativer Seite, achtet aber überall ben fittlichen Rern, und jeber Butunftsteim ift feiner liebevollen Aufmert: famfeit ficher. Bie er überall ber fittlichen Babr: heit zum Siege verhelfen, die tonventionelle Beuche: lei zerftoren will, fo möchte er bas naturgemaß Bufammengehörenbe einanber guführen. Seit einer Reihe von Jahren lebt C. ju Chelfea.

2) Thomas, ichottifcher Rechtsgelehrter, befcaftigte fich ebenfalls mit beutfcher Literatur und Biffenschaft und gab "Moral phenomena of Germany" (Ebinburg 1845) heraus, worin ber fittlide Buftand Deutschlands mit fehr fdwarzen Farben gefdilbert und über Bunahme bes Unglaubens ges flagt wirb.

Carmagnola, Stabt in ber farbinifchen Broving Turin, an einem Rebenfluß bes Bo, ift ummquert, hat 2 Borftabte, 5 Bfairfirden, mehre Riofter, ein Solpital und 12,900 Ginwohner, welche Bein-, Ge-

eine Graffcaft und machte einen Theil ber weitlau- austam u. lauge Zeit mit bem Carillon "Ca iral" figen Befitungen bes Saufes Saluzzo aus. Die Franzofen verwandelten E. mabrent bes 16. Jahrhunderts in einen farten Baffenplat; gleichwohl murbe bie Stadt 1588 von ben Savopern erobert und blieb in ihrem Besit. Im Jahre 1799 wurden bie Bewohner, als fie geschlagene frangofische Republifaner beunruhigten, blutig beftraft.

Carmagnola, eigentlich Francesco bi Bar : tolomes Buffone, berühmter venetianifcher unb mailanbifder Felbherr, war ber Sohn eines Bauern gu Carmagnola, wo er um 1390 geboren wurbe, trat, anfangs Sirte, querft in ben Golb bes Racino Cane, eines machtigen Banbenführers jener Beit und herrn von Meffanbria, ber bie Regentichaft von Railand an fic geriffen hatte. Rach dem Tode besfelben (16. Mai 1412) ging G. mit Cane's sammi-lichen Truppen zu Philipp Maria Bisconti, nunmehrigem Bergog von Mailand, über und tampfte unter ihm 1414 und 1415. 218 Belohnung für bie Ginnabme von Aleffanbrig murbe er jum Grafen bon Caftelnuovo ernannt und erbielt bes Ber= gog natürliche Tochter Antonia gur Frau. Im Binster 1417 eroberte er bie Festung Treggo an der Abda und unterwarf darauf das abgefallene Biacenga, aus bem er alle Ginwohner verjagte, fo bag bie große Stadt ein ganges Jahr unbewohnt blieb. Bizzighettone und Caftiglione widerstanden C.'s Baffen , Cremona aber fiel , freilich erft nach mebrjähriger, oft unterbrochener Belagerung, 1420. Als auch Brescia erobert war, richtete fich E.'s Siegesgun wiber Genua, wo er 1421 feinen Einzug hielt. Sang Oberitalien, mit wenigen Ausnahmen, ge-horchte nun dem herzog von Mailand. In fol-genden Jahre fiel E. in der Schweiz ein und besetzte Bellingona und bas liviner Thal, murbe gwar bei Arbebo geichtagen, behauptete aber nichtsbeftoweniser jene Buntte. Dennoch hatte er bes herzogs Bertrauen verloren; er mußte fein kommando mit vertical det voor ist magte jent konntalion in bem Statthalterpoffen zu Reapel vertaufden und verfor auch diese lettle 1424. Aus Rache ging er zu den Benetianern über, vereinigte eine Anzahl Stäble gegen den Herzog von Mailand, eroberte Presta für Benebig, besiegte jenen 1427 bei Maccalo am Ogsto und bemächtigte sich 80 brestanischer und bergamefischer Orte. Ju einem zweiten Feldzuge 1428 nahm er Bergamo und einen Theil bes Gebiets von Cremona und erhielt barauf von Mailand seine Guter und seine bis babin gefangen gehaltene Familie gurud. Der ungludliche Ausfall feines britten Buge 1431 hatte gur Folge, bag man ihn nach Benedig lodte, bort ploglich gefangen nahm, verurtheilte und unter Graufamteiten am 5. Mai 1431 enthauptete. Dies tragifche Enbe C.'s ift von Dichtern und Befchichtichreibern behan= belt worben, am gelungenften in Aleffanbro Dlaujoni's Traueripiel "Il conte di Carmagnola" (1820).

Carmagnole (frang.), urfprunglich Raine ber Savonarbentnaben in Paris, bie fich als Schuhpuper, Schornfteinfegerjungen, Rleiberreiniger tc. ernabren, mabriceinlich fo benannt nach ber farbinifden Stabt Carmagnola; bann befonbers ein Bolfsgefang aus ber frangofficen Revolutionszeit, ber mit ben Borten anfing: ',,Madam' Veto avait promis", und in welchem jebe Strophe mit bent Re-

rivalifirte. Beibe Gefange wurben burch bie Milis tarmufiten als Dariche und von ben Orcheftermus fifen mabrend ber Bwifdenatte im Theater gefpielt und hielten fich, neben ber Darfeillaife und bem Chant du départ, bis jum 18. Brumgire 1799, ab= gerechnet bie Bwifdenzeit ber Reaftion bom 9. Ther= mibor 1794 bis jum 13. Benbemigire 1795, mo ber Réveil du peuple gestungen wurde. Bonaparte, welcher in Italien u. Argupten mit dem ", Ça ira!", ber C. und der Marfeillaife die Frangosen jum Sieg geführt batte, verwarf biefe Revolutionslieber, als er Rouful murbe.

Carmarthen (Caermarthen), Graffchaft im füblichen Theile bes englifden gurftenthums Bales, im Norben von ber Graffchaft Carbigan, im Offen von Brecon, im Beften bon Bembrote, im Guben von Glamorgan und ber Carmarthenbai im Briftosanal begrengt, enthält 32,7 OMeilen mit (1861) 111,757 Einwohnern. Die Oberstäche ist im Allgemeinen wellenförmig, bisweilen sehr bilgelig und bis jum Bebirge anfteigenb. Die Balfte bes Lanbes find Beiben, etwa ein Biertel wird bebaut. Befonbers fruchtbar ift bas lange Thal bes Town. Die bebeutenbsten und fehr fischreichen Fluffe find Town, Cothn, Dulas, Burn, Amman 2c. Landbau und Biehzucht bilden die Haupterwerbszweige; bie Induftrie producirt Zimuplatten und Bollenftrumpfe. Bei Lanelly find große Gifenu. Rupferwerte, beren Brobutte, nebft Roblen, ausgeführt werben. 3m Alterthum bieß ber Lanbftrich Dimetia, und mehre Blate beffelben find burch Befcichte und Boefie verberrlicht. Grongarbugel befist einen klaffischen Namen, und Llandeilo bezeugt ben Fall ber kanbrischen Freiheit im Entscheidungs tampfe zwifden Llewellyn und Ronig Conard I. von England. Spuren einer altromifchen Strafe zeigen fich bei Llandovern, und Llanegwabsprengel ift reich an alten, sowohl romifchen, als britischen Ueberreften. Die gleichnamige Sauptftabt, rechts am Towy, über welchen eine Brude von 10 Bogen führt, ift eine blubenbe und machfenbe Stabt von 11,000 Ginwohnern, bie großen Ruftenhanbel treibt, Ugrifulturprobutte, Binn und Gifen ausführt und auch nicht unwichtige Ginfubr bat. Schiffe von 300 Tonnen gelangen auf bem Fluß bis zur Stadt. In ber Nähe Sir Thomas Pictons Dentmal. Früher befand sich in E. die Kanzlei und Schapfammer für Gnowales, und bie alten Britannier bielten bier ihre Batriarcalfpnoben. Die Stabt ift aus geblich ber Geburtsort bes Propheten Merdbyn ob. Merlin (480), welcher ihr ben Namen Caer-merbbun, b. i. Stabt bes Merlin, gegeben haben foll. In nenefter Beit war C. ber hauptfit ber Rebettaunruben.

Carmenta (Carmentis), bei ben Momern eine weiffagenbe und beilenbe Bottin, welche am fuß bes tapitolinifden Berges einen Tempel und am farmentarifchen Thore Altare batte, und ber am 11. und 15. Januar bas vorzüglich von ben Frauen gejeierte Fest ber Carmentalia gewibmet mar. Dabei vourde die segenbringende altitalisse Rymphe als Postvorta (in die Zufunst blissen) und als Aute-vorta (Porrims, Pross, in die Begangenste ichanend) augernsen, daher man auch von ZCarmens tis fprach und fie als Gottinnen ber Geburt und bes fraint fosog: "Dansons la Carmagnole! Vive le tis sprach und sie als Göttinnen ber Geburt und des son du canon!" Gewiß ift, bag die E. 1792 her: Schicffals mit ben Camenae (s. b.) identificirte. Die Sucht, fie von ber griechifden Dothologie abguleis ten, feste fie mit Faunus in Berbinbung, machte fie ur Dutter bes Artabiers Evanber und leitete ibre

Berehrung von biefem ber.

Carmentalis porta, ein Thor Roms gwiften bem Tiberis und bem Rapitol, am Tempel ber Carmenta. Durch baffelbe zogen bie Fabier in ben To-bestampf, meshalbes fpater Porta scelerata genannt und fein Durchgang als unbeilbringenb vermieben marb.

Carmer, Johann Beinrich Rafimir, Graf bon, beutscher Staatsmann, geboren ben 29. De-cember 1721 in ber bamals turpfalgifchen Oberamtsftabt Kreuzuach, trat 1749 aus bem pfalgis ichen in ben preußischen Staatsbienft und wurbe 1750 Regierungerath in Oppeln, 1751 Direftor unb 1763 Brafibent ber Regierung in Breslau, 1768 Juftigminifter und Chefprafibent fammtlicher Regierungen in Schlefien. Im Jahre 1779 berief ihn ber Ronig gum Großtangler und Chef de justice unb übertrig ihm bie Reform bes Juftizwefens. Unter feiner Berwaltung warb bas Spoothelenwefen gesorbnet, ein laubichaftlices Krebilipftem in Schleffen geftiftet, ber Beichaftsgang vereinfacht unb eine ofonomifche Gefellichaft errichtet. Das großte unb nachhaltigfte Berbieuft aber erwarb fich C. burch bie grundliche und zeitgemaße Reform bes auf Frieb= richs II. Befehl von Cocceji 1750 angefertigten Codex Fridericianus. Rach vieljabrigen Stubien unb Berathungen begann er 1781 mit ber neuen Brogeß: ordnung bie Umgestaltung ber Rechteinftitute Breußens u. kam 1791 bamit zu Stande. In biesem Zahre vollendete er auch das allgemeine preußische Befegbuch, welches burch bie Befanntmachung vom Juni 1794 unter bem Ramen "Allgemeines Lanbrecht" Befegestraft erhielt. E. murbe jum foniglichen Rommiffar bei ben pommerfchen, oft- und weftpreußischen Lanbicaften ernanut und enblich jum Grafen erhoben. Erft 1798 jog er fich auf fein But Raten bei Glogau gurud, mo er ben 23. Dai

Carmigael, Richard, berühmter britifcher Bunbargt gu Dublin, Lehrer am Richmondhofpital, am Jubuftriebaus und am St. George's Dispenfary, Brafibent bes foniglich irlanbifden Rollegiums ber Bunbargte, + ben 3. Juni 1849 in ber Rabe von Dublin. Er machte befonbers bie bystrafifchen Rrantheiten jum Gegenftand feines Forfchens, beffen Refultate er nieberlegte in ben Schriften: "On the effects of carbonate of iron upon cancer" (Dublin 1806, 2. Ausgabe 1812); mit henning und Gooblab: "On the nature of the scrofula" (Loubon 1810; beutich von Choulant, Leipzig 1818) unb "An essay on the origin and nature of tuberculous and cancerous diseases" (Dublin 1836). Borgugemeife jeboch fuchte er bas Stubium ber Luftfeuche ju for= bern, bei beren Behandlung er bas Quedfilber berwarf. Dabin geboren bie Schriften: "On the venereal diseases which have confounded with syphilis" (Dublin 1814-15, 2 Theile; 2 Musgabe, baf. 1825); "On venereal diseases and the use and abuse of mercury in their treatment" (London 1814, 2 Theile; 2. Auflage 1825); "On the symptoms and specific distinctions of venereal diseases" (bal. 1825; beutsch von Rühn, Leipzig 1819); "Clinical lectures on vonereal diseases" (Dublin 1842; beutsch, Leip-3ig 1648).

Carminativa (lat.), blabungtreibenbe Mittel, f. Blabungen.

Carmon (Carmona), Stabt in ber fpanifchen Broving Gevilla, am Carbones, in bugeliger Begenb, bat fcone Saufer, ein bobes maurifches Raftell in ber Mitte, 7 Rirchen (ber Thurm ber Sauptfirche ift ber Giralba nachgeabmt), mehre Rloftergebaube und 15,100 Ginwohner, barunter viele reiche Abelige. G. ift celtiberifchen Urfprungs und bieg im Altherthum Carm o. Die alten Mauern wurden fpater gerftort, und C. mußte fic von Philipp IV. ben Ramen einer Stabt erft um ein Befchent von 40.000 Dufaten wieber erfaufen.

Carmontelle, fraugofifcher Dichter, geboren gu Baris ben 25. August 1717, Borlefer und Ordonnateur des fêtes bei bem Herzog von Orleans, † ben 26. December 1806. E. verbankt feine literarische Berühmtheit vorzugsweife feinen "Proverbes dramatiques" (Baris 1768—1811, 10 Bbe.; befte Ausgabe, bal. 1822, 4 Bbe.), welche nach ber Rrifis ber frangofifchen Revolution in feber Strafe auf ben Liebhabertheatern aufgeführt wurben. ichienen bon ibm: "Theatre du prince Clanerzou, traduit en français par le baron de Blening" (1771, 2 Sbe.), "Théâtre de campagne" (1775, 5 Sbe.), bie Romane: "Le Duc d'Arnay" unb "Le Triomphe de l'Amour sur les moeurs de ce siècle", "Conver-sations des gens du monde dans tous les temps de l'année" (1786), enblich bas mit großem Beifall auf: genommeue Luffpiel "l'Abbe de platre" (1779). Außerbem foll er noch eine folde Menge Manuffripte hinterlaffen baben, bag feine fammtlichen Berte über 100 Banbe füllen murben.

Carn (Cairu), Rame von Steinbaufen, welche fich bie und ba in Britannien, vorzüglich in Schotts land und Bales, borfinben. Gie befteben aus Steinen bon berichiebener Große und von fouifcher Beftalt; ein platter Stein front ftets bie Gripe. Dan glaubt, bag fich von bier berab ber ermabite Saurtling bem Bolle zeigte, ober bag von hier aus Recht gesprochen wurbe, ober bag fie bem Mercurius zu Ehren ober jum Gebachtniß feierlicher Bertrage errichtet worben finb, besonbers wo man fie von fteinernen Bfeilern umgeben flubet, ober bag fle jur Musibung gewiffer religiofer Gebrauche bieuten. Steinerne Riften und Urnen werben haufig babei borgefunden und beuten wohl auf Grabbentmaler

tannien. In Bales beißen fie Carnebbau. Carna (lat.), römifche Göttin, Befdüberin ber ebleren Gingeweibe bes Denfchen. 3hr Feft murbe nach ber Stiftung von Juning Brutus ben 1. Juni gefeiert und ihr babei ein Dus von Bohnenmehl und Sped geopfert.

hin. Einige von ben C.8 finb von bebeutendem Umfang. Sie finben fich auf allen britischen Juseln,

in Coruwall, Bales und überall im nordlichen Bri:

Carnabon, Ronig ber Geten, empfing anfangs ben Triptolemus, welcher auf Ceres' Gebot ben Meniden ben Aderban lebrte, gaftfreunblich, tobtete ibm aber hierauf einen Drachen von feinem Befpann. C. wurde burch bie Bottin toll, nabut fich bas Leben und warb fammt bem Drachen an ben Simmel als Ophiuchos, Muguitenrus, Gerpentarius gefest.

Carnac, Dorf im frangofifchen Departement Morbihan (Nieberbretagne), 4 Meilen fübönlich von l'Orient unweit ber Meerestufte, mit 3800 Ginmoh: nern, ift mertwürdig burch ein in ber großen Cbene

bafelbft befindliches celtisches Dentmal ber Druiben (les pierres debout de Carnac genannt), beffen Bebeutung ratbielbaft ift. Es beftebt aus mebren Tau= fenben rober Granitobelisten, Die mit ber Spite in ber Erbe ruben , 10-15 Guß über biefelbe emporragen und in mehre ber Rufte parallel von Weften nach Often gerichtete Rolonnaben geordnet finb. Gin abntides Dentmal von fleinerem Umfang be-

findet fich bei bem Dorfe Camares.

Carnathon (Caernarvon), Graffcaft im Rorbweften bes englifchen Rurftenthums Bales, auf 3 Seiten vom irifchen Meer (Carbigan: und Carnarvenbai, Menaiftrage), öftlich und fuboftlich von ben Graffchaften Denbigb und Merioneth begrenzt, umfaßt 44,7 DDeilen mit (1861) 95,668 Ginwohnern. C. ift ber gebirgigfte u. romantifchfte Theil von Bales. Sier erhebt fich faft in ber Mitte ber Graficaft ber bochfte Berg von England, ber Snowbon, in brei faft gleich boben Gipfeln gu 3345 Buß, und nörblich und fublich von ihm fleigen noch mehre Berge ju 2-3000 Jug Bobe auf. Die nach Submeften auslaufenbe Salbiufel wird von einer 1500 Rug boben Bergreibe burchzogen, ift aber an beiben Uferfeiten flach. Die Berge von C. befteben aus Thouschiefer, welcher Rupfer und Bleier; entbalt. Die Sauptminen bavon liegen in Llanberis, Rantle-pooles und Bebbgelert, und bie von reinem Schiefer in Llanbegai, Llauberis, Llanllyffni ac. Unter ben Muffen, die meift nach furgem Lauf in bie See munben, ift ber Conway ber bebeutenbfte; nach ihm find ber Ogwen, Llugwo, Lleber, Seiont und Colurnu ju nennen. Der Reichthum an Geen ver: leiht C. ben Charafter eines Alpenlanbes; als ber bebeutenbfte ift zu ermabnen ber Clve Conman, am Snowbon, aus welchem ber Conman entfpringt. Berühmt megen ihrer berrlichen Lage find ber Elanberis= und Mautampnantfee. Die Erzeuquiffe find Rupfer, Blei, Schiefer, Mubifteine, Gerfte, Safer, Rindvieh und Bferbe. Betrachtlich ift bie Fifcherei von Baringen, Auftern ac. Der Rorbfufte entlang läuft bie Chefter-Dolpheab Gifenbahn, bie unweit Bangor über bie Denaiftrage nach ber Infel Anglefea führt; eine andere geht von Bangor an ber Beftfufte bis Bortbinllenn. Alterthumer trifft man in mannichfaltiger Denge. Dagu geboren bie Carn (f. b.), Cromlech , bas romifche Lager und verfchiebene altbritifche Raftelle.

Die gleichnamige Sauptstabt, an ber Dins bung bes Seiont in bie Menaiftrage, fcon gelegen, ift von Mauern mit runben Thurmen (ein Berf Bilhelms bes Groberers) umgeben, im Innern aber jest febr vericonert. Die Ruinen bes bafigen Raftells (Geburtsort Chuards II.) gehören gu ben prachtvollften bes Reiches. Die Mauern haben eine Dide von 8 guß und tragen 13 funf: und feche: edige Thurme. E. ift ein Geebab, und viele reiche Familien wohnen in ber unmittelbaren Dabe. Am Menai entlang führen berrliche Promenaben. Die 900 Einwohner treiben vorzüglich Ruftenbanbel mit Schiefer, Rupfer, Blanell und Strumpfen. Dabe beim Raftell fland bas alte Segontium, von welchem noch Spuren vorhanden find.

Carnea (v. Griech.), großes, bem Apollo gu Chren gefeiertes Nationalfeft ber Spartauer, ein Rriegerfeft, ben Boebromien ber Athener abulich. Die Feier bob am 7. Tage bes Monate Carnens an u. mabrte

fter bieft Maetes. 36m ftanben aus jebem fpartas niiden Stamme fünf Diener, Rarneaten genaunt, bei, welche mabrend ber vierjabrigen Berwaltung ihres Umtes nicht beirathen burften. Babrenb ber neuntägigen Dauer bes Reftes fanben im Freien geltabnliche Butten, in beren jeber fich neun Daun. je brei aus einem Stamme, aufhielten u. bie, gleich als ob fie gu Gelbe lagen, einem Berolb gu gehorchen hatten. Auch ftellte man jum Gebachtniß ber lebers fabrt ber Berafliben von Raupactus ein Flog auf und errichtete auf bemfelben eine Bilbfaule bes Apollo Carneus, als bes geleitenben Gottes, mit Luftrationsbinben gefdmudt. Die Feter beftanb in Stieropfern, friegerifden Taugen und feit ber 26. Olympiabe in mufifden Bettfampfen, in melden Terpauber ben erften Sieg bavontrug; wahrenb berfelben rubten alle Febben. Außer Sparta murben bie C. auch ju Eprene, Thera, Gpthion, Meffene.

Sicoon und Spbaris gefeiert.

Carneades, berühmter u. einflugreicher griechi= fcher Philosoph, nach Cicero Grunber ber britten Afabenie, mar 214 v. Chr. ju Epreue in Afrita ges boren u. + 129. Er ftubirte bie Stoifer, befonbers Chrofippus, trat baun ju Athen als Lebrer auf und erwarb fich burch ungenieinen Scharffinn und große Berebtsamfeit Achtung und Ruhm. 3m Jahre 156 fanbten ihn bie Athener mit bem Stoiter Diogenes und bem Beripatetifer Gritolaus nach Rom, um bafelbit Milberung einer von Rom auferlegten belbftrafe zu erwirfen. Bevor bie Gefanbten vor bem Senat auftraten , haranguirten fie an öffent-lichen Blaten bas Boll. C. glangte burch feine beftige und binreifenbe, Eritolans burch feine forrefte und elegante und Diogenes burch feine einfache und beicheibene Berebtfamfeit. Aber nicht nur auf bie ronnifde Jugend niachte bas glangenbe Rednertalent bes C. ben gewaltigften Ginbrud; auch Cato, ber Ceufor, wurde durch beffen fcarifinnige Argumen= tation bergestalt ergriffen u. besturat, bag er barauf antrug, biefen Philofophen, als einen bem Rechte gefährlichen Menichen aus ber Stabt zu entfernen. Seit jener Beit begann in Rom bas Stubium ber ariedifden Bbilofophie, Dialeftit u. Rhetorit. C., beifen Saupttbatigfeit in munblichen Bortragen nach fofratifcher Beife bestand, binterließ wenig ober teine Schriften. Wir tennen feine Lehre nur burch Diogenes Laertius, Cicero u. A. Benn bie Philosophen ber mittleren und neueren Afades mie feit Arcefilaus ihr Zweifelfpftem befonbere ge-gen bie ftoifche Dialettit richteten u. auf beideibene Ginfdranfung ber Enburtbeile ber Bernunft bran: gen, welche boch nur Wahricheinlichfeit augeben fonne, fo bestimmte E. Die Gefete und brei Stufen ber Bahricheinlichfeit genaner. Die floifde Lehre von ber Gottheit befampfte er eifrig, wie er benn überhaupt mit feiner außerorbentlichen Beiftesgewandtheit gegen ben Anthropomorphismus ftritt. In ber Moral ftellte er gegen die Stoifer ben Gat auf, bag bas bochfte But in ber Befriedigung bes unmittelbaren natürlichen Triebes liege, und leug= nete gegen biefelben ein eigentliches naturrecht. Unch feste er ber burgerlichen Gerechtigfeit (Rlugbeit) bie naturliche (Sittlichfeit) entgegen und bemabrte fich baburch gwar als tiefer Renner bes Be= fens bes Sanbelns, brachte aber auch bie fittliche Ueberzengung u. die Moral, ba er ben Biberftreit neun Tage. Der babei ben Dienft verrichtenbe Brie- beiber nicht auflofte, in ein migliches Berhaltnig.

Carni, celtisches Boll, wohnte, von den Japoben, | Sande gegeben ward. Er machte fogleich bentuhnen hatern, Noritern u. Pannoniern umgeben, nörde Antrag, der öfterreichischen Armee, welche Maubeuge Rhatern, Rorifern u. Pannomern umgeben, norblich von ben Benetern in ben farnifchen Alpen (Alpes carnicae). Ihr Land hieß Carnia, ein Theil von bem jegigen Rrain, Karnthen und Friaul.

Carnicer, Don Ramon, berühmter fpanifcher Tonffinftler, 1789 ju Tarrego in Ratalonien geboren, bilbete fich in ber Dufit gu Geo be Urgel, feit 1806 in Barcelona und von 1808 - 14 auf ben balearifchen Infeln. Er wurde bann in Barcelona 1816 aweiter und 1818 erfter Rapellmeifter und befleibet feit 1828 biefelbe Stelle bei ber toniglichen Dper ju Dabrib. G.s Opern, mit benen er 1818 querft auftrat, fanben in Spanien lebhafte Aufnahme, erinnern aber nach Form u. Befen nur an Roffini und verrathen fein tieferes Probuttionsvermogen. Seiner erften Oper "Adela de Lusignan" folgten: "Elena y Constantino"; "Don Juan Tenorio"; "Elena y Malvina"; "El Calon"; "El Eufemio di Messina". Außerbem schrieb E. Kirchenstüde, Lobtenmessen u. gute fpanifche Bolfelieber.

Carnifox (lat.), bei ben Romern Der, welcher bie verurtheilten Stlaven und Fremben ans Rreug foling, und bem bas Foltern und bie Bewahrung ber Folterwerfzeuge (tormenta) oblag. Er war fein römifcher Burger, galt als chrios und wohnte nicht in ber Stadt, fonbern bor ber Porta Media (Esqui-

lina) jenfeits bes Colius.

Carniprivium (Carnisprivium) novum et votus (lat.), bie Sonntage Eftomibi und Invocas vit, ba vor bem 9. Jahrhundert bas Faften erft mit biefen und nicht mit ber Afchermittwoch begann.

Carnis deliota (lat.), fleischliche Bergeben, f.

Ungudteverbrechen

Carnivora (lat.), f. Raubthiere.

Carnot, 1) Lagare Dicolas Margnérite, Graf, ber Cato ber frangofifchen Revolution, mar ben 13. Diai 1753 ju Rolan im Departement Coteb'or als ber Gobn eines angefebenen, aber armen Abvotaten geboren. Er erhielt feine Bilbung in ber Rlofterichnie gu Autun und feit 1769 in ber Ingenieurbilbungsanftalt ju Baris, trat bann in bas Ingenieurcorps und beffen hobere Bilbungs: anftalt ju Degieres und beenbigte ben praftifchen Rurfus ju Calais. Schon bamals regten fich in ihm Ibeen gur beffern Bertheibigung fefter Blage; boch fanben feine Blane und Borfchlage und auch fein "Essai sur les machines en général (1783) nirgenbs Bebor. Gine Lobrebe auf Bauban bor ber Mabemie gu Dijon trug ibm ben Breis und bie Mitgliebichaft biefer Atabemie ein. Beim Mus: bruch der Revolution Kapitan, wurde er rom De= partement Calais 1791 jum Deputirten bei ber erften gefengebenben Berfammlung gewählt und trat aus biefer am 21. Cept. 1792 in ben Nationalfonvent über. 2118 Mitglich bes letteren ftimmte er für ben Tob bes Ronigs. Er erhielt barauf wich: tige Genbungen gur Rheinarmee und gum linten Flügel ber Norbarmee, mit bem er Furnes im Sturm nabim. hierauf leitete er die Ausbebungen von 300,000 Mann in den Nordbepartements und eilte von da gu Dumourieg' Armee, um das Betragen biefes Benerals zu unterfuchen und ihn zu verhaf: ten, fam aber erft an, als fich berfelbe bereits guben Defterreichern begeben batte. 2m 14. Auguft 1793 trat er in ben Bohlfahrtsansichng, in welchem bie ben Feinben bes Direftoriums mit Begierde gelefen,

einfolog, eine enticheibenbe Schlacht gu liefern. Dit Unbern mit ber Ausführung betraut, entwidelte er ben Angriffsplan und entidieb im entideibenben Moment ben Sieg burch eigene Führung ber fcon mantenben Truppen. Bon nun an entwidelte fich C.s großer Ginfluß auf alle Rriegsoperationen ber Republit; er ftanb mit fammtlichen 14 Armeen in fortwährender Rorrespondeng, und allen Seerführern ertheilte er die ausführlichften, icharffunigften Inftruftionen, von welchen bie Geschichte mehre als Mufter aufbewahrt. Bor Allem flar u. genial ift ber Blan jum Felbauge von 1794, welchen G. in einem eigenhanbigen Schreiben vom 11. Mary (21. Bentofe II) an Bichegru entwidelte. Gein Scharfblid mußte nicht nur die talentvollen Gubrer aufjufuchen und zu verwerthen , fonbern fie auch unermublich und mit Strenge zu überwachen. Dennoch wurde ibn bies Alles nicht vor ber Buillotine gefichert haben, jumal ba er es ausichlug, Satobiner gu werben und Robespierre und feinen Benoffen feine Berachtung unverhohlen ins Angeficht außerte, wenn er nicht ben burch gang Frankreich tonenben Ruf für fich gehabt hatte: "E. hat ben Sieg organifirt!" Einige nach Robespierre's Tob wiber ihn laut werbenbe Unflagen ichlug er fiegreich nieber. Muf feinen Borfchlag murbe ben Schlachtercien in ber Benbee ein Enbe gemacht, Amneftie ertheilt und enblich ber Friebe ju Rantes gefchloffen. Mitten in ben Stürmen ber Schredenstage grunbete E. bas poly: tednifde Institut ju Baris und forieb mehre mif-feuschaftliche Berte. Er ertannte zwar bie Mangel ber damaligen Staatsverfassung, aber bie rechten Mittel gur Abstellung berselben waren ihm nicht klar. So widerfette er fich ansangs ber Einführung ber Direttorialregierung, nahm aber bann felbft, von 14 Departementen gewählt, feinen Gis im Rathe ber Alten ein. Das Rriegsminifterium ichlug er aus, trat aber ins Direttorium , leitete bier mit Rewbell einige Beit bie auswärtigen Ungelegenbeis ten und fpater mit Letourneur bie bes Rriegs. Much jest mar &. Die Geele aller militarifden Unterneb: mungen; er war es auch, ber Bonaparte jum Oberfelbherrn ber italienischen Armee vorschlug. Als er jedoch das zur Befestigung der Republik nöthige Maß des Ruhmes und der Macht erfüllt fah, neigte er fich bem Frieben gu, um bas Innere bes Reichs gu orbnen. Aber gerade hierin hatte er bie Triums virn Barras, Rewbell u. Lareveillere zu entichiebenen Gegnern. Gie wußten Bonaparte für fich gu gewinnen, und als in ber berüchtigten Racht vom 3. jum 4. Gept. Augereau auf beffen Befehl alle Begner bes Trimmvirats gefangen nahm, worauf fie nach Capenne verbannt wurden , entging C. biefem Schidfal und bem Dolch eines gebungenen Morbers nur burch bie Flucht. Er begab fich bierauf nach Augsburg u. Rurnberg u. verfaßte bier bie berübinte "Réponse de L. N. M. Carnot etc. au rapport fait sursa conjuration du 18 Fructidor an V au conseil des cinq cents par Bailleul, au nom d'une commission spéciale" (Lonbou 1799), welche bie ihm öffentlich gemachten Beichuldigungen ropaliftis fcher Umtriebe, verratberifcher Begunfligung ber Feinde Frankreichs zc. fclagend widerlegte u. von bochfte Leitung ber Rriegeführung gang in feine ju beffen Sturg (18. Juni 1799) unftreitig beitrug.

Carnot. 421

Rach ber Revolution bes 18. Brumaire (9. Nov. | brobenb, bager fich gur Babrung feiner Sicherheit in 1799) rief ber erfte Ronful Bonaparte faft alle Berbannten bes 18. Fruetibor und auch C. gurud. Leb= terer murbe fogleich Direftor bes Rriegematerials und im Dai 1800 an Berthiers Stelle Rriegemis nifter. In biefer Gigenicaft führte er Orbnung und Sparfamteit in bie Abministration gurud; auch wurde auf feine Beranlassung Tureune's Afche in ben Tempel bes Mars gebracht und Latour b'Mus vergue Cornet jum erften Grenabier Franfreichs ernannt. 218 bie Blane ber neuen Regierung immer offener bervortraten, reichte er am 16. Bende: migire IX. (5. Sept. 1800) erneuert ein Abichieb&= gefuch ein und begab fich nach St. Omer, wo er feiner Familie und ben Biffenfchaften lebte. Doch icon am 9. Mary 1802 ernannte ihn ber Erhaltungsfenat gum Mitglieb bes Tribunats, in welchem er, gwar in minber glangenben Berhaltniffen, feinen Grunbfagen tren bleiben und gegen alle bie freie Sriniogseit iter veieben ins gegien aus ei freie republikanische Bersaftung bebroheinben Berschläuge innumwunden hervoertreten konnte, So stimmte er gegen das beautragte lebenskläugliche Konsulat und herac allein gegen Bonapartels Erbehung auf den erblichen Kallerikron. Erob des markigen Ausselfelieren Gefenwung blieben gegen gegen den der gestellt der Millerium blieben gegen gegen der gegen gegen der gegen gegen der der gegen gegen der der gegen gegen der der gegen gegen gegen gegen gegen gegen gegen der gegen brude feiner republifanifchen Gefinnung blieb er, als Rapoleon bie Raifermurbe angenommen batte, furchtlos im Tribunat, bis auch biefe leste Schus: wehr gegen die faiferliche Willfür aufgehoben wurde. C. febrie nim in feine Beimat gurud und lebte bier eingezogen; er, ber bie hochften Stellen in ber Armee vergeben und über ben öffentlichen Schat mit verfügt batte, war felbft nie weiter als jum Batail= Ionedef in feiner Anciennetat gestiegen und hatte faum fein fleines vaterliches Erbtheil ungefcmalert erhalten fonnen. Bergeblich trug fein Rach: folger im Rriegsminifterium auf feine Gruenumig jum Divifionegeneral an; erft nach fiebenjabriger Bergeffenbeit befretirte ihm Rapoleon wegen bes Entfages von Manbeuge eine jahrliche Benfion von 10,000 Francs. Das Departement Cote-b'or mabite ben Biberftrebenben 1809 gum Deputirten beim Erhaltungefenat. Napoleon naberte er fic nicht wieber, und erft 1814 bot er bem Baterlanbe feine Dienfte an, inbem er fein Schreiben an ben Raifer (vom 24. Januar) folof: "Noch ift es Beit, Sire, einen ehrenvollen Frieben gn erlangen unb bie Liebe einer eblen Ration wieber ju erwerben." Napoleon ernannte ibn barauf jum Gouverneur von Antwerpen, bamale bem wichtigften feften Blat feines Reichs. C. fant bie Feftung bereits von feinblichen Streifcorps umichwarmt, bereitete aber fogleich bie tapferfie Bertheibigung por und fam felbft ben wieberholten Aufforberungen gur Hebergabe von Geiten ber proviforifchen frangofifchen Regierung erft bann nach, als bie Dofumente über bes Raifers Abbantung und bie Biebereinfepung ber bourbonifchen Familie eintrafen. C. war babei mit folder Schonung gegen bie Stadt verfahren, bag ihm bie Burger ber Borftabt Borgerhout von Untwerpen ein Dentmal errichteten u. ihre Samptftraße nach feinem Namen nannten. Bon Ends wig XVIII, talt empfangen, jog er fich zurud, vers fante feboch eine Dentidrift, die allein in bes Ronige Sande fommen follte, aber wiber feinen Billen unter bem Titel "Memoire adressé au roi en Juil-

Baris verbarg. Rapolcon ernanute ihn nach feiner Antunft in Paris jum Minifter bes Innern, fowie jum Grafen und Pair bes Reichs, bald barauf jum Rommanbeur u. enblich jum Großoffigier ber Chrenlegion, boch erhielt C. weber ein feiner Bairichaft entiprechendes Majorat, noch erlaubte ibm fein Res publifauerfinn, von bem Grafentitel Gebrauch zu machen. Erog ber fürmischen Zeit brachte E. mög-lichte Orbnung in seine Letwaltung und beförberte Aderbau, Biffeufchaft, Runfte und Unterricht. Die Schlacht bei Baterloo marf feine letten Soffnungen auf ein mächtigesu, freies frankreich nieder. Bergeb-lich fampite er gegen des Kaifers Abbankung au u. gwang felbb biefen zu dem Befenntnif, baß er ibn zu spat erfannt habe. Er überbrachte barauf der Rammer bie bon Napoleon unterschriebene 216: bantung. Bon fener jum Mitglied ber proviforis ichen Regierung ermablt, trat er ben Ranten Fouche's maintlich entgegen, ohne ibn jeboch unichablich maden zu fonnen. Rach Lubwigs Bieberantritt ber Regierung jog er fich nach Gerny jurud und forieb bier, ba bie fonigliche Proffriptionsorbonnang ibn allein von allen Miniftern Rapoleons aufführte, feinen "Exposé de la conduite de C. etc.", morin er bie Berleumbungen feiner Feinbe wiberlegte. Dichtes bestoweniger erhielt er bie Beifung, fich nach Blois unter polizeiliche Mufficht zu begeben. Er flob über bie Rieberlande und Deutschland nach Barichau. Much von ben Rammern verbannt und angewiesen, fich nach Breugen gu begeben, mablte er Dagbeburg jum bleibenben Aufenthaltsort, wo er in ftiller Burudgezogenheit ben Biffenfchaften und ber boberen Ausbildung feiner Sohne lebte und am 2. Aug. 1823 +. Mis Schriftfteller mar C. vorzugsweife im biftorifch: politifchen und im mathematifch:militari= fcen Fac und außerbem als Dichter thatig. Seine berühmteften Berte flub: "Eloge de Vauban" (2001 1783); "Essai sur les machines en général" (baf. 1784, neue Muff. 1810); "Oeuvres mathématiques" (Bajel 1796); "Réflexions sur la métaphysique du [Cult 1730]; "seuranns sur in menajaryangu an calcul infinitésimal" (Barris 1796; 2 Mufl. 1813; bettlfd bon Gauff, Frantfurt a. W. 1800); "Traité de la corrélation de figures de géométrie (Bartis 1801); "Géométrie de position" (baf. 1801; bettlfd; bon Édutunder, Mitou 1808—10, 25ft.); "De la défense des places fortes "Gartis 1809, 3 Bbc.; 3 Mufl. bá. 1812; end nou Moutatembert Pour 2 Mufl. Bát. 3. Mufl., baf. 1812; engl. von Montalembert, Lonbon 1814), wogu nachträglich ericbien: "Memoire sur la fortification primitive, pour servir de suite au traité de la défense des places fortes" (Baris 1823). 218 Dichter zeigte er fich befonbers glide lich in feinem konnifchen Selbengebicht "Don Quichoto" (Leipzig 1820). Rach feinem Tobe erfchienen: Mémoires hist. et milit. sur Carnot, redigés d'après ses manuscrits, sa correspondance in-édite et ses écrits, par P. F. Tissot" (Paris 1824). Bergl. R. iou ff, Vie de C., Gent 1817, beutif be-arbeitetvon Rörte als "Leben E. 18", Leipzig 1820; Correspondance de Napoléon Buonaparte avec le Cte. C., pendant les 100 jours, Baris 1819; Arago, Biographie de C., baj. 1850.

2) Lagare Sippolyte, einer ber Sauptführer ber frangofifchen Demotratic, Gobn bes Borigen, ben 6. April 1801 ju Gt. Omer geboren, begleis let 1814 etc." erschien. Die Polizei überwachte ihn, tete ben Bater mahrend bessen Berbannung u. vers besonders nach Napoleons Landung, so streng und weiste mit ihm 7 Jahre in Magdeburg, wo er

1823 nach Frantreich gurudgefebrt, betrat er bie turiftifde Laufbabn, murbe einer ber eifriaften Un: banger bes St. Simonismus und bethatiate fich als Mitarbeiter am "Procurseur", am "Organisateur" und am "Globe", trennte fich aber mit Bagarb, Les rour u. M. von ber Soule, als Enfantin ber neuen Rirde eine finnlichere Richtung gur Unterlage ju geben u. namentlich, wie fich G. ausbrudte, "ben Ches bruch ju organifiren" fucte, und entwidelte in ber Revne indépendante" feine immer noch focialifit: iden, aber gemäßigteren Unfichten. Nachbem er Bolland, England und bie Schweiz bereift, nahm er feine Stubien wieber auf, warb 1839 bei ber antis minifteriellen Roglition Brafibent bes Centralaus: fouffes ber parifer Babler, gelangte im Darg in bie Deputirtentammer, wo er feinen Blat auf ber außerften Linten nahm, und ging auch aus ben außerijen Linten nahm, und ging auch aus ben Bablen von 1842 und 1846 fiegerich bervor. Im Jahre 1847 veröffentlichte er die Schrift: "Les radicaux et la charte" (Paris), in der er lich offen als Republianer bekannte, aber feine politischen Freunde ermahnte, die Auskflörung über Anschen. auf bem Bege ber Reform ju versuchen. Brofcure trug mefentlich bagu bei, bie Bereinigung ber verfciebenen Fraftionen ber Opposition burch bie bemotratifchen Bantette ju bewertstelligen. Rach ber Februarrevolution wurde E. Minister des di-fentlichen Unterrichis und des Kultus (vom 24. Febr. dis d. Juli 1848) und trat auch als Abge-ordneter des Seinedepartements in die Nationals verfammlung. Babrenb feiner furgen Berwaltung beschäftigte er fich mit ber Berbefferung bes Loofes ber Schullehrer, führte Unentgeltlichfeit bes Unterrichts in ber Rormalfcule ein, begrunbete öffentliche Borlefungen für bas Bolt und eine Berwaltungs: foule, bie aber nach feiner Entfernung aus bem Umte wieber aufgeloft murbe. Bei Belegenheit ber Bablen gur nationalverfammlung erließ er ein Runbichreiben an bie Schulbireftoren, welches Unwiffenheit als bie befte Gigenschaft eines Bolfsvertreters empfahl. Bog bem Dlinifter biefes Runb= fcreiben icon berben und gerechten Zabel gu, ben er vergebens burch nachträgliche Erläuterungen gu beschwichtigen suchte, fo brachte ihn ein zweiter Diggriff vollends jum Sturg. Er ließ namlich burch feinen Freund Renouvier eine Reihe von Buchern für den Bolksunterricht abfaffen, die, focialiftischer Lenbeng, burch ihren officiellen Ursprung die Unsicht verbreiteten, daß das Ministerium selbst bieser Ansicht hulbige. Als die Nationalversammtung sich misbilligende über biese Maßregel aussprach, legte C. am S. Zuli sein Porteseulle nieder. Eine Nechtfertigung feiner Bermaltung veröffentlichte er unter bem Titel "Le ministère de l'instruction publique et de culte depuis le 24 février jusqu'au 5 juillet" (Bar. 1848). In ber fonsituirenden Berfammer lung faß er als Bertreter des Seinebepartements nub schloß sich der republikanischen Linken an, mit der er bei der Berathung über die Berfasjung ods Amendement Grevp unterstügte, welches durch Ernennung eines Minifterprafibenten auf unbestimmte Beit und auf Biberruf burch die Nationalberfamm: und endlich Sefreiar ber Kardinale Ranuccio und lung, anflatt eines Prafibenten ber Republit auf Alessauber Farnete. Er † zu Rom 1566. C's eine bestimmte Zeit, die Regierung birekt in bie bebeutenbste Studien und Arbeiten begogen fich auf eine bestimmte Beit, bie Regierung bireft in bie Banbe einer vielfopfigen Bolfsvertretung legen wollte. Dagegen trennte er fich von ber Debrgabi | fchaft erlangte, baber feine Berte ber Form nach

beutiche Sprade und Literatur flubirte. 3m Jahre | feiner Bartei, indem er nach ben Junitagen fur ben Untrag ftimmte, bag Beneral Cavaignac fich um bas Baterland wohl verbient gemacht habe. ben allgemeinen Bablen gur gefetgebenben Ber: fammlung fiel G. burch, aber am 10. Dai 1850 mablte ibn bie bemotratifc socialifische Partei nachtraglich mit Bibal und be Flotte. Er fag bis jum 2. Dec. 1851 auf ben Banten ber republifantichen Opposition, Die gleichzeitig bie royaliftifche Dajoritat und bie befonbere Bolitit bes Gipfee gu befampien fucte. Rach bem Staatsftreich murben brei republifanifche Ranbibaten in bie gefetgebenbe Berfammlung gewählt: C. und General Cavaignac in Baris und henon in Lyon. Alle drei schloffen fich aber burch Berweigerung des Eides selbst aus, und auch 1857, als C. wieber bie Stimmen einer Bahlabtheilung von Paris erhielt, fam er wegen beffelben Sinberniffes uicht in bie Berfammlung. Seitbem betheiligte er fich nicht mehr an ben öffent: lichen Angelegenheiten. Auch aufer feiner Ditwirtung an ben früher genannten Zeitschriften ift C. als Schriftsteller thatig gewesen. Sein "Exposé de la doctrine saintsimonienne" (Par. 1830) hat mehre Muflagen erlebt und ift ins Englische überfest worben. Much bat er bie Demoiren Benri Gregoire's (Bar. 1837, 2 Bbe.) und Bertrand Barrere's (baf. 1842) herausgegeben und eine Rovelle von van ber Belbe, fowie bie Briechenlieber Bilbelm Mullers in bas Fraugofifde übertragen. Geit lan-gerer Zeit beschäftigte ibn eine größere Arbeit über Deutschland mabrent bes Befreiungstrieges und bie Orbnung ber Dentwurbigfeiten feines Baters. Bon beiben hat er größere Bruchftude veröffentlicht, von bem erfteren 1843 in ber "Revue independante", bon bem zweiten 1857 in ber "Revue de Paris"

Carnuntum (Carnutum), alte celtifche Stabt in Baunonien, an ber Donau, ein fur bie Romer militarifch bocht wichtig gelegener Ort, war nach Plinius bas gewöhnliche pannonifche Binterquartier ber romifchen Truppen und bie Station ber Donauflottille. Bon bier aus unternahm Raifer Marcus Antonius feine Buge gegen bie Darto: mannen, bier murbe Geverus jum Raifer ausgerufen und ichrieb Marcus Murelius einen Theil feiner Gelbfigefprache. Bei bem Ginfall ber Ungarn fant es feinen Untergang. G. lag zwifchen Betro-nel und Altenburg in Rieberöfterreich, wo fich noch

jest bebeutenbe Ruinen porfinben. Carnutes, gallifdes Bolf in Gallia media, gwi: ichen Liger und Sequana, Schutgenoffen ber Remi, mit ber Sauptftabt Genabum, jest Orleans. waren tapfere, muthige Rrieger, freiheiteliebenb unb unter ben Erften, welche bem allgemeinen Bunbe gegen Cafar beitraten.

Caro, Unnibale, italienifder Schriftsteller und Dichter, geboren 1507 ju Citanuova in ber Mart Ancona, war Lehrer in ber Familie eines Dater ancolla, war regere in oer gammle eines reiden Florentiners Audovico Goddi, dann Setre-tär bei dessen Bruder Giovanui, der ihn mit nach Mit der der der der der der der der der schaffer, hierauf seit 1043 Botschaffer bes deregos Bietro Lodovico Farnese von Parma und Piacenza bie tostanifche Sprache, worin er bie größte Deifter=

au ben Kassischen Am berühmtelten find eieine "liederietung von Airgils Acneide" (Benedig 1881; Paris 1760), 2 Bde.), ein Lob der Feigen ("Las Picheide") und eine schecken est der geige Kasse bes Koen von Ancona, Prähöenten der Assault und der Angele Kasse des Angeles kassen der Angeles kassen der

Carocha (carosa, span.), spanisher und portugiefischer Name einer hohen, spiken, mit Deisgen beibern und gestlichen Mohenne vorzierten Mike, welche die von der Jnquistion zum Feuerlob Berurtbeilten während der Feier des Auto da Fe trugen; nach Einigen war sie mit Flammen und Leu-

felsgeftalten bemalt.

Carole (mittelalterl. carola von carrun), ehemals ber Reihen: und Rumbang, bei dem die Laugendeu, sich dei dem die Laugendeu, sich dei dem Greis dieden und mehr herumgingen, als eigentlich taugten. Die Liedhdeu, die man babei sang, hießen ebenjalls Carolas ober Chansons de carola. In England nannte man ansangs ähnliche Läuge und Lauglierber Carol 8, und erft höher gebrauchte man diess Wort sür Gesang überhaupt und insbesondere für geistliche Judolgesinge. Auch in Italien hieß diese Laugureis la Carola.

Carolina, abgefürzt für Constitutio Carolina criminalis, Raiser Rarls V. Halbgerichtsordnung (f. b.).

Carolina, Lanbichaft im bftlichen Theile ber Bereinigten Staaten von Nordamerifa, murbe icon 1497 von Sebaftiano Caboto entbedt, aber bon biefem Geefahrer nicht weiter beachtet; erft 1512 nahm es ber franifche Statthalter Bonce be Leon im Ramen Raifer Rarls V. in Befig und nanute es Floriba. Die Spanier verliegen bas Banb, als mebre Rolonisationsversuche miklungen maren. worauf fich bie Frangofen bafelbft feftfesten und es nach ihrem bamaligen Ronig Carolana nannten. Balb barauf murben fie bon ben Spaniern wieber vertrieben, allein bas Land blieb nach wie vor ohne Dieberlaffung, benn auch bie Pflanger, welche 1584 Balter Raleigh auf bas Giland Roanofe brachte, mußten fich aus Mangel an Unterflütung balb wieder zerftreuen. Endlich gab Ronig Karl II, burch ein Patent vom 24. Marg 1660 alles Land amifchen 34° bis 36° Br. als ein Lehn vom fonig-lichen Schloffe Greenwich an acht Briten, welchenun 1662 Bflanger aus Marfemond in Birginien babin führten und auf ber Oftfeite bes Choman ben Ort Albemarle grunbeten. Das Land führte nun ben Ramen G. Die erfte Konstitution erhielt bie Rolonie 1667, nachbem bie vom Bhilofophen Lode für biefelbe aufgeftellten Befete fich balb als un= praftifch erwiefen und einen Pflangeraufftand bervorgerusen hatten. Ein neuer Anistaub brach 1677 au Albemarie aus, der erst nach 2 Jahren boli-fommen gestult wurde. Im Jahre 1682 wurde C. in drei Grafschaften, zwei für das nördliche und

theilte die Legislation die Grafschaften in Kirchspiele ein, und 1729 nahm die Krone von den Eigentbümern ihr Patent gegen eine Memuneration vom 17.500 Phind Sterling gurudfund theilte das Land in zwie Rodonien, Nord- und Schorolina, ein, wovon jede einen besondern Statthalter und Ratherbielt. Bolfsmenge und Wohlstend nahmen bier foglücklich zu, daß beibe Kotonien 1769 sich zuerfentligten und bei Meghern und nach vem Sieg der Mewolution als besondere Staten in die Union eintreten sonnten. S. Rorbcarolina und Sübcarolina.

Carolina, la, Stadt in der spanisfen Proding Agen, in einer reichen und wohldebauten Genne ammuthig gelegen, regelmäßig gebaut, mit 4000 Eitwodnern, ift hauptort der 1769 in der Sierra Worena gegründern schwähligden Kolonie.

Carolinea L., Bflaugengattung aus ber familie ber Bombaceen, darafterifitt burch ben bleibenben, einsaden, fant abgefulpten Rela, 5 feft lange Kro-venblatter, bie am Grunde verwachfenen und oben in mehre Bunbel getheilten Staubfaben, ben fehr langen Griffel mit 5 Rarben und bie holgige, viels flappige, einfacherige, vielfamige Rapfel, große Baume mit fingerformigen Blattern u. febr großen Achfelbluthen, Die bei uns nur in Erbbeeten großer Gemachshaufer gu ihrer vollfommenen Ausbilbung gelangen. Die befanntefte Urt: C. princeps L., Pachira aquatica Aubl., bat 3: und 5 gablige, gefin-gerte Blatter, prachtvolle Bluthen mit oben gelben, unten grunlichen Rronenblattern, rothen Staubfaben u. tragt rothlichen, bobnenabnlichen Samen, ber bon ben Raraiben geroftet und gegeffen wirb. Der Baum, in Guyana und am Orinoco, wird gegen 20 Buß bod und bat weißes, weiches und fomammi: ges bolg. Die jungen Blatter und Blutben bienen als Gemufe. Diefe Baume lieben eine lodere, nahr: hafte Erbe, aus gleichen Theilen Laubs, Diftbeets und fetter Rafenerbe mit etwas Sand. Rur in ber Jugend bedürfen fie eines warmen Lobbeetes; übris gens muß man ihnen eine feuchtwarme Atmofpbare. im Commer viel Baffer und bei marmem Connen: schein Schatten geben. Die Bermehrung geschieht burch Stedlinge und burch Samen, ben fie aber nur in ibrer Beimat tragen.

Oarolini libri (lat., farolinische Bücker), vier nicht von Karl bem Größen selbs, sondern auf dessen gegen gestelling um 790 geschriedene Bücker, welche, gegen die Andetung der Bilder ankämpsend, während der großen Kiedenversammtung zu Frankfurt a. M. dem Papste Hadrian zugesendet wurden. Abhlickeinsich von Alcuin versätz, luchen sie die Belgicklisse der zweiten nichtlissen Sounde, rietlich auf eine ungenügende und weitschweisige Weise, zu wöhreltzen. Ausgaden berselben veranstaltere Johann du Tittel "Augusta Consili Nieseni II censura, hoe set Caroli M. de implo imaginum cultu libri IV" (Kannover 1731).

Carolus Magnus (lat.), Rari ber Große.

für diefelbe aufgestellten Gesehe sich bald als unpraktisch erweien und einen Pflaueraussand berpraktisch erweien und einen Pflaueraussand berpraktisch erweien hatten. Ein neuer Ausstaub bach 1677 Anstitteutenant bei der Kavallerie, bekannt als vorgerusen hatten. Ein neuer Ausstaub auch 1677 Anstitteutenant bei der Kavallerien. Berichverung gegen zu Mittell wurde. Am Jahre 1628 wurde E. er bereits in die Augustverschweberung von 1620 in drei Grasschutz, zwei für das nördliche und eine für das fildliche C., absetheitt. An Azabre 1717 ist gespelosen worden. Naachbem er den Dienst

verlassen, begab er sich nach Kolmar. hier spann Selbstvertheibigung auszubehnen, verworfenwurde. er mit mehren Offizieren ein Komplot zur Be- C. + zu Deibelberg ben 18. März 1852. C.'s erftes freiung ber gefangenen Theilnehmer einer neuen offentliches Wert war bas mit Gberharb be Grote chef, bem zwei Unteroffiziere ben Blan verriethen, gab scheindar seine Einwilligung zu bem Komplot, unterrichtete aber die Polizet von Miten, was vorging. An bem bestimmten Tage (2. Juli 1822) marschirten die Estrabonsossisziere, welche in fen bei Dayenheim C. in ber Uniform eines Oberftlieutenante, nahmen ibn bann in Bettenbeim gefangen und brachten ibn nach Rolmar ine Befang= niß. Bon einem Rriegsgericht jum Tobe verurtheilt, murbe er am 13. Sept. 1822 gu Stragburg ericoffen.

Carora. Stadt in ber fübamerifanifchen Rebublit Beneguela, Broving Barquifimeto, von ber Morera burchfloffen, mit 10,000 Ginwohnern, welche bebeutenbe Rindvieh: und Maulthierzucht u. ftarfen Sandel bamit nach ben westindischen Infeln treiben.

Carotto, Gian Francesco, berühmter italie-nischer Maser, um 1470 gu Berona geboren, war Schuler bes Liberale in Berong und bes Anbrea Montegna ju Mantua, vermieb aber bas Sarte u. bie etwas manierirten Formen beffelben. Gein Ro= lorit ift warm und verschmolgen und fontraftirt baber auf eigenthfilmliche Beise mit ber firengen Beichnnig seiner Formen. C.'s bestes Bilb ift ber Erzengel Michael mit mehren heiligen in St. Eufemia. Bu Bommerefelben (graflich-ichouburgiche Ballerie) ift von C. eine Maria mit bem Rinbe abiichen ber beiligen Ratharina und bem beiligen Un= tonius. C. + 1546. Sein Briber, Giovanut, 1488 geboren, war besonbers als Architefturmaler aufgegeichnet; auch werben seine Kopien alter Neberrefte ber Baufunft gerühmt. E. war ber Lebrer bes großen Paul Berouefe unb + 1548.

Carouge, Stabt im ichweiger Ranton Benf, 1/2 Stunde fublich von ber Stabt Benf, an ber Arve, auf bem von Sarbinien an Benf (1816) überlaffe-nen Bebiete, bat einige Fabrifen, Topfereien, Berbereien u. 4400 Einwohner. C. war bis 1786 ein

Dorf.

Carobé, Friedrich Bilbelm, beutscher phi= lofophifder Schriftfteller, ben 20. Juni 1789 ju Robleng geboren, findirte auf ber Rechtsichule gu Trier, murbe 1809 Licentie en droit, abvocirte einige Beit, warb 1811 als Conseiller-audlteur beim Appellationshof u. balb barauf bei ber Bermaltung bes Rheinschifffahrtsoctroi angestellt. 3m Jahre 1816 murbe jedoch biefer Bermaltungszweig aufge: boben, und C. widmete fich in Beidelberg noch einige Jabre grunblichen Studien. Dier erhielt er 1818 bie philosophische Doftorwurde, lebte bann ein Sahr in Berlin, ließ fich 1819 als Privatbocent in Breglau nieber, ging wieber nach Beibelberg, foling 1822 feinen Bohnfib ju Frauffurt a. Dt. auf, besuchte 1827 und 1828 England und Franfreich, fowie 1846 Italien, fiebelte 1847 wieber nach Beibelberg über und betheiligte fic 1848 au ben Berhandlungen bes Porparlaments und 1849 an benen bes Friedenstongreffes gu Baris, von bem er jum Biceprafibenten für Deutschland ermablt murbe. 1850 trat er wieder aus, weil fein Borichlag, bie Ratfirlichfeit und Ausbrud, phantafievolle Erfin-Forberung bes Friedens nicht auf die gerechte bung, gute Anordnung, reiche Mannichfaltigfeit

verungludten Berichmorung an. Der Gafabron= beforgte "Tafchenbuch fur Freunde altbeuticher Beit und Runft auf bas Jahr 1816". 3hm folgten: "Romantische Blatter" (Gifenach 1818) und ber "Entwurf einer Burichenichafisorbnung und Berwas vorging. An bem bestimmten Tage (2. Juli lude einer Begründung berfelben" (baf. 1818). 1822) marfoirten die Estradonisofsgiere, welche in Eine andere Spirift, in welcher C. seinen facilite Enter Spirift, un velcher C. seinen facilite gewonnenen Maunishaft von Neubreisach ab, tra- "Ueber bas Necht und die wichtigsten Gegenstäube ber bffentlichen Beurtheilung" (Frantfurt 1825). Bon ungleich größerer Bebentung find aber C. & Leiftungen auf bem Gebiete ber philosophischen und biftorifden Biffenfchaft. Bor Allem beichaftigten ibn bie Fragen ber Gegenwart über bas Ber-haltnig zwischen Philosophie und Rirche, Protestantismus und Ratholicismus; fein 3beal mar eine alle Beiten und alle Bolfer gleich befriedigenbe Menfcheitereligion, in ber alle Berfplitterung aufgehen und die Kirche, von hierarchie und meusche licher Sahung beireit, reines Christenthum werden sollte. Die hauptsächlichten der hierauf bezinglichen Schriften G.'s find: "Neber alleinfeligmachende Kirche" (Frantfurt 1826, 2 Bbe., 2. Auft, 1839); "Ueber Religion und Philosophie" (Götlingen 1827); "Bas heißt römischtsbelische Kirche?" (Altenburg 1828, 2. Aufl. 1847); "Rosmorama" (Frantfurt 1831); "Der St. Simonismus und bie neuere frangofifche Philosophie" (Leipzig 1831); "Der Dleffianismus, bie neuen Templer und einige anbere merfwirdige Erfcheinungen auf bem Bebiete ber Religion und Philosophie, nebft einer lebers ficht bes gegenwartigen Buffandes ber Philosophie in Stalien" (baf. 1834); "Die letten Dinge bes römifden Ratholicismus in Deutschland" (baf. 1832); "Ueber ben Colibat bes romifch-fatho-lifchen Rlerns" (Frankfurt 1832); "Ueber firchliches Chriftenthum, romifch-fatholifche Rirche und Reformen berfelben, Protestantismus und allgemeine Rirche" (Leipzig 1835); "Bapisums und humanitat" (bal. 1838). Auf biftorifd-politifdem Gebiet bewegen fich: "Rudblid auf bie Urfachen ber frangofifchen Revolution und Andeutung ihrer weltbistoriden Bestimmung" (Hanan 1834); "Ge-uest ber Julirevolution!" (Seigen 1841); "leber Emaucipation ber Juben" (bal. 1845); "Soutes Kantelat ber beutichen Ration und Kompetenz über fonflituirenden Berfammlung" (Berl. 1848). Treffs liche fritifd:philosophifche Auffabe gab er in "Reos rama, Beitrage gur Literatur, Philosophie und Befchichte" (Leipzig 1838, 3 Bbe.). Dabin geboren noch: "Stigen gur Rultur= und Runftgeschichte" (Leipzig 1858); "Ueber bas fogenannte germanifche und bas fogenannte driftliche Staatsprincip" (baf. 1843); "Die Buchbruderfunft in ihrer weltgefchicht= lichen Bebeutung" (Giegen und Beilburg 1843). Seine "Moosrofen jum Chriftgefchent, Bebichte und Erzählungen" (1831) haben in Garah Anftins fragmentarifder leberfepung ins Englifde and jenfeits bes Ranals bereits mehre Auflagen erlebt.

Carparcio, Bittore, einer ber befien Meifter ber altern venetianifchen Schule, geboren um 1450, Rebenbuhler ber Bellini und best letten Bivarino, 3m Jahre | + um 1522. Geine Werte zeichnen fich aus burch

ber Gefichter und Trachten, geschiedte Architeftur-und Lanbichaftsmalerei. Bu ben berühmteften geboren: 8 Bilber aus bem Leben ber beil. Ursula und ihrer Gefährtinnen, im Sprechzimmer bes Rlofters biefer beiligen ju Benedig (Stich von Baratti); bie Reinigung, ju S. Giobbe in Benedig; bie Arönung der heit. Jungfran, in der Kirche des heil. Giovanni und Paolo. Ein Sohn ober Enkel deffelben, Benedetto, lebte um 1540. Die Notunba gu Capo b'Aftria bewahrt von ihm eine Rronung U. L. Frau, Die fich burch flare Anschaulich: feit ber Befichter und wirksames hellbuntel aus-

Carpan (v. Griech.), eine Art mimifchen Rriegs= tanges, in Theffalien bei ben Menianen unb Magne= ten in Gebrauch. Es tritt barin gnerft Giner als Landmann auf und beschäftigt sich, nachdem er die Waffen abgelegt hat, mit Adern und Gaen, wo-bei er aber icheu, als befürchte er einen Ueberfall, umberfchaut. Bierauf naht ein Unberer als Rauber; ber Erftere ergreift nun gur Bertheibigung feines Befpanns bie Baffen , und es beginnt ein Breitampf nach bem Tatte begleitenber Floten. Erhalt ber Rauber über ben Baner bie Dberhand, fo feffelt er biefen und entführt ihn mit bem Bepann; im entgegengefesten Falle binbet ber Bauer bem Befiegten die Saube auf ben Ruden, fpannt ibn neben bie Stiere an ben Pflug und treibt ibn fo bor fich her.

Carpenebolo, Martifleden in ber Iombarbifchen Broving Bregcia, am Chiefe, mit 5118 Ginwohnern, bentwürdig megen bes Sieges, ben bier im Januar 1797 bie frangöfischen Nepublikaner unter Menarb

über bie Defferreicher erfochten.

Carpentaria, alterer Rame für bas Bfiliche, ben gleichnamigen Meerbufen umfaffenbe Land ber Rorbfufte Auftraliens, bas burch bie Torresftrage von Reugninea getrennt ift. Die Benennung ift nach Beier Carpenter gebilbet, ber 1623-27 als Generalftatthalter biebollanbifdeoflinbifden Befigungen verwaltete. Der Meerbufen bon G., bom inbifchen Meer gebilbet, bringt 105 Meilen in bie Nordfufte bes auftralifden Rontinents und wirb westlich burch bas Borgebirge Arnhem, bftlich burch Rap Port begrengt. Er ift reich an Fischen (barun: ter ber fostliche Berche le Da) und großen Schild: froten und enthält auch viele Baien und Infeln, unter letteren die Bentindinfeln , die Bellews, Groote-Giland-u. die Bellestengruppe. Die Oftsifie mar icon 1616 befannt u. murbe bann wieberholt erforicht. Flinders unterfuchte 1808 ben gangen Golf.

Carpentras, Stabt im frangofifchen Departement Bauclufe , am Fuße bes Mont Bentour, links am Auson, von aften, boben Mauern und Alleen um: geben, hat. 4 Thore, breite Straßen, eine gothische Kathebrale mit Säulen aus einem alten Tempel der Diana, 6 anbere Rirchen, eine Synagoge, eine Bibliothet von 25,000 Banben und 800 Manuffrip= ten, mehre Dufeen und gablreiche romifche Alterthumer. Sebenswerth ift auch ber bifcoflice Balaft (C. war bereits im 3. Jahrhundert Bijdhofssit) mit ben Resten eines römischen Triumphbogens, bas Thor von Orange und ber moberne Aguabuft mit 48 Bogen von 36 Fuß Deffnung und 45 Fuß Sohe. Die Ginwohner, gegen 11,000 (barunter über 2000 Buben), betreiben Baumwollen: u. Geibenfpinnerei,

ftarfen Sanbel mit biefen Brobutten und Bein. C. ift bas Carpentoracte ber Alten, bas wegen feines wortresslichen Weizenbaues berühmt war. Im Mittelalter war C. Sauptstadt der Grafsdaft Benaissin und als sloke häufig der Ausenlastsort der Päpsie von Avignon. In der neuesten Zeit machte fich bie Stadt burch ihre tapfere Bertheibi= gung gegen ben Revolutionsgeneral Tourban (1793)

Carpontum (lat.), zweiraberiger, mit einer reichgeschmudten, gewölbten Dede verjebener und gewöhnlich von Maulthieren gezogener Staats: wagen romifder Matronen, welche fur bie Unf= opferung ihres Schmudes bas Recht erbalten batten. fich beffelben gu bedienen , eine bebentenbe Bergunftigung, ba ber Bebrauch ber Bagen in Rom bis in fpate Beit ftreng unterfagt war. Aber auch Römer von boben Shren ober priefterlicher Barbe, wie bie Raifer als Pontifices maximi, Ronfularen, Praefecti praetorio und Vicarii urbis bebienten fich beffelben. Die Beftalt bes C. finben wir auf ben gu Ghren ber Julia und Agrippina geprägten Mingen. Carpontarius bieß ber Berfertiger , nicht ber Lenter bes=

Carpetani (Carpentani, Carpefii), Bol= fericaft in Hispania Tarraconensis, mit bem bochft fruchtbaren Gebiet Carpetania am Anas und Tagus, von ben Bettonen, Celtiberiern, Dretauern und Turbetanern umgeben, nach Einigen celtischen Urfprungs, blubte burch Aderbau und Runfte und war so mächtig und jahlreich, bag sie bem Sannibal ein heer von 100,000 Kriegern entgegenseten konnte. Ihre Sauptstadt war Toletum. Die E. wohnten im jebigen Raftilien und Eftremabura.

Carpets (engl.), englifdes Wollenzeuch ju guß-beden und Teppichen. Wiltoncarpets, in oceen und Leppingen. Wiltoneardets, in Wilfipie vorgreiftig, das fosoile und fürffie, aus beenbendem, weichem Farbeingarn, jur Zierde in englischen Beluchgimmern bienend, beigt nach ben Pläten, wo es verserigt wird, Kidderminster, Shaar, Piler, Arminster: und Borchesterarets. Das fürfliche, weiniger ein, aber im wintelem Farzbenwechset und böcht dauerbaft, jun Worchester, Louisdout, der wird ihre das Expirider in bon zc. porzüglich gewebt , bient zu Teppichen in Bibliotheten, Speifezimmern zc.; Scotch common C., bunt gemuftert und orbinar, hauptfachlich in Lone bon verfertigt, bient jum Belegen ber Ereppen.

Carpi, 1) Stadt in der italienischen Broving Mobena, norblich von Mobena, an einem Ranal der Secchia, Bifchofefit, mit Rathebrale, feftem Schlog, Seminar und 6900 Ginwobnern, Die Seidenban u. Sandel treiben. C. war früher Sauptort bes gurfienthums Vico, wurde aber 1530 an Modena ver-fanst. — 2) Ort in der venetignischen Proving Berrong, südsststick von Legnand, an der Etsch, mit 1300 Einwohnern; befannt burch ben Sieg, ben am 7. Inli 1701 bie Raiferlichen unter Eugen über bie Frangofen unter Catinat bavontrugen, worauf lettere fich binter ben Mincio u. Oglio gurudzogen.

Carpi, Bugo ba, italienifder Daler u. Form= foneiber in Bellbunfel, nach italienischen Runfthiftoritern ber Erfinder bes Bellbuntels, beffen Erfindung aber wohl ben Deutschen gebührt, foll ber Sohn bes Pfalzgrafen u. Notars Aftolfo ba Panicho gewesen, um 1486 nach Ginigen gu Rom, nach Uns bein ju Carri geboren fein und noch 1532 ge= Del-, Beingeift- und Effenzenfabritation , fowie lebt haben. Man gahlt ihn zu ben Schulern Raphaels, und Bafari nennt ibn einen mittelmäßigen | Maler , ber jeboch ju allen möglichen Runfteleien Befdid gehabt habe. Uebrigens war G. ein bor: trefflicher Beichner, ber in feinen Blattern ben tief= flen innern Behalt, ben gangen frifchen Sinmurf ber 3bee bes Borbilbes auf bas Lebenbigfte repros bucirt und ben Charafter ber formen, ben Sinn ber Bewegungen, ben vollen Effett ber Lichter und Schatten gleichsam auf bie Blatte bingezaubert bat.

Carpinus, Pflanzengattung, f. Sainbuche. Carpocrates (Carpocras), Aleranbriner unb Onoftiter, in ber erften Galfte bes 2, Jahrhunderts n. Chr., nahm Simon Magus, Menanber, Satur: ninus und anbere Gnoftiter ju feinen Borbifbern und ftellte aus platonifden, gnoftifden und drift: lichen Lehren ein neues, bem Christenthum völlig frembes Lehrliftem auf, voll von fontemplativem Mpflicismus, theolophischen Bhantafen und Berrachtung bes außeren Gottesbienftes. Seine Aubanger, Carpofratianer, leugneten bie Bott: lichfeit Chrifti, bielten zwar bie Seele bes Denichen für ein boberes, aus Gott gefloffenes Befen, fibbn: ten aber ben nieberften Luften. Rach G. Tobe war fein Sohn Epiphanes Sanpt biefer Gette.

Carptor (carpus, scissor), Borichneiber, bei ben romifchen Gaftmablern berjenige Stlave , melder mit außerorbentlicher Runftfertigfeit bie aufge-

tragenen Speifen gerlegte.

Carpjob, Rame einer im Bebiete ber juriftifden und theologifden Biffenfchaft ausgezeichneten Familie, bie urfprunglich aus Spanien (Carpegano) ftammte, aber icon in einer Urfunde von 1282 als Befiger bes branbenburgifchen abeligen Butes C. unweit Tremmen genannt wirb. Stammbater ber Belehrten biefes Ramens in Deutschland ift Gimon C., ber um bie Mitte bes 16. Jahrhunberts Burgermeifter in ber Neuftabt Branbenburg in ber Dit= telmart war. Sein alterer Cobn, Joach im bou E., auch Carpegan ober Carpenfonius, zeich: nete fich im breißigjährigen Rriege aus, wurbe bierauf Generalfeldzeugmeifter Ronig Chriftians IV. bon Danemart unb + 1628 ju Gludftabt in Solftein. Benebift C., berühmter Rochtsgelehrter, geboren zu Bitteuberg ben 27. Mai 1595, ftubirte bafelbft, fobannzu Leipzig u. Jena. Sierauf wurbe er 1620 Affeifor am Choppenfluhl u. Oberhofgericht zu Leipzig, 1639 Appellationegerichterath ju Dresben, 1645 erfter Profeffor ber Rechte in Leipzig, 1653 furfachfifder gebeimer Rath in Dresben, von wo er jeboch am Abend feines Lebens wieber nach Leip: gig gurudfehrte. Er + ben 30. Mug. 1666. C. allein bat (nach bem Thesaur. rerum publ. IV, 816) 20,000 Tobesurtheile gefalt, jumeift in herenpro-gefien. Dabei founte er fich rubmen , bie Bibel 53mal ganzburchgelesen zu haben. Geine Schriften, "Definitiones forenses" (Leipzig 1665), "Practica nova rerum eriminalium" (Wittenberg 1635), "Processus juris" (Jena 1657) u. a. m., Die einft einen aukerorbentlichen Ginfluß auf bie Rechtspflege ausübten, haben feinen Werth mehr. Auguft C., ben 4. Juni 1612 ju Rolbit geboren, feit 1651 Rangleru. Ronfiftorialprafibent ju Roburg, feit 1675 gothaifder gebeimer Rath, + ju Roburg beu 19. Rob. 1683. Bei ben weftphalifden Friebensverhanblun: gen, fowie auf verichiebenen anbern Befanbtichaften zeigte er viel Ginficht und Rechtlichfeit. Er binterließ auch eine ascetische Schrift: "Der gefreugigte 1743), "Liber doctrinalis theologiae purioris.

Jefus" (Roburg 1679, 1713). Johann Benes bilt G., ben 22. Juni 1607 ju Rochfilg geboren, 1633 Baftor ju Mettleibis, + als Professor ber Theologie ju Leipzig ben 22. Oftober 1657. Er ets warb fich als Schriftfteller großen Ruf , befonbers burch fein "Systema theologicum" (Leipzig 1653)u. "Isagoge in libros ecclesiarum Lutheranarum sym-bolicos etc." (baf. 1665, 1725). Er war Water von 5 Söhner: Johann Beneditt E., Ebcolog und Drientalist, den 24. April 1639 zu Leipzig geboren, warb 1662 Brebiger bafelbft, fobann Brofeffor ber orientalifchen Sprachen und ber Theologie, + ben 23. Mary 1699, mar feiner Beit weniger burch feine Schriften, ale burch feinen Rampf gegen bie Bietiften und hauptfachlich baburch betannt, bag er bie Collegia philobiblica unterbrudte und France aus Leipzig vertrieb; August Benebitt C., ben 2. Rovember 1644 ju Leipzig geboren, + als Brofeffor ba-felbft ben 4. Marg 1708, verfaßte zahlreiche afabemifche Schriften über einzelne Daterien aus bem Civilrecht; Samuel Benebitt C., Theolog, ben 17. Januar 1647 ju Leipzig geboren , marb 1671 Brofesor ber Dichttunft zu Bittenberg, + ale Ober-hofprediger zu Dresben ben 31. August 1707, ebenfalls Begner Speners u. ber Bietiften; Friebrid Benebitt C., ben 1. Januar 1649 zu Leipzig geboren, aufangs Juriff, fpater Raufmann, Genator, Baumeifter, + ben 20. Dai 1699, fdrieb u. A. viele Beitrage ju Dito Mende's "Acta eruditorum" (1682 ff.). Bon ben Rachtommen biefer 5 Bruber geichneten fich aus: Johann Benebitt C., Cohn bes Dberhofprebigers Camuel Benebitt, 1675 au Dresben geboren, + als Rreisamtmann gu Bitten: berg 1739, ift befanut als Berausgeber bes "Reueröffneten Chreutempels mertmurbiger Antiquitaten ber Oberlaufis" (Baugen 1719). Johann Gott: Iob G., Bruber bes Borigen, ber gelehrtefte unter ben Theologen aus diefer Familie, ben 20. September 1679 ju Dresben geboren, flubirte ju Leipzig und Altorf, wurbe bann Reifeprediger bespolnifc-fachiichen Gefandten in England und Solland, 1704 Bres biger au Dregben und fiebelte 1708 nach Leipzig über, wo er Borlefungen über orientalifche Spracen und Theologie hielt, warb bann Superintendent ju Lubed und + ben 7. April 1767. Dem Bibelterte, insbesonbere bein bes Alten Teftaments, gegenüber nahm er eine febr unfreie Stellung ein. güglichsten feiner Schriften find: "Introductio in libros canonicos bibliorum Vet. Test. omnes" (Leipz. 1721, 1731, 1757) und "Critica sacra Vot. Teat."
(bal. 1728, 3 Thle., auch ins Englische überfett). Friedrich Benebilt E. Sohn von Johann Benebift C., geboren ben 21. Ott. 1702 au Bittau, + als Brofeffor bes Ratur- u. Bollerrechts 1744 au Bittenberg, ift Beransgeber unb Sauptverfaffer ber "Acts jureconsultorum etc." (Bittenberg 1734-37, 8 Thie.) u. ber "Nova actajureconsultorum" (1738 bis 1739, 9 Thie.). Johann Benebilt C., ber Entel bes Brofeffors ber Theologie, Johann Benebitt, ben 20. Mai 1720 gu Leipzig geboren, orthoborer Theo: log und ausgezeichneter Bhilolog, wurde 1747 Brofessor ber Philosophie zu Leipzig, 1748 Brofessor ber griechijden Sprace u. 1749 auch ber Theologie zu Belmftabt, bann Abt gu Ronigslutter, + ben 28. April 1803. Er fcrieb: "Observationes philosophicae in Palaephatum, Musaeum et Achillem Tatium" (Ppg.

Carracci. 427

(Braunschweig 1768) u. A. m., gab auch Lucians u. ber Galathea eintrugen, verwundete Annibale's Lobtengespräche (Helmität 1773) u. A. heraus. Schrzeiz so tief, baß er Rom verließ und in Karma Carracci, berühmte italientiche Dalerfamilie aus Bologna, welche bie in Italien feit 60 Nabren im-

mer tiefer bon ihrer Sobe berabgefuntene Runft wieder auf ben Beg bes Fortidritt führte.

1) Lobovico, 1555 ju Bologna geboren, hatte Reigung u. Beruf zur Runft, mar aber im Denten u. Thun langfam und bebachtig. Bon Benebig, wo er besonbers Tigian und Tintoretto ftubirt batte, ging er nach Floreng, wo Unbrea und Baffignano feine Mufter wurden, und fehrte bann als aners Thurn ju Bien. Außerbem befinbet fich Debres in tannt guter Dafer nach Bologna jurud. Aber Berlin, Dunden (Binatothet), London, Betersburg ungeachtet feiner eigenthumlichen, burchgebilbeten Runftfertigfeit fab er fich boch, ber machtigen Schule bes Correggio gegenüber, von jebem größeren Wirfungefreis ausgeichloffen. Um einen Anbang gu gewinnen, jog er feine beiben Bettern, Agoftino und Unnibale C., bie bereits eines ziemlichen Rufes genoffen, an fic. Durch Grunbung einer Daler= afabemie, ber Accademia degli incamminati (ber auf ben rechten Beg Gebrachten) in ihrem Saufe lodten fie bie Schuler ber meiften übrigen Runftlebrer au fic. Lubovico's Bilber darafterifiren Starte und Babrbeit im Ausbrud ber Leibenfdaften, faft intmer gefchmadvolle Bewandung, aber eben fo häufig unangenehmes Rolorit. Geine beften Berte find: bie Borftellungen aus ber Befchichte bes beiligen Benebift und ber Legenbe ber beiligen Cacilie, 7 Frestogemalbe in bem berühmten Bortifus von S. Michele in Bosco bei Bologna; bie Berfunbigung Maria, ein großer Salbbogen in ber Rathebrale gu Bologna. Ueber einen Fehler an ben Fugen bes Erzengels an letterem Bilbe, ben C. ju fpat entbedte, als tas Gernft icon meggenommen war, foll er fich ju Tobe gegraint haben. Große Unerfennung fanden feine vielen Berte in ber Gallerie gu Bologna; befonders icon gebacht, einfach und gludlich burchgeführt ift feine Rreugigung ber beiligen Margaretha in G. Maurigio ju Mantua. Gutes befigen von ibm bie Dufeen ju Berlin, Munden, Bien, bie Eremitage von Betersburg u. englifde Cammlungen. Die Gemalbe in C. Dichele ju Bosco find burch ben Stich verbreitet u. erichienen unter bem Titel "Il claustro di S. Michele in Bosco, descritto de C. Malvasia ed. intagl. da G. Giovanni" (Bologna 1696, 2. Ausgabe von Zanotti 1776). E. war auch Rupferfiecher, unb feine Blatter find megen ber meifterhaften Beidnung und bes fichern Stichs von Berth, boch fteben fie benen feiner Bettern nach. Er + 1619.

2) Agofino, Maler und Rupferseder, 1557 ober 1558 ju Bologna geboren, war jum Goldschmieb bestimmt und widmete fich erft ipater gang ber Runft, mar aber auch in ben gelehrten Biffen= fchaften, namentlich in ber Dathematit, Philosophie und Boefie bewandert. Er und fein Bruder Unni= bale, in Beziehung auf Renntniffe u. Bilbung fein Gegenbild, ftanden fic lange eifersuchtig gegenüber, namentlich als die Karthaufer zu Bologna einem Bilbe C.'s: die Rommunion des heiligen hieronds mne, ben Borgug bor ben Leiftungen aller übrigen Mitbewerber, worunter auch Unnibale, gufprachen, wirften aber bann jugleich mit Apucchi genieins icaftlich an ber berühmten Gallerie in ber garnefina in Rom. Der Ruhm, ben Agoftino bier feine aber nur gu oft lebiglich bas afabemifche Dobell anmuthigen Bilber von ber Sabel von Cephalns wieber und laffen mabren Lebensausbrud, fowie

Ehrgeig fo tief , baß er Rom verließ und in Barma feiner Leibenichaft erlag (1602 ober 1605). In ber von Lobovico gestifteten Malericule übernabm Maoftino ben Unterricht über Berfpeftive und Baus fnuft. Dan hat von ihm nur wenige Bemalbe, unb auch von biefen athmen nur wenige ben poetifchen Beift, ben er fonft in fich trug. Gein beftes Wert ift bie angeführte Rommunion, bie als Opfer franjofifchen Runftraubs nach Baris jog. Gute Farben= bilber befitt auch bie Ballerie bes Grafen pon (Gremitage). Epochemadend mar G. in ber Bedichte ber Rupferftecherei in Stalien. Er erftrebte querft ein geregeltes Schraffiren n. bilbete bie Techenit bes Stiches aus. Auch hat man es ihm qu verbanten, baf fich burch bie Musbilbung bes Geraf= firens, ber Strichlagenverbinbungen und burch bie Uebung, die Striche felbft auf bas Mannichfaltiafte nach ben Erforberniffen bes gut flechenben Begenftanbes zu beugen und zu ichwingen, ber Rreis ber Mufgaben für bie Rupferflederfunft außerorbentlich erweiterte. Unter feinen Stichen muß man übris gens bie unterscheiben, auf welche fein friiberer Meifter, Dom. Tibalbi, Ginflug batte, und wieber bie, welche in ber nieberlandiichen Stichmethobe ansgeführt und mehr C.'s freie Bahl find. Geine beften Blatter find nach Tintoretto, Correggio u. nach feinen eigenen Erfindungen geflochen. Er gab auch ein Beichenbuch in 81 Blattern beraus, bie ber freien Mustubrung megen bem Agoftino felbft beigelegt murben; allein ber Stich berfelben gebort größtentheils bem Ciamberlano und einige auch

bem F. Bricci an.
3) Unnibale, bes Borigen Bruber, tann als Sauptstifter ber Schule angeschen werben, geboren 1560 gu Bologna, trieb anfange bas Schneiber: handwert. 3m Bertebr mit ber unterften Boltsflaffe aufgewachfen, war ihm ber Ginn für bie ebles ren Genuffe der Gesellschaft, für Wiffenschaft und Boesie verloren gegangen; in teiner Beise, ausgenommen in seiner Runft, tonnte er fich je über seine Bertunft erheben. Geiner uneblen Giferfucht ift bereits unter Agoftino C. gedacht. A. begann feine fünftlerischen Studien unter ber Leitung feines Betters Lobovico, flubirte bann feit 1580 in Barma brei Jahre lang die Meifterwerte Correggio's und machte fich beffen Stol fo an eigen, bak felbft Tigian, ben er ju Benedig ftubirte, nur wenig Ginfing auf ibn ausüben fonnte. Debr wirften bie Bemalbe bes Baolo Beronele mit ibrer garbenpracht auf ibn ein; aber Allegri's Tiefe behanptete auch über ben Blang bes Baolo bie Dberband. Als G. auf bie Ginlabung bes Rarbinals Farneje 1600 nach Rom fam, mar fein Stol bereite fo ausgebilbet, bag er nur noch eines burch bas Stubium ber Antife geläuter= ten Befcmade beburfte. C. ftubirte fie, murbe aber balb von Michel Ungelo und Raphael mehr gefeffelt. Uebrigens erreichte C. feines feiner Borbilber, aber burch bie gewandte Beife, mit welcher er ihre bervorragenbften Borguge in feinen Bilbern vereinigte, leiftete er mehr als irgend einer feiner In ber Richtigfeit ber Beichnung Reitgenoffen. übertraf er fogar Raphael; feine Figuren geben

Charafter und Grazie vermiffen. Den höchsten Be- | biefelbe auf 6 Bl. gegeben. Anbere Sammlungen griff von dem Kunftverdienft der C's geben die für nad Annibale's Berten find: "Diverse figure al bas hauß Faruese vollendeten Werte Anuibale's, numera diottanta, disegnate di penna nell' hore di feines Brubers u. ihrer Schuler; erfterer arbeitete 7 Jahre baran. An ben gewölbten Deden unb in ben beiben großen Bogenfelbern erblidt man ben Triumph bes Bacqus mit Ariadue, bie Geschichte ber Galathea und bes Cephalus, Aurora, bann Juno mit bem Gurtel ber Benus, Diana und Enbymion, Bercules bei Jole, Benus mit Anchifes; bagwifden noch eine Menge fleiner Gemalbe, jum Theil einformig, meift frobliche, nadte, üppige Darftellungen aus Dvib u. anberen Mythologen. Das Bert fant ungemeffenen Beifall u. C. übertriebene Anerfennung, nur nicht von ben Farnefe's felbit, bie ihm 500 Thaler bafur anboten. Der Unwille bierüber veranlaßte ben frühen Tob Unnibale's 1609. Mußer bemgenannten großen Bert binterließ C. viele Delbilber. Jur Zeit Napoleons I. famen an 30 carracci'iche Gemälbe nach Frankreich, barunter auch bie himmelsahrt Maria; nach ber Zurückgabe ber entfuhrten Runftichage 1817 befanden fich noch 24 Gemalbe ber C.'s in bem parifer Mufeum. Dresben befist, außer bem heiligen Rochus, noch mehre ans bere Berte von biefen Runftlern. Biel Bortreffliches finbet fich auch in ben Gallerien ju Bien u. Berlin, wo besonders bie 4 Apostel geschätt werben; mehre Gemalbe Annibale's find in England gerftreut. Ginige fcone Berte von biefem finbet man auch in ber Eremitage zu Petersburg, barunter Chrifus und die Samariterin und 3 Lanbschaften. Mebre andere feiner Bilber finbet man noch in ber= ichiebenen Rirchen und Gallerien bes In- und Muslanbes. Schlieglich ermabnen wir ber berrlichen Freden im Palafte Farnese zu Parma, welche ben berühmten Bilbern ber Farnesina in Rom nicht nachstehen. Aunibale C. hat auch in Lupfer gear-Die erften Arbeiten von 1581-82 find forgfältig geflochen und benen bes Agoftino abulich. Gegen 1592 hat er fich ber Rabirnabel bedient und bes Stichels nur gur Bollenbung ber Blatten. Sie find mil A. C. ober bem Ramen bes Runftlers begeichnet. Much find fie ber verftanbigen u. gefchmad: vollen Behandlung wegen febr gesucht, nur muß man fie nicht mit jenen bes Bellavia verwechfeln. Bon G. finden fich auch mehre Zeichnungen, n. A. ein mannlicher Ropf in Rothftein. Geine farnefi: fce Gallerie ift auch burd Rupferftice befaunt unter bem Titel "Galeria nello palazzo del duca di Parma in Roma, dipinta da A. Carracci, intagliato da C. Cessio" (Rom 1657, 30 Blatter außer bem Titel); bem Berte ift gewöhnlich bie "Galeria del palazzo Panfilo" beigebunben. Diefe Gallerie bat auch 3. Belly in 32 Blattern rabirt. Bafan berauftaltete bavon eine Sammlung von 37 Blattern, bie F. Poilly gestochen, und N. Mignard zeichnete und flach 7 Blatter nach Unnibale's Gemalben im Balafte Farnefe. Gin anberes Wert führt ben Litel "Galeriae Farnesianae icones Romae in aedibus ducis Parmensis ab A. Carracci coloribus expressae a. P. Aquila del et inc." (Rom, 21 Blatter obue bie 3 Titelfupfer). Diefem Bert find ge-wöhnlich bie "Imagines Farnesini cubiculi", 13 Blatter, nach C. von B. Manila, beigebunben. Die neue Ausgabe ber "Galeriae Farnesianae icones" ift von 1753, in 33 Blattern. Le Febre bat bie farnefifche Gallerie auf 20 Blattern, Bolpato u. Bettelini ! fenttichen Blaten ift bie Piagga Alberigo mit einem

ricreazione da A. Carracci, intagl. da S. Guilino" (Rom 1646); "Le Arte di Bologna originali, di-segnate da lui, intagl. da S. Guilino, e public. da

C. Ant. Foserelli" (baj. 1646).

4) Francesco, Maler und Rupferflecher, Ago-flino's uno Annibale's jungerer Bruber, genannt Franceschino, Schuler feines Betters Lobovico, hatte ein treffliches Talent jum Beichnen u. Malen, boch befto weniger Befcheibenheit. Er magte es, fei: nem Meister eine Schule entgegerunfellen, ging später nach Rom, voo er anfangs beifallig aufgenommen wurde, und 7 1622 in einem Atter von 27 Jahren. Seine Blätter find mit F. C. und F. C. S. bezeichnet.

5) Antonio C., Maler, Agostino's natürlicher Cobu, au Benebig 1583 geboren, wiemete fich ber Runft unter Leitung feines Baters und warb nach beffen Tobe von Lobovico C. nach Rom berufen. Er † fcon 1618, weshalb feine Werfe nicht gabireich find. Ginige find im papftlicen Balafte u. in G. Bartolomeo; anbere bewahrt man als Geltenheiten

in Gallerien.

Carra (Carrha), Stabt in Defopotamien, fub: öftlich von Gbeffa, mit einem uralten Tempel bes Monbes; hier erlitt 53 v. Chr. Craffus jene totale Rieberlage burch bie Barther. G. ift bas Charan ober Saran ber Bibel (1. Dof. 11, 31), von wo

Mbraham nad Balaftina jog; jeht haran.
Carragaheen (and Caragahen, Muscus s.
Fucus Caragahen, irlandifdes Berlmoos), bie getrodneten Mefte bon Sphaerococcus crispus Ag. (Chondrus polymorphus), einer Scetangart aus ber Familie ber Rothtange (Floridene). Das Bemachs ift gabelaftig, flach, fraus u. theilt fich in zahlreiche, gegen bie Spite bin verbreiterte und oft gerichlitte Mefte und hat auf ber Flache ber Meftchen und auf einer Seite ausgehöhlte Rapjeln. Es findet fich am baufigften in ber Rorbfee und fommt im Sanbel in 2-7 Boll langen Bufdeln vor. Es ift hartlich, hornartig, blagbraunlich ober gelblichweiß, feht ichleimreich, weshalb es als einhüllenbes Mittel bei Bruftleiben, anhaltenbem Suften ac. gebraucht wirb. Man weicht es vor bem Gebranche einige Minuten in taltem Baffer ein und tocht es bann in Baffer ober Mild. Auf 2 Quentchen rechnet man 1 Ranne ober 1 Quart Mild. Durch Bufat von cimas Buder, Citronensaft u. bergl. tann man es wohls ichmedenber maden. Als Gelee bereitet, behalt es feine Ronfifteng lange, ift angenehm gu genießen u. baher als hausmittel febr zu empfehlen. Es tann auch als Rahrungsmittel bienen, u. bie Maffe, woraus bie indianifden Bogelnefter befteben, foll aus abulichen Algen bereitet werben.

Carrara, Stabt in ber italienifchen Brobing Maffa-Carrara (im ehemaligen herzogthum Mo: bena), lints am Avengo, unweit bes Meeres in einem tiefen Bergleisel bes apuanifcen Apennins, bat 9000 Einwohner n. ift besonbers burch feine Marmorbruche berühmt. Die Stadt ift fast gang aus beut gewöhnlichen weißen Marmor erbaut und bat mehre ausgezeichnete Gebanbe, 3. B. bie icone Sauptfirche in italienifchegermanifdem Styl unb bie Rirche Mabonna belle Gragie. Unter ben offconen Brunnen zu nennen. G. ift Gip einer von | bie Ronfequengen bes Grunbfates ber Bollsfou-Ravoleon I. geffifteten Bilbhaueratabemie; auger: bem befinden fich bafelbft bie Ateliers einer Menge auswartiger Runftler, welche hier bie Marmorblode punttiren, oft wohl auch gang ausführen laffen. Faft bie gange mannliche Bevolferung ift befchaftigt mit bem Brechen, Bearbeiten und Trausportiren bes balb feinen, weißen (flatuarifden), balb fdmar= gen, gelben und grunlich aberigen carrarifcen Darmors, ber, feit 2000 Jahren befannt, in alle Lanber Europa's, sowie nach Afien, Afrika und Amerika verschickt wirb und fich als ber beste gu Bildhauerarbeiten bewährt. Die vorzüglichften Brüche, deren es 546 gibt, rings um die Stadt, find die von Lorano (ber reichfte, 2 Miglien von der Stabt, 1 Diglie tief), Mifelio, Bebbigano, Colon: nata, Cafetta, Ciglieglia. Je heller und weißer, um fo fostbarer ift ber Marmor, bis zu 33 Thaler pro Rubiffuß. Much zwei fcone Grotten find vorhanden. Die Romer tannten bie Marmorbruche unter bem Ramen Lapidicinae Lunenses. Die Musfuhr bes toftbaren Brobutts gefdieht über ben benachbarten Bafen Lavenga. G. ift Geburtsort bes Bilbhauers B. Tenerani in Rom.

Carroau (frang.), ein Wegenstand in Form eines Biereds, besonders in ber frangofifchen Rarte, f.

Spielfarten.

Carrel, Armand, frangöfischer Bublicift und Saupt ber republikanischen Bartei, war ber Sohn eines mobibabenben Raufmanns gu Rouen und ben 8. Mai 1800 geboren. Abueigung gegen feines Baters Beruf, ben auch er ergreifen follte, trieben ibn gur gabne. Sein Bater brachte ibn bierauf in bie Militaricule von St. Cyr. hier fanb fein ernfter Ginn bie gewünschte Rabrung, nebenbei aber fanben auch die geheimen politifden Bereine gur Zeit ber Reftauration ein feuriges Mitglieb an ihm. Gegen Enbe 1819 murbe C. als Unterlieutenaut ju bem 29. Infanterieregiment verfett, bas in Befort und Breifach in Befatung lag. Mutheil an einer Berfdwörung jog ihm in Anbetracht feiner Jugend nur leichte Ahnbung ju. Balb barauf trat er ju Barce-Lona in bas von Mina aus italienischen unb franabfifden Flüchtlingen gebilbete Freicorps. Er theilte beffen Diggefchid, warb gefangen nach Frantreich gebracht u. bom Rriegsgericht ju Toulon jum Tobe verurtheilt, von bem ibu nur ein Formfehler im Ur= theil rettete. Nach einjabriger Befangenichaft frei gelaffen, begab er fich nach Baris, folog fich bier beonders Thierry an und ichrieb auf beffen Rath ein beifällig aufgenommenes Refume ber Befdichte von Schottland, bem er 1827 eine Darftellung ber Ron's trerevolution in England unter Rarl II. und 3a: tob II., vom frangofifden Parteiftanbpuntt aus gefdrieben, folgen ließ. Dit Diguet u. Thiers verbanb er fich 1830 gur Berausgabe bes "National", ber in furger Beit an ber Spige aller Oppositionsjournale, nicht lange nachber auch an ber Spite einer Revolution ftand. Als in Folge ber Juli-orbonnanzen 1830 Thiers und Mignet fich zuruckzogett, trat C. allein an die Spipe bes ,, National" u. begann ben Biberftanb burch Beranlaffung ber Proteftation ber Journalrebattoren vom 26. Juli. Rach bem Siege bot man ihm bie Brafeftur im Departement Cantal in ber Aubergne an, bie er jeboch ansichlug. Er blieb Rebafteur bes "Natio-

veranetat entwidelte. Demfelben gemaß ichlug er auch bie Ehrenftelle eines Offigiers ber National= garbe aus und wies bie Julibeforation jurud, weil er feinem Ronig einen Gib leiften fonne. C.s politifches Glaubensbefenntniß lautete: bie Republit im Innern und eine republitanifche Propaganda nach außen. Er war ber gefahrlichfte Gegner ber Regierung burch bie Gluth ber Empfindungen, bie feinen Darftellungen burchaus eigen mar, und burch ben unerbittlichen Scharffinn, mit bem er bie In-tonfequenzen und Difgriffe ber Machthaber aufbedte. Dabei hielt er lich fern von allem gebei-men Treiben und von Berschwörungen und fland in bem unbescholtenen Ruf ftrenger Ebrenhaftigfeit. Mis nach ben Juniunruben von 1832 Paris in Belagerungeguffanb verfest war, umgingette bie Polizei feine Bobnung und bas Bureau bes "National", und wieberum rettete ibn nur ein Bufall vor bem Rerfer und bem Urtheil bes Rriegs= gerichts. Mis er fich fpater nach Aufhebung bes Belagerungszustanbes freiwillig bem burgerlichen Bericht ftellte, wußte man feine einzige Unflage gegen ibn vorzubringen. In einem Duell, in bas ibn feine politifche Ueberzeugung verwidelte, fcmer verwundet (1833), erfuhr er bie allgemeinfte Theilnahme u. bewies feinen Gbelmuth burch Fürfprache für feine Gegner. Als Rebafteur feines in einen "National de 1834" umgetauften Blattes zu fechsmonatlichem Gefäugniß verurtheilt, flob er, weil fich noch frant fühlenb, nach Loubon, febrte aber noch in bemfelben Jahre gurud und trat feine Gefangnifftrafe willig an. Den ungludlichen Mus: gang ber republifanifden Schilberhebung im April 1834 fab C. voraus; als aber bie Schlacht verloren war, vertheibigte er, mas von ben Freiheiten ber Nation noch übrig war, mit unerschütterlicher Ausbauer u. mit helbenmuthiger Rububeit. Die Bairs: fammer wurde bamit beauftragt, bie gefangenen Republikaner zu richten. Als fich ber "National" gegen die Gesetwidrigkeit eines folden Berfahrens erhob, murbe fein interimiftifcher Rebafteur Rouen vor bie Schranten ber Bairstammer gelaben. Der Augeflagte mabite E. ju feinem Sachwalter, und biefer, ber fich noch im Gefangniffe von St.=Belagie befaub, erhielt bie Erlaubniß, feinen Freund gu vertheibigen. Aber C. ericbien am 16. December 1834 bor ber Bairstammer nicht als Bertheibiger eines Ungeflagten, foubern als Unflager und Rich= ter von jener. Er warf einen Blid auf bie Be= fchichte ber Bairstammer und verweilte befonbers "blutburftigen Ertenntniß" wiber ben bei ihrem Maricall Den. 218 ibn ber Brafibent bier unter: brach und ibm mit ber Strenge ber Befege brobte, wenn er in feinen Beleibigungen fortfabre, entgeg: nete er, bağ er flolg barauf fei, ber Erfte gu fein, ber hier im Namen Frankreichs gegen jenen verabs foeuungswürbigen Morb protefire. Lauter Beifall ericoll von ben Eribunen; ber Brafibent entjog bem Bertheibiger bas Recht, weiter ju fprechen; aber mitten unter ben Bairs erhob fich einer ber Baffenbrüber bes Darfchalls, ber General Ercels mans, und rief, er theile bie Anficht bes Bertheibi= gers, und bie Berurtheilung bes Darfchalls Den fei ein gefeglofer Deuchelmord gewefen. Gin unge= beurer Tumult folgte auf biefe Erflarung, und bie nal", in bem er nun mit eiferner Folgerichtigfeit Bairstammer, ohne bie Bertheibigung bis jum

Schluffe anguboren, verurtheilte ben Geranten bes (Babua 1832, 8, Auft. 1845) beraus. Bon 1833 "National" ju einer Gelbftrafe von 10,000 Fraufen und ju 2 Jahren Gefangnig. Die Journale aller Farben fprachen fich in ben bitterften Musbruden fiber bies Urtheil ber Bairstammer aus; bie Belb: bufe von 10,000 Franten mar in wenigen Tagen burch öffentliche Unterzeichnungen gebedt, und ber National" machte mit gerechtem Stolge bie Lifte befaunt, welche bie erften namen Franfreichs ent-bielt. Die Anflagen gegen ben "National" folgten von ba an fo unablaffig auf einanber, bag bie 216= ficht ber Berfolgung feinen Zweifel guließ. ben Berichtebofen wurde eine Berurtheilung nach ber anbern ausgesprochen; aber, einen einzigen Fall ausgenommen, wo ber Rebafteur bes "National" au 6 Monaten Gefangnig verurtheilt wurbe, mar eine Untlage por bem Geldwornengericht ftets ein siderer Triumph für ben "National" und nicht felten eine wahre Nieberlage für die Regierung. Sine empflubiche Lehre wenigstens für die Kegierung war die Freihrredung des "National" in dem Progeffe, ber ihm am 25. Februar 1835 megen Ent: widelung ber Unficht gemacht wurbe, baf bem Gur= ften amar bie Regierung, aber nicht bie perfouliche Leitung ber Staatsgefchafte juffebe. G., ber als Bertheibiger bes "National" auftrat, machte mit vielem Glud bie Thatsache geltenb, bag ber Minifter Thiers unter ber Reftauration biefelbe Auficht im "National" mit ungleich größerer Scharfe unb Bitterfeit ungeahnbet burchgeführt babe. Der Morbanfolag bes Rorfen Fieschi gab ju neuen Berfol: gungen nub auf vollig leere Berbachtsgrunde bin gungen into auf vong terre Vervagisgtritive gui jogar zu einer achtlegigen Berhaftung E. Beran-lassung. Bergeblich fampfte er mit aufopfernder Kübnbeit gegen die Aussilbrung der berücktigten Septembergester, welche die Regierung in den Stand septem, Alles, was in Frankreich von Kreibeit noch übrig mar, ju vernichten. G. fab fich baburch genothigt , bie Bolemit bes "National" auf einen engen Rreis zu beidranten. Aber fatt bes früheren fühnen Borne feiner Rebe murbe ber Grundton feiner Darftellungen eine falte Berachtung, bie alle Kräfte feiner Seele labmte. In Folge unwur-biger Angriffe bes Bubliciften Emil be Girarbin gegen ben "National" und C.s Berfon fam es gwis 1836, erlag. Geine letten Borte waren: "Frant: reich, Freunde, bie Republit, Freiheit!" Seiner Beftattung auf bem Rirchhofe von St .= Manbe wohnten ungeachtet bes ungunftigen Bettere über 10.000 Menfchen bei, barunter nicht nur fammtliche in Baris anwesenben liberalen Deputirten, fonbern auch Manner aller Richtungen : auch wer feine Unfichten nicht theilte, mußte in ihm ben eblen Charafter und bie feltenen Talente ehren.

Carrer, Buigi, einer ber beliebteften neuern Dichter Italiens, geboren gu Benedig 1801, verlebte feine erfte Jugenb an ben Ufern ber Biave, beren Raturiconbeiten auffein früh hervortretenbes Dichtertalent gludlich einwirften. Geine erften Dichtungen ("Clotaldo" 2c.) gehörten ber romantifchen Richtung an, namentlich waren es Schillere bichterifche Schöpfungen, bie er finbirte und nachzuahmen

bis 1842 redigirte C. bas literarifche, Journal "I vis 1842 redigirte E. das literarisse, Journal "Usondoliere" qui Benedig und vourde vom Municipulm gleichzeitig zum Professor an der technissen Schulte und zum Direttor des Museums ernannt. Im Jahre 1837 erschienen von ihm "Prosse opoeise" (Benedig 1837, 4 Bdc.); "Apologhi" (daf. 1841) und fein geseinnes Wert, "C. kandlo di sotte gemme" (Der Ning der sieben Edelgesteine, daf. 1838), worin er im bichterifchen Bemanbe bie Befcichte und bie Gitten Benebige fcbilberte. Auger: igniger und vie Airen Beiterlige justierte, augers bem erwarb sich E. noch besonder Berdiensse und baß Sammelwerf, All novelliste contemporance ita-liano e straniero⁴ (Padua 1836—38), durch die Veranssaliung des "Dizionario di conversazione e della letteratura" (Benedig 1837 sp.) und durch Beransagbe einiger Berte ber altern italienifchen Literatur: "Poesie edite ed inedite di Ugo Foscolo" (dai. 1840); die "Rime" des Betrarca (Badua 1826—27 n. 1837, 2 Bde., mit Annierfungen); die "Lirici italiani del secolo XVI" (Benedig 1836); Bojarbo's "L'Orlando innamorato" (baf. 1842, 2 Bbe.); Giov. bella Cafa's "Prose e poesie scelte" (bal. 1844); des Karbinals Bembo "Lettere scelte" (bal. 1845); die "Satire" Michel Angelo Buona-rotti's (bal. 1845) u. A. Auch veröffentlichte er einen geschätten "Saggio sulla vita e sulle opere di C. Goldoni" (Beneb. 1824, 3 Bbe.). Er + am 23. December 1850 nach mehrjährigem Leiben. C. ift ein moberner Dichter in ber vollen, aber gugleich guten Bebeutung bes Borts. Dit entichiebenem Blud bat er fich im Symnus nach Mangone, in ber Ballabe imb Romange nach Bennet, in ber poeti-iden Ergablung nach Groffi verfucht. In feiner Gattung ift er Nachabmer, obgleich ber Einfluß feiner Borganger, wie Foscolo's, bei ihm nicht zu ver-fennen ift, und man auch frembe Borbilber burchfühlt. Sein poetifches Glaubenebefeuntniß ift aus: gesprochen in ber Dbe: "La poesia dei Secoli Christiani", bem Beften, mas er gebichtet bat. Um gelefeuften find feine Ballaben, in benen große Dannichfaltigfeit nach Gegenstand, Land, Detrum berricht. Die vortrefflichfte ift bie, welche Aleffanbro Strabella's Beichichte ergablt, ein tragifches Thema, neuerbings mehr benn einmal behandelt. Jumitten aller lebenbigen Bewegung, phantaftifchen Musiden Beiben zu einem Duell, in welchem C. eine aller lebenbigen Bewegung, phantaftifden Aus-Bunbe erhielt, ber er nach 2 Tagen, ben 24. Juli ichmudung, blenbenben Bilber- und Farbenpracht hat C., voll Taft und Feinheit, die ewigen Gefette ber Boefie nicht verlett. Auch als Profaiter ift C. wegen feiner ausgebreiteten biftorifden u. nament: lich literargeschichtlichen Kenntniffe, seiner anmuthi-gen Darfiellungsweise, Reinheit bes Styls und Sicherheit bes Geschmads zu beachten.

Carretto, Francesco Laverio, Marcheje bel, ebemaliger nearolitanifder Bolizeiminifter, war von buntler Berfunft, fdwang fich aber burch Gifer u. Talent feit 1806 balb gu ben boberen militarifchen Graben auf. Obgleich Carbonaro, nahm er boch an ber Revolution von 1820 feinen bervorragenbeit Untheil und ward baber einige Jahre fpater von Ronig Frang I. gum Generalinfpeftor ber Benebarmerie ernannt. 216 folder unterbrudte er 1828 einen in Cilento (Broving Salerno) ausgebrochenen Anffiand, ließ bann gur Strafe bas Stabtchen Bosco, luchte. In Jahre 1830 wurde er Profssor der Deut Mittelpuntt der Empörung, in einen Alchen-Boldopolie ju Nadun und gad dier gedammelle So-nette, Oden u. Balladen unter dem Litel "Poosso" state verwandeln, an bessen betelle eine Schaufe nette, Oden u. Balladen unter dem Litel "Poosso" state verwandeln, an bessen der siene nette, oden achtzigfahrigen Greis, hinrichten und erwarb fich | gegen bie gablreichen Rriegsgefangenen u. politifch baburch eben fo febr ben Sag bes Bolls wie bie Berbachtigen mit unersättlichem Blutburft : erichtig Sunft bes hofes. Ferdinand II. ernannte ibn gleich ben Stadtbeborben vor, Die Befangenen obne pornach feiner Thronbesteigung (1831) jum Boligei: minifter. In furger Beit organifirte nun C. bie Boliget aufs Befte, erwarb fich, inbem er ben Schwachen bes Ronigs ichnieichelte und beffen na= turliches Miftrauen fleigerte, einen fo bebeutenben Ginfluß, bak bie Regierung bes Ronigreiche qu einer blofen Boligeiregierung marb. Die von C. geleitete Bensbarmerie war allmachtig, ein ausgebilbetes Spionirfoftem faete allenthalben Diftrauen, und folimmer noch mar bie Bestedlichfeit von C.'s Un: terbeamten. Gegen bie fich fortwährend erneuern= ben Unruben verfuhr C. mit blutigfter Strenge. MIS 1837 in Sicilien bie Cholera, von ber bas Bolf behamptete, bie Regierung habe fie abfichtlich vom Festlande herübergebracht, an mehren Drien Auf-ftände hervorgerufen, ließ C., wiewohl bei feiner Anfunft auf ber Infel bie Dronung wiebergefebrt mar, mehr als 100 Berfonen binrichten und manbte fogar polizeimäßig und obne Buthun ber Berichte bie langft abgefchaffte Folter und Stodichlage gegen bie Angeschulbigten au. Dem Beichtvater bes Ro-nigs, bem Jesuiten Monfignore Cocle, überließ er bie geistige Leitung ber angerft verwahrloften Gefangniffe. Begen ben Juftigminifter Barifio richtete er eine anonyme Brofdure voll ber gebaffigften Un= flagen, bie 1836 in Livorno unter bem Titel "Sedici anni" (Gechzehn Sabre) ericbien u. einen tiefen Blid in die damaligen Berwoltungszunände bes Königreichs thun ließ. Als 1846 mit Bius' IX. Thronbesteigung die italieuische Resormperiode begann, trat C. anfangs als entichiebenfter Gegner ber neuen Ibeen auf, fuchte fich aber Enbe 1847 nach ber Revolution in Ralabrien mit ben Liberalen gu verfohnen, indem er feinen Rollegen u. bem Rouig jum Bormurf machte, bag ber Reformmeg noch nicht betreten fei. Rach ben Bolfsbenionftrationen bes 27. Januar 1848 ließ ber Ronig, von G.'s Feinben gebrangt, benfelben in ber Racht vom 27. auf ben 28. ploglich verhaften und nach Fraufreich in bie Berbannung fubren. Richt ohne Gefahr feitens bes ibn baffenben Bolfe laugte er enblich in Marfeille an. Seit jener Beit ift er von ber politifchen Bubne abgetreten, obwohl er feit ber Routrerevolution wieber in Reapel lebt.

Carridfergus (Cragfergus), Stabt in ber irifchen Grafichaft Antrim, an ber Belfaft Lough genannten Bai, norboftlich von Belfaft, mit einem alten Relfentaftell am Meere (1178 von Sugnes be Lancy erbaut), einem früher vielbesuchten Safen, Seebab u. 9000 Einwohnern, welche ftarte Fifcherei (Auftern), Beberei und betrachtliche Gerberei treisben. C. ift ber Sauptwaffenplat ber Graffcaft.

Carrier, Jean Baptifte, Mitglied bes fran-gofifden Nationalfonvents, geboren 1756 in bem Dorfe Polai bei Aurillac in ber Auvergne, tebte als Brofurator in einfachen Berbaltniffen, als er 1792 jum Deputirten für ben Ronvent gewählt warb. 2118 folder ftimmte er fur ben Tob Lubwigs XVI., brang aber eben fo entichieden auf die Berhaftung bes Ber= jogs Egalite und war einer ber furchtbarften Feinbe ber Gironbe. Rurg nachher wurde E. als ftrafenber Richter in die Normandie gefandt, mo er mit giem= licher Dagigung ju Berte gegangen ju fein icheint.

berige Untersuchung u. obne Urtbeil in Maffe bins gurichten. Gein Boridlag mar naturlich Beleff, u. fo begannen vom 15. Rovember an die fdredlichen "Mariages republicains". Man brachte bie Schlachtopfer, guerft 94 Priefter, und bann taglich Sunberte von Ungludlichen, unter bem Bormanbe, fie gu trausportiren, Abends auf ein Fahrzeug, beffen Boben fich öffnen ließ; Rachts empfing fie bann bas naffe Grab: "Deportations verticales" ob. "Baignades" nannte bics C. Dit ber Bahl ber Opfer muchs ber Ribel an ber Qual ber Ungludlichen. murben jeben Abend bie bem Tobe Beweihten, obne Untericieb bes Alters und Gefchlechts, auf Barten gebracht, entkleibet, je zwei und zwei zusammenges bunden und unter Säbelhieben ins Wasser gestürzt. Aber auch biefe "republifanifchen Sochzeiten" beidlennigten bie Benterarbeit nicht genug; man trieb beshalb taglich gegen 500 Befangene aus bem "En= trepot" in bie naben Steinbriiche und ichof fie que fammen. Außerbem erlagen viele Befangene in ben Rerfern bem Glend; bie Leichen ber in Monatsfrift burch C. umgefommenen 16,000 Menichen verbar= ben die Luft und bas Baffer ber Loire. Robes-pierre, ber gerabe bamals wieber menichlicher ju merben begann, rief C. jurud, boch mufte biefer in Ronvent feine Dagregeln volltommen gu rechtferti= gen. Erft mit bem 9. Thermibor faut auch er. Die öffentliche Stimme verlangte feinen Ropf. erft als man in Nantes zwei von ibm unterschriebene Befeble, 50-60 Individuen ohne Urtheil gu guil-lotiniren, gefunden, bestieg C. am 16. December 1794 bie Buillotine, auch ba noch verfichernb, bag er nach Bilicht gehandelt habe u. unichulbig fterbe.

Carriera (Gariera), Rofalba, berühmte italienische Malerin, 1675 ju Benedig geboren, übte bei 3. A. Lazzari, Diamantini und zulest bei A. Balestra Del= und Miniaturmalerei, warf sich bann auf die Darftellung von Baftellbilbniffen u. brachte es barin gu folder Deiftericaft, bag ihre Bemalbe, obwohl mit Leichtigfeit ausgeführt, fast bie Rraft u. Mumuth von Delgemalben erreichten. 3hr Ruf verbreitete fich ichnell, fie malte an ben Sofen von Wien und Paris und wurde von ben Afabemien von Rom, Bologna u. Paris zum Mitglied ernaunt. Erblindet + sie 1757. Ein Theil ihres Tagebuchs erschien unter dem Titel "Diario degli anni 1720 e 21, scritto da Ros, Carrriera" (Benebig 1793), mit Anmerfungen von Dont. Giov. Bianelli. Bon ihren Bilbern befitt bie bregbener Ballerie allein 157 Stüde.

Carrière (frang.), ber ichnellfte Lauf bes Bfer: bes, mobei es, weit ausgreifend, bie beiben Borber= füße abwechfelnd mit ben hinterfüßen zugleich fort=

fest; bilblich f. v. a. Laufbabn, Dienstbabn. Carriere, Morit, beutscher philosophischer Schriftseller, am 5. Marg 1817 zu Grindel im Großbergogthum Seffen geboren, ftubirte gu Giegen, Gottingen und Berlin und lebte, nachbem er gu Berlin mit ber Schrift "De Aristotele, Platonis amico" (Göttingen 1837) bie philosophische Doftorwurde erworben, einige Jahre, namentlich mit Runfistubien beschäftigt, auf Reisen in Italien. 3m Jahre 1842 habilitirte er fich als Docent ber Bhi: Dagegen wuthete er feit Ottober 1793'in Rantes Tofophie gu Giegen und erhielt bier 1849 eine Brofeffur. Die Schriften "Bom Geift, Sowert und Sanbichlag fur Frang Baaber" (Beilburg 1841) und "Die Religion in ihrem Begriff, ihrer weltgeschichtlichen Entwicklung und Vollendung" (dal. 1841) bewegten sich theilweise noch in begefichen Gebautentreisen, hoben aber bereits das Princip der Individualität entschieden und selbstständig ber In bem Berichen "Der tolner Dom als freie bentiche Rirche" (Stuttgart 1843) fprach er eine Reihe von Ibeen über Rationalität, Runft und Religion aus. Das Buch "Abalard und Beloife" (Gießen 1844) fil eine Ueberfegung ber Briefe und ber Leibensgeschichte jener Liebenden, eingeleitet burch eine Charafterifiit von Mbalards Lehre und von feinen Rampfen mit ber Rirche. In bem Berte Die philosophische Beltaufchaunug ber Reformationszeit" (Stuttgart 1847) ift bie Uebergangsperiobe von der Scholaftif ju Descartes nach beu Quellen ausführlich geichilbert, mabrend zugleich bie Ueberwindung bes Bantheismus und Deismus in ber Aufchaunng eines fowohl felbftbewußten, als unenblichen, in Ratur und Gefdichte fich offenbarenben Gottes als ber Gebaufe bervortritt, beffen Durchführung C. für bie Aufgabe ber Begenwart balt. In biefem Ginne erfchienen auch anonym bie "Religiöfen Reben und Betrachtungen für das beutsche Boff von einem beutsche Philosophen (Leitzig 1850), welche die driffliche Zbee in treier Form als übereinstimment mit den Naturwissen ichaften, ber Runft u. ber Befdichte barftellen. Die Unfterblichkeitefrage behandelt G. in bem Gebicht "Die lette Nacht ber Gironbiften" (Giegen 1849). Das Charafterbild Eronwells, bas er im "hiftoris iden Tafdenbuch" (1851) entwarf, fann als C.'s politifdes Glaubensbefenntniß gelten. Unger meh: ren fleineren Schriften, fowie gablreichen poetifden Beitragen, Recenfionen u. Auffagen philosophifden u. literargeichichtlichen Jubalts in vielen Beitichriften ichrieb er noch: "Das Wefen u. die Formen der Boeije" (Leipzig 1854) u. Kaulbachs Shafipeare-gallerie erfäutert" (Berlin 1856 fi.). Im Jabre 1853 ward er als Professor und München berusen.

Carriers (Tatellies, Tatullies), ein gu ber Bolferfamilie ber Athabasta geborenber India= nerftamm in Nordamerita, welcher ben weftlichften Theil bes Subionsbaiterritoriums und bas Innere von Britisch:Kolumbien (Neukaledonien) bewohnt. Ihre Sprache soll große Aehnlichkeit mit dem Dialett ber Cheppenans haben, hinter benen fie jedoch fouft moralisch und physisch weit gurudfteben. Sie leben unter fich in blutigen Febben; auch berricht bei ihnen ber fonft in biefem Theil von Rorbamerita unbefanute Gebrauch, bag fie ibre Tobten verbren: nen und babei bie nachgetaffenen Beiber zwingen, fich fo lange in unmittelbarer Rabe bes Scheiterhaufens zu halten, bis fie felbft beinabe geröftet find. Reuerdungs haben die Traders einigen civilifirenben Ginfluß auf fie gewonnen. Auf ihren Jagbmanberungen brauchen fie feine Ranots, fonbern tragen alle ibre Sabfeligfeiten mit fich berum, wober auch ihr Rame C. ftaumt.

Carro, Jean be, Ritter, ein um bie Bers breitung ber Rubpodenimpfung im öftlichen Guropa hochver bienter Argt, ben 8. Auguft 1770 gu Genf geboren, flubirte in feiner Geburtsfladt u. gu Gbinburg Diebicin, begab fich 1794 jur weiteren Mus: bilbung nach Bien und versuchte 1799 bafelbft an

feinen eigenen Rinbern querft bas bon Jenner em= pfohlene Goupmittel gegen bie Boden mit foldem Erfolg, daß seine 1803 barüber berausgegebenen Bemertungen jur Befolgung in ber gangen öfter-reichischen Monarchie aufgestellt wurden und selbft niber Bagbab bis nach Inbien bin Beachtung fanben. Er hielt seinen Impffloff jugleich fur ein Schuts-mittel gegen die Beft. Um 1825 verlegte er feinen Bobnfit nach Rarisbab, wo er als bochgeachteter Babeaigt ben 12. Marg 1857 +. Bon feinen Werfen nennen wir: "Observations et expériences sur la vaccination" (Bien 1801, 1802, beutsch von Bortenschlag; "Histoire de la vaccination en Turquie. en Grec et aux Indes orient." (baf. 1803; beutsch von Friese, Liegnis 1804); "Instruction pour l'établissement d'une fumigatoire et l'emploi des fumigations sulphureuses" (Wien 1817, beutsch von Bachter); "Observations sur les fumigations sul-phureuses" (baj. 1819; beutich von Bachter, 1819); Carlsbad, ses eaux minérales et ses nouveaux "Sains à vapeurs" (Karlsbad 1827; 2. Ausg., Leipz. 1829); "Vingt-huit ans d'observation et d'ex-périence à Carlsbad" (das. 1853). Außerdem über-

feste er ben öfterreichifden Blutard.

Carrocio (ital., im mittelalt. Lat. earrocium, earrocerum), ein Wagen, eine Art bespannter Bundeslade in den italienischen Hebgigen des Mittelalters. Als Mailand mit Kaiser Konrad III. u. beffen Unbangern in ber Lombarbei friegte, er= fann ber mailander Erzbifchof Beribert biefes Mittel. um die Streitenden zu verboppelter Tapferteit anguspornen. Der C. bestand nämlich aus einem großen, vierraberigen, rothgefarbten Magen, ber von 2-4 Stieren gezogen wurde. Auf ber Mitte beffelben war ein rothbemalter Baumftamm errichtet, an beffen Spite fich ein golbener Apfel befanb. Bunachft unter bem Rnopf zwischen zwei weißen Euchern war die Fahne der Bemeinde befestigt, beren Gigen= thum ber C. war. Auf ber Ditte bes Baumftammes war ein Chriftusbild in feguenber Stellung angebracht. Gine Glode baran lautete jum Fruh-u. Abendgebet; auch wurde der C. bei Prozessionen mit aufgeführt. Den borberen Theil bes Wagens nabm eine fleine Angabl bemabrter Streiter ein, und vom binteren Theil berab gaben bie Erom= peter bie Rriegszeichen. Außerbem maren bie Spielleute und eine Schaar ber tapferften Rrieger beständig um ben Bagen, ber mabrend bes Wefechts gewöhnlich in ber Mitte ber Schlachtorbnung fland. Bevor bas Beer mit bem C. ansjog, wurde ein Sochamt barauf gehalten, u. ein Raplan begleitete ibn. Der C. war mit Stieren befpannt, um jebe übereilte Flucht, auch im Fall einer verlorenen Schlacht, ju hindern, bein um den C. entspann fic jederzeit der heftigfte Kampf, weil der Berluft besielben für eine unauslösstiche Schmach galt. Dies geschaft 3. B. dem maitanbissen C., welcher 1237 in die Gewalt Kaiser Friedrichs II. fiel. Matland hatte biefes Rriegszeichen fcon einige Zeit geführt, ebe es bei ben fibrigen italienifden Staaten Nachahmung fand.

Carron, Dorf in ber icottifden Graffchaft Stirling, am gleichnamigen gluß, in einer feintoblen-reichen Begend, mit berühmten, 1760 von einer Gefellichaft angelegten Eifenwerten, die aber an Umfang jeht durch die am Calber, Clybe und anbere in England übertroffen werben. Sier find

namentlich viel Ranonen, Morfer, Saubiben, Car- | Runftwerfe in ber Bermeibung einzelner febler ronaden (nad C. benannt), Bomben 2c. gegoffen. Das Roblentonjum beträgt täglich 200 Sonnen. Der Fluß E., ber in ben Campfiebergen entpreingt und bei Grangemouth in ben Sorth mundet, bilbete jur Beit ber Romer Die Grenglinie gwifden ber ro- Ginbrud bes Gangen aus. mifchen Berrichaft und ben unabbangigen Raleboniern.

Carruca (carrucha, lat.), im alten Rom ein vierraberiger Brachtmagen, in ber Raiferzeit an bie Stelle bes Carpentum gefommen, gur Rlaffe ber Rhedne, ben fcmereren Deifemagen, geborig, baufig. mit brongenen, filbernen und golbenen, funftreich calirten Blatten und mit Elfenbein vergiert. Maulefel, vorzüglich aber Maulefelinnen maren bas Ge-

fpann bagu.

Carftens, Msmus Jatob, benticher Siftorienmaler, ber eigentliche Wiebererweder ber Runft in Deutschland, ben 10. Dai 1754 gu St. Jürgen bei Soleswig geboren, zeigte fruh eine leibenfchaft-liche Liebe fur bie Runft. Der Anblid bes Doms von Schleswig und feiner Rnuftwerte binterließ in bem bilbfamen Beifte bes Knaben unauslöfdliche Ginbrude. Rach bem Tobe feiner Mutter mußte er auf 3 Jahre als Lehrling in eine Weinhandlung eintreten. Raum mar indeg bie Lebrzeit vorüber, fo eilte er (1776) ju einem Jugenbfreunde, bem Dlaler Ipfen nach Kopenhagen, imb begann hier gum Behuf ber Geschichtsmalerei bas Studium ber Anatomie. Balb aber von bem afabemifchen Unterricht bafelbft nicht mehr befriedigt, wollte er eine Reife nach Italien machen, mußte aber in Mailand ans Gelbmangel gurudfebren und erwarb fich nun in Bubed 5 Jahre lang feinen Unterhalt mit Bortrati= ren, trop feiner Rrauflichfeit und Durftigfeit jebe Muge jum Romponiren benutenb. In biefer Lage lernte ibn fein fpaterer Biograph, 2. Fernow, tounen, und auf Overbede Empfehlung erhielt C. bie Mittel gur Reife nach Berlin. Much bier waren, mabrend eines Aufenthalts von 2 Jahren, Baffer und Brod nicht felten feine einzige Rahrung; bis ihm feine große Romposition, ber Sturg ber Engel, eine mit Gorgfalt ansgeführte Feberzeichnung, eine Brofeffur an ber Afademie, vom Dinifter von Seis nit Auftrage gur Deforation eines Gaals und auf Jahre ein Behalt von je 450 Thalern gu einer Reife nach Rom eintrug. Im Jahre 1792 fam er, nach langerem Aufenthalt zu Florenz, in ber Welt-fladt an. Er wählte Michel Angelo und Raphael ju feinen Borbilbern, neigte fich aber in ber Folge mehr gu bem letteren. Und in Rom fonnte ibm feine Rofe ohne Dornen bliben; ber Runfifchlen= brian feiner Landsleute erregte feinen berben Tabel, und biefer rief bagegen auf ihrer Geite Feinbichaft und absprechenbes Urtheil über feine Leiftungen vor. Defto ehrenvolleren Beifall gollten ibm romi= iche und andere Runftler. Gine Annftausstellung eigener Berfe im April 1795, ju welcher er ungewohnlicher Beife bas Bublifum burch eine öffent: liche Anzeige eingelaben batte, fiel fur ben Rüuftler Schon im Be= über alle Erwartung gunftig aus. griff, feinen Lieblingsplan, fich unabhängig von ber berliner Utabemie für immer in Rom niebergulaffen, gu realistren, ereilte ibn ber Tob, am 26. Mai 1798. Bas ibn vor feinen Zeitgenoffen und insbesonbere por feinen Landsleuten auszeichnete, ift bies: mabrend bas Sauptverbienft ber meiften bamaligen bie Galgwerte Binates und oftlich bavon bie beißen

und in forgfältiger Ausführung einzelner Theile nach bem Dobell und Gliebermann beftanb, geich: neten fich C.' Berfe burch treffliche Auffaffung bes bargeftellten Gegenftanbes und burch aufprechenben Befonbers bei feinen Darfiellungen aus bem griechischen Alterthim zeigte er, bağ er ben Unterichied gwifchen Malerei unb Blaftit wohl fenne. Die Delmalerei bat er gu fpat begonnen, um etwas Borgugliches barin gu Stanbe gu bringen, und gur Unsübung ber Frestomalerei, bie feinem Beifte mohl am angemeffenften gemefen mare, bot fich ihm nie Belegenheit. Daber fann er nnr nach feinen Beidnungen und Aquarellbilbern beurtheilt werben. Darin aber offenbart fich, felbit bei bem Mangel an Rorreftheit, außerorbentliches Leben und Ginn für Stot und Schonbeit, wie taum. bei einem Atabemifer ber bamaligen und gegenwartigen Beit. Ja, trop all ber Beguer, bie er fanb, machte fich boch erft burch feine Unregung ein leben= bigerer Beift unter ben beutschen Runftlern in Rom geltenb, wie benn überhaupt er und Thormalbfen, ber fich au ihm beraubilbete, bie Wieberberftellung mabrer Ruuft in unfern Tagen bemirften. meisten Stoffe ichopfte C. aus homer, Binbar, So-phocles, Neichylus, Shaffpeare und Offian. Gine feiner größten Rompositionen ift bie Schlacht ber Centauren u. Lapithen, ju Floreng vollendet ; eben= fo tragen bas Geprage eines hoben, icopferifchen Beiftes: bie Parte Charons, bas Gaftmahl Blato's und befonbers feine Argonauten, welche nach G.' Tode, von bem berühmten Landichafter Roch geftochen. unter bem Titel erfcbienen: "Les Argonautes selon Pindare, Orphée et Apollonius de Rhodus en XXIV planches inventées et dessinées par Asm. Jacques Carstens et gravées par Jos, Koch" (Rom 1799). Biele Zeichnungen von C. befigt Weimar. Bergl. &. Fernow, Leben bes Runftlers 21. 3. C., Lpg. 1806.

Cartagena, 1) Sajenfladt u. Feftung erften Rangs in ber fpanischen Proving Dinrcia, an einer tiefen Bai bes Mittelmeeres, von einem hoben Festungs= wall ungeben, hat 8 Thore, 6 große Blate, 2 Bors ftabte (Sta. Lucia und S. Antonio), fcone Promes naben, gerabe, breite Strafen und bubiche Saufer. Befonders imponirend ift bie lange Reihe flattlicher Bebanbe langs bes Raies, an beffen weitlichem Enbe fich bie ungeheuren Berften, Dlagagine und Dod's bes Arfenals ausbreiten. Letteres war früher bas befte in Spanien, ftebt jest aber faft gang verlaffen. 3m Sintergrunde bes Safenbaffing thronen auf einem fteilen, fahlen Canbfteinhugel bie Ruinen eines alten, mahricheinlich von ben Rarthagern ftammenben Raftelle, it. bebeutenbe neuere Feftungs= werte umgeben rings bie Stabt und ichuten ben fecartigen Safen, ber, in bufeifenformiger Beftalt von felfigen Boben umfchloffen, ber ficherfte und ge= ranmigfte ber pprenaifchen Salbiufel ift. Gein Durchnieffer beträgt faft eine Stunde. Bor bem Gin= gang liegt bie Infel Gacombrera. Die Ginwohners gabl ber Stabt, bie auch Sit eines Bifchofs und ber Beborben eines Seebepartements ift, beträgt 33,600. Die Induftrie erftredt fich zinneift auf bas Geemefen, und auch ber Sandel umfaßt vorzugsweise Schiffsbeburfniffe, ferner Barille, Geide, Leber, Chelfteine (bie in ber Rabe gefunden werben), Rorn und an= bere Landesprobutte. Ginige Deilen von C. find

Baber von Archena. G. ift eine Granbung ber Rar: ! thager, und gwar bes Felbberrn Sasbrubal, bon biefem 242 b. Chr. als Carthago nova angelegt. Der Umfang ber Stabt betrug bamals 20 Stabien. Sie wurde ber hauptwaffenplat ber Rarthager und erbob Rich unter ihrer Berrichaft jum Mittelpuntt bes Sanbels zwifden Afrifa und Spanien. Befonbers trug ju ihrer Bluthe bie Musbeutung ber naben Silberbergwerte bei, bie fo ergiebig maren, baß Sasbrubal feinen gangen Romergug (fiber bie Alben) von beren Ertrage beffreiten fonnte. Much nachbem C. burd Scipio 210 ber romifden Berricaft unter: worfen und geplanbert worden mar, blieb es noch mobihabenb genug, um fich in furger Beit wieber gu einer ber erften Stabte bes Mittelmeers emporaus fdwingen. Die Romer felbft machten es gur Saupt= fabt ber Salbinfel und (nebft Tarraco) jum Git bes Brafetten von Hispania Tarraconensis und eines Obergerichtehofs. Cafar faubte eine Rolonie nach C. Bon bem Esparto: ober Ginflergras (Spartum), bas in ber Gegenb in Menge wucherte, fübrte C. auch ben Beinamen Spartaria. Den Sturmen ber Bolfermanberung erlag enblich bie blubenbe Stabt und vermodte fich feitbem nur langfaut wie: ber gu erholen. Mut 20. Juni 1815 fiegte bei C. ber norbamerifanische Commobore Decatur über bie algierifche Flotte. 3m Februar 1844 erhob fich C. in ben Birren bes Burgerfriege und bei bem Droben einer neinen Reaftion angleich mit Alicante gegen

bie Regierung. 2) C. be las Inbias ober C. la nueva, Sauptstabt bes jur Ronfoberation von Reugranaba geborigen Freifiaates Bolivar, an ber Nordweftfuffe von Sibamerifa, auf einer sanbigen Insel gelegen und durch eine Brilde oftwarts mit der Borstadt Kerimani verbunden, ift flatt befestigt und mit ihren geraden, breiten und gerflaster en Straßen u. idmuden Bebauben bie fconfte Stabt bes Staates. Sie ift Sip eines Erzbifchofe, bat eine fcone Rathe= brale, mehre andere Rirchen u. Rlofter, eine Univerfitat, ein Gomnafium, eine Marinefdule und einen Safen, ber fich 21/, Seemeilen weit ine Land erftredt, einen bequemen Anfergrund bat u. für ben beften an ber gangen Rufte gilt. Um eine Berbinbung mit bem Binneulande ju gewinnen, bat man benfelben burch einen Ranal mit bem Magbalenenftrom in Berbinbung gefest. Die Ginwohnergabl betragt 10,000. Der Sanbel C.'s ift in neuefter Beit burch bie Aulage bes Freihafens von Sabanilla links an ber Munbung bes Magbalenenfluffes febr beeintrachtigt morben, inbessen immer noch bebeutend. Die Aus-fuhr besteht in eblen Melallen, Juder, Tabat, Baum-wolle, Kaffeen, beträgt gegen 2/ Millionen Boder. Durch regelmäßige Danufschiffahrt fleht C. mit ben Antillen, ben Bereinigten Staaten und England in Berbindung. Drudend ift ber Mangel an Quell-waffer. Die Grunbung C.'s fallt in bas Jahr 1562, wo fich ber Spanier Pietro be Berebin bafelbft nie-berließ; Franz Drate eroberte 1585 bie bereits gur Stadt herangewachsene Kolonie und verbrannte fie. Inbeg erstaub fie balb wieber und raffte fich, tros ber vielen Rampfe, bie fie mit ben Biraten au befteben hatte, wieber ju ziemlicher Bluthe empor, als 1697 bie Frangofen bor ihr ericbienen. C. mußte fich ergeben, wurde aber bon ben Frangofen wieber geraumt, nachbem fie bie Festungswerte gefprengt bat-

Werner (1741) wurde gurüczeichiagen, und beieleb Bravour bewies die Stadt 1815 gegen Bolivar. Nachem sich Ereiwillig von der spaniscen Konte losgesgat und den Insurgenten angeschossen hatte, 200 General Worillo im August 1815 vor die Stadt, worauf die hartnäcksische Bertheidigung und eine eben so stadt, worauf die hartnäcksische Ereibeigung und eine eben so stadt und Sungerstadt und und passen und sich eine den in sand ist Aussim Aussim 200 die Genangerstadt und Sungerstadt und eine Aussim Juli 1820 die Republisanen unter Wontliss Gerangsgen, sand wieder eine sehr langwierige Blotade Statt, die aber am 26. September 1821 die Uedergade und die Besteinung der Stadt von der spanischen Abertschaft beredisfibre.

Sartago, ehemalige hauptstabt bes Staates Costarica in Mittelamerich, am Reventagan, mit 15,000 Ginwohreru, 1522 gegründet, ift feit dem Kampf sür die Unabhängigleit und in Folge der Zerftörung durch das Erdbeben am 2. September 1841 fest peradgefommen. Uteber ber Stadt erhebt sich ber Auffan von E. (Zrazu), von bessen wird man ben atlantischen und ben großen Decan erblich, 10,500 Ruß boch.

Carteja, Stabt im aften Hispania Baetica, am Fretum Herculis, von ben Booniciern gegrindet, 172 v. Chr. von 4000 römifden Golbaten fotonifirt. In ihrer Mage bestiegte Cafar ben Cuejus u. Gerius

Bompejus.

brangt, die barin befindliche Luft jusammenbridt und daburch die Puppe specifisch ichwerer macht. hebt man den Drud auf die Blafe auf, jo brangt bie Luft bas Baffer wieber aus ber Sohlung ber Figur beraus, bie alsbann ibre porige geringere fpeci= fifche Somere wieber annimmt und fich wieber an die Dberflache bes Baffers erbebt. Lagt man ben Taucher ichweben, verminbert bann ben Drud mo: mentan und ftellt ibn gleich barauf wieber ber, fo brebt fich bie Figur rechts um, wenn ber Schwang unter bem rechten Arme, lints, wenn er unter bem linten Arme burchaeführt ift. Diefe Drebung ift eine Folge ber Rudwirtung und grunbet fich auf baffelbe mechanifche Gefet, nach welchem eine abge-ichoffene Ranone rudwaris pralit, eine angegunbete Rafete emporfteigt, ein Feuerrab fich breht. Go lange fich nämlich ber Taucher an berfelben Stelle ber Fluffigfeit befinbet, brudt bas eingeschloffene Baffer auf alle Buntte ber Banbung gleich ftart, mabrend ibm auch in ber Deffnung burch bie umgebenbe Bafferschicht von gleicher Dichtigkeit bas Gleichgewicht gehalten wird, und ba gleich ftarke, nach entgegengefetter Richtung wirfenbe Rrafte einander aufheben, fo fann bie Figur fich nach fei= ner Richtung bin bewegen. Stromt bagegen beim Auffteigen bas Baffer aus, fo wirb ber Drud nach ber einen Richtung hinaufgehoben, tommt aber nach ber entgegengefesten Geite bin jur Beltung, moburch bie Figur fich breben muß.

Cartefins, Renatus, f. Descartes.

Carthamus L. (Farben biftel), Bflangengat tung aus ber Familie ber Rompofiten, carafterifirt burch ben geschuppten, eirunden, bachziegeligen Relch, woran bie außeren Schuppen blatterig, abstebenb, bie mittleren oval, an ber Spite in eine eirunbe, am Ranbe bornige Flace ausgebebnt, bie inneren lauglich, gangranbig, ftebenb u. langgefpist finb, bie röbrigen Zwitterbluthen, ben fpreuig-borftigen Fruchtbo= ben u. ben eiformig-Atantigen, glatten Samen ohne Samenfrone, begreift & Arten, worunter C. tinetorius L., Saflor, wilber Safran, Burften: fraut, als wichtige Farbepflange zu nennen ift. Diefe einjabrige Bflange machft wilb in Oftinbien, Borberafien, Meanpten und Gubeuropa auf fonnigen Biefen, wird aber ebenbafelbft auch baufig fultivirt. außerbem auch in Merito, Gubamerita und auf ben Bhilippineninfeln. In Deutschland finbet fie fich wild nicht, verwilbert aber in Rrain vor; fultivirt wird fie bei Erfurt, boch nicht in größerem Umfange. In beutschen Barten trifft man fie manchmal als Bierpflange. 3hr Stengel ift platt, aufrecht, 2-3 Fuß hoch; bie Blätter find oval, bornig, gezähnt, halbumfaffend, bie ansangs gelben, baun röftlichen Bluthen bilben Dolbentrauben mit gelben Sull= blattern. Der Same, Semen Carthami s. Cnici s. Croci hortensis, und bie Bluthen, Flores Carthami, waren fruher in ber Mebicin als Burgirmittel im Bebrauch, find aber jest obfolet. Erfterer gibt ein gutes Del u. wird vom Geflügel gern gefreffen. Die Burgel, Radix Carthami tinetorii, warb neuer: lich, in Tinftur taglich 2-3 theeloffelweise genom= men, ale Mittel gegen ben Banbwurm empfohlen. Borguglich wichtig wird biefes Bemachs burch ben eigenthumliden Farbftoff, Rarthamin, ber in ben aus ben Sulltelden gezupften Röhrenblithden enthalten ift. Ueber beffen Gewinnung und Berwendung f. Saflor.

Carton (frang.), Bappe, Bappenbedel u., f.

Cartouche (frang.), eigentlich Rolle, bann bie Raubverzierung, zierliche Ginfaffung (Schonleifte, Schnigwert) auf Blanen, Bappen, Lands farten ac., welche bie Auffdrift, Titel ac. enthalt, oft in ber form einer halb anfgerollten Rolle. Bor Beiten manbte man auf biefe Bergierung erftaunlich viel Mube und Runft, und bie C.s ftellten oft gange Lanbichaften und allegorifche Figuren bar; neuers bings icheint fich biefe Gitte wieber Babn brechen ju wollen. Much beißt fo auf Mungen bie mit allerlei Gonorfeln, befonbers mit Laubwerf pergierte Ginfaffung um einen Schilb, einen Ramensaug, eine Inschrift. C. nennt man auch bie mit Bulver und Rugel gefüllte Labung ber Ranonen, besonbers bie Bulfe ber Labung, gewöhnlich ein Beutel von Etamin, an ben, wenn er gefüllt ift, bie Rugel obenan ju fiben tommt u. ein Spiegel befeffigt wirb, auf bem bie Rugel burd 2 Blechftreifen feftftebt; ferner bie fleine Batrontafche ber Grenabiere, vornehmlich ber Ravalleriften; auch bas Raftchen von fartem Leber, mit einem gut zuzuschnallenben Dedel, ben fich ber Jager an einem Riemen fo um ben Leib ichnallt, bag er vorn fitt; innen find 3-4 Reiben pfeifenartiget Robren jum Ginfieden ber Batronbullen.

Cartoude, Louis Dominique, einer ber gemanbteften und filhnften Diebe Franfreiche, geboren um 1693 ju Baris in bem Quartier la Courtille, wo fein Bater Beinicent war, zeigte icon in fruber Jugenb fo entichiebenen Sang zu Diebereien, baß er aus bem Seintentollegium Lubwigs XIV. ent-fernt werben nutgte unb felbft feinen Bater bestahl. Er gerieth enblich unter eine Bigennerbanbe, bie ibn in Rurgem gu einem Meifter in Gaunereien berangog. Radbem er fich bann eine Beitlang in ber Normanbie an ber Spite einer Baunerbanbe ausgezeichnet hatte, lodte ibn bas reiche Baris an. Die erftaunliche Bewaudtheit feiner Sanb und fei= nes Geiftes, fein taltes Blut, fein oft bewährter Duth verichafften ibm balb ein unwiderfiehliches Uebergewicht über alle feine Untergeordneten, bie er aus bein Dillitar: u. Burger:, ja felbft aus bem Abels= ftanb fammelte. Die ftrengften Befete u. ichwerften Gibe banben bas Corps, u. mit bem Rechte über Leben und Tob übte er volle bespotifche Bewalt. außerliche Erfcheinung zeigte Rube und eine ge= wiffe Beiterfeit. Er war flein, aber ftart und bon angenehmer Gestalt. Rubu tropte er ber Boli= gei, zeigte fich auf allen öffentlichen Blaten. bejudte bie Schanfpiele und felbft vornehme Befell= ichaften. Die Dacht feines Blide und feine Bifto-Ien gemabrten ibm lange Beit öffentliche Gicherheit; benn tam es auch öfter jum Rampf, so ging er both ftets als Sieger baraus hervor. Diebstähle u. Morbthaten nahmen aber endlich fo überhand, bag bas Barlament und ber Rriegeminifter im Berein mit ber Bolizei Alles ju C.'s Berhaftung aufboten. Diefer verließ nun Paris und tam unangehalten nach Orleans und Bourgogne. Bu Bar fur Seine ichlich er fich unter bem Namen Rarl Bourgignon in eine vornehme und reiche Familie als beren ein= giger Cobn, ber abwefend war, ein, und murbe mit voller Liebe aufgenommen Sein Sang ju Gaune-reien jog ihn jeboch balb nach Baris jurud, wo er nach feiner eigenen Ansfage wie ein Ronig berrichte. Aber einer feiner innigften Bertrauten, Duchalelet, ein Garbift, verrieth ihn, und er wurde spricht ein ebler Beift, dem man nut ein weniger am 6. Ott. 1721 gefangen genommen. Gein Broges unbehulfliches Gewand wunfden mochte. Bergl. wurde durch bas Barlament vor die Rammer von The life and correspondence of Major Cartwright, Tournelle gezogen. Im Gefängniß wie vor seinen Richtern zeigte er kaltes Blut und eine unzerfior= bare Rube und Munterfeit. Die pornebmften Berfonen befuchten ibn, fogar Damen erften Ranges von Baris. Noch mährenb feiner Gefangen= icaft brachten Le Grand bie Komödie "Cartouche ou les Voleurs" und Riccoboni, ber Bater, "Arlequin Cartouche" gugleich an einem Tage auf bie Bubne. Babrend bes Prozeffes murben C. feine bugenb: weise eingefangenen Ditfdulbigen vorgestellt; er faunte fie ebenso wenig wie fie ihn. Obgleich fein jungfter Bruber und fogar feine Mutter gegen ibn zeugten und bie Qualen ber Folter über ibn famen, gefland er boch weber feinen Ramen, noch Berbrechen ober Mitidulbige ein. Enblich verurtheilte ihn ein Parlamentsurtheil jum Tobe burch bas Rab. Als aber C. auf bem Schaffot mit fcarfem Blid nach allen Geiten bes Greveplates binfpurte und nur henteretnechte und Soldaten, aber feine Genoffen zu feiner Befreiung wahrnahm, ließ er ich in das Stadthaus gurünführen, gestand Alles ein und entbedte eine Ungahl von Mitschuldigen, barmiter viele Damen und befannte Cbelleute. hierauf erlitt er mit taltem Muthe bie Strafe bes Dietait ettil et mit fatten Anne ble eitze och Rades. Mafer, Ausferficher, Käntelfänger votte eiferten, seinen Namen zu verewigen. Bergl. Cartouche ou le vice puni, Paris 1725.
Garthright, 1) 30 hn, engligher Publicift, als Bolitifer das eifrigste Mitglied der Oppositions-

partei und ein feuriger Bertheibiger ber Barlamentereform, 1740 gu Marnham in Rottingbamfbire geboren, war urfprunglich jum Landwirth beftimmt, trat jeboch in ben Geebieuft, focht ruhm= lich im Kriege gegen Frautreich und flieg bis jum Lieutenant. Bor bem Ausbruch bes ameritanis ichen Rriege murbe er Major bei ber Milig ber Graficaft Nottingham. Im Jahre 1775 erschien von ihm "American independence the glory and interest of Great Britain"; and in vicleu anderen Fungidpitten legte er seine Ausänglicheit sitt die amerikanische Sache an den Aus In Jahre 1780 gründet E. mit John Jebb, Granville, Scarpe r, die Society for Constitutional Information (Gefellichaft für fonftitutionelle Belehrung), u. Die franjöfifche Revolution gab ibm Beranlaffung, in bem "Common wealth in danger" (1795) feine rolitifden Meinungen entichieben auszulprechen. Gine große Reihe von Schriften erwedte fein Streben nach ber Barlamentereform; megen feines Untheils an ben bamaligen Bolfeversammlungen entfernte man ibn 1793 von feinem Dajorspoften. Er wibmete min fortau feine gange Beit u. Rraft ber Durchführung feiner politifden Grunbfate. Ebenfo energifch trat er gegen ben Gflavenhanbel auf, verlangte, bag man ibn für Geerauberei erflarte, und brang bamit fpater auch burch. Im Jahre 1810 ließ er fich in Loubon nieber und feste auch hier feine politischliterarifchen Rampfe ruflig fort. Rach bem Hufftanbe in Manchefter nahm er an einer Bolfeber: sammlung in Birmingham Antheil, murbe 1821 beshalb ber Theilnahme an einer Berschwörung

politifchen Schriften fullen 52 Banbe; aus allen London 1826, 2 Bbe.

2) Comund, berühmter englifder Medanifer, de Manico, deutschaft eine La April 1743 gu Marnham, bilbete fich in Orford zum geiftlichen Staut, wurde mehre geben der Großen der Geferschie und höhrte Arden aus der Geferschie und höhrte Ardenbarius zu Lincoln, wo er den 13. September 1824 + Seinem Erffinbungegeifte verbauft bas Dafchinenwefen vielfache Berbefferungen. Go ftellte er 1786 eine febr finnreiche Webemafchine, bie leiber balb ein Raub ber Flammen wurbe, 1790 eine Bollframpelmafchine ber, bie ber Bollfabritation in England allein eine Erfparnif von 2 Millionen Bfund Sterling gubrachte. Begenverfchiebener von ihm angegebener Farbungs: mittel erhielt er vom Parlament eine Gratifitation von 10,000 Bib. St. Gbenfo erfaub er eine Da: fdine, bie, von 2 Menfchen getreten, bebeutenbe Lafien ichnell forticafft, und bie manihm au Shren C.3 Ceut aur nannte. Biele Jahre lang beschäftigte er fic auch mit der Bewegung der Mägen u. Schiffe burch Dampfe, ja er foll jogar den Plan eines Danipfichiffs augefertigt und einem ameritanifchen Rapitan gur Musführung mitgetheilt baben. Schriftsteller und Dichter erwarb er fich Ruf burch bie poetifche Ergablung "Armyna and Elvira" unb feine Theilnabme an ber Redaftion bes .. Monthly

Caruba di Giudea (Schotevon Subaa), gemiffe, burch ben Stich einer Gallmespe bervorge: brachte Musmithje bes Biftacienbaums, welche febr balfamifch find und baber als Rauchtabad für Afthmatifer, fowie gur Berftellung einer Tinftur (Benriettenbalfam) gegen Schmerz in boblen Babnen, wunde Bruftwarzen zc. empfoblen werben. Bergl. hofmann von hofmaunsthal, Die C. d. G., Wien 1843.

Carum L. (Rummel), Pflanzengattung aus ber Familie ber Dolbengewachfe, Garafterifirt burch ben verwischten Reldrand, bie mit eingebogenen Läppchen ausgerandeten, regelmäßigen Blumen-blätter und die von der Seite ber zusammenge-brudte, längliche Frucht, deren beide Theilfrüchtchen mit 5 fabtiden Riefen verfeben find und eine giem: lich flache Berührungeflache zeigen, glatte, meift ausbauernbe Rrauter mit bider Burgel und fieberfcnittigen, vielfpaltigen Blattern. C. carvi L., gemeiner Rummel, Rarbe, wachft wild als Sommergewächs ober zweijährige Pflanze burd gaug Mittels und in einigen Theilen von Nordeus ropa auf Biefen und Eriften und wird angebaut in Deutschland bei Bamberg, Rurnberg, Erfurt, 218: leben, Salle, Brebna und Schwanebed, in Some ben in Schonen und in England in Gffer. Die Früchte, Rummel = ob. Rarbenfamen (Brob: fümmel, Speifefümmel, Semen Carvi s. Cari), haben einen eigenthumlichen, ftart gewurzhaften Geruch und einen eigenthumlichen, ermarmenb bitterlichen Geschmad. In ber Saushaltung bienen fie als Gewurg an verschiebenen Speisen, in Brob und anberem Bebad, in Rafe und hauptfachlich gur Destillation bes Rummelbranntweins. In medi-cinifder hinsicht werben fie fast einzig als Sausfür iculbig erflart und um 100 Pfund Sterling einischer Sinfict werden fie faft einzig als Saus-bestraft. Er + am 13. September 1824. Geine mittel bei Verbauungsichwache, glatuleng, DurchCarus. 437

fallen angewenbet, inbem man fie entweber theelof: felmeife gang verichludt, ober in fleifcbrub= und Bierfuppe genießt, ober auch außerlich in Breis umichlagen mit Brobfrume und Bein ober Brannts wein, ober im Aufguffe von 1-2 Drachmen als Ripflier braucht. Auch bie Muttermild follen fie permebren: Linné empfiehlt fie gegen bas breitagige Beiber, Blair in einem Aufgusse mit honig bei Lungenverschleimungen. In ber Seibenfarberei wird Kummelsame ber schwarzen Farbe beigege-Gin Bfund Rummelfame gibt 1 Unge bell: gelbes, ober blagbraunliches, leichtes Metheröl (Rummelol, Oleum Carvi) von nicht besonbers angenehmem, ftarfem Rummelgeruch und brennen: bem Gefcmad. Dit rauchenber Galpeterfaure liefert es ein schmieriges, schwarzes Sarz, nach Grott-huß Sauerfleefäure. Es ist fehr erhibend, aber ein wirksames, windtreibendes und magenstärkendes Mittel und wird innerlich ju 1-4 Eropfen in Baf-fer, auf Buder, ober in Beltchenform genommen, baufiger aber außerlich als gertheilenbes Mittel mit anbern Metherblen in Alfohol aufgeloft und bei Binbfolif, Unterleibeframpfen fleiner Rinber ac. in ben Unterleib eingerieben. Der Spiritus Carvi ift bei leichten Blabungsbeschwerben und anbern Feblern ber Berbauung angezeigt. Das Rummelol wird auch ju Barfumerien und Liqueuren angewenbet. Der Same vom milbmachfenben Biefens fummel ift graubraunlich von Farbe, weit fleiner, magerer, ölarmer, nicht fo angenehm von Befchmad als ber Gartenfummel, beffen Came langlich, geftreift, gebogen, graubrannlich, von icarferent Gefcmad u. Geruch ift. Der englische ift gröber, gelber, fuger u., gleich allem Rummel aus warmeren Lanbern, ölreicher als unfer einheimifcher. Die fpinbelformige, faft fingerbide Burgel wirb, burch Rultur verebelt, febr ichmadhaft. Die grunen Sproffen wenbet man wie Beterfilie an. Ginen großen geind hat ber Rumel an ber Rumuelmotte (Haemylis daucella), beren Raupe bie Stengel und Bluthen bes Rummels gerftort. Der Rummel wirb fon von Dioscoribes, Columella u. anberen alten Schriftftellern ermabnt. C. Bulbocastanum Koch. Raftanienfümmel, Erbfaftanien, wachft in Gub= und Beftenropa auf Medern u. Weinbergen, in Deutschland vorzüglich am Rhein. Die Burgelfnollen (Radices Bulbocastani, Erbfaftanien, Erbnuffe) find ziemlich wie eine Rug gestaltet, aber unförmlich, mit vielen Zafern, braun, ins wendig weiß und mehlig, und werben im fublichen Guropa gefocht und geröftet wie Raftanien genoffen. Die Samen gebraucht man ftatt bes Rummels, bie jungen Blatter fatt ber Beterfilie.

Carus, M. Aurelius, ober nach einem Briefe von ihm felbst Mantius nurelianus, tonif feber Kaifer 282 n. Chr. aus Narbe im Gallien, nach Anberen aus Roun von ilhrischen ober aus Juhrein von punischen keltern ober aus Mallahu gebürtig, war unter Kaifer Probus Praeseetus praetorio (Oberfler der Leibwache) und wurde nach Ermorbung eines Herrn zum Kaifer erhoben. Nachem er feine Sihne Carinus und Numerianus auf Kaifern ernannt aut die Seamaten gebemüttigt hatte, zog er mit Numerianus gegen bie Perfer, unterwarf Melopotamien und gewann Coche u. Etchfoon. Nach er im seinem

Lager jenfeit bes Tigris.

Carus, Karl Guffav, bertibmter Arzt und geiftreicher Maler, wurde am 3. Januar 1789 zu Leipzig geboren, befuchte doleibst die Thomasscule und seit 1804 die Universität. In dem Plane seines Baters, eines Färbers, lag es, daß E. durch ein tieferes Ginbringen in Die Chemie fich Die Mittel au einem großartigen Betriebe feines Beidafte ermers ben follte; er wurde jeboch burch bie anatomifchen Borlefungen gang für bie medicinifden Wiffens ichaften gewonnen. Im Jahre 1811 bielt er als Brivatbocent bie erften Borlefungen und bamit que gleich in Leipzig bie erften über vergleichenbe Ung: tomie. Epater manbte er befonbere Aufmertiam: feit ber Entbinbungefunft, fowie ber Behandlung ber Franenfrantheiten zu. Im Kriege von 1813 über-nahm er die Direktion bes frangöfischen Spitals zu Pfaffenborf bei Leipzig u. folgte 1815 nach ber Reor= ganifation ber dirurgifd-mebicinifden Atabemie gu Dresben bem Rufe babin als Brofeffor ber Gutbin: bungefunft u. Direftor ber geburtebulflichen Rlinif. bis er 1827 foniglicher Leibarat murbe u. ben Titel eines Sof= und Medicinalrathe erhielt. In bemfelben Sabre bielt er vor einem ausgemablten Rreife Bortrage über Unthropologie u. 1829 über Bipchologie. Im J. 1828 hatte er als Begletter bes bama: ligen Bringen, nachberigen Rönigs Friebrich August, bie Schweig u. Italien bereift ober vielmehr burch= flogen; 1835 bejuchte er Paris u. die Rheingegeus ben. Im Jahre 1843 wurde er jum geheimen Mes bicinalrath ernaunt. Bon feinen gablreichen Schriften find hervorzuheben: "Berfuch einer Darftellung bes nno gerorzagowen: "Seeind einer Zursteung des Vervenspflems" (Leipz. 1814); "Lehrbuch der Zoo-tomie" (das. 1818, 2. Aust. 1834); "Lehrbuch der Gynäkologie" (das. 1820; 3. Aust. 1839, 2 Bbe.); "Die Lehre von Schwangerschaft und Geburt" (baf. 1822—24, 2 Thie.); "Bon ben außern Lebensbebingungen ber weiß- und faltblutigen Thiere" (baf. 1824); "Sammlung Neiner geburishülflicer Ab-handlungen" (1826, 2 Be.); "Erfäuterungstafeln aur vergleichenen Manctomie" (1826—35, 4 Sefte); "Grundhüge jur vergleichenden Anatomie" (Dres-"Grindinge zur verigeriogen annehme (Exer-ben 1828, 3 Bed.); "Mindelten zur Natur: und Heitlunde" (dal. 1829); "Bortefungen über Phydiologie" (Tereben und Leipzig 1838—40, 3 Bed.; 2. Auff., Leipzig 1847—49, 2 Bed.); "Erdenleben" (Leipzig 1838—500: "Follogie der Gebergeriche" (Leipzig 18(2); Spifem der Physiologie (dal, 1838—40, 3 Be.); "Grundzing einer neuen und wissenschaftlichtlich geründeren Araniossopie" (Seutgart 1841); "Atlas der Kraniossopie, ober Abbildungen der Araniossopie, ober Abbildungen der Araniossopie (Bentgart 1841); gen ber Schabel = und Antlitformen berühmter ober fonft mertwürdiger Berfonen" (1. Beft, ent= hattenb auf 10 lithographirten Tafeln bie Abbilbungen ber Ropfformen Schillers, Tallegrands, eines Gronlanders, eines Rretins, Napoleons I., eines alten Stanbinaviers, eines Raffern und eines Bali, fowie 2 Tafeln über einander gezeichneter Ronturen biefer Ropfe, Leipzig 1843); "Ueber Grund und Bebeutung ber verichiebenen Formen ber Band in verfchiebenen Berfonen" (Stuttgart oer hand in Geringecenen versionen (Sinigari 1846); "Heber ungleiche Befähigung ber verschiebenen Menschheinsstämme für höhere geistige Entwickelung (Leipzig 1849), "Gengland und Schotte land" (Berlin 1846. 2 Bd.), die Arucht einer 1844 im Gesolge des Königs von Sachsen unters nommenen Reife; bann insbefonbere bas an bie Sielle ber früheien "Borlefungen über Bipchologie" getretene Wert: "Phode, zur Entwidelungsgestigigte ber Seele" (Piorzheim 1846; 2. Aufl., Stuttgart 1851), bem alsala "Bohis, zur Ge-faigte bes leibligen Lebens" (daf. 1851) folgie; Symbolit ber meilgligen Gestafte (Leipt, 1853, 2. Luft, 1857); "Ueber Lebensmagnetismus" (daf. 1856); "Diganon ber Erfeuntuiß ber Natur und bes Geiffes" (baf. 1856); "Natur u. 3bee" (Wien 1861). Seine beiben größeren Ausstüge beichrieb 2001). Seine seinen großeren Ausstruge velchreb er im "Reife burch Geutlchand, Atalien und die Schweiz im Jahre 1828" (Leipzig 1835) u. "Paris und die Meingegenden, Tagevuch einer Melfe im Jahre 1835" (Cafelhi 1836, 2 Keile). Seinem Treundschaftlichen Vertehr mit Goethe entsprangen treundhaftlichen Vertege mit Gotthe ertiptrafigen bie Schriften: "Goethe. Ju bessen nöberem Berefändniss" (Leipzia 1843); "Briese über Goethe's Kauff" (1. Jeft, Borwort und 3 Briese enthalten), bas. 1835), "Goethe und leine Wedentung für diese und bie fünftige Zeit" (Dresden 1849) ic. Auch als Künflier dat E. im Felde ber Laubschaftsmalerei Musgezeichnetes geleiftet. Geine Bilber tra: gen alle ben Stempel ber technischen Bollenbung u. geigen ben genialen Ranftler. Dit Borliebe bilbete er insbesonbere bas Tach ber allegorifchen Lands fchaft aus. Die Musführung ift ftets geiftreich unb bon ungemeiner Leichtigfeit und Schonbeit. Biele feiner Bilber find in München, Dresden, Berlin u. Betersburg. Auch hat C. die 6 Tafeln zur Dars ftellung des Nervenspftems gestochen und die 20 Tas feln zum Lehrbuch ber Zootomie rabirt. Als Kunsts schriftsteller hat er sich hervorgethan burch seine Briefe über bie Lanbicaftsmalerei" (Leipz. 1831, 2. Auft. 1835).

Carbajat, Tomas Jofe Gongaleg, fpani-21. December 1753 ju Gevilla, ftubirte auf ber Uni= verfitat feiner Baterftabt bie Rechte, fcblog fich 1785 an einige gelehrte Rorpericaften ber Refibeng an, machte fic burch einige Arbeiten im Bermaltungs= fac und in ber Bbilologie einen Ramen und murbe 1790 in bem Finangfefretariat für Inbien u. bann als Official in bem für Spanien angestellt. Im Zahre 1795 zum Intenbanten ber in ber Sierra Morena und in Andalusien neu angelegten Kolonien ernaunt, erwarb er fich bie Achtung und Liebe ber Roloniften. Da er bas Rlima von Carolina nicht vertragen tonnte, jog er fich 1807 einstweilen nach Sevilla gurud. Bei ber Rationalerhebnng gegen die napoleonische Usurpation trat er 1809 als Intendant in bas Batriotenbeer. Gein Gifer unb feine Thatigleit verschafften ihm bie Ernennung jum Prafibenten ber Finanzinnta 1812, fowie 1813 jum Staatssetretär bes Finanzministeriums. Aus Liebe zu ben Wisseuschaften erbat er sich bie Stelle eines Direftors ber Stubien von Can-Ifibro. Unter ber Reftauration wegen ber Errichtung einer Rangel für fonftitutionelles Recht 1815 nach Gevilla abgeführt u. ba fonfinirt, lebte er bloß feinen Stu: bien, bis er burch bie Revolution bon 1820 auf feinen früheren Boften gurudberufen murbe. Roch in bemfelben Jahre marb er gum Mitglieb ber Gen= furjunta, 1821 jum Ctaaterath ernannt. Die Begenrevolution von 1823 vertrieb ihn wiederum auf 4 Jahre aus Wabrid. Im Jahre 1829 übertrug man ihm bie Bufammenftellung ber Berordnungen im Militärverpflegungsfach. Dann wurbe er 1833

ju bem bes Rathe von Spanien und Inbien in ber Abtheilung bes Kriegs, balb barauf jum Procer bes Reichs ernannt. Er + am 9. November 1834. Mis Schriftfteller zeichnete fich E. nicht nur burch mehre Abhandlungen in feinem Berufsfache, ber Dilitärbinomie, aus, sonbern erwarb fic auch einen europäischen Ruf burch feine meiftergafte metrifche lleberfetung ber poetifchen Bucher ber Bibel. Erft im 54. Lebensjahre (1807) unternahm er biefes Bert und erfernte gu biefem 2med bas Bebraifche. Auch ale Driginalbichter bat fic C. versucht und babei vorzuglich ben fugen Luis be Leon zum Borbitbe genommen. Es erscienen von ihm: "Los salmos" (Balencia 1819, 5 Bbc., u. d.), "Los libros poeticos de la Santa Biblia" (bas. 1827,

Bbc.) u. "Opusculos ineditos an prosa y verso" (Mabrit 1847, 13 Bbc.). Carbatho, Joge da Cilva, bortugieficher Minister, einer ber eifrigsten Bertheibiger ber Charte Dom Bebro's, geboren am 19. December 1782 gu Caftelbranco in ber Broviuz Beira, flubirte gu Coim= bra Jurispriidenz, ward aber frühzeitig von der Bolizei und Inquisition verfolgt und erhielt erst 1810, als Daffena Liffabon bebrobte, eine Unftel= lung als Juiz de fora (Richter ber erften Infiana) ber fleinen Billa Recorbaens, wo er trop feiner un= bebeutenden Stellung dem Staate und der Armee febr wichtige Dienfte leistete. In Anerkennung der geleben erwöhlte man ibn 1814 zum Juis das or-phaos (Patron der Bailenkinder) in Oporto, während er ju gleicher Beit Berichterftatter bei ben Rriegsgerichten ber Proving war. hiermit begann feine politifche Laufbahn. Der traurige Buftanb bes Laubes veraulaßte ibn namlich, in Berbinbung mit feinem Freunde Fernandes Thomas 1817 ben Plan jur Befreiung bes Baterlanbes vom bruden: ben Frembenjoch zu entwerfen. Nach breijährigen Borarbeiten, die freilich manches Opfer kosteten u. ben Beneral Bomes Freira b'Aubrabe an ben Galgen brachten, fclugen enblich am 24. August 1820 bie Flammen ber Revolution in Oporto auf. C. murbe jum Mitglieb unb Gefretar ber profig-mirten provisorischen Regenz ernaunt, unb ber Ruf ber Revolution hallte balb felbft in Liffabon wieber. Die fonftituirenben Cortes, bie fich 1821 verfammelten, ernannten gunachft befinitiv eine Regentichaft, beren Mitglied auch C. murbe. Sie regierte bas Reich bis gur Untunft bes Ronigs Johann VI., welcher im Juni 1821, nachbem er bie Ronftitution beschworen batte, bie Bugel ber Regierung übernahm. Johann VI. vertraute C. bie Brafibeng ber liffaboner Municipalität an unb er= nannte ihn balb barauf gum Juftigminifter, welche Stelle er bis zur Kontrerevolution 1823 befleibete. Lettere hatte C. vorbergefagt ; feine Stimme murbe aber nicht gebort. C. flob nach England u. lebte bier in fummerlichen Umftanben, aber unermublich mit Politik u. Staatswirthschaft beschäftigt. Me nach bem Tobe Johanns VI. Dom Pebro bie konftitutionelle Charte gegeben batte, leiftete G. feinen Schwur auf biefelbe und fehrte nun nach Bortugal jurud, wo er jedoch ohne Anftellung blieb. In Folge ber Bernichtung ber Charte und ber Ufurpation bes Thrones burch ben Regenten Dom Di: quel 1828 entflob er jum zweiten Male nach England u. wurde bier bei ber Rommiffion gur Unterftugung jum Mitglieb bes oberften Rriegeraths und 1834 ber Emigrirten in London angefiellt. Rach Dom

Bebro's Rudfehr nach Guropa fanbte Bomes be Silva (fruberer Brivatfefretar bes Raifers u. beffen Bertrauter) C. am 3. Juni 1831 nach Cherbourg, wohin fich ber Erfaifer begeben hatte. Bier entwidelte C., von fdriftlichen Belegen unterftust, ein Bilb von ben bamaligen Buffanben Portugale und geigte auf ben Ruhm bes Befreiers bin. Goon acht Tage nachher war Dom Bebro in London. C. wurde Ditglied bes von Dom Bebro eingefesten Bormunbichafterathe für bie Ronigin, u. wahrend Dom Bebro felbft nach Baris eilte, um bier bie projeftirte Erpedition ju organifiren, übernahmen C., ber Chevalier Lima und Dom Thomas be Mascarenhas in England bie Aufbringung ber gum Unternehmen nothigen Sulfsmittel. Befonders burd C.'s Bennubungen fam in London die erfte Anleibe bei Arboin und Rompagnie noch im Geptember gu Stande, u. erft baburch erhielt Dom Pe: bro bie notbigen Mittel, im nach ben agorifden 3n= feln abgeben u. die Erpedition fraftig organifiren gu tonnen. Sierauf begleitete C. Dom Bebro auf bie 3n= fel Terceira gur Organisation ber Erpedition und wurde jum Generalaubiteur ber Armee und furge Beit nach ber Landung in Portugal jum Direftor ber Civilverwaltung bei berfelben, fowie jum Bra: fibenten bes Tribunals ber Juftig u. bes Krieges er: nannt. Unter ben ichwierigften Berhaltuiffen über: nahm C. im Dec. 1832 bas Finangminifterinm. Bunachft brachte er aus ben erften Ranflenten ber Stadt eine Rommiffion bes öffentlichen Schapes gu Stanbe, bie einen regelmäßigen Golb für bie Urmee ergielte. Cobann wußte er die in Borichlag ge: brachte, aber beftig befampfte Erpedition unter bem Sergog bon Terceira nach Mgerien burchgufeten. Die Erpebition gelang, u. C. begleitete Dom Bebro jur hauptftabt. Er brachte bas heer auf 62,000 Mann u. feste fo Dom Bebro in ben Stand. bas gange Reich von bem Joche Dom Diguels gu alt, in bas Regiment von Connecticut, wohnte bis befreien. Die Finangen Bortngals C. ganglich an= vertrauend, ernannte ibn Dom Bebro auch gum Staaterath u. Brafibenten bes oberften Tribunals ber Juftig, u. C. beidaftigte fich nun ohne Unterlaß mit ben Mitteln, die Wunden gu beilen, welche ber Burgerfrieg u. Dom Miguels Tyrannei Portugal gefchlagen. Das Bapiergelb murbe vernichtet unb bas Monopol ber Weintompagnie bon Oporto aufgehoben. G. ficherte bie regelmäßige Begablung aller Gehalte und Golbe, bewirfte burch Bermaltungereformen in ben Donanen eine Berboppelung beren Abwurfs, reorganifirte bie Bermaltung bes öffentlichen Chapes und ftellte burch Rebuftion ber Staatefdulb ben öffentlichen Rrebit wieber ber. Much murbe er Stifter bes Freihafens von Liffabon. Bie in bie Finangverhaltniffe griff er auch in bie Buftigverwaltung ein. Go bewirfte er bie Mufbebung ber alten Tribunale, bie im Biberftreite mit ber Charte waren, und bie Stiftung neuer an beren Stelle, und beforberte bie Reform ber bisberigen Befetgebung. Much verbantte man ihm bie aber= malige Bertreibung ber Jefuiten, Die fich unter Dom Miguel unter bem Ramen ber Rebemptoriften wieber eingeschlichen hatten. Das Budgeb, welches er licferte 380,000 fcmere 213 in ben Staatsichat, erben Cortes von 1835 vorlegte, fand wegen ber Rlar: beit in ber Unfftellung ben ungetheilten Beifall aller Kinanciers und ist unstreitig das merkwirdigste und den Hanvillenten und Neitern das Doppelte Dokument jenez Beitebogte. Bon dem Grundstage jum Geschent. Bon den Harnischen und Helmen ausgestend, daß des Claates Wohls einigt von dem her bestegten Feinde erschiedet er einen Koloß des

Rredit abhange, brachte er biefen 1835 gu einer in Portugal feit langer Beit unerhörten Sobe. 2018 er mitten im gludlichfien Streben fur bas Bieberaufblühen von Portugals Bolfswohlftand in Folge flug angefronnener Intriguen genothigt wurbe, im Rov. 1835 gugleich mit ben fibrigen Ditgliebern bes Minifterinms Galbanba feine Stelle nieberaus legen, verminderte fich fofort ber Staatefrebit, bie Fonds fanten , und man fab fich wenige Monate nacher gezwungen, C. abermals die Finanzen zu nibergeben. Durch ihn bilbete fich die Kompagnie jum Antaufe der großen Staatsguter, der sogenann: ten Legirias, beren Berfauf trop labmenber Intriquen die Summe von 2000 Coutos einbrachte. Um 10. Gept. 1836 brach bie berüchtigte Revolution ju Bunften ber Ronftitution von 1820 aus, bie G. und feine Hubanger ans bem Minifterinm entfernte und Die Charte Dom Bebro's vernichtete. G. legte jest alle feine Staatsamter nieber und jog fich bon ben öffentlichen Ungelegenheiten gurud; er mar ba= gegen einer ber Griten, bie bei ber Wegenrevolution am 4. Nov. 1836 ju Bunften ber Charte eine Rolle in Belem fpielten. 2118 biefe miggludte, flob er wieber nach England und fehrte erft auf bie von ber Ronigin ausgesprochene Umneftie bin gurud. Die Feinde ber Chartiften wußten jedoch burch Berlemm= bimgen ben großen Saufen mit fo blinder Buth gegen ibn gu erfüllen, bag bei Belegenheit ber Brogeffion am Fronleichnamsfefte (14. Juni 1838) fein Leben in Befahr fam. Gleichwohl bielt C. furcht= los in Portugal aus, nahm an bem jnngften Um= ichwunge ber portngiefischen Buftanbe, namentlich an ber herstellung ber pebriftischen Charte burch bie Emporung zu Oporto 1842 Antheil und trat wieber in ben Staatsrath. Er + am 3. Febr. 1845.

Garber, Jonathan, englifder Reifenber, 1732 gn Stittwater in Menengland geboren, trat, 18 Sabre 1762 allen Rriegebegebenheiten bei, welche Canaba's Schidfal entichieben, und nahm als Sauptmann feinen Abichied, um bie im parifer Frieden an Eng= land abgetretenen canabifden Lanbftriche gu bereifen. Rach Burudlegung von 700 beutichen Deilen gelangte er bis an bie Mündung bes Untonpfinfies in ben Miffiffippi. Ditt feinen vollftanbig ausge= arbeiteten Tagebüchern eilte er nach London, ern= tete aber nur Unbant und verfaunt und vergeffen bafelbft am 31. Januar 1780 in Armuth. Geine Reisebeschreibung eridien unter bem Titel "Travels through the interior parts of North-America in the years 1766-68" (London 1778; 3. Mufl., baf. 1779; beutich, Samburg 1788, für bie Jugend bearbeitet von Campe in ber " Samuilnig von Reifebeschreibungen", 4 Thie.), ein für bie Runde ber ameritanischen gander und Bolfestamme febr wich= tiges Wert, reich an Beitragen gur physitalifchen Geographie.

Carvilius, 1) Spurius Cajus Marimus, Ronful mit L. Papirius Curfor 295 v. Chr., eroberte im Berein mit feinem Rollegen mebre famnitifche Stabte. Er feierte barauf in Rom einen Triumph, baute von feinem Beutetheil einen Tempel ber For-tung und machte jebem gemeinen Rrieger 102 As und ben Sauptlenten und Reitern bas Doppelte jum Geschenf. Bon ben Sarnifden und Selmen Aubiter auf ben Kabitol und zu beffen Füßen seine "und 3 fuß Dick und hat rölhfliches, hartes "zum eigeme Statue. Bon den Etrustern eroberte er die Schiffsbau tangliches holg. C. geabrum Ber Stadt Trollum und 5 Besten und zwang die Fallse Jasonari glabra Lubl., mit Sjähligen, 4 Jul langen,

fer . um Frieben gu bitten.

2) Spurius E. Marimus Rugas, konful 234 S. v. Gbr., bestegte in ben Kämpien gegen bie Kofen und Sarben bie letieren in einer großen Schlach und erhöltet einen Triumph. Im Jahre 228 abermals Konsul, einen gringen ein Widerighableines Kollegen gegen Bertheilung gallischer Kändereine sien linterführung. E. soll ber erfte Könner gemelen sein, welcher sich wegen Unfruchtvarfeit seiner Frau scheien ließ. Im Jahre 228 soll er ben Antrag gestellt baben, ben römischen Senat durch Aufnahme von ie 2 Senatoren aus ben Latinern zu ergängen. E. † als Augur 212 v. Chr.

Carpa Nutt. (Sidor bu u f), Bflangengattung aus ber Familie ber Amentaceen, darafterifirt burd bie quiammengefesten Raschen mit 3theiligen Schuppen, 4-6 Saubgefafe, bie fehlenbe Rorolle, bie 4lappige Rarbe und bie Steinfrucht mit 4fantis ger Rernichale und Affappiger Fruchtbulle, norb: amerifanifche Banme, unter beren Arten befonbers folgende wichtig find: C. olifaeformis Nutt., ein 60-70 guß hober Baum am Obio, Miffifippi, in Dberlouifiana ic., mit 11/2 Fuß langen, gesteberten Blattern u. langlich 4edigen gruchten mit 11/2 Boll langen, bunnfcaligen Rillen, beren Kern fehr fomachaft ift, baber biefe Ruffe einen bebentenben banbelgartifel ausmachen. Das baraus gewonpaltung wie unser Rußös gebraucht. C. alba Nutt., ein an 70 Juß hober Baum mit 2—3 Juß bidem Stamm und gefieberten Blattern, in Rorbamerita von Reuengland an bis Carolina machfend, tragt runbe, gebrudte Früchte, beren 4fantige Ruffe, balb fo groß als unfere Ballnuffe, eine febr barte Schale baben und einen fleinen Rern enthalten, welcher weniger ichmadhaft ift als ber ber vorigen Art, ba= ber bie Muffe besonbers jur Delgewinnung und Schweineniaft bienen, Das holg bes Baumes ift meiß und übertrifft an hiptraft bas Budenhols; bie raube, weißgraue, gabe Rinbe gibt trefflicen Baft. Auch die Ruffe von C. sulcata Nutt. geben Del. Bittere Ruffe tragen C. aquatica Nutt. und C. amara Nutt., beibe in Rord = und Gubcarolina und Georgien.

Carnabhullen (Rarnophylleen, Relentfalt Rrauter, Stauben und Salbftraucher, felten Straucher, mit folgenben carafteriftifcen Dertmalen: Stengel gegliebert, an ben Glieberenben meift etwas verbidt, gegabelt; Blatter gegenüberftebenb, meift einfach, langettlich, oft borftig, manchmal mit Rebenblattern; Zwitterbluthen in entftanbigen, gabeltheiligen Trugbolben ober Bufcheln, felten einzeln flebenb; Relch mit 4-5 entweber freien, ober ju einer Robre verwachsenen Blattern, ftebenbleibenb; Blumentrone aus 4 ober 5 freien, meift genagelten u. oft am Grunde ber Blatte mit einem Schuppchen verfebenen Blumenblattern beftebenb, hppognnifch, felten gang fehlenb; Staubgefage in ber Bahl ichwautend, oft ebenso viel, oft boppelt fo viel als Blumenblatter, mituuter auch weniger, unter bem Fruchtinoten befestigt: Staubiaben pfrie: menformig, am Grunbe bisweilen vermachfen ; Un= iheren 2faderig, ber Lange nach fich bifinend; Frucht-fnoten oft gestielt, felten fibend; 1—5 Griffet, 2 bis 5 fabenförmige Rarben; Kaplet 22—5flappig, 12—5fächerig, mit in ber Mitte ber Klappen befeftigten Scheibemanben ; Samenhalter in ben mehr: facberigen Rapfeln in bem Bintel jebes Rachs, in ben einfacherigen mittelftanbig; Samen gablreich, nierenformig, ob. fugelig, meift mit warziger Oberflache u. gefrummtem, ringe im ben mehligen Gi-weifforper liegenbem Embryo mit beim Reimen blattartigen Samenlappen. Rach Sprengel umfaßt bie Familie gegen 900 Arten, welche meift ben gemößigten und falten Bonen angehören und in ben beigen nur auf ben Bebirgen vortommen. Ihre medicinifden Gigenfdaften find geringfügig ; einige enthalten einen eigenthumlichen, feifenartigen Stoff, Saponin. Es gehören bierber die Unterabthei-lungen ber Paronuchieen (mit Aebenblattern, die allen ibrigen feblen), Seteantheen (mit Schlauch-frucht), Alfineen (mit Kapfel und getheiltem Reich), Carpophylus L. (Gewurgnelfenbaum), Capennenelfen ben vorigen abnild, aber mit Bfangengattung aus ber gamille ber Mortaceen buntleren, braunen Rnöpfden. Die fogenannten mit folgenben charafteriftifchen Mertmalen: Reld walgig, bem Fruchtfnoten angewachfen, mit 4 Bat-nen; 4 Blumenblatter zwifchen biefen ftebenb, mit ihren Spigen gufammenbangenb und gleichfam eine Dute bilbenb; Staubgefage gabireich, frei, in 4 Gruppen guiammengefiellt und auf einem dantigen, fleifchigen Bulfte befeftigt; Fruchtinoten 2facherig; Griffel bidpfriemenförmig; Narbe einfach; Beere vom bleibenben Relchfaume gefront; 1:--2facerig und 1:-- 2famig; Camenlappen fleifchig, außen ton: fab. innen buchtig. Die Gattung enthalt oftinbifche Baume mit immergrunen, entgegengefesten, leber= artigen, glangenben Blattern und wohlriechenben, ftraugartig in ben Achseln ber Zweige ftehenben Bluthen. C. aromaticus L., Eugenia caryophyllata Thunb., Myrtus caryophyllus Spr., ift ein Baum von 20-30 Ruß Sobe mit niebrigem Stamm u. fegel= ober ppramibenformiger, and gablreichen ruthenformigen, febr bartholgigen Meften gebilbeter Rrone, meift paarig über's Rreng ftebenben, fein punttirten, etwa 4 30ll langen, eilangetllichen, spisigen, am Grunde feilig in den Blattfliel übergebenden Blätzern und auf Jagdeligen Stielen ftehenden, gu-jammen eine Trugdolde bildenden Blätben, deren freier Reld aus 4 fontaven, erft grinen, fpater rothen Studen befieht. und beren gelblichrothe Blumenblatter größer als bie Relchgabne, langlich Tugelig gefchloffen, bann gefpreigt und abfallig find. Faft alle Theile bes Baumes find mit zahlreichen kleinen Delpfinkten bebedt, welche bemfelben einen febr aromatifchen Geruch mittheilen. Die Bluthenfnogpen liefern bie befannten Bewarznelfen, Bemurgnagelein, Rreibnelfen, Caryophylli aromatici, Clavi aromatici. Diefelben merben fura por bem Mufbluben abgebrochen, erft im Rauche u. bann an ber Sonne getrodnet, woburch fie bie eigen: thumliche, nelfenbraune Farbe erhalten. Sie baben bie Weftalt eines fleinen Ragels und befteben oben aus einem leicht abfallenben rundlichen Rnöpfchen, bas que ber gefchloffenen Blumenfrone und beren Relde gebilbet wirb. Die Blumentrone fitt an bem unteren rundlichen, etwa einen halben Boll langen, gegen bas Gube fdmalern, auf zwei Geiten gewöhnlich plattgebrudten Fruchtfnoten und wirb von einem anbern bidern und oben 4fpaltigen Relche umichloffen. Die Beit ber Ernte ber Bewürgnelfen fällt gewöhnlich zwifchen Oftober und December. Muf bem Bruche glangen fie blig, und gebrudt geben fie Del. Geruch u. Gefdmad finb angenehm, ftart, gewürzhaft, eigenthumlich. Bormaltende Beftanb: theile finb : atherifches Del, gefchmadlofes barg, Gummi, Ertraktiv: unb Gerbeftoff. Man untersicheibet mehre Sorten Gewürznelken. Die feuch: ten ober bollanbifden Rompagnienelfen find buntelichwarzbraun, haben nur felten runde Rnopfchen und enthalten viel atherifches Del, bas burch Druden mit bem Kingernagel ans beufelben bervortritt; troden find bie englifden Rom= pagnienelfen, von bellrothlichnelfenbrauner Farbe und ziemlicher Große, die vorzüglichften, außerft reichbaltig an Del, von ftartem Geruch und Befdmad; die Amboinanelfen find fleiner als bie vorigen und heller von Farbe, mehr gelblich-braun; bie Bourbonnelfen noch fleiner, bell-

Ronigenelfen (Caryophylli rogii), welche als Seltenheit nur an bie Sofe ber oftinbifden Großen, nicht aber in ben eigentlichen Sanbel tommen, haben eine ahrenformige, fonppige Geftalt und gelten als eine feltene Monftrofitat, find aber weber im Beruch, noch im Befchmad von ben gemeinen Bewürznelfen verfdieben. In ber Debicin werben die Gewürznelfen als gewürzhaft erhipenb zur Unterftupung tonifcher Mittel u. bei Untbatigfeit ber Berbauungsorgane angewendet. Mengerlich braucht man fie zu reizenben, gewurzhaften Um-ichlagen bei Ruhren und Durchfällen, fowie unter Magenpflafter; auch bienen fie als Raumittel bei rheumatischem Zahmveh und Lahmung ber Bunge. 3br Gebrauch als Gewürz in ber Rochtunft ift all: gemein befannt. Der wichtigfte Beffanbtheil ber Gewürznelfen ift bas atherifche Del, bas Gewürg= nelfenol, Rreibnelfenol, Oleum Caryophyllorum s. Oleum Caryophyllorum aromaticorum, bas gewöhnlich ichon im Baterlande ber Bewürznelfen burch Defillation berfelben, haufig aber auch aus ben blogen Bluthenftielen, die man Reltenholzuenut, gewonnen wird und anfangs fast wasserbell, weiß-gelblich, später gelb und einblich hochbräunlichgelb u. ziemlich bidfluffig ist. Sein specifisches Gewicht 1,034 nach Lewis, 1,061 nach Bonaftre; im retti-ficirten Zustande 1,0555 nach Martius. Dieses Del ift mit ber Gubftang ber Gemurgnelfen febr innig verbunden und läßt fich fcmer gang bavon trennen; Martius erhielt aus 10 Pfund Nelsen 34 Ungen (21/6 Pfund) Del. Die am hänfigsten vorkommen-den Berfälschungen des Reisendis sind die durch Danbel: und Ricinusol, ober burch eine Muflofung bes Colophoniums in Alfohol, welche eine bem bunfeln Relfenol gang gleiche Farbe bat. Bermifcht man aber verfallchtes Relfenol mit Waffer, jo wirb bie gange Fluffigfeit mildig. Als Arzneimittel bient bas Relfenol wie bie Gewurznelfen; auf ber Daut bringt es einen flarten Reiz bervor; auch ge-braucht man es siedoch wenig) als Inthat zu Li-queuren und Barfimerien. Die Krichte bes Ge-würznelkenbaums, Mutternelken, Mutternagelein, Anthophylli, Fructus Anthophylli s. Caryophylli, Mater fructuum, haben weit weniger Arom, als die eigentlichen Bewürznelten, und werben beshalb in ber Debicin nicht mehr angewenbet. aber in ihrer Beimat mit Buder eingemacht und auch als Arznei gebraucht. Sie gleichen ben Gewürznelten, find aber weit größer und baudiger, langlich-oval und um fo mehr mit einer barten, fcmargen, angenehm riechenben Substang erfüllt, je reifer gen, angertom. Der Gebrauch ber Gewürzuelfen reicht ins hohe Afterthum zurnd. Der Baum icheint auf ben Woluffen einheimisch zu sein; boch entbedten erft dinefische Rausteute feine nutbaren Eigen-ichaften und verpflanzten ibn nach China, von wo er bann nach Offinbien und felbit nach Berfien und Arabien tam. 3m 7. Jahrhundert werben bie Ge-wurznelfen von Paulus Regineta erwähnt. Aber erft nach ber Entbedung ber Molutteninfeln burch bie Bortugiesen (1511) Scheinen fie auch im weftlichen Europa in Gebrauch gefommen zu sein. Rachs bem bie Bortugiesen burch bie Hollanber aus vielen Stationen jener Infelu vertrieben worben, verbraun und mit hellgelblichbraunen Rnopfchen; bie nichteten leptere, nin fich bas Monopol mit biefem

begehrten Bemurg ju erhalten, überall außer auf Amboina bie Baume, verboten allen Sanbel mit anberen Bolfern u. überlieferten bie übrigbleibenben Borrathe ben Flammen, bamit bas Bewurg nicht im Breife falle. Muf Amboina felbft wurde bie Bahl ber Baume auf 500,000 begrengt. Die Brobucenten mußten ihre Ernten zu festbestimmten, fehr niebrigen Breifen in bie öffentlichen Borrathebanfer abliefern. Im Jahre 1714 wurben in Solland 435,427 Pfund Gewurgnellen verfleigert. Spater gelang es ben Frangofen, ben Baum nach Iste be France, Bours bon unb Mauritius ju verpflangen, wo er fo trefflich gebieb, bag Born be St. Bincent 1802 ben erften Baum, ben Boivre 1769 gepflangt batte, mit 125 Bfund Gewürz beladen fand, mahrend man auf Am-boina nur etwa 2-21/2 Pfund von einem Baume erntete. Bu ber ermähnten Laft geborten 625,000 Bluthen. Auch in Capenne pflaugte man feit 1779 ben Baum au, ebenfo auf Martinique, St. Bincent, Domingo, Trinibab. Renerlich bat fich bie Rultur beffelben noch meiter ausgebreitet. Amboina foll iebt jabrlich etwa 600,000, Bourbon gegen 200,000 Bjund Relfen liefern. Der Verbrauch in Europa ift bebentenb. Bei ben Berfenbungen bierher werben bie Relfen gewöhnlich in burch Matten abgefonberte Raume ber Schiffe gefcuttet. Der Baum perlangt einen bellen Staubort im marmen Lobbeete ber warmften Treibhansabtheilung und bei beißem Connenfchein etwas Schatten. Dan pflangt ibn in fanbige, mit etwas Rafenerbe gemifchte Beibeerbe, mit einer ftarten Unterlage gerftogener Topffcherben ober Steine. Er vertragt nur eine fehr magige Reuchtigfeit und muß baber vorfichtig begoffen merben. Die Bermehrung gefchieht burch Stedlinge, ift aber febr fdwierig und langfam; fie werben in Sanb geftedt, wenig feucht und recht warm im Schatten unter Gloden gehalten.

Carpota L. (Brennpalme), Pflangengattung aus ber Familie ber Balmen mit folgenben ca= rafteriftifchen Merkmalen: Mannliche und weibliche Bluthen auf einem und bemfelben Rolben mit vielblatteriger Scheibe; Reld u. Blumenfrone 3blatteria, leberia, lettere bei ber weiblichen Blutbe 3theilig, Beere einsamig, Staderig. Die Gattung begreift Balmen mit maßig hobem, geringeltem Stamme, einsaden, gleich boben Neften, Zglieberigen Blattern, großen Blüthentrauben u. röthlichschwargen Beeren. C. urons L. ift ein in Offinbien und auf ben Infeln bes inbifden Ardipele einheimifder Baum mit bis 40 fuß bobem Stamm, ber in ber Jugenb gang von ben vertrodueten Blatticeiben umgeben ift, im Alter aber glatt wird u. naß bem baran Sinauffletternben Brennen verurfacht. Die boppeltgefieberten Blatter find 18-20 Gug lang u. 10-12 &. breit; die feilförmigen, am Grunde fcmalen, glangenb grunen Blattden enbigen in hervorflebenben Spipen. Aus ben Fafern berfelben, Rittul genannt, fertigt man fehr ftarte Stride, Burften, Befen, Rorbe, Sute 2c., wahrend ber wollige Stoff an ben Blattflielen gum Ralfatern ber Schiffe bient. Das febr fefte Bolg bient als Zimmer= und Rupholg. Aus ben unent= widdten manuliden Blutbenfolben fliest eine Menge Saft (Tobbb), in 24 Stumben oft 48% Quart, ber, ju Sirup eingerocht, ju einem wohl ichmedenben, bunteln Juder tryfiallifirt. Das mehl- frangonider Staatsmann, 1796 ju Migga geboren, haltige Mart alter Stamme, worans man Grübe flubirte bie Rechte und ward Abvolat am Appel-

fteben. Die jungen Blatttriebe werben als Robl ge: noffen. Das Fleifc ber Friichte fcmedt brennenb, faft abend fcarf. C. horrida Jacq. unterfceibet fich bon ber borigen nur burch die bornigen Blattfliele. Diefe Baume, eine Bierbe großerer Barmhaufer, werben in Lauberbe gepflangt, bie mit 1/a Lehm unb 1/, Sand vermischt ift, verlangen einen bellen Stand-ort, 12—15 Grad Barme, in der Jugend ein war-mes Lohbect, im Alter große Rübel ober ein Erdbeet, im Sommer reichlich, im Binter wenig Baffer. Die Burgeln lieben eine Unterlage von Scherben ober Torfbroden und burfen nicht befchnitten ober fouffwie verlett werben.

Carpftus, im Alterthum Stadt auf ber Gub-fufte von Guboa, am Fuß bes hoben Berges Dote, berühmt burch febr geschätten Marmor von grun-licher Farbe, burch ben Lapis Carystius (Rebeft), aus welchen man unverbrennliche Gewande für bie Tobten verfertigte, fowie burch ihren vorzüglichen Bein. Die Ruinen ber Stadt liegen füblich vom

beutigen Rarpfto.

Cafa, Giovanni bella, einer ber ausgegeichnetften Brofaiter, Rebner und Epriter in lateinischer und italienischer Sprache, geboren ben 28. Juni 1503 in Mugello bei Florenz aus einer altabeligen Familie, wibmete fic ju Bologna und Babua ber iconen Literatur u. ber Rechtewiffenfchaft, genoß ju Floreng Banbinelli's Unterricht in ber Dichtfunft, begab fich bann nach Rom und erwarb fich vorzüglich bier feine reichen philologischen Renntuisse. Nachbem er 1538 Beltgeiftlicher geworben, ging er als apostolischer Kommissar nach Floreng u. trat in bie bort eben erft geftiftete Atabemie. Parft Baul III. ernannte ihn gum Clerico ber apostolischen Rammer und balb barauf jum Erzbifchof von Benevent u. fanbte ibn als Runtius nach Benedig, um die ftolge Republit gu bewegen, bem Bunbnig bes Papftes, ber Someiger und heinrichs II. von Fraufreich gegen Raifer Rarf V. beigutreten. C. forieb zu biefem Zwed 2 Reben per la lega, bie jeboch obne Birfung blieben. Unter Bapft Julius III. lebte er im Benetianifchen ben Biffenichaften und ber Dichtfunft. Erit Baul IV. berief ibn wieber nach Rom und ernannte ibn gum gebeimen Staatsfefretar. Er + am 14. Nov. 1556. C. vereinte in feinen bichterifchen Erzeugniffen Bilberfulle, Redbeit u. Bolfsthumlichteit mit Unmuth und Rorretibeit, und auch feine lateinifche u. italienische Brofa ift eine ber eleganteften und for: retteften. Gein Sauptwerf ift fein Sittenbuchlein: "Galateo, trattato de' costumi" (herausgegeben von Tommafeo, Mailand 1825) jum Unterricht eines jungen herrn von Stanb. Diefem ichließt fich an: Artattad degli uffici communi tra gli amici su-periori e inferiori", urfprilugii di (ateinii di geldrit-ben. In ben Noten war ihm Cicero, in ben Bric-fen Klinius ber jüngere Borbild. Kerner spiride er daß Leben ber Karbinäle Benho und Contarini und lieferte Ueberfetungen aus Blato und Thuch: bibek. Seine faumtlichen Werte erschienen Alo-reng 1707, 3 Bbe., Benebig 1728—29, 4 Bbe., Reapel 1733, 6 Bbe., Benebig 1752, 3 Bbe., am vollnändigften Mailand 1806, 4 Bbe.

Cafablanca, François Ravier, Comte be, frangofifder Staatsmanu, 1796 ju Rigga geboren, und Brod bereitet, foll bem beften Sago nicht nach: lationshofe ju Baftia. Ju J. 1836 vom Departe:

ment ber Rhonemilnbungen in bie Deputirtentam= mer gewählt, hielt er fich ale Bermanbter ber Ramilie Bonaparte jur Opposition , und 1848 mar er einer ber finf Stellvertreier, welche Rorfita, bie eigentliche heimat feiner Familie, in bie nationalverfammlung mabite. Dier trat er in bas Ro-mite far bie Darine und zeigte fic anfangs als gemäßigter Republikaner, nahm aber fpater als Bonapartift im Centrum Blag. Im Rabinet vom 26. Oftober 1851 ward er Handels und Ackerbauund nach bier Wochen Finangminifter, billigte ben Staatsfireich vom 2. December, warb Mitglieb ber konsultativen Kommission und bei der Ministervers anberung vom 22. Januar 1852 Minifterprafibent ohne Portefeuille, als welcher er jogleich das De-portationsgeset beantragte, im Juli 1852 Graf, dann Senatsmitglied und später Aubiteur bieses Staatsförpers.

Cafalanja, Dorf in ber neapolitanifchen Broving Reapel, mertwurbig burch die 1815 bier abgeichioffene Ronvention , in Folge welcher Reapel ben Defterreichern übergeben wurde und ber öfter-reichifche General Bianchi ben Titel Bergog von

C. erbielt.

Cafale (Cafal), Bezirfeftabt ber italienifchen Brobing Aleffanbria, auf lieblichen Sugeln rechts am Bo, Gip eines Bifchofe, bat eine große Rathebrale (742 von ben Longobarben gegrundet, boch erft 1474 jur Rathebrate erhoben) mit prächtiger Marmortapelle (1808 vollendet), mebre andere Lirchen und Rlöfter (barunter bie uralte Silarius-Firche mit guten Gemalben), verfchiebene Bobltba= tigfeitsanfialten, eine Rormalfdule, ein Rolles gium , ein geiftliches Geminar mit Rirche und Bibliothet, ein Theater, eine anfehnliche Bahl von Brivatpalaften u. 25,463 Einwohner, die namentlich lebhafte Seibeninduftrie unterhalten. Die Stadt mar lange einer ber festeften Blage Italiens, jest find nur Erummer ber Feftungswerte vorhan-ben. Beim Bau bes Raftells, bas 1469 gegrünbet wurde, fand man in ber Erbe bie berühmte Tabula Isiaca (ein Reliefbild vom Ifisbienft), fowie Buften aus ber Romerzeit (bes Antoninus Bius, ber Sabina 2c.) und gablreiche römische Mungen. C. warb 730 von bem longobarbischen Rönig Luitprant an ber Stelle bes alten Bobincomagus erbant, und Raifer Otto II. erhob bie Lanbichaft gu einem Marquisat. 3m Jahre 1474 wurde C. Bis-thum und Sig ber Grafen von Montferrat unb fam nach beren Musfterben an Mantua. In ben Jahren 1629, 1630 und 1640 belagerten es bie Spanier vergeblich und gewannen es erft 1652, ga= ben es jeboch balb wieber an Savonen gurud; 1681 wurde es an Frantreich verfauft und 1695 von ben Mitrien erobert und gefchleift. Rachbem es bie Frangofen 1703 wieder befestigt hatten, verloren fie es icon 1706 abermale an Savoyen. Auch in bem ofterreichischen Erbfolgefriege wie in bem frangofis ichen Revolutionsfriege wird C. oft ermabnt.

Cajali, Billa, überhaupt Rame ber Rebenorts [chaften größerer italienischer Städte, besonders Reapels, die, obwohl abgesonbert liegenb, gur Sauptftabt mitgerechnet werben. In ber Cam= pagna bi Roma biegen C. eine Art Meiereien, b. b. einzelne jammerliche, an eine alte Ruine gelebnte ober aus ben Erummern irgend eines alten Tem=

pele fonftruirte Gutten.

Cofalmaggiore , Begirtsftabt ber italienifcen Proving Cremona, am Bo, mit einer Brude und prachtigen Dammarbeiten, bat 15,122 Ginwohner, welche Fapence- und Topfermaaren, Glas, Leber bereiten. Die Umgegend ift fruchtbar an Wein, Getreibe, Sanf 2c. Das ebemalige Fürstenthum gleichen Ramens war im Besit ber Marchefen von Salvaterra. Fr. Sforza besiegte hier 1448 bie venetianische Flottille.

Cajamanga, ein Deeresarm in Genegambien. 12 Ctunben füblich von ber Munbung bes Bambia, ber tief oftwarts ins Land bringt und baber fruber für einen Blug gehalten murbe. Geine Munbung ift burch Canbbante beinahe gefperrt. Landwarts liegt baran bie portugiefiiche Rieberlaffung Bin-

guicher, mit betrachtlichem Reisbau.

Cafanoba, Giovanni Jac. De Seingalt, italienifder Ubenteurer, in besen buntem Leben und Briebrien fich dos Zeitalter Rubwigs XV. mit all feiner ceremoniellen Frivolität wieberfpiegelt, murbe ben 2. April 1725 ju Benedig geboren. E.'s Bater, aus einer vornehmen, urfprünglich fpanifchen Familie entfproffen, mar aus Liebe gu einer Tangerin, ber Banella Farugi, Schanfpieler geworben. Rach feinem Tode gab bie Mutter ben neun= jahrigen Rnaben nach Babua. Sier machte er em= pfehlenbe Fortidritte, murbe aber auch in eine un= zeitige Liebichaft gezogen, die ihm ben Glauben an weibliche Treue und Sittenreinheit nahm. Er ftu= birte fobann bie Rechte. Der Stanb feiner Mutter wie fein gefälliges Auftreten verfchafften ibm Butritt in ben Girfel eines alten Senators, Datvieri, wo nach ber Mobe ber Beit Bugellofigfeit u. Giprit bie Berrichaft führten. Geine Galonberebtfamfeit ichien ibn ber Gefellichaft jum Beiftlichen gu empfehlen, und nachdem er bom Batriarchen bie nieberen Beiben empfangen, predigte er mit Beifall; als er aber in feiner zweiten Bredigt steden blieb, war ihm die Rangel auf immer verleibet. Der un= gebunbene Beiftliche fcwarmte nun von Liebicaft au Liebichaft. Rachbem er wegen toller Streiche einige Tage im Fort St. Unbre gefangen gefeffen, fand er nach manchen Rreug- u. Quergugen in Rom bei bem angesebenen Rarbinal Naugviva ein Unterfommen als Gefretar. Sier felbft bem Papft Benebitt XIV. nicht unbemertt geblieben, murbe er wegen Begunftigung berEntführung eines Mabchens bom Rarbinal entlaffen und mit Empfehlungen nach Ronftantinopel verfeben. Aber ichon in Un= cona feffelten ibn Liebichaften, und balb barauf gerieth er mehrmals in Gefangenichaft von Gpa= niern und Desterreichern, welche fich bamals in Italien befriegten. Endlich nahm er als Fähnbrich venetianische Kriegsbienste u. begleitete 1743 ben Gefanbten Benier nach Ronftantinopel. Sier gewann ibm eine religiöfe Unterhaltung mit bem eblen unb weisen Juffuf Ali beffen Buneigung bergeftalt, bag berfelbe ihm feine reizende Tochter Belmi gur Gat-tin anbot. Aber in bein feurigen Jungling braufte Abenteuerluft; er fegelte reich beschentt nach Rorfu, wo fein Regiment lag, und fpielte bafelbft erft eine glangenbe Rolle, verlor aber balb burch lieberliches, ausschweifenbes Leben alle Achtung. Tief verschulbet und ohne Mittel reifte er nach Benebig jurild, erhielt ben gesuchten Abschieb mit 100 Bechi-nen Solb und spielte arm und unbeachtet die Beige im Theater St. Samuel. Bier gewann er bie

leiftung bei einem Schlaganfall, von welchem berfelbe auf einer Boubel betroffen worben, u. marb fogar beffen Adoptivfohn, Allein neue Thorheiten trieben ibn aus Benebig ; Mailand, Mantua, Cefena u. Barma murben nun bie Tummelplate feiner Leibenichaften. Unter Anberem lebte er bier mit einer reichen und vornehmen Frangöfin, bis beren Bermanbten bas Berhaltnig loften. Dir finben ihn fobann gu Benebig, ju Baris u. wieber in Benedig bei Liebe ober Spiel, bis ibn bier ber Rath ber Bebner megen eini= ger ibm nicht angebeuteter Bergebungen einzog und in bas Gefängnig ber Bleifammern marf. Nachbem er fich nach einer fcmeren Satt von 15 Monaten mit ebenfo großer Rubnbeit ale Lift felbft befreit hatte, marf er fich 1756 in Baris mit neuem Lebens= muthe allen Berftreuungen u. Luften in die Arme. Binangielle und magifche Runfte erwarben ibm Aufchen und Reichthum, boch die Berfcwendung hielt mit jenen gleichen Schritt. hier mar es auch, wo er mabrenb feines langen Aufenthalts im Umgang mit ben angesebenften Mannern und Frauen bes Tages (Bergon von Choifeul, Crebillon, Bom-pabour 2c.) ben freien Blid in bas Getriebe bes Staats und ber Bolitit gewann, von bem feine Schriften zeugen. Bon Reuem aber unternahm er eine große Abenteurerfahrt über Stuttgart, Burich, Solothurn, Bern, Laufanne, wo er Saller u. Bols taire befuchte, burch Savopen, über Grenoble, Avig= non, Marjeille, Toulon, Nizza, Genna, Liverson, Bisa, Florenz, wo man thu anxwies, Rom, wo thu ber Bapft zum Ritter vom goldenen Sport schou, nach Reapel. Hier hielt er sich sängere Zeit auf und tehrte bann über Floreng, Bologna, Barma, Turin 2c. nach Baris gurud. Abwechjelnb lebte er hierauf in Baris, Gubbeutschland, ber Schweig u. London, ging bann nach Berlin, murbe Friebrich II. vorgeftellt, fand jeboch feinesmegs Behagen an ber ihm jugebachten Bouverneurftelle bei ber Rabetenanstalt und begab fich über Riga nach Betersburg. Sier wußte er fich Ratharina II. bemerkbar ju machen, und bie Bermuthung ift nicht zu fubn, bag er Ginbrud auf bie Raiferin und baburch fein Glud gu niachen hoffte. Doch barin getäuscht, begaber fich nach Barichau, lernte bier ben Ronig Boniatowefi perfonlich fennen und tonnte mit Buverficht einer glangenben Stellung entgegenfeben, als fein berühm: tes Biftolendnell mit bem Kronmarichall Brauidi alle feine Soffnungen vernichtete. Rach einem furgen Aufenthalt bei feiner Dlutter in Dresben reifte er über Brag nach Wien und, ba ihm bier bie Gittenpolizei ein langeres Berweilen unterfagte, über München, Mugsburg, Lubwigsburg, Machen nach Paris, vo ibn eine Lettre de cachet gur eiligften Flucht nach Spanien 1767 nothigte. Auch in Madrib marteten seiner hochst augiehende Abentener und mertwürdige Befanntichaften. Bon bier verwiesen, begab er fich über Barcelong und Montpellier nach Mir, wo er Caglioftro fennen lernte, in welchem er icon bamals ben Betriger erfannte. Aufs Reue wurden Rom, Rapel, 1774 Benedig, welcher Republif er insgeheim Dienfte erwiesen haben mochte, und fobann wieber Baris bas Biel feiner Wanberung. Dier foliegen feine Demoiren, aber bes Bringen Rarl be Ligne Mittheilungen ge-

Sunft eines reichen Senators burch zufällige Dienft: | über Rabbala und Alchemie mit einer fo empfehlenben Sicherheit, daß ihn ber anwesende Graf von Balbftein aus Dur in Bohmen mit fich nahm, So lebte C., ba bas Alter feiner Abenteuerluft enblich ein Biel feste, feit 1788 auf bem Schloffe Dur als Bibliothetar und wiomete feine Duge bem Rieber-Scheiben feiner Memoiren. Er + ju Bien im Juni 1803. C. war ein Dann von vielem Beift, fcart gezeichnetem Charafter u. umfaffenben Renntuiffen. Seine "Memoires, ecrits par lui-meme" erichienen Leipzig 1826-38, 12 Bbe., u. beutsch im Auszuge, bai. 1822-28, 12 Bbe., franz. Ausgabe, 1826 bis 1828, 12 Bbe., neue beutiche Ausgabe 1855 ff. Gie find voll von bramatifchem Intereffe, hinreißend, launig erzählt, mit philosophifchen Anfichten und neuen, mitunter felbft erhabenen Reflerionen er-füllt. Der grengenlofe Conismus berfelben fcma: lert allerbings ihren funftlerifchen Werth. Dennoch aber bleiben fie fur Den, welcher Belt= und Den= fcentenntnig erlangen will, und für die Renntnig ber Sitten jener Beit von großer Bichtigfeit. Bas C's übrige Schriften betrifft , fo zeugen auch fie von bem gludlichften Bebachtnig, bem hellften Berftand und ben vielseitigften Renntniffen. Bir nennen: "Istoria delle turbulenze della Polonia della morte di Elisabeta Petrowna fino alla pace fra la Russia e la Porta ottomana" (Gras 1774, 3 Theile); "Dell' Iliade di Omero, tradotte in ottave rime" (Benedig 1778, 4 Bbe.); "Histoire de ma fuite des prisons de la république de Venise, qu'on appelle les plombs" (Brag 1788); "Icosameron, ou histoire d'Edouard et d'Elisabeth, qui passèrent quatre-vingt ans chez les Megameikes" (baj. 1788 duatevingt in a state and a state and a problème della que démontrée" (Dresden 1790); "Corollaire à la duplication de l'Hexaèdre, donné à Dux en Boheme" (baj.1790). Bgl. Bartholb, Die geschicht-lichen Personlichfeiten in C's Memoiren, Berlin 1845, 2 Bbe.

2) Giovanni ob. Giov. Battiffa, nambafter Maler, Bruber bes Borigen, geboren ju Benebig 1722, fam jung nach Dresben und ftubirte unter 2. von Splvefter und Dietrich bie Dalerei. 3m Jahre 1752 reifte er mit bem berühmten Dengs nad Rom und bilbete fich jum guten Runftler, jo bag Reiffenftein, Angelita Raufmann und Windelmann fich Unterricht von ihm geben liefen. Letnamm jag turmen von den den liegen begen beterm geichnete er alle Platten zu einen "Monmonti antichi". Bon seinen Zeichnungen befinden sich viele in Deutschland und England. Im Jahre 1764 als Prosessor und Direttor der Afademie nach Dresben berufen, + er bier ben 10. Dec. 1795. Er ichrieb auch einen Berfuch über bie Mutifen ber bresbener Gallerie und einen vollftanbigen Rurfus ber theoretifden Malerei in italienifder Sprace.

3) Francesco, berühmt als Schlachten=, Land: fcafts und Marinemaler, Bruber ber beiden Borigen, geboren zu London 1727, nach Anbern 1732, lernte bie Siftorienmalerei bei Simoni gu Floreng, widmete fich aber in ber Folge in Paris als Dit: glieb ber Atabemie ausschließlich ber Schlachten= malerei, worin er fich Bourguignon juni Duffer nahm, und ber Lanbichaftsmalerei, worin er Bouvermans nachabmte. Durch Diberote ftrenge aber bes Prinzen Karl be Ligne Mittheilungen ge- Kritif aus Paris vertrieben, begab er fich nach ben bie nöthigen Ergänznugen. E. sprach einst zu Dresben, wo ihm ein großes Gemälbe, bas er für Baris an ber Tafel bes venetianifden Gefandten bie Gallerie verfertigte, viele Beftellungen vericonfte, höter nach Wieu. hier malte er fit bie Anierin Kalfarina U. bie Siege ber Auffen über bie Türken. Er † 1805 in ber Briet bei Wien. In Elistenten Er † 1805 in ber Briet bei Wien. In Elistefteit, nie eine ibeale Bebeutung aus, und bie Einheit des Gangen geht im Gewöhl der einbeit des Gangen geht im Gewöhl der einberi des Jangen geht im Gewöhl der gifchen Elfeft großer entgagengeleiter Waffen vom Bicht und Schatten. Unter seinen Werten feben vor ab de Peffirmung von Ocastow u. hannibals Uebergang über die Alpen. Er hat auch verschie Engage über de Flein gehen. Er hat auch verschie Engage über de fleien Bedennungen und Geschen von anbern Rüuftern geschofenen Blätter. Ein Keitergefch hat er felbig geschen.

Cafas, Bartolomeo be las, f. Las Cafas.

Cafati, Gabrio, Graf, einer ber hervorragenoften Charaftere ber lombarbifden Revolution von 1848, aus einer altabeligen lombarbifchen Familie am 2. Auguft 1798 gu Dailand geboren, ftu= birte ju Bavia, mo er fich 1821 ben Grab eines Doftors ber Rechte und ber Dathematit erwarb. An ber revolutionaren Bewegung Norbitaliens von 1821 nahm er nur indirekten Antheil. Trop feiner Burndgezogenheit als anfgeflarter Batriot befannt, murbe er 1837 in Mailand jum Bobefia ernannt, in welcher Stelle er burch breimalige Babl bis jum Ausbruch ber Revolution blieb. Wieberholt über= fanbte er ber Staatsregierung Borftellungen über bie Rothwenbigfeit von Abminifirativreformen u. begab fich 1844 felbft gu biefem 3mede nach Wien. Rach bem Tobe bes beutschen Erzbischofs von Mais land 1846 bewirfte er bie Ginfetung eines italienis fchen Ergbifchofs. 218 bei einer Festlichfeit gum Unbeuten Galbino's, ber Seele ber ehemaligen lom: barbifchen Lique, bie Bolizei gegen bie unbewaffnete Bevolferung mit bewaffneter Sanb einschritt, pro= teffirte C. birett an bie Regierung ju Bien unb verlangte Entfernung ber verhaßteften Oberbeam= ten von Mailand. Bei ben Mepeleien, welche Sol= baten und Bolizeibeamte an ben Abenben bes 2. u. 3. Jan. 1848 in ben Strafen Mailands anrichteten, feste fich G. ben augenscheinlichften Befahren aus, um bie Golbaten bon weiterem Blutvergießen abzuhalten. 3m Darg 1848 mabnte C. gwar gur Rube, tounte aber burch feinen Ginflug bie tief aufgeregte Stadt nicht mehr beherrichen. Am Morgen bes 18. Marg gelang es ihm, bas Ginichreiten ber Militargewalt gegen bie Bevolferung zu verhinbern , indem er bie Befehle bes Bicegouverneurs D'Donnel fuspenbirte. Mitten in bem barauf fol= genben fünftägigen Rampfe, am 20. Marz, trat C. als Brafibent an bie Spine ber provisorischen Re-gierung und behauptete biefen ichweren Boften gegen bie Republitaner, auf bie Bereinigung ber Lombars bei mit Biemont hoffenb. Um 11. Juni in finaugiellen Angelegenheiten nach Eurin berufen, bilbete er hier mit bem General Collegno ein neues Minis fterium, welchem er bis zur Schlacht bei Cuftogga (25. Juli) angehörte. Rach ber Unterwerfung Mailands und ber Combarbei burch bie Defterreicher (6. Auguft) tonftituirten fich bie Mitglieber ber ehemaligen proviforifden Regierung in Turin unter feinem Brafibium ale lombarbifde Confulta.

Jurudgezogenheit, unterlag aber von Seiten ber rabitlen Natrei dem Borwurf, daß er durch Mangel an Energie und blindes Vertrauen in König Karl Albert den ungliddichen Ausgang der sombarbiichen Erhebung berbeigeführt habe.

Cajaubon (Cajaubonus), 1) 3faat, einer ber gelehrteften Philologen und Theologen feiner Beit, murbe ben 18. Februar 1559 gu Benf geboren, wo feine Familie vor Beinrichs II. Religionsverfolgungen eine Buflucht gefunden hatte. Er fludirte bier und wurde fodann 1583 Lehrer ber griechischen Sprache. 3m Jahre 1585 beirathete er eine Tochter bes berühmten Druders Denri Etienne, bie ihm 20 Rinder geboren baben foll. Im Jahre 1996 nabm er eine Brofestur ber griechischen Sprache und humaniora ju Montrellier an, legte sie aber fcon nach 2 Jahren (1598) nieber und ging auf eine Ginlabung bes Rouige Beinrich IV. nach Baris. um eine Profeffnr an ber bortigen Universität angutreten, bie ihm aber aus Religionshaß vorent= halten wurbe, baber ihm ber Ronig eine Biblio-thekarsftelle mit boben Gehalt gab. Wiewohl von ben Broteftanten ber Sinneigung gum Ratholi= cismus befoulbigt, fühlte fich C. nach ber Ermorbung Beinriche fo nuficher in Baris, baf er eine Ginlabung bes Ronigs Jafob I. von England gern annahm. Sier seste er in sorgenfreier Lage seine literarische Birtsamkeit bis an feinen Tob, ben 1. Juli 1604, fort. Bon seinen zahlreichen Schriften nennen wir nut feine "Animadversionum in Athenaei Deipnosophistas libri XV" (Lyon 1600, 1612, 1654), feinen reichhaltigen Rommentar gu ben "Seriptoribus Historiae Augustae" (Baris 1603), bie grunbliche Untersuchung "De satyrica Graecorum poesi et Romanorum Satyra libri II" (bas. 1605), bie Schrift "De libertate ecclesiastica" (unvollenbet) u. bie "Exercitationes de rebus sacris et ecclesiasticis contra Baronlum", bie ihrer Zeit großes Auf-feben erregten. Bon bauerbem Werthe finb feine ausgezeichneten Ausgaben bes Diogenes Laertins, Uriftoteles, Theophraft, Gueton, Perfius, Bolybius, artiflotters, Decopian, Sucton, percins, pospons, Ebooftis, Erabo, Dioupinis von Halifarnaß und Athenäus. Seine zahlreichen Briefe, von J. Kr. Gronvon gefammelt zuerft Haag 1638, vermehrt Bragbeburg ober Selnifikbt 1656, gab am biffen Janjon ab Almeloveen (Wotterbam 1709) heraus.

Bgl. Bolf, Casauboniana, Samburg 1710. 2) Mericus, Cobn bes Borigen, gu Geuf ben 14. Muguft 1599 geboren, befuchte bie Soule von Geban bis 1610, fam bann nach England und ftubirte von 1614 an auf bem Chriftchurchcollege in Orford, wo er fich 1621 ben Doftorgrab ber Bhilofo: phie erwarb. Spater erhielt er mehre Bfrunben unb murbe Brabenbar von Cauterburn und Rettor von 3dbam. Beim Musbruch ber Revolution gegen Rarl I. verlor C. fammtliche geiftliche Ginfunfte und zog fich nun von aller Deffentlichkeit gurud. Dliver Cromwells Aufforderung , Die Geschichte bes letten Rrieges gu fdreiben, lebnte er ab, felbft gegen bas Unerbieten einer jahrliden Beufion von 300 Bfund Sterling und ber Zurudgabe ber von Jalob I. gefauften Bibliothet feines Baters, wies wohl er in großer Durftigfeit lebte. Rach ber Reftauration trater in alle feine Burben wieber ein, jog fich fpater, frant und einiam, nach Canterbury gurud und + ben 14. Juli 1671. Bon C.& Schriften haben Seit ber Schlacht bei novara lebt er gu Turin in bie meiften ihre Wichtigfeit für unfere Beit verloren,

Cascarilla (vom fpan. cascara, Rinbe, cascarilla, fleine, befonbers feinfaferige fleberwibrige Rinbe), Dame mehrer bitteren Rinben, bie als Droguen in ben Banbel tommen, und gwar in ber form von aufammengerollten ober rinnenformigen Studen von 3 - 4 Boll Lange und 1/4 - 1/2 Boll Breite, bie bicht und fower, außen weißlich, langes und quers riffig, innen chotolabebraun und geftreift und auf bem Bruche eben und harzglangenb finb. Der Befomad ift anfangs bitter, bann fcarf gewürzhaft, ber Beruch augenehm aromatifd, mojdus= ober am= braabnlid, fdwach, wirb aber ftarter, wenn man bie Rinbe pulvert ober auf glubenbe Roblen legt. Rad Trommsborff enthalten 8 Ungen G. 1 Unge 4 Dradmen Bitterftoff mit Schleim, fauerfleefauren Ralf und eine Spur Digeftipfalg, 1 Unge 5 Strupel Bargftoff und 1 Dradme 8 Gran atherifches Del bon balb gelber, balb gruner, balb blauer farbe von 0,938 fpecififdem Gewicht, vanilleartigem Boblgernch und etwas ftedenbem Gefdmad. Debicinisch bieut die Cascarillarinde als Abfochung, Extrakt, Tinktur und in Pulverform, sie verdankt ibre beilende Rraft befonbers bem in ihr enthaltenen atberifden Del. Gie wirtt tonifc und flüchtig er= regend auf bie Berbauungsorgane. Darum wirb fie bei vielen Unterleibsfrantheiten ans Atonie angewendet, besonders bei Dyspepfie (Mangel ans Berbauung), Durchfall, Berfcleimung, Burmern, Magenfaure u. bei afthmatifchen Fiebern, bod meift jur Unterftukung ber Chinarinbe. Außerbem benutt man fie gu Raucherpulvern und gu Tabatsfaucen, um bem Tabat einen angenehmen Geruch zu geben ; jeboch barf, wenn ber Tabat nicht betauben foll, nicht ju viel C. verwenbet werben. Gie liefert auch eine fowarze Farbe, wirb aber bagu nicht benutt. Obgleich bie C. fcon feit 1694 in Gebrauch ift, fo war man boch bis auf die neueste Zeit in Unsgewißheit, von welchem Baunc fie herrühre. Früher leitete man fie von Croton cascarilla L. ber; in neuerer Beit aber nimmt man faft allgemein Croton Eluteria Sw. für bie Mutterpflauze au. Schlechtenbal hat fich neuerlichft für bie frühere Munahme erffart; nach Rees foll auch von Croton micans Sw. C. gefammelt merben.

Casciano (C. be' Bagni), Rieden in ber italie-nifden Proving Siena, subösitich bei ber Stabt Siena, im Thale ber Paglia, am Monte Cetona, nit warmen Mineralquellen (31—37° R.) unb febr alten, icon von ben Romern besuchten Babern

(Aquae clusianae).

Casco (ital.), Rumpf eines Schiffes, im Uffe-furanzwefen bas Schiff felbst mit allem Bubehor an

Maften, Segeln, Tauwert, Antern und Munition. Cafearia Jacq. (Granatpflaume), Pflangen-gattung aus ber Familic ber Amugbaleen, daraf-terifirt burch ben Atheiligen, flehenbleibenben Relch, bie fleine , frugformige , abmechfelnb Staubgefage und geftielte Drufen tragende Blumentrone, bie Blappige Narbe und bie Blappige, beerenartige Rapfel, Straucher ober Baume in Oft : und Beftindien, beren befanntefte Art C. ovata Willd. (C. Anavinga Pers.), ein 20 Fuß hober und bis 2 Guß bider Baum Offinbiens mit ausgebreiteten Aeften, ift. Die abmechfelnben zweireihigen Blatter find fpip= oval, gegabnt; bie einzeln in ben Achfeln febenben Bluthen geftielt, grun, geruchlos, bitter, bie Staubfaben reigbar; bie Frucht, einer Ririche gleichenb,

ift grun, faftig, bitter, behalt ben Griffel und ent-balt viel braune Samen, bie wie im Granatapfel vertheilt find. Alle Theite bes Baumes find bitter. Die Blatter werben ju Babern gegen Glieberfcmer: gen gebraucht, ber Fruchtfaft als ichweißtreibenbes und purgirenbes Mittel in bosartigen Stebern.

Caferta (Caferta nuova), Sauptftadt ber fru-beren neapolitanifchen Broving Terra bi Laboro, norblich von Neapel, am Gebirge u. an ber Gifenbahn nach Capua, mit 10,850 Ginwohnern, ift besonbers berühmt burch fein Schlog, eines ber prachtigften u. größten in Europa, beffen Bau 1752 von Ronig großen in Europa, besein dan 1792 von wonig Karl III. unter Leitung bes Architetten Kanviteil begonnen wurde. Es hat die Form eines länglichen Bierecks von 746 Huß Länge, 576 Huß Breite und heit Selodwerten) 113 Huß Hobs. In der Witte des Gebäudes erhebt sich eine Auppel, und zu beiden Geiten fleigen Bavillons. Das große Thor bes Baupteingangs führt in einen Bortitus von ficilia: nifdem Marmor, welcher, auf 98 Gaulen rubenb, bas Gebaube in einer gange von 507 guß burchfcnei-

bet. In ber Mitte freugt ibn ein Mittelflügel mit 2 anberen Sallenburchgangen, fo bag auf bied Beije 4 Soffe gebilbet werben. Der gange Marmor reichtbum Reapels und Sicillens ift in biefem Riefengebaube mit foniglicher Bracht vergeubet, namentlich auch in ber geboppelten Baupttreppe ber Rapelle und bem Theater. Bu bem großen Garten und feinen Baffern führt ein faft 1 Reile langer, großartiger Uquabutt, Bonte bella Balle genannt, aus ber Segend von Mabbaloni, wo er brei Bogenreiben von 178 guß Sobe bat. Das gange Rinnfal ift über 5 Meilen lang. Norböstlich von C., in den Bergen, 1 Stunde entfernt, liegt C. vecchia, ein alter Bifchofsfis, mit 2400 Ginwohnern. C. war ebebem Sauptort eines gleichnamigen Fürftenthums ber Familie Gaetani, an bas fonigliche Saus murbe es 1749 verfauft; 1805 litt es viel durch ein Erde beben. Im Jahre 1860 war C. eine Zeitlang Hauptquartier Garibaldi's.

Cafes, Emanuel Mugufte Dienbonne,

Grafbelas G., f. Las= Cafes. Cafbel (Cafhell), Stabt in ber irifden Graficat Tipperary, an ber bublin forter Gifenbahn, rings an ben Abhangen bes ifolirt aus einer weiten Ebene fich erhebenben Berge Cafhelfels gelegen, ift Sit eines fatholifchen und eines anglitanifchen Ergbifcofs, bat eine neue Rathebrale in griechifdem Stol, einen ergbifcoflicen Balaft mit reicher Bibliothef u. gegen 5000 Ginw., welchegrobe Bollenzeuche, Bbisto ac. in ben Sanbel bringen. Den Gipfel bes Cafbel: felfens fronen bie malerifden Ruinen ber alten St .= Batrifs : Rathebrale, bes erften Chriftentempels in Irland, und über ihnen fteht noch bas Monument, bas 901 auf bem Grabe Cormac M'Gulinans errich-

Casia Sylva, Balbgebirge im alten Bermanien, nach Ginigen bie walbigen Anhöben gwifden Libbe und Difel bis Roesfelb, nach Unberen ber Safermalb

im Rleve'fchen.

Cafilda (Caffilba), Beilige, Tochter eines maurifden Ronigs, ber gegen bie Chriften ein eben fo unerbittlider Berfolger mar, wie feine Tochter eine milbe Retterin und Pflegerin berfelben. 2118 fie an einem unbeilbaren Blutfinffe erfrantte, ließ fie fich nach St. Bincentil im Gebiet von Burgos bringen . tvo fie von ibrer Rrantbeit genas. Dier blieb fte, fortwährend im llungang mit Chriften und felbft Chriftin, bis ju ihrem Tode. Tag: 9. April.

Cafilinum, im Alterthum Stabt in Kampanien, am Bofturms, bilbete ben hafenplat bes alten Capua und ift berühmt durch die rumbundle Bertheibigung der 570 Prämeliner gegen Hannibal. In ber Nähe täufchte Hannibal von Fabius durch die bekannte lift mit den Rinbern. Die Stadt wurde im punissen Krige arg mitgenommen u. war schon zu Plinius' Zeit gänzlich gefunten. Auf ihrer Statt ift feit 856 bas beutige Capua erbaut.

Casino (ital.), Laubgfiler in Italien, bie, mit ftarten Seden ober Maueen, nicht felten auch mit Graben umgeben, im Rriege oft Puntte bes hart:

nadigften Rampfes murben.

Casino (ital.), fleines haus ober auch fleines Zimmer, jest burch gang Europa allgemein geworbener Rame gefchloffener Befellichaften. Bebeutung leitet man bavon ab, bag in Italien mebre Kamilien, bie ju arm waren, um jebe für fich ein befonberes Lanbhaus ju miethen, ju biefem 3med aufammentraten und in bem gemeinschaftlich gemie= theten Saufe nun gefchloffene Befellichaften bilbeten. Rach Muberen foll ber Dame von ben fleinen Bim= mern (easini) über ben Raffeehaufern bes Darcus: plates in Benedig berrubren, in welchen ebebem bie Robili, frei bom bauslichen Stanbeszwana. Gefellichaft zu empfangen und zu bewirthen pflege ten. Roch Aubere behaupten, bie gahlreichen pornehmen Ballfahrer, welche chebem in ber berühmten neapolitanifden Benebiftinerabtei Monte Cafino, burch ben Ruf ber Beilfunde ihrer Bewohner, gleich: fam wie jest gur Babefaifon, gufammengefommen waren, batten nach ihrer Deimtehr gur Erinnerung an bie gefelligen Ergöhlichfeiten bes Monte Cafino ihren gefchloffenen Bufammentunften ebenfalls ben Ramen C. beigelegt.

Cafins, Rlofter, f. Monte Cafino.

Cafinum, Stadt mit Burg im alten Latium, am Cafinus, in höchf fruchtbacre Gegend, von den Mömern gegn die Sammiten angelegt und mit Soldaten bevölfert, fpäter Municipium. Auf der Burg, wo sich jetz das Koster Wonte Casino erhebt, flaub ein Tempel des Apollo; in dem Ager Casinus Barro's prächtiges Landbaus. Muinen der Stadt sinden sich deim eigigen S. Mermano.

Cafius, im Alterthum hobes Gebirge in ber gleichnamigen prischen Laubsicaft, im Silben ber Drontesmindung, verband ben Libanon mit bem Taurus und machte den Anfang des erfteren. Auf feinem Gipfel ftand ein berühnter Tempel des Aeus Casius; jett Dicebel Ottal (das fable Ge-

birge).

Cafteri, 1) Karl Friedrich Lebere dt, landu. forstwiffenfaftlicher Schriftfeller, geboren 1791 in Riegersteben im Braunichveigilichen, fludirte die Rechte in Gttingen und Bertin, machte 1813—15 die Befreiungstriege mit und erlernte daun die Andwirtsschied in Gertalberg dei Salle, proiseiliste 1818 bie Domäte Petersberg dei Salle, proiseiliste 1826—33 in Magabeburg und wurde bann Lebrer an der landwirtsschaftlich zu Praunichweig. Seit 1835 arbeitet er als Kommissa der braunichweigiefen Kammer in Domänenjaden. Er gab die Verbandlungen des Vereinschungen bes Vereins für Forse und bandvirtsschaft in Braunichweig Braunichweig 1818 ss.)

2) Rarl Baul, einer ber gelehrteften alttefta= mentlichen Gregeten, am 14. Februar 1814 gu Deffau geboren, ftubirte gu Leipzig und Berlin und folgte 1847, nach einem mehrjährigen Aufenthalt in Leip= gig, einem Rufe als Lehrer und Fafultätsmitglieb au bie Universität gu Chriftiania. In Berbinbung mit Delipich begann er ein "Gregetifches Banbbuch ju ben Propheten bes Alten Bunbes", wogu er bie Auslegung bes Obabja (Leipzig 1842) schrieb und "Biblico-theologische und apologetisc-tritische Stubien", welche von ihm Beitrage gur Ginleitung in bas Buch Jefaias und gur Geschichte ber jefatant-ichen Beit (Leipzig 1848) enthalten, und lieferte mehre Abhandlungen in die "Beitfdrift für die gefammte Intherifche Theologie und Rirche". feinem Abgange nach Chriftiania veröffentlichte er bie inhaltreichen Untersuchungen "leber ben fprifch= epbrainitischen Krieg unter Josbam und Ahas (Christiania 1849) und "Ueber Micha und seine prophetische Schrift" (bas. 1851). Später ward C., einer ber tilchtigften Bertreter beuticher Theologie im germanifchen Rorben, in bas Revifionstomite ber norwegischen Bibelübersepung gewählt, welches als Brobefrucht seiner Arbeit das "Bfalmernes Bog" (Chriftiania 1851) erfceinen ließ. Reben biefen biblifchen Arbeiten liegen in feiner mit Ueberfehung, Rommentar und Gloffar verfebenen Musgabe von Borban = eb = bins "Enchiridion studiosi" (Leipzig 1838) u. feiner "Grammatica Arabica" (bal. 1848) bodit verbienftvolle Schriften vor.

Cappe, Stadt in der spanischen Proving Sarugossia, an der Mindung des Gudeckupe in den Ebro, ein wohlhabender Unt wohlkabender und vollkreicher Ort, mit einem Schlos und Vollmohnern, welche Fabrikation von Auch, hüten, Seise, Brauntwein nub handet damit sowie mit Wolke treiben. E. war lange Zeit in der Gewalt der Saracenen, sodann, nachdem sich alse Alssault der Saracenen, sodann, nachdem sich und Konstell der Caracenen, sodann, nachdem sich und Wissenstein der Gereichten bemächtigt batte, Eigensthum der Johanniterordens. Im Jabre 1412 wurde hier Ferdigand von Arabititen zum König von Arabitien zu der Verlanden der V

gonien ausgerufen.

Casper, 3obann Bubwig, medicinifcher Schriftfieller, ben 11. Marg 1796 ju Berlin gebo= ren, flubirte bafelbft, fowie ju Gottingen und Salle, machte 1820 eine miffenschaftliche Reife burch England und Franfreich, habilitirte fich bann in Berlin und wurde bier 1825 außerorbentlicher Professor ber Mebicin und jugleich Mebicinafrath und Mit-glieb bes Mebicinalfollegiums für bie Brobing Branbenburg und 1834 geheimer Mebicinalrath u. Mitalieb ber miffenschaftlichen Deputation fur bas Mebicinalmefen im Minifterium. Geit 1841 befleibet er auch bie Stelle eines Berichtsarates von Berlin u. Direttors ber praftifden Unterrichtsanftalt für Staatsarmeitunde an ber Univerfitat. Als lite= rarifches Ergebnig aus biefem Amtstreife erfchienen von ihm bie mit bem größten Beifall aufgenommenen "Gerichtlichen Leichenöffnungen, 1. Sunbert" (Berlin 1851). Bon feinen übrigen Schriften nen= nen wir: "Charafteriftit ber frangofifchen Debicin, nen int: "eggauteint et ingenigen zoden, mit vergleichendem hinbild auf die englisse" Leich, 1822); "Ueber Belehungen des Rüdenmarts in hindig auf ihr Leichsterhöltnis" Bert. 1823); "Beiträge zur medicinissen Statistiff und Staatsagneitunde" dol. 1823–37, 2 Bet.; "Ueber die Hundswutf (dol. 1823); "Die Behandlung der alse-kleen Khalegen durch Aussendung der alse-kleen Khalegen der Aussendung der alse der Aussendung der alse der Aussendung der alse der Aussendung der alse der Aussendung der A tifchen Cholera burch Anwendung ber Ralte" (baf.

1832); "Berliner Cholera-Leitung" (1831 ff.). rieth aber wegen des von England behaupteten Wit Kust redigirte er das "Kritische Repertorium für die gefammte heistunde" (Berl. 1823—33, 29) Bde.) n. pater die "Wochenschrift für die gefammte heistunde" (1838 ff.). Von ihm ist auch das von wantische Trauerspiel "Die Karsunkelweihe" (Leipz. dien zum Präsiehenschaft ausgelehen, des 1817), bas er unter bem Pfeubonom Till Ballis ftorius berausgab.

Caspiae portae (Caspiae pilae, fa spifche Bforten, Baffe), im Alterthum berühmter Engpaß in ben Caspii montes, bem Grenggebirge amiichen Armeuien u. Debien u. gegen Barthien bin, ber jegige Bag Chamar u. Firng-Rob, gwifden barfah-Rob u. Giah-Rob, führte aus Debien nach Dyrfanien u. Parthien, war 8 Millien lang, burch ein Erbbeben in bie Gelfen geriffen und von Meufchen-hanben zu einer Strafe von eines Bagens Breite umgeschaffen. Lint's und rechts erhob fich fentrecht bas table Gebirge. Die Perfer hielten ihn mit eifernen Thoren verfperrt u. mit Mannichaft befest. Da biefe enge Felfenfpalte für bie Grenafcheibe fowohl bes norblichen u. füblichen, als bes wefilichen und öftlichen Afiens galt, fo berechneten bie griechi= fden Beographen auch von biefem Buntte aus bie Linien.

Casquet (frang.), Belm, belmartige Ropfbes bedung, auch zwei übers Rreug gelegte eiferne Reifen, welche ehebem in ben Buten ber Golbaten jum Sout vor bem Ropfhieb angebracht maren.

Cass, Lewis, einer ber ansgezeichnetften Staatsmanner ber norbamerifanifchen Union, geboren 1782 ju Greter im Staate Newhampfbire, fiebelte mit feiner Familie nach Ohio über u. sinbirte bie Rechte. Im Jahre 1802 trat er zum ersten Wal als Anwolt auf, und sonn 4 Jahre phäre wurder ein die Legislatur des Staats gewählt. Er vereitelte bier Naron Burrs verratberifden Blan, bie Staaten jenfeits ber alleghanifchen Gebirge von ben Bereinigten Staaten zu trennen u. Mexito zu erobern. Beniger gliidlich war C. beim Ausbruch bes Rriegs von 1812, wo er fich als Oberft eines Corps Freiwilliger, ungeachtet aller perfonlichen Anftrengung und Aufopferung, mit feinem Regiment ben Eng= lanbern ergeben mußte. Bieber ausgewechfelt unb jum Brigabegeneral beforbert, batte er bie Brenge ber Union zu vertheibigen; fein hauptquartier war Detroit. Den Ruhm bes Sieges an ber Themfe über ben englischen General Bractor theilte er als Aide de camp bes tommanbirenben Benerals barrifon, worauf er bie bamals wichtige Stelle eines Gouverneurs bes Territoriums von Dichigan erbielt. Sier traf er mabrent bes Rriege bie gmedmagigften Bertheibigungsauftalten, ftellte nach bem Friedensichluß (1818) im Lande eine liberale Berwaltung ber, brachte burch fein entschloffenes und boch milbes Auftreten für bie Union augerft ganftige Bertrage mit ben Indiauern zu Stande, afquirirte auf biefe Beife nach und nach ber Republif mehr als 3 Millionen Ader Lanbes u. wußte Feinbfeligfeiten gwifchen ben Indianern am Miffiffippiu. ben Unfieb: lern im Beften zu letterer Beil beigulegen. Dabei vermieb er Demonftrationen für irgend eine Bartei, obgleich feine bemofratifche Befinnung nicht gu berfeimen war. 3m 3. 1831 vom General Jadfon gum Rriegsminifier ernannt, ging er balb barauf als außerorbentlicher Befanbter und bevollmächtigter Minifter ber Bereinigten Staaten nach Paris, ge= (309 b. Chr.). Gein eifrigftes Beftreben ging

war er bem Giben etwas anftogig. Der Staat Michigan mabite ibn bafur in ben Genat, mo er na: mentlich Bolfs Abminiftration mabrend ber Dauer bes merifanifden Rriegs gegen bie Angriffe ber Bbigs vertheibigte. 213 er für bie nachfte Braff: bentenwahl von ben Demofraten befinitiv jum Rane bibaten aufgeftellt murbe, gab er feine Stelle im Senat auf und bereifte mebre Staaten gur Unter: ftübung feiner Ranbibatur, aber ber burch ban Buren in ber Demofratie verurfachte Rig veranlaßte feine Dieberlage. Schon im nachften Rongreg nahm et seinen Sit im Senat wieber ein und trat bier ben Rompromigmagregeln Benry Clary's enischieben bei. Huch bas Stlavenauslieferungsgefet fant in ber nachften Situng feine Billigung, obicon er fruber in biefer Sache mehr bie Unficht ber norb: lichen Staaten vertreten batte.

Caffanber, altefter Cobn bes Untipater, welcher nach bes Berbiceas Tobe bie Bermeferfchaft bes großen macebonifchen Reichs übernommen batte, wurde um 355 v. Chr. geboren. Er fam erft furg por Alexanders Tobe nach Babylon, um feinen bei jenem angeflagten Bater ju rechtfertigen. Rach bes Ronigs Tobe ernaunte ibn ber Reichsvermefer Berbiccas 323 jum Führer ber Gbelichaar und gab ibn 321 bem Antigonus, Strategen in Bestafien, als Chiliarchen bei; boch entfrembete ibn biefem fein llebermuth, und er febrte balb nach Macebouien gurud. Als fein Bater auf bem Tobtenbette (319) bie Reichsverwefermurbe C.s Baffenbruber Boly: fperchon übertrug und ibm felbft nur bie Chiliardie auvertraute, verließ er Macebonien, erklarte fic als Feind Polpfperchons, fcblog mit feinem vorigen Feinde Antigonus und mit bem agpptischen Ptole: mans ein Bunbnig und bemachtigte fich 318 Athens und vieler anberen griechischen Stabte. Bon ber Ronigin Eurobice Bolpfpercon und ber mit biefem verbunbeten Olympias gegenuber jum Reichsbermefer ernannt, eilte er nach Dacebonien, fand aber bei feiner Ankunft jene, sowie seinen Bruber Dicanor befiegt und getobtet. Er brang nun unaussatisam vor, eroberte Pydna und ver-beirathete sich mit Alexanders des Großen Salf-schwester Lessatore, um sich ein acedouisch Herrschaft zu sichern. Herauf firitt er gegen Polyfperchons Cobn, Meranber, in Griechenlanb, als er bes Antigonus Hebergriffe gur Bergrößerung feiner Dacht erfuhr. Alsbalb trat er bem bon Ptolemaus, Lufimadus, Geleucus und Affander gegen jenen gefcloffenen Bunbe bei, verlor aber Epirus und ben gangen Peloponnes und bebielt nur Macebonien und Theffalien, follte jeboch nach bem Friedenstraftat (311), bis ber junge Alexander regierungefahig fein wurbe, Strateg in Guropa bleiben. 218 G. ben jungen Throufolger unb beffen Mutter aus bem Bege raumen ließ, feste ihm Bolbiperchon ben hercules, Alexanders bes Großen Cohn bon ber Barfine, entgegen und jog gegen Macebonien. C. wußte ihn jeboch ju überreben, feinen fiebzehnjährigen Schubling ju vergiften

nun babin , in Griechenland wieder feften guß gu im Gefangnig, was feine Beliebtheit im Bolte nur gewinnen, und icon mar Athen feinem Falle nabe, als ibn Demetrius Bolporcetes, bes Antigonus Sobn, ju einem bochft verberblichen Rudjug burch bie Thermopylen nölhigte (303) und fogar fiegreich burch Theffalien gegen Macedonien vorbrang. C. bat Untigonus um Frieden, boib biefer forberte unbedingte Unterwerfung, worauf jener ein gewaltiges Bundnig gegen ibn ju Stande brachte. Un= tigonus rief fogleich feinen Gobn nach Mfien, und C bemachtigte fich nun ber genommenen theffalis ichen Stabte und fandte 12,000 Mann Fugvolt n. 500 Reiter nach Afien, von welchen jeboch ber größte Theil umtam. In bem nach ber Schlacht bei Ipfus, wo Antigonns besiegt worben mar, geschloffenen Frieben erhielt C.s Bruber Bliftardus Gilicien. Durch einen Angriff auf bie Infel Corcora gerieth C. mit Agathocles von Spratus in Rampf und verlor feine Schiffe. Geine erneuten Berfuche, Briechen= land ju unterwerfen, waren eben fo fruchtios. Er + 297 v. Chr. an einer baplichen Rrantheit. Bon feinen brei Gohnen, Philipp, Antipater und Mleranber, farb ber Erftere, fein Rachfolger, balb nach ihm. Die beiben anberen ftritten fich um ben Befit bes Reichs, bis Demetrius bie Oberhand bebielt.

Saffandra (Alexanbra), bie iconfte Tochter bes Briainus von ber hecuba, bes helenus Bwillingsichwefter, mar bie Geliebte Apolle mib verbieß biefem ihre Bunft, wenn er ihr die Babe ber Beiffagung verleihen murbe. Sie erhielt biefe Babe, brach aber bann bas gegebene Wort, weshalb es Apoll fo fügte, baß ihren Beiffagungen Riemanb Glauben ichenfte. Go verfündete fie Troja bas bereinbrechenbe Unbeil vorber, murbe aber als Thorin verlacht. Rach bem Rriege fiel fie Aganiemnon als Beute ju und wurde nach ber Seintehr mit biefem von Clutamneftra ermorbet. Rach einer auberen von Dichtern u. Runftlern behandelten Sage deren von Vingern a. uminterin erganiseren Zag-foll sie nach Eroja's Groberung den Alfar ber Athene umflammert haben, aber von Ajar bem Lotrer entehet und jur Estadin gemacht worden sein. Ueber den Besth ihred Grabes fürtten sich Mycenk und Amycla. In einem zu Leuctra in La-Mpcena und Amycla. In einem zu Leuctra in La-fonien ihr gewibmeten Tempel wurde fie als Ale-

ranbra verebrt. Caffandrine, fomifche Figur, welche gegen bas Enbe bes 18. Jahrhunderts aus bem italienifchen Luftfpiel in bas frangofifche überging und als Cassandre oculiste, C. mécanicien, C. astrologe, C. le pleureur 2c. besonders in ben Studen von bem Chevalier be Biis und Barre ungemeinen Beifall fand. C., gewöhnlich ein Greis und mit bem Bantalon verwaubt, flebt an ben aften einfaden Sitten, ift öfters gantich, murrifd und bis gum Geige fparfam, bald wieder ein attfluger, unaufborlich Moral predigender Spiegburger, ein flaud: hafter Beforberer von Bernunftheirathen. lebt er mit einem ebenfo alten Freund von gleichem Beprage, bem er feine Tochter gur Gattin beriprochen hat. Much bat er eine Richte ober eine Dunbel, beißt bann auch oft Bartolo und balt bas Dabchen, neibifch vor ber Belt, binter Schloß und Riegel. Früher murbe biefe Rolle besonberg in Rom haufig benutt, um ber politischen Satire ben Beg in bas Bolf gu bahnen : ber G. fprach es aus,

fteigern founte.

Caffano, 1) Stadt in ber neapolitanifchen Bros ving Calabria citeriore, Gip eines Bifchofs, bat 7800 Ginwohner, welche bebeutenben Delbau treis ben, barunter viele Arnanten. - 2) C. bi Abba, Stadt in ber lombarbifden Broving Mailand, an ber Abba, mit 2000 Guimobnern, merfwürdig burch gwei Schlachten. In ber erften, am 16. Auguft 1705, fiegten bie Defterreicher unter bem Bringen Eugen über bie Frangofen unter Benbome, in ber zweiten, am 27. April 1799, bie Defterreicher und Ruffen unter Sumarow über bie Frangofen unter Morean, welche lettere bierauf bie Lombar= bei raumen mußten.

Caffard, Jacques, frangonicher Geehelb, 1672 311 Rantes geboren, galt beim Ansbruch bes fpani= ichen Succeffionefriege für einen ber beften Stener: leute ber frangofifchen Rauffahrteiflotte, wurde Rapitan eines Raperichiffs und fügte Boutini's Unternehmung auf Cartagena fo großen Schaben gu, baß ihn bie Regierung jum Fregattentapitan ernaunte. Bon mm an war er ber Schreden ber Englanber, Sollander und Bortugiefen , deren überfeeiiche Befigungen er brandichatte und verheerte; mit geringer Macht eroberte er fogar Surinam und baufte in Martinique eine Bente von 9 Millionen an Werth anf. 218 er nach bem Rrieg eine angebotene Benfion ausschlug, bagegen bie bem Staat vorgeschoffenen 3 Millionen in berben Ausbruden gurudverlangte, murbe er in bie Baftille und von ba auf bas Schloß Sam gebracht, wo er 1740 +. Caffas, Louis Frangois, frangofifcher Land-

Schaftemaler und Architeft, geboren gu Man be Gerron ben 3. April 1756, Gduler Lagrenée's und le Brince's, tam febr jung nach Italien und brachte eine tofibare Sammlung von Aufichten nach ber Natur zusammen. Hierauf begleitete er ben Gessanbten Choiseul Gouffier nach Konstantinopel, zeichnete bie Mounmente und Begenben von Eroas u. burchreifte fodann Rleinafien, Balaftina, Sprien nub einen Theil von Negopten. Rach feiner Rud-fehr wurde er 1816 Inspettor und Projeffor der Beichenkunft an der Gobelinenmanufaktur zu Paris und + gn Berfailles ben 1. Rovember 1827. Mus feinem reichen Materialienschat bereitete C. eine mit Tert bon de la Porte du Theil begleitete "Voyage pittoresque de la Syrie, de la Phénicie, de la Palestine et de la Basse-Egypte" vor, von ber 1799 ff. ihr 30 Lieferungen erfchienen find, weil ber Gefanbte, Graf Gouffier, die Fortfepung unterfagen ließ. Die Originalzeichnungen, nach welchen bie Rupfertafeln bagn, wie gu feiner "Voyage historique et pittoresque de l'Istrie et de la Dalmatie" (Baris 1802), gestochen wurben, vortreffliche Delgemalbe, find jest Eigenthum ber nationalbibliothet. Ju bem Magazin bes Inftituts befindet fich feine Do-bellfammlung ber iconften architeftonischen Donumente.

Caffel (Montcaffel), Stadt im frangofifchen Departement Nord, auf einem ifolirt ftebeuben Bugel, von welchem man bas Deer bis gu ben Ruften Englands überblidt, hat 4 Rirchen und 4330 Ein: wohner, welche Spigen, Strumpf= u. Töpferwaaren fabriciren und ftarfen Biebhandel treiben. Die Umgegenb gleicht einem Garten, ber an Rraft ber mas alle Welt bachte, n. er bugte bafur nicht felten Begetation und an Mannichfaltigfeit ber Bebauung Morinorum, tit in fpaterer Beit ais Rampfplat von 1071, 1328, 1677 und 1814 befannt. Es ift auch

Beburtsort Banbamme's.

Cassos (frang.), feine, baumwollene, neffeltuch: artige, oftinbifche Gewebe, vornehmlich aus Benga-Ien. Die Ginfclag- und Rettenfaben find nicht rund and gebrebt, fonbern glatt ober loder, beshalb febr weich und bunn; beffen imgeachtet fommt bie Dichtigfeit bes Stoffs ber bes Muffeling gleich.

Größe und Sorten find verschieben.

Caffia L. (Raffie), Bflangengattung aus ber Familie ber Papilionaceen und ber Gruppe ber Cafalpinieen, mit folgenben darafteriftifden Dertmalen: Reich 5blatterig, etwas ungleich abfallenb; 5 ungleiche Blumenblatter, wovon bie beiben untern größer u. abwarts geneigt finb; 10 ungleiche Staub: gefäße, wovon bie 3 untern und laugften abwarts geneigt, bie 4 mittleren fürgeren gerabe, bie 3 oberen fürzeften nur mit verfümmerten Autheren verfeben finb, mabrend bie Untheren ber übrigen 7 an ber Spipe in Löchern auffpringen; Frucht-Inoten auf einem flielartigen Erager flebend; Bulfe verschieben geformt, in falfche Facher getheilt. Die Gattung umfaßt Rrauter, Strander und Baume mit einfachen und geraben Fieberblattern und Bluthen in Rispen. Biele ber gablreichen Arten, bie fanimtlich in ben beißen Lanbern ber alten u. neuen Welt wachsen, find als Arzneis und als Ziervstan-zen gebräuchlich. C. Absus L., Chichimtassie (Chichonvstanze), ift ein fußbobes Sommers gemächs in Aegopten und auf Ceplon, mit Ppaari-gen Blattern, gelben, rothgeaberten Bluthen in einfacher, enbftäubiger Traube und rundtichen, ju-Senegal und in ber Enrtei als ein Specificum fil. in Gebrauch find. Sie rieden etwas gewurzhaft, fcmeden widerlich, febr bitter und fcbleimig. Man ftreut bas Bulver ins Muge, ober lagt baraus eine Salbe mit Schweinefett bereiten. C. acutifolia Dec. ift ein Strauch in Oberaappten und im glud: lichen Arabien, beffen Blatter als Genne &blats ter gebrauchlich find. C. alata L. ift ein bis 9 guß bober Strauch in Bestindien und Gubamerita, mit goldgelben Bluthen in großen enbftanbigen Erauben, beffen Blatter und Bluthen in ben Tropenlanbern ein in bobem Unfeben ftebendes Mittel gegen Rrate, Flechten und fonftige Santansichlage find. C. Fistula L., Cathartocarpus Fistula Pers., Robrentaffie, ein turgftammiger Baum von 20-40 guß Sobe, beffen bolg bem Dabagonb 20—40 gub soot, verfen boig vent Angagong ing faciglofformmt, gledot unferem Misfamm und bonunt urspünglich in Indien und Negupten vor, in aber jest auch im trovsscheiden Amerika angepflangt. Die 1—2 die facigen, 1/4—1 300 bieten Friedre, Röbrentaffie, Vurgire, Kiettassie, Passicientobreit, panische Mettiours, find bes in ihnen entbaltenen Darfs megen officinell. Dan unterscheibet mehre, nach ihrem Baterlanbe genaunte Sorten, von benen bie oft in bifche ober levantifche ber agpptifchen ober aleranbris nifchen, ber westinbifchen, brafilianifchen ac. vorge=

taum feines Gleichen bat. E., bas alte Castellum | pern, bas Mart barf nicht troden ober verichimmelt fein, was ein Beichen bon verlegener Baare ift; ift aber bas Mart noch ftuffig und fommedt es ju berbe, fo find bie Fruchte unreif abgenommen worben. Das Rafftenmart (Pulpa Cassias), welches nach Banquelin aus Gluten, Pflanzeneis weißstoff, Ertraftivftoff, Gummi, etwas Ratechuftoff und etwas Buder beftebt, wird jest nur noch felten als ein gelind purgirenbes Mittel angewenbet, da es durch Pflaumenmus faft gang erfett wird. In Oftindien macht man die grunen Hilfen mit Inder ein mid benutt fie nebft ben Bluthen u. einem Defott ber Samen als gelindes Abführmit-tel. Das Dehl ber Samen bient zu erweichenben Umfolagen und bie febr abstringirenbe Rinbe gum Gerben und gur Bereitung einer Art Ratechu. Das Raffienmart wurde burch bie Araber in die Apothefen eingeführt. Der Baum wird feiner Schonbeit wegen bier und ba in beutichen Warmbaufern ge-junden. C. lanceolata Forsk., ein Strauch in Oberagopten und Rubien, im Lande ber Barabas, liefert Gennesbiatter und Gennesbalge. C. occidentalis L. ift ein gegen 6 guf bobes Com= mergemache bes tropifchen Amerita, beffen Burgel nechtenungs der tropinoti unter kinkerte, seifen Wirzelt im Brafilien gegen Unterleibsstädungen u. daburg entstehende Wassenderundt Anwendung findet. Die Rinde, welche in Brasilien als siederrivbrig gebraucht wird, foll unter bem Namen Fedegos ober Fedogos or in de nach Auropa gebracht wer-Sie ift außen gran, rungelig, mit Querriffen gefurcht, innen bochgelb, faferig, geruchlos, fowach bitter, efelhaft ichmedenb. Die Blatter find purgirend und werben gegen berpetifche und hofterifche Leiben, aber auch ju erweichenben Umfolagen an= fammengebrudten , glanzenben, schwarzbraunen Sa-nen, die als Chich im fame, Semen Cismas s. in Brafilien gegen Gautassighige. In gleicher Cassisae Absus, officiuell find und in Arguppten, am Weife brandt man C. autausighige. In gleicher In gleicher C. marylandica L. ift ein frautartiges Begegen bie fogenannte agoptifche Augenentgunbung machs mit mehren Stengeln, bisweilen faft mannsboch, in Birginien und Marpland, bas fic megen geiner zierlich gelben Muthen in vielblumigen, wirstelffandigen Trauben haufig in beutschen Garten findet, was auch von C. narbellata Rechb. gilt. Die Blatter werben im Baterlande wie bei uns bie Sennesblatter benutt, enthalten einen eigenen, von bem Rathartin ber achten verfchiebenen, wirtfamen Bestandtheil, Raffin genaunt. Die Raffien ge= beiben in fetter, loderer Erbe, am beften aber in einer Mifchung von 4 Theilen Lauberbe, 1 Theil Torferbe, 1 Theil loderem Lebm und 11/2 Theilen Fluffand. Die offindischen Arten verlangen im Barmbaufe eine Barme von 10-15 Grab unb im Commer viel Luft, reichlich Baffer und bei beigem Connenfdein etwas Schatten. Die norbamerifanifchen Arten werben im Commer ine Freie geftellt. Die Bermehrung geschieht burch Samen und Stedlinge. Bgl. Bogel, Synopsis generis Cassiae, Berlin 1837.

Cassia caryophyllata (Relfentaffie, Reifenholg, Reifenrinbe, Reifengimmt), Rame einer Rinbe, bie in 2 Gorten in ben Sanbel fommt. Die lange ober achte (ameritanifche) Reltentaffie, in 21/3 Fuß langen, aus mehren Rinben befiehenben Rollen in ben hanbel tommenb, ift zimmtbrann , glatt, auf ber Mugenfeite oft noch 30gen wirb. Gnte Robrentaffie muß ichwer, glatt mit bem granen Oberbautden bebedt, im Bruch und gang fein. Gie barf beim Schutteln nicht flap: glatt, ftart nach Gewurznelfen riechenb, befonbers beim Erwärmen, ischarf, aber angenehm gewürzhaft geben 4—5 Dueutden weißes Det, welches mit ber ichmedend und biebin gwifchen Piment und Gewürze Zeit Bengoffarre absept, Es komunt mit Limme netten fleigied. Sie enthält 4 Progent albertische finitur verfalisch vor, ist dann febr duntel braum-Del, 9-10 Procent Sarthary, 8-9 Brocent Beichary, 8 Brocent Gerbeffoff, 10 Brocent Gummi, 56-60 holgige Theile und ftammt vom Rravobaum, Cleypellium caryophyllatum Mees, Persea caryophyllata Mart. Die Juhianer schillen vor ziglicht ga find bet Riggengeit, wo sich die Riube am leichtesten ablösen läßt, ben gientlich flarken Stamm, rollen bann mehre Rinben fiber gelinbem Feuer und binben ben Stab mit bem braunen Bafte einer Schlingpflange gufammen. Zwanzig ober mehr folder Rollen werben mit bemfelben Baft gu einem Bunbel gebunben, bas 10—15 Bjund wiegt. Die Bunbel (feixes) padt man in Sade ober Rorbe zwischen Balmblatter und bringt fie fo in ben Sanbel. Die zweite Corte, bie unachte (offinbis iche) Reltentaffie, beftebt aus 2 Roll langen, bunnen Studen von ber Farbe ber erften Gorte, ift ohne Geruch und bat nur einen ichwach gewürzbaften Gefdmad. Die Stammpflange ift bas auf Cen: lou madiende Syzygium caryophyllaceum Gaertn., Myrtus caryophyllata L. Die oftinbifde Relten: faffie fommt jest nicht mehr nach Guropa; nur auf Centon wird fie noch als Gewurz und als Beilmite tel gebraucht. Auch bie achte ober ameritanische Relfentaffie wird jest mir noch als Bewurg benutt; in ber Armeitunft, wo man fie fonft bei Magenfcmade und Flatuleng brauchte, find jest beibe Gorten außer Gebrauch getommen.

Cassia cinnamomea (Cassia chinensis, Zimmtfassie, Zimmtfassienrinde, franz zössicher, dinessischer, indsserder Zimmts, der Bast und die Unterrinde des Zimmtbaums, Cinnamomum aromaticum Nees, Persea Cassia Spr. Sie ist etwas bider als ber achte Zimmt, über eine Linie bid, gang ober halb gerollt, im letteren Falle 5-6 Linien breit, bon außen und innen bimfel gimmtbrann, baufig ins Braunrothliche fallend, oft mit fomubig gelbgrauen Fleden ; riecht und fomedt fuglich zimmtartig und behalt ihren Gernch und Befchmad langer als ber achte Bimint, lagt fich aber nicht fo fein wie biefer pulvern. Man erhalt bie Bimmtfaffie von Ranton, größteutheils in ellen- langen, 1-3 Bfund ichweren Bunbeln, bie theils in Riften bon berichiebener Große, theile in foges naunte Gonjas, b. h. baft: ober binfeuartige Ge-flechte, verpadt finb. Sie wird in ber Arzueifunbe und als Gewurg wie ber achte centonifche Bimmt und wegen ihrer größeren Bobsteilheit weit haufi-ger als diefer gebraucht. In ben meisten Fällen aber, wo man in ber Medicin eines allgemeinen, flüchtigen Erregungemittels bebarf, ift ber achte Bimmt bei weitem vorzugieben. Beim Bollmefen und haufig auch im Sandel werben Bolgtaffie, Mutterzimmt und Zimmttaffie unter bem Ramen Auflie begriffen. Den Hauptvertrieb ber Zimmt-lasse in Europa bat England, wo die Einsub; jähre lich zwissen 400,000 und 800,000 Pfund und dar-über beträgt. Das Zimmtkassienst wird im Mutterlande aus ber Bimmitaffie bestillirt, ift anfange weißer als Bimmtol, wird fpater gelblich, aber nicht fo goldgelb wie biefes. Der Geruch ift tollegium ju Genua, wo ihn einige aftrologische berfelbe wie bei jeiner, aber nicht so fein; ber Ge- Bicer auf bas Stubium ber Aftronomie feiteten. schmad auch breinen fichat, aber bon einer au: In Bologna unachte er barri Ern Sche Bortspirtte. bern Art Glissigteit. Sechs Phund kaffiengimmt bag er 1600 Cavallieri's Rachfolger auf bem altro-

Beit Bengoefaure abfest. Es tomint mit Bimmt-tinftur verfalicht vor, ift bann febr buntel braunroth und wird von einem Bulage einer gleichen Maffe Baffers mildig, wobei bas Baffer ben Beingeift aufnimmt. Der Gebrauch ift wie beim Bimmtol.

Cassiae calyces (3immtfelde, 3immts

nagelein), f. Zimmibaum. Cassia lignea (Cassia malabarica s. glutinosa, Xylocassia, Bolgtaffie, bolgige Raffien= rinbe, malabarifder Bimmt, Raffien= bolg, and bismeilen Muttergimmt), bie Rinbe von ben Zweigen bes malabarifchen Bimmtbaums, Laurus Cassia L., ber aber mahricheinlich bloß eine zimmtartig, etwas zusammenziehenb. Behatt man fie lange im Muntoe, so gibt fie Schleim; Letteres geschieht auch nach ihrer Abtodung beim Erfalten. Defillirt liefert fie ein mildiges Waffer, aber fein Del, weil ber atherifde Stoff au fehr vom Schleim eingehült ift. Dan verwirft fie beshalb faft allgemein in ben europäifchen Apotheten und wendet fie nur bier und ba bei dronifden Durchfällen und beim weißen Bluffe in Bulvern ju 20-30 Gran an; befto ftarter wird fie ibres weit wohlfeileren Breifes wegen fatt bes wirflichen Bimmts als Bewurg gebraucht. Im Sanbel tomut fie in mehren Gorten Bimmttaffie, ber man burd Defiillation bas flüchtige Del genommen bat, pflegt man falfcblich für Solgtaffie auszugeben.

Caffianus, Johannes Maffilienfis, einer ber vorzüglichften Reprafentauten bes Semipelagianismus, fceint ein Abenblauber gemefen gu fein, empfing ben erften Religioneunterricht im Rlofler ju Bethlebem, burchjog bann (390-397) Negppten und bie thebaifde und fcetifche Bifte und befuchte bie bier wohnenben Ginfiebler. Cobann ging er jum Bifcof Johannes Chryfostomus von Konstan-tinopel, ber ihn jum Diatonus ordinirte, u. wurde nach bessen Berbannung nach Rom gesaubt, wo er bes Belagius perfonliche Befanntichaft machte. Um 415 ichlug er feinen Gip gu Daffilia auf u. war bier als Presbyter raftlos thatig bis zu feinem Cobe (um 448). Nach bem Dufter feiner Rlofiereinrich= tungen wurben bamals in Gallien und Spanien viele Rlofter gegrundet und feine Bucher "De Institutis Coenobiorum" erlangten bas Aufeben einer Monderegel, Erhulbigte bem Semipelagianismus. Die beste Ausgabe feiner Schriften beforgte Alarb Baget (Bagaus) Douan 1616, Leipzig 1763 unb öfter. Für die Kenntrill des cassanischen Lehrbe-griffs ill von den "24 Collationes Patrum etc." bie 13. die wicktigste. Best. Biggers, Do Joanni C., Rostod 1824—25, 3 Thte.

Caffini, 1) Giovanni Domenico, berubm: ter Aftronom und Geognoft, ben 8. Juni 1625 gu Berinalbo bei Nigga geboren, Aubirte im Jefuiten= nonischen Lehrstuhle ber Universität wurde. Da entel C. de Thury in den "Memoires pour servir dibin die Mittagslinte, welche Sgnatio Dante in l'distoire des sciences etc.," (1810) heraus. ber Neighe des heil. Betronius jum Begli ber Weg. 2) 3 a que e. Sohi vos & Vorigen, den 18. Febr. rechnung der Acquinoftien und Gossitien 1575 genicht genau erschien, ftellte er, als um 1653 biefe Rirche ermeitert murbe, bier eine langere und genauere ber. Bollfommenere Connentafeln, eine fehr genaberte Deffung ber Barallare ber Sonne u. fehr verbefferte Refrattionstafeln maren bie erften Fruchte bavon. Grengftreitigfeiten gwisigen Bologna und Rom über ben Bo veranlagten fein Bertchen über ben außerft veranberlichen unb gefährlichen Lauf diefes Fluffes. Er erhielt bie Direftion bes Feffungsbaues am Fort Urbino und wurbe fobaun vom Bapft Alerander VIL mit ber Untersuchung ber Bemaffer ber Chiana beauftragt, um berentwillen zwischen bem Papft und Tostana Streit entflanden war, ben er gludlich ichlichtete. Rebenbei beobachtete C. 1664 u. 1665 zu Rom zwei Rometen mit einer für feine Landsleute überrafchen= ben Genauigfeit. 'Im Jahre 1665 fanb er auf ber Inpitersicheibe bie Schatten ber Trabanten beffelben, wenn fie gwifden ihm und ber Sonne burchgeben, und berichtigte barnach fowohl die Theorie ber Bewegungen ber Trabanten, als auch bie Art und Beit ber Rotation bes Blaneten um feine Are. Mehn= liche Beobachtungen ftellte er mit Dars und Benns Seine Staatsgefcafte vermehrten fich bamals noch baburch, bag ibn ber Genat von Bologna gum Oberintenbanten ber Gemaffer bes bolognefiichen Bebiets ernannte, und baß er auch bie Jufpeftion über bie Bauten an ber Festung Berugia und ber Brude Felix annahm. Dennoch tonnte er noch Beobachtungen fiber bie Infetten und bie Erans= fufion bes Blutes anftellen und werthvolle Bemerfungen barüber veröffentlichen. Geine "Ephemeris ben ber Jupiterstrabanten" (1668) waren bie Beranlaffung, bag bie frangofifche Regierung C. nach Baris einlaben ließ. Er murbe bier mit fo boben Ehren empfangen, und feine Stellung gestaltete fich bier fo gunftig fur feinen Forschertrieb, daß er fich 1673 in Franfreich nationalifiren ließ. Er leitete Die von Berrault erbaute Sternwarte, jeboch ohne ben Titel eines Direttors gu erhalten. Die aftronomifchen Biffenfchaften bereicherte er von biefer Beit an vielfach. In ben Jahren 1671 u. 1672 ent= bedte er 2 neue Saturnustrabanten, 2 anbere 1684, bie er bem Ronig ju Chren Sidera Ludovicea nannte, und ftellte fomit die Bahl berfelben auf 5 jeft. Das fcon von Repler beobachtete Bobiafallicht bestimmte er 1654 genauer. Im December 1680 berechnete er bie Bahn bes Rometen, ber bamals fo großes Auffeben erregte; ebenfo verbreitete er über die Rotation bes Monbes neue Anfichten. Die Erpedition von 1672 nach Capenne zu aftronomifcen Zweden war C.'s Wert. Bon wiffenschaftlichem Intereffe find auch feine Untersuchungen über ben indischen Ralender. Gine neue genauere Bearbeitung ber Jupiterstrabanten erfcbien von ibm 1693. Die 1669 von Biccarb begonnene, feit 1683 von Labire im Norben von Baris fortgefeste Mittagelinie verlangerte er bis an bas außerfte Enbe von Rouffillon (1700). Die letten Rabre feines Lebens brachte er in Blinbheit gu. Er 7 ben 14. Sept. 1712. Die wichtigften Schriften C.'s, außer ben ermalnien, find: "Do cometa ann. 1652 et 1653" (Mant 1658); "Operaastronomica" (Rom 1666). C.'s Gelbfibiographie gab fein Ur= Baters in ber Direttion ber Strumarte. Die

Leitung und im College Dagarin unter Barignon fo gute Studien, bag er icon im 17. Jahre aum Ditglied ber Atabemie ber Biffenfchaften ernannt wurde. Muf einer Reife nach Solland und England ichlog er mit Newton, Salley, Flamfleed u. A. Freundicaft und wurde 1696 Mitglieb ber fönig-lichen Societät gu Conbon. Rach feines Baters Tobe übernahm er die Direktion der Stennwarte gu Baris. Much er mar, wie fein Bater, ber praftifchen Aftronomie zugethan, batte fich jeboch auch mit ber Theorie naber befannt ju machen gefucht. Seine wichtigften Arbeiten find: bie Bestimmung ber Ent= fernung der Firfterne u. ber Neigung ber Blaneten überhaupt und insbesondere bie ber Bahnen ber Saturnustrabanten u. bes Saturnusringes, 1717; bie Bestimmung ber Urfache von ber Libration bes Monbes, 1725; die Bestimmung ber Beichleunigung in ber Bewegung bes Inpiter (auf / Gefunde jahrlich) und ber Geschwindigfeitsabnahme bes Gaturn (auf 2 Minuten jahrlich) und bie Bestimmung ber Gestalt ber Erbe. "Aus C.'s Meffungen ergab fich eine Berlangerung ber Erbe gegen bie Bole gu, was ben Biberfpruch ber Anhanger bes newtonichen Spftems erregte und bie berühmten Grabmeffungen unter bem Mequator und am Bolarfreife, fowie bes gang Franfreich burchichneibenben Meribians unb eines barauf fentrechten größeren Rreifes von Breft bis Strafburg unter C.'s Leitung veranlagte. Auch C. wollte bas topernifanifche Spftem nicht anertennen und iceint mit Rewtons Theorie noch gang unbefannt gemefen gu fein. 218 bloger Beobachter aber hat er fich ausgezeichnete Berbienfte erworben. det gutt für ausgegenete Thomp den 16. April 1756. Bon seinen Schriften neunen wir: "De la grandeur et dela figure de la terre" (Baris 1720); "Eléments d'astronomie" (baj. 1740), wogu bir "Tables astronomiques du soleil, de la lune, des Planties, des étolics et des satellites" (baj. 1740) als Fortfegung geboren. 3) Cefar François C. be Thurn, bes Bo: rigen Gobn, geboren ben 17. Juni 1714 gu Baris, murbe, faum 22 Jahre alt, Adjoint surnumeraire

in ber Atabemie ber Biffenichaften und nach feines Baters Tob beffen Rachfolger in ber Direttion ber Sternwarte und Maître des comptes, + ben 4. Sept. 1784 an ben Boden. Gein berühmtefles Berf ift bie große trigonometrifche Bermeffung Frantreiche, bie erft von feinem Cobne Jean Doniinique vollenbet wurde und in 182 Blattern mit Ginfcluß ber Dreieckkarte unter bem Titel "Carte de la France" (Paris 1744—93) ericien. Dieses große topographische Werf ift nach Art ber Plantarten und in 1/86400 ber mahren Große entworfen. Bon C.'s Schriften find zu nennen; "Relation de deux voyages faits en 1761 et 1762 en Allemagne" (1763-75, 2 3bt.); "Description géometrique de la terre" (1775); "Description géom. de la

France" (1784).

4) Jean Dominique, Graf von C., bes Borigen Sohn, ben 30. Juni 1748 ju Paris gebo-ren, wurde ebenfalls fehr balb Mitglied ber Afabemie, bann erft Behülfe u. enblich Rachfolger feines

Bollenbung ber großen Rarte von Frankreich ift Theoberich beflegt war, trat C. gu letterem über u. fein Sauptverbieift; außerbem arbeitete er 1787 mit Dedain und Legenbre an ber aftronomifdtrigonometrifden Berbinbung von London u. Baris. Die Revolution warf auch bie C., als eine Erbichaft aus ber Zeit bes Königthums, aus ihrem Kreife ber-aus unb brachte C. fogar für 7 Monate ins Gefängniß, worauf er fic auf fein Lanbgut jurudjog. Rapoleon I. ernannteihn 1804 jum Ritter ber Ghrenlegion; auch wurde C. Mitglieb bes Justituts von Frankreich und behielt seine Stelle in seiner Sektion auch nach ber foniglichen Orbonnang vom 21. Darg 1816. Langere Beit Mitglieb bes Conseil general bes Departemenis be l'Dife, bewies er in biefer Später Stellung tuchtige Beichaftegewandtheit. lebte er jurudgezogen ju Thurv-fous-Glermont unb + bafelbft ben 18. Oftober 1845.

5) Aleranbre Benri Gabriel, bes Borigen Sohn, ben 9. Mai 1781 ju Baris geboren, ftubute anfangs Aftronomie, fpater Rechtswiffenfcaft und machte fich auch als Botanifer befannt. Er wurbe Er wurde 1827 Mitglieb ber Afabemie ber Biffenfchaften, 1829 Rath am Raffationsbofe, 1831 Mitglied ber Bairstammer und + ben 16. April 1832. Seine "Opuscules phytologiques" erschienen zu Paris

1826-34, 3 Bbe.

Caffinia R. Brown, Pflangengattung aus ber Familie ber Rompositen, nach bem frangösischen Botanifer Cassiui benannt, Kränter und Sträucher in Reuholland und auf Reufeeland, beren befann: tefte Art ift: C. spectabilis R. Br., Apalochlamys Billardieri Dec., eine zierliche frautartige Jimmor-tellenpflanze mit aufrechtem, filzigem Stengel, ber-ablaufenben, langgefpiblen, lanzettformigen, oben glatten, unten filgigen Blattern, febr aftiger, vielfach aufammengefester Riere und febr gablreichen. blagbraunlichen ober weißlichgelben, glangenben Bluthenfnöpfchen. Dan faet ben Samen biefer fonen Bierpflange in Topfe mit etwas fanbiger fanberte, versetst bie jungen Mangen mehrmals in größere Aelche, halt sie im Sommer im Freien, im Winter im Orangeriehause oder Zimmer bei 1 - 5º Barme, bier nur fehr fparfam fie begießenb, und verpflangt fie im Dai bes folgenben Jahres an fonnige Stellen ins freie Land

Caffini'ide Rurbe (Caffinolbe), eine Rurve vom 4. Grabe, bei welcher bas Brobuft ober Rechted je ameier bon irgend einem Buntte ber Rurbe nach zwei gegebenen Buntten gezogenen Beraben unveranberlich ift. Gie ift nach Caffini 1) benannt, welcher, tie fepleriche Spothefe von ber elliptifchen Bahn ber Blaueten migverfichenb, ihre Bewegung um bie Sonne genauer burch biefe Linie bargu: fellen vermeinte. Schon wegen ber febr verchiebenen Geftalten, bie fie annehmen tann, fann fie nicht burch eine regelmäßige Rraft befchrieben werben und blieb baber von ben folgenben Aftrono:

men unberudfichtigt.

Caffieborus, Magnus Murelius, auch Caffioborius genannt, gewanbter italifder Staatsmann unter ber Gerichaft ber Gothen, Gefchichtschreiber berfelben, um 468 nach Chr. gu Schlacium (Squillace) in Ralabrien geboren, marb, aus einer angefebenen Kamilie flammenb, am Sofe Dboafers jum Comes rerum privatarum ober geheimen Gefretar unb balb barauf jum Mis Oboafer 490 von Retter. Finangminifter ernannt.

wurde Prafett von Unteritalien nub balb barauf Duaftor. Als folder berfatte er alle öffentlichen Ausschreiben und Reben im Namen bes Rönigs, und beren betlamatorifder, mit Belehrfamfeit pruntenber Styl blieb lange Beit für bergleichen Gbifte Dufter. 218 Praefectus praetorio ober Staatsminifter gewann er ben größten Ginfluß auf bie Bermaltung ber Staategeschafte und murbe uns ter Anderem jum lebensläuglichen Batricins und 514 jum Konful ernaunt. Nach Theoberichs Tob wußte er auch unter Amalafuntha, Theobat und Bitiges feine bei ber Uneinigfeit ber Gothen affers bings hocht fewierige Stellung gu behanpten, und bei bem Ginfall Belifars in Italien ging fein Bemuhen babin, bie Italiener vom Abfall gurudgu-halten. Als bie Sache ber Bothen fant, jog fich E. bochbetagt 538 nach Unteritalien in bas von ihm bei Scollacium gestiftete Rlofter Bivarium (Bivarefe) jurud. Sier lebte er ein frommes Stillleben, mib= mete fich aber babei eitrig ben Biffenfchaften unb ber Beforberung einer gelehrten Thatigfeit ber Monde, insbesonbere bes Abidreibens von Schriften ber Alten, um beren Erhaltung und Stubinm er fic baburch hochverbient machte, ba feinem Beispiel nicht blos alle Klöster Italiens, sonbern auch die ber nordischen Länder sofgten. Er † nach 562, fast 100 Jahre alt. Unter feinen vielen Schriften neb: men bie "Variarum epistolarum libri XII", eine Sammlung von Berordnungen und anbern flaatsgefchaftlichen, von ihm im Ramen Theoberichs unb ber folgenben Ronige aufgefetten Schreiben, bie erfte Stelle ein; fie find eine ergiebige Quelle gur Beitgefcichte und erfcienen gu Angeburg 1533. In feiner Burudgezogenheit ichrieb er: "De orthographia liber"; "De arte grammatica, ad Donati mentem"; "De artibus ac disciplinis liberalium ar-tium", ein für ben Unterricht im Mittelalter gebrauchliches Lehrbuch, welches bie 7 Sculwiffenicaften in ebenjo vielen Abichnitten bebanbelt. Für ben Ronig Theoberich tompilirte er aus Sierony= mus, Brosper ac. ein "Chronicon", welches von ber Erichaffung ber Belt bis auf Juftinus ben Melteren gebt, ein burftiges und ungenaues Bert. Mus feinen "Libri XII de rebus gestis Gothorum" ift nur ein Auszug von Jornandes übrig. Seine "Historiae ecclesiasticae tripartitae libri XII" bearbeitete er nach Sozomenus, Socrates und Theosboretus (Augsburg 1472). Der "Computus Paschalis s. de indictionibus, cyclis Solis et Lunae etc." ift gur Berechnung bes Cintritts bes Ofterfestes beflimmt. C. , Opera omnia" erschienen Baris 1588, 1589, Benedig 1729. Er wird als Seiliger verehrt; Tag: 17. Dari.

Caffiopeja (Caffie peja, Caffiope), Stern= bilb am nörbliden himmel zwifden Cepheus, Schwan, Pferb, Andromeba, Berfeus und Rames lopard, ausgezeichnet durch 5 Sterne 3. Große, die ein unregelmäßiges W ober Y bilden. Die Befammtgabl ber Cterne bestimmt Flamfteeb auf 55. Rach ber Muthe mar C. Mutter ber Andromeba und foll bie Schönheit berfelben, nach Unbern ihre eigene ber ber Rereiben vorgezogen haben. Diefen Uebermuth ju raden, fandte Reptun einen bas ganb ver= wulfenben Ballfich, welchem Andromeba gur Gubne vorgeworfen murbe. Berfeus murbe ihr

Cassitorides insulae (lat.), bie Binninfelu, aufgutaufen; aber unwillig wies C. biefen wenig pon Berobot bezweifelt, aber von B. Licinius Graffus ju Cafare Beit gefunden und unterfucht, follen nach Einigen Britannien , nach Anbern bie weftlich gele: genen Scilly: und Surlinginfeln bei Cornwallis fein. Sie hatten reiche Binngruben. Die C. i. find bes Dionpfius Beriegetes Selveriben. A. Bogel folden Anbang ju gewinnen, bag ibn ber Senat balt bie C. 1. für eine reine Filtion ber Phonicier, als Protonful biefer Proving bestätigte und ibm mit perftebt im Allgemeinen nur Binngegenben, Binn: lauber barunter und beutet auf Sifranien als bas lich fur ihn ausfiel. Das neue Eriumvirat in Rom frubefte und wichtigfte Binnland und bann auf Britannien und wohl auch einige auf bem Bege gwis fcen biefen Lanbern gelegene Infeln, als auf bie zweite Binngrube bes Alterthums.

Caffins, Rame eines alten romifchen, urfprung-lich patricifden, fpater plebeiifden Gefdlechts, bon beffen Gliebern folgende merfwurbig finb: 1) Spurius C. Biscellinus, Urheber bes

erften Adergefetes im 1. Jahrhunbert ber Republif u. Martyrer beffelben, fiegte als Ronful 502 v. Chr. gegen die Sabiner, machte fich, 493 jum zweiten Male Rouful, verdient um die Ausfohnung ber nach bem heitigen Berg ansgewanderten Plebejer mit den Batriciern, murbe aber 485 wegen feines unter feinem britten Ronfulat in Borichlag gebrachten Mdergefebes bingerichtet, nach Anberen von feinem eigenen Bater getobtet. Bielleicht traten beshalb bie Caffier aus bem Stand ber Patricier in ben ber Plebejer üter.

2) Lucius C. Longinus, war Brator 111 v. Chr. und führte als folder ben Jugurtha nach Rom, wurbe fobann 107 v. Chr. gugleich mit C. Marius Rouful, erhielt barauf bas narbonnenfifche Ballien jur Proving und die Führung bes cim:

Salten griegs, murbe aber noch in demielben Zahre von den Tiruginern geschlagen und getöbtet. 3) Cajus E. Longinus, das thatigte Mitglied der Berichwörung gegen Casar, war um 55 v. Chr. Quaftor bes D. Craffus in Sprien unb tampfle bier, nachbem jener von ben Barthern geichlagen war, mit großem Glud gegen biefelben. Dach Rom gurudgefehrt, entging er einer Unflage auf Erpreffung nur burch bie bamaligen Birren, folof fich 49 als Bolfstribun ben Arificfraten an, wurde von Bompejus jum Flottenbefehlshaber ernannt und ichlug als solcher bei Sicilien einen Theil ber chlarianischen Flotte. Nach ber Entscheis bungefchlacht bei Pharfalne führte er ein Gefchwa: ber nach bem hellefpont und traf bier mit Cafar aufammen, an ben er fich, obgleich er ber Starfere war, in ber Befturgung bes Augenblids ergab. Cafar ernannte ibn gu feinem Legaten. Bahrenb bes aleranbrinifden Rriegs lag er gemeinicafilich mit Cicero ben Stubien ob. 3m Jahre 44 wurde er burch Cafar jugleich mit M. Brutus Prater und follte im nadften Jahre Sprien verwalten. 218 aber Brutus bor ibm, bem Melteren, ben Borrang in ber Bratur erhielt, faßte er aus Dache ben Plan ber Ber= fdmorung gegen bas Leben bes Diftators, für melden fich auch jener gewinnen ließ. Dach vollbrachter That mar es C., ber in ber Rurie rief: "Das Ungebeuer ift gefallen." Umfonft aber hatte er auf ben Beifall bes Genats und bes Bolfs gerechnet, er mußte mit ben andern Mitverschwornen Rom berlaffen, und er und Brutus verloren bie ihnen noch von Cafar angewiesenen profonfularischen Provin-gen Sprien und Macedonien. Ein Befchluß bes Senats beauftragte fie, in Sicilien und Ufien Getreibe miglang, und fur bie er fich burch neue Bebrudun-

ehrenvollen Auftrag jurud und verließ mit Brutus Statien, wie fie fagten, um bie Gintracht im Staate ju erhalten. Gie wandten fich nach ben ihnen fruber bestimmten Brovingen, G. nach Sprien, welches bem Delabella jugetheilt mar. hiergelang es ibm, einen bem Rrieg gegen jenen beauftragte, ber auch glud: notbigte ibn gum Bunbniß mit Brutus; beibe befoloffen Berffartung ihrer Dacht burch Raubzuge gegen bie Brovingialen, benen ihre Unbanglichfeit an Cafar jum Borwurf gemacht wurde, plunberten Brntus Lycien, C. Rhobus, liegen fich 42 in Sarbes von ihren Legionen als Imperatoren begrußen unb gigen fobann mit ihrer vereinten Dacht, in 17 Legionen und 20,000 Reitern befiebend, nach Philippi In Macedonien. Balb ftanben Antonius und Octavian mit einer nur an Reiterei geringeren Dacht ben Republikanern gegenüber. Brutus und C. aber fuchten ben Rampf möglichft in bie Lange ju gieben, vermieben die Schlacht und beschloffen, ihre Gegner burch Mangel aufzureiben. Aber ein Angriff bes Antonius in C.' Ruden führte balb zum allgemeinen Rampf. G. wurbe aus feiner feften Stellung auf ben Unboben verbrangt und feine Eruppen in unorbentliche Flucht getrieben, Brutus bagegen mar gludlicher und brachte bes Octavianus Beeresabthei: lung jum Weichen. Weber er jeboch, noch Untonius benutten, von bes Genoffen Nieberlage benachrichtigt, ben Sieg, unb fo mar bie Schlacht eigentlich noch gang unentschieben. Aber C., über bie mabre Lageber Dinge ungewiß, verzweiselte an seiner Sache, und gufolge eines Dligverftanbniffes Brutus für tobt haltenb, befahl er einem Freigelaffenen, ibn gu tobten. Brutus beweinte feinen ungludlichen Freunb als ben "letten Romer" und ließ ibn in Thafus beerbigen. Go wenig G. bie fintenbe Freiheit ju retten vermochte, fo übertraf er boch bie anberen Berichwornen und insbesonbere Brutus an Rlugbeit, Bewandtheit und Billensfraft. Die Felbzuge gegen die Barther hatten feinen friegerifden Rubm gegrundet. Muf ftrenge Mannszucht in feinem Beere haltenb, lebte er felbit febr magig. Aber voll Ghrgeig und Sabfucht migachtete er Befet und Bflicht.

4) Lucius C. Longinus, Bruber bes Borigen u. im Bürgerfriege beffen Begner, ging als Cafais Legat 48 v. Chr. nach Theffalien, um bes Bompejus Berftarfungen gu beobachten, und vor ber Schlacht bei Pharfalus in bas fubliche Griechenland, um bie feindlichen Befatungen zu vertreiben. Dbgleich 44 b. Chr. als Bolfstribun Gegner bes Antonius, war er gleichwohl nicht unter ben Berichwornen, mußte aber nach ber Ausfohnung zwischen Antonius und Octavian nach Affien flieben. Rach ber Schlacht bei Philippi murbe er von Antonius begnabigt.

5) Quintus C. Longinus, Cobu bes Borisgen, ging als Quaffor bes Bompejns 54 v. Chr. nad Spanieu, machte fich aber hier burd Raublucht nub Barte febr verhaft. But Jahre 49 fiand er als Bolls tribun auf Cafars Seite und leiftete biefem wefent liche Dienfte. Spater ging er mit Cafar nach Granien, wurde bier Statthalter und mar wieberum fo icamlos in feinen Erpreffungen, bag eine Ber dworung gegen ihn jum Musbruch tam, bie jeboch nes Beers unter tem Quaffor Marcellus fchlog ibn mit ben 2 treu gebliebenen Legionen in ber Bergftabt Uffa ein; er erlangte jeboch freien Myug, fchiffte fich mit feinen Schapen gur Rudfehr nach Rom ein, litt aber an ber Munbung bes 3berus

Schiffbruch unb fam babei um.

6) C. Barmenfis, fo genannt von feinem Geburtsorte Parma, Cafars enifchiebener Begner und, obwohl von ihm begnabigt, einer von beffen Dorbern, befehligte 43 v. Chr. eine Abtheilung ber Flotte, welche ben Cajus C. in Sprien gegen Dos labella verftarten follte, wanbte fich, nachbem er ben ungludlichen Ausfall ber Schlacht bei Philippi vernommen, mit feinen Schiffen nach Sicilien ju Gertus Bompejus, begleitete biefen 36 nach Afien, ging aber bier mit vielen Anberen gu Antonius über. Rach ber Schlacht bei Actium entflob er nach Atben und wurde (31) auf Befehl bes Octavian burd Q. Barus getobtet. Er hatte fich auch als Dichter einen Ramen erworben.

7) G. Charea, ber Morber bes Caligula, marb

auf Claubius' Befehl bingerichtet.

8) Cajus C. Long'inus, ausgezeichneter Rechtsgelehrter, unter Claubius Statthalter in Sp= rien (50 n. Chr.), begleitete als folder ben bon ben Barthern jum Ronig begehrten Deberbates in beffen Reich, genoß fpater in Rom bebeutenbes Aufeben, warb von Rero aus ber Stabt verbaunt u. eift vom Raifer Bespafian aus Garbinien gurudgerufen.

Caffins, 1) Avibius G., Ufurpator unter Marc Aurel, von fprifcher Abfunft, Sohn eines gewiffen Belioborus, ber fich jur Statthalterichaft von Aegypten aufgeschwungen. Dbwohl ein ftren: ger Republitaner, galt er boch ben Raifern bes anstoninifden Gefchlechts als einer ihrer errrobteften Felbherren und bemabrte biefen Ruf in Megopten, Armenien und Barthien, wie an ben Grengen Ger= maniens. Seine Dannszucht mar von altromifcher Strenge. 218 er fich fpater, wie Ginige fagen , auf gebeimen Antrieb ber Raiferin Sauftina, bie ibm nach Marc Murels Tobe ihre Sanb juficherte, in Sprien als Raifer ausrufen lieft und in furger Zeit gang Afien bieffeits bes Taurus in Befit nahm, erflarte ibn ber Senat für einen Beind bes Baterlands, und icon mar ber Raifer auf bem Bug gegen ibn begriffen, als ber Ujurpator nach einer herrs fchaft von brei Monaten feinen Tob burch ben Cen-

turio Antonius fant.
2) Titus C. Severus, romifder Rebner aus ben Beiten bes Auguftus und Tiberius, einer ber erften Rebner in Rom, bie eine neue Beftaltung ber Rebefunft anbahnten. Seine beifenbe Satire jog ihm unter Muguftus Berbannung nach Rreta au, unter Tibertus Konfistation feiner Guter und Berweisung nach Seriphus, einem Eilande under ben Chtladen, wo er noch 20 Jahre hindurch in Durftigteit schmachtete und im Elend ?.

Caffibelaunus, britifder Fürft im Lande norb: lich von ber Themfe, war 54 v. Chr. Oberauführer ber gegen Julius Cafar vereinigten Stamme. Rach mebren unenticiebenen Schlachten fucte fie Cafar jenseits ber Themse auf und folug fie bier, wurbe aber burch ihre Ausfalle aus ben Balbern noch oft bennruhigt. Enblich griff er ben C. in feinem gwis fchen Balbern und Gumpfen gelegenen Lager an u. eroberte biefes. Gin Angriff ber Briten auf bas Mabrib in ben Staatsrath. Rad Ferbinanbs VII.

gen rachte. Gine Meuterei bes größeren Theils fei: | romifche Schiffslager miggludte; bennoch erhielt C. gegen jabrlichen Eribut und Beifelu Grieben.

Caffotis, Rymphe am Barnaffus, verlieb mit ihrer Quelle im Beiligthum bes Apollo ju Delphi ben Briefterinnen bie Gabe ber Beiffagung. Bgl.

Raftalifder Quell.

Caffagnara, Dorf in ber öfterreicifc-benetianis bes Ranals C., ber von ber Etich jum Ranal Bianco gebt, mit 2800 Ginm. Bier murben am 7. Juli 1704 bie Frangofen unter Catinat von ben Defter-

reidern unter bem Pringen Eugen geschlagen. Caftague, Andrea bel, italienifcher Geschichts-mater, 1406 ober 1409 zu Mugello geboren, ent-lodte bem Domenico Beneziano bas Geheinniß ber Delmalerei, ermorbete ibn bann u. galt nun felbft für ben Erfinber ber neuen Runft. Erft auf bem Tobtenbette geftanb er fein Berbrechen. Er + um 1477. Seine besten Werfe find untergegangen. Bon bem Gemalbe, bas bie Sinrichtung ber gegen bie Mebiceer verfcworenen Florentiner barftellt, erhielt er ben Beinamen dagli Impiccati; Dehres von ibm

befitt bas Mufeum in Berlin.

Caftalbi, Bamfilo, angeblicher Erfinber ber beweglichen Lettern in Italien, wibmete fich in ber Jugend ohne Crivig der Dicktfunft, später mit mehr Gläd der Jurisbrudeug. Eine Schule der schönen Bissifenscheiten, die er au Fettre gründete, zog viele Fremde dahin, besonbers aus Deutschlaud. Auf biefem Bege foll 1454 Johann Fauft (Fuft) mit C. in nabere Berbindung gefommen fein und von ibm ben Bebrauch ber beweglichen Lettern gelernt baben, wie bies noch in ber neueften Beit Feberici be-

hauptete. C. + ju Feltre 1470. Caftalia, Quellinmphe, Tochter bes Achelous, nach Aubern bes Delphiers Caftalius, flurgte fich por Apollo's Berfolgungen in eine Quelle am Barnag und zerfloß barin; f. Raftalifcher Quell.

Caftanea Tourn., Pflangengattung, f. Rafta= nienbaum.

Caftanos h Aragones, Don Francisco Kaver, Bergog von Bablen, Graf bon, panifder Beneral unb Staatsmanu, geboren ben 22. April 1756 aus einer angesebenen bistavijden Familie, erwarb fich unter Leitung feines Schwa= gers, bes Benerals Grafen Orelli, im preugifchen Rriegebienft tuchtige militarifche Renntniffe und geichnete fich im Reloguge von 1794 als Oberft in ber Urmee von Navarra unter Caro aus. 3m 3. 1796 gum Generalmajor, 1798 gum Generallieutes nant beforbert, ging er balb barauf, burch Gobon's haß verfolgt, in bie Berbannung. Spater trat er wieder in ben Staatebieuft, erhielt 1808 bas Rommanbo über bie im Lager vor Gibraltar ftebenbe Division und erntete als Oberbefehlshaber ber Armee von Aubalufien ben Ruhm, ben frangofis fchen General Dupont bei Baplen gur Rapitulation genothigt zu haben; boch gebuhrte berfelbe eigent-lich feinem Untergeneral Rebing. Balb barauf verlor er bie Schlacht bei Tubela und mar überhaupt in einzelnen Unternehmungen nicht gludlich. Sabre 1811 biente er ale Beneral en chef bes 4. spanischen Armeecorps unter Bellington. Bies wohl biefer ber Regentschaft C.' Umficht u. Tapfer= feit in ber Schlacht bei Bittoria rühmen fonnte, be= rief bie Regierung letteren boch vom Beere nach

Müdlebr erhielt er bas Generaltapitanat von Rata: louien und 1815 ben Oberbefehl über bie gum Ginruden nach Frankreich bestimmte Urmee. 3m Jahre 1816 legte C. alle feine Stellen nieber u. fette fich gur Rube. Bon bem Berbacht fonftitutionegemager Befinnung reinigte ibn 1824 ber Konig aus eigener Machtvollfommenbeit u. berief ibn 1825 von Reuem in ben Staaterath. Sier unterftütte er bas Enftem ber Magigung gegen bie Karliften. Bu Aufang bes britten Decenniums Prafibent bes Rathe von Raftilien und 1833 jum Grand von Spanien mit bem Titel Bergog von Baplon erhoben, trat er bei ber Bestimmung Ferbinande VII. über bie Erbfolge ber Jufantin und bes Don Carlos als Wegner bes Minifters Bea Bermubes auf und jog fich vom Sofe jurud. Rach Espartero's Ctury 1843 murbe er Bormund ber Ronigin, 1845 Senator und + ben 24. Cept. 1852.

Caffeggio, Martisfecten und Annisort in ber piemonteifiden Proving Sogbera (Alefandria), mit 3000 Einwo, Annbort remifder Alterthümer. hier am 9. Juni 1800 Gefecht gwischen den Frangefen nuter Lannes und den Destreichern unter dem General Ott, worin erstere siegten. Das Getecht heift auch das von Montebelle und war das Bortpiel gur Entscheingsschlacht bei Marengo.

Caftel Buono, Stadt in der ficilianifden Proping Palermo, fildlich von Cefalu, mit 7415 Gins wohnern, besuchten Mineralquellen und wichtigem

Mannabaubel.

Cafteleicala, Don Fabricio Ruffo, Burft von, neapolitanifcher Diplomat, fammte aus einer alten Kamilie, begann feine Laufbabn ale Abvotat, murbe aber burch ben Minifter Acton mit einer Sendung nach London betraut u. nach feiner Rud: febr Brafident ber neuerrichteten Giunta di stato (Staatsjunta, einer Urt Rontrerevolutionstribunal), bis ber Gieg ber Frangofen und bie Entruftung bes Bolfs ben Sof und feine Rreaturen aus bein Lande jagte. Rach Actous Rudtritt nabin C. feine Stelle ein, und er mar es insbefonbere, welcher ben Ronig von Reapel ju einer Rriegserflarung gegen Fraufreich bewog. Gpater war er Befanbter in London und nach ber Reffauration in Baris, wo er 1816 im Ramen Siciliens einen für England bochft portbeilbaften Sanbelstraftat abichlog. Rach ber Revolution von 1820 marb er jum Botichafter bes Ronigs Ferbinand in Dabrid ernannt, blieb aber beharrlich auf seinem Posten in Paris u. wurde nach bem Siege ber Restauration bom Ronig auf bemfelben beflätigt. Er + gu Baris ben 13. April 1832.

Caftel Deifino, Shiefe, l. Château Daup bin. Caftel de fa bietra (Cteinam Cation), Derf ind Seleh in Evrol, 3/4 Meile von Aeveredo, am 1860 et leh in Evrol, 3/4 Meile von Aeveredo, am 1867 die Benetianer von den Trolern unter dem Trybergog Sigmund gänzlich aufgerieden und ihr Zebber Wederte Sanfeverion getöbtet wurde.

Caftel France, beschigte Slabt in der venetianischen Proving Treisse, am Russen, mit ? Kirchen (barunter ein grespartiger Dens) und 4800 Eine wohnern, denkvärtig durch dem Sieg der Frangesen unter St. Eur über die Desserverte nuter Pring Roban am 23. Nov. 1805. G. ist Geburtsort des Walter Giorgiene.

Caftel Ganbolfo, Bleden im Rirchenftaat, 2

Meilen von Rom, am malerischen Westuser des Albanersee's, mit einem schoffichen publichen Undfolos, das herrtiche Auskaben auf Rom, die Tiber und das Mittelmeer gewährt, Sommeraufenthalt des Papites. In der Nähe liegt die schone Billa Varverini.

Caftel Gueffo, Floden in ber italienischen Provin Bologna (im ebemaligen herzogthum Barma), nordweftlich von Parma, lints am Taro, über welchen eine Brüde von 22 Bögen fiftert, mit einem im Mittelatter wichtigen Schloß und berrlichen Part. Sier bestegte am 13. April 1814 Murat die

Frangofen unter Maucune.

Caftellamare, 1) (Caftelloa Marebi Sta: bia), Bezirföfiabt in ber frühern neapolitanischen Proving Reapel, am süböflichen Geftabe bes Golfs pon Reapel, burd Dauern und 2 Raftelle befeftigt, ift Bifchofefit, bat eine fcone Rathebrale, einen guten Safen, Schiffswerften, ein Arfenal mit Bagno und Fabrifen für gefarbtes Belgwert, Seife, Ra-beln, Maccaronis, Baumwollenftoffere und 25,843 Einwohner, die auch bebeutenben Sanbel unterhal-ten. C. wird wegen feiner berrlichen Lage u. ber in ber Rabe gelegenen Sauerbrunnen und Schwefel: quellen von den Reapolitanern viel befucht und ift feit neuerer Beit mit Reapel burch eine Gifenbahn perbunben. Das fonigliche Luftfclog Quifana, auf ber Spipe bes mit Reben, Raftanien u. Billen bebedten Donte Muro, bietet einen prachtigen Blid auf ben Golf, ben Befut, bie Ruinen von Bompeji und ben Ruftenfirich von Sorrent bis jum Borgebirge Campanella. G. ift auf ben Erimmern bes alten Stabia erbaut, welches 79 n. Chr. burch einen Musbruch bes Befuvs gerftort murbe. - 2) Safenftabt in ber ficilianifchen Broving Trapani, an ber Rorbfisse gwischen Falermo mid Trapanis, mit 11,960 Einen, welche Thunflössang und Handel mit Getreibe, Wein, Del und besonders mit An-choris treiben. E. sis das alte Emporium Egostas ober ber Safen ber alten Stadt Segefta, beren Rui: nen lanbeinwärts gegen Alcamo bin liegen.

Caftellamonte, Stadt in ber piemontefifden Proving Turin, Bezirt Ivrea, mit 5620 Ginno., befanut burch ihre Thomwarenfabriten.

Caftellane (lat. Salinae), Bezirfeftabt im fran-

35fifcen Debartement Niederaspen, in einem frucht-, und Ansischufmitglied mehrer gemeinmähigen An-baren Ehal am Berdon, mit 2200 Einw., befaunt falten. Im Jahre 1839 machte er eine Reise durch burch ihren Sanbel mit getredneten Früchten, befonbers Brunellen, ben berühmten Caftellanes. C. hat mehre Galgquellen, beren eine eine Duble treibt.

Caftelleuete, Stabt in ber früheren neapolitanisichen Broving Terra d'Otranto, an ber Lieta, Bisfoofsfin, hat eine icone Rathebrale u. 6900 Ginm., welche Sandel mit Früchten treiben. C. murbe 1080 bom Bergog Robert erobert und jum Bifchofsfit erboben.

Caftelli, 1) Guibo, Familienname bes Parftes

Coleftin II. (f. b.).

2) Benebet to, einer ber berühmteften Schuler Galilei's, geboren ju Brescia 1577, erft Abt ju Monte Cafino, bann Lebrer ber Mathematit an ber Univerfict ju Pisa und später am Collegio della Sapiensa ju Rom; † 1644. Außer fleineren Ab-bandbungen (dyieb er: "Della misura dell' acque correnti" (Rom 1628). Als Praftiter geichnete er fich burch feine Bafferbauten am trafimenifchen See und an bem bon Bacca aus und entbedte ein Berfahren, bie Bewegung bes Baffers mittelft Bergleichung feiner Sobe ju bestimmen. Auch bebiente er fich jur Abmeffung ber Zeit bei feinen Berfuchen ichon bes Benbels.

3) Janag Friebrich, beutscher Dichter, geboren ben 6. Darg 1781 in Wien, ftubirte bafelbft die Rechte und ward 1801 Praftifant bei ber lanbftanbifden Buchbaltung. Geine Dufe wibmete er poetifchen und literarifden Arbeiten, na: mentlich Ueberfetungen frangofifcher Stude für bie beutsche Bubne, wie er fich benn ichon in feiner Jugend lebhaft jum Theater hingezogen fühlte und nur beshalb bas Biolinfpiel erlernt hatte, um feinen Lehrer im Orcheffer vertreten, b. b. freien Gin= tritt gu ben Borftellungen haben gn fonnen. Sein bochft beifallig aufgenommenes Luftfpiel "Tobt und Lebendig", ein fed und leicht hingeworfener Scherg, begrunbete 1803 feinen Ruf, und wie bies Stud, fo hatten in der Folge auch noch andere feiner Schriften weniger burch ihren eigenen Behalt, als burch eigenthumliche Beitumftanbe ungewöhnlichen Erfolg. Seine "Kriegslieber für bie biterreichifche Armee" ichienen bei bem Bieberausbruch bes Rriegs awischen Frankreich und Defterreich der frangosischen Regierung so gefährlich, daß ihr Berfasser durch ein Defret geächtet ward. Um so mehr ftieg der moberne Tortans in ber öffeutlichen Meinung, und als bie Frangofen Wien bebrohten, forgte bie Regierung baburch für feine Sicherheit, baß fie ibn nach Ungarn fanbte, bon wo er erft nach Albichluß bes wiener Friedens gurudlehrte. Gein Tert gur "Schweizerfamilie", gehoben burch Weigls Minfit, machte feinen Ramen auf allen beutichen Bubnen Fürft Lobfowicz ernanute ibn 1811 jum Softheaterbichter bes Rarnthnerthortheaters, welche Stellung E. jeboch 1814 wieber aufgab. 3m folgenben Jahre ging er als Gefretar bes Grafen Cavriani, ber jum Gouvernementerath in einem ber offupirten Theile Frankreichs ernannt worden war, nach jenem Lanbe, fowie bann in gleicher Gigenfchaft mit bem Freiherrn von Mund-Belling: haufen nach Oberitalien. In ber folgenben Beit wurden ihm mehre fleine Nemter übertragen; unter

falten. 3m Jahre 1839 machte er eine Reife burch Deutschfand u. warb bier von ber Univerfitat Jena honoris causa num Doftor freirt. Rach viergia= jabriger Thatigfeit marb er von ber öfterreichischen Regierung bath barauf mit vollem Behalt u. Bor= behalt feiner ferneren Berwenbung als Berrenftanbeagent und ftanbifder Bibliothefar penfionirt. Scitbem lebte er im Binter gewöhnlich in Bien, mabrend bes Sommers aber auf feinem Lanbhaufe bei Liftienfeld. Im Jahre 1848 machte er noch ein-mal von fich reben, inbem mehre von ihm verfaßte populare politifche Flugidriften, 3. B. "Bas ift benu jest in Bien gefcheben?" und "Der Bauer tommit vom Reichstage jurud", binnen wenigen Tagen einen Abfat von vielen taufend Eremplaren fanben. Er + ben 5. Febr. 1862 ju Wien. Unf ber Bubne baben fich von feinen einft febr gern gesehenen Lufffriesen u. specifisch wienerischen Possen nur etwa bas Dialekssud: "Die Schwähin" und bie Munchauseniade "Der Lügner und sein Sohn" erhalten. Erfteres führte bas fpater burch B. Muer= bad bon Reuem in Dobe gebrachte Schwabeln auf ber Bubne querft ein. Bon feinen Theaterftuden, bie besonders in den "Dramatischen Straugchen" (Wien 1809 ff., 18 Jahrgange) gefammett erfchies nen, erwähnen wir bier nur noch bas eine Beitlang aller Orten gegebene: "Die Baife und ber Mor-ber", fowie eine nicht ungludliche Traveftie ber Schidfalstragobien Dullners und houwalds, betitelt "Der Schidfalsftrumpf". In C.'s Bubnenftuden geben fich viel anertennenswerthe Erfinbungegabe und viele Bonhommie und Laune fund, boch leiben fie an einer gemiffen Dberflachlichkeit und Alüchtigfeit und ermangeln ber boberen fünftlerifden Bebeutung. Das Befte feiner Erzeugniffe bürften die "Gedichte in niederöfterreichischer Mund-art (Wien 1828) sein, welche ihm nach Stelzhamer die erste Stelle unter den Bolfsdichtern Desterreichs vieretten Sonft ichtie er woch "Gebichte" (Bien 1835, 6 Bec.), "Bertische Kleintgleiten" (bal. 1816 bis 1826, 5 Bec.), "Biener Lebensbilder" (bal. 1816 bis 1826, 2 Bec.), "Bären. Eine Sammlung wiener Mnetboten" (bas. 1825—32, 12 Hefte), "Inderen wiener Baren" (bas. 1844), "Erzählungen in allen Farben" (bas. 1840, 6 Bec.) und vieles Australia und den Farben" (bas. 1840, 6 Bec.) und vieles Australia und den Farben "(bas. 1840, 6 Bec.) und vieles Australia und den Farben "(bas. 1840, 6 Bec.) und vieles Australia und den Farben "(bas. 1840, 6 Bec.) und vieles Australia und bere, abacfeben von feinen gabfreichen fleinen Muffagen, Spruchwörtern, Rathfeln, Charaben, Logo-grophen, Schnurren 2c. In ber Bluthezeit ber Lafcenbucher geborten bie von ihm berausgegebenen : "Selam" (1814—21) u. "Gulbigung ben Frauen" (1823—48) ju ben beliebteften und weitverbreitetften. And die Redattion mehrer Journale führte er, wie die der "Chasia" (1810—11), des "Samm-lers", des "Wiener Konversationsblattes" (1822) und des "Allgemeinen musikalischen Anzeigers" (1829—40). Alls er 1860 seinen achtigsten Geburtstag erlebte, nahmen bie bichterifchen und fünft: lerifchen Rreife Biens regen Antheil baran. Seine "Caumtiden Werte" ericienen als Ausgabe leg-ter Sant Wien 1844—47, 15 Bbon., 2. Aufl. 1848. Als 16. Bant warb ein "Wörterbuch ber Munbart in Defterreich unter ber Ens" beis gefügt. Seit G.'s achtzigftem Geburtstage find auch vanden inm mehre tleine Aemter übertagen; unter eine Meuwiren, die Manufrebr gegen 100 Anderem war er Agent des niederöfterreichischen Bogen füllen sollen, unter dem Tiele "Gefundensche Gerrensfandes, Beistiger der f. f. Sauszinskommission und bempinnbenes" um genütleten des Manderers"

mitgetheilt worben. Sie euthalten fur bie fpeciel- Im Mittelalter war fie bie fefte Sauptstabt ber lere Befdichte ber Beit am Anfang unferes Jahr: bunberts viel ichagbares Material. Geit bem Frubjahr 1861 ericheinen biefelben unter bem Titel: "De= moiren meines Lebens. Gefundenes und Empfun-benes" (4 Bbe.) auch im Buchhandel. C. war auch Sammler von Passion. Er besag eine Sammlung von Schaufpielen (etwa 12,000 Studen in 3000 Banben), eine Sammlung von Bortrats aller betannten Schaufpieler u. Theaterbichter, ferner eine Sammlung faft aller wiener Theaterzettel feit 1600 (von ber f. f. Sofbibliothel angefauft), fowie enblich

eine Sammlung von 1800 Tabafsbofen. Caftellio (Chafillou, aud Caftalio), Sebaftian, fruchtbarer theologifcher Schriftfieller im Reformationszeitalter, geboren 1515 in Cavonen ober in ber Dauphine, machte feine Stubien gu Lyon und ward auf Calvins Empfehlung 1540 als Reftor an die genfer Schule berufen. Aber balb zeigte fich, bag die beiben Geifter nicht zufammen-fimmten; C. mar mehr Philolog als Theolog und betrachtete bie Bibel mehr mit ben Augen bes Rri= tifers als bes Dogmatifers. Er verließ baber Beuf und murbe 1552 in Bafel Profeffor ber griechifchen Sprache. Sier vollenbete er feine fcon feit 1551 porbereitete lateinische Bibelüberfepung. Die Rige Beza's, bag bie ciceronianifde Glegang berfelben bie Driginalität ber Bibel verwifcht habe, freie Neufes rungen C.'s über bie Brabeflinationslehre, fowie ber gegrünbete Berbacht, daß einige Servets Berurthei-lung burch Calvin hart geißelnbe Abhanblungen aus feiner Feber gefloffen feien, führten gum Bruch swifden ihm und ben ichweigerifden Theologen und trugen ihm bon Seiten bes Rathe ju Bafel bie Beifung ein, fich aller theologifchen Schriftftellerei ju enthalten und auf fein Lebrbuch ju beschräufen. Er + ben 23. December 1563 in Dürftigfeit. Auger einigen eregetifchen Arbeiten bat er verschiebene alte Rlaffiter ebirt.

Caftello Branco, fefte, burch eine Citabelle gebeira, an der Livia, in Sis eines Bildors, hat eine reteriide und philosophise Schule n. 6000 Sinw. Caftello de Bibe, Stadt in der portugiefischen Proving Alentejo, mit Kaffell, bedeutenden Tuchwoebereien und 6000 Einwohnern.

Caftellon be la Plana (Caftalia), Sauptflabt ber gleichnamigen Proving (145,4 Deilen mit 312,748 Ginwohnern) im frauifchen Ronigreich Ba. leucia, am Monteon, nabe bem Meer, in einer fruchtbaren Gegenb, ift schön gebaut, mit Mauern und Thurmen ungeben und mit einer kunstigen Bafferleitung verfeben. Die 19,300 Ginwohner treiben Gegeltuch: und anbere Leinweberei, fowie bebeutenben Sanbel mit Sanf. Begenüber liegen bie Columbrejeginfeln.

Baffelnaudarh (Chatel = Naubarry), Beirteftabt im frangofischen Departement Mube in Langueboc, in einer fruchtbaren Gbene am Gubfanal, bat ein Sanbelsgericht, eine Borfe und 9700 Einwohner, Die Fabrifen fur Seibe, Tuch, Baum: wollengarn, Leber, Brauereien, bebeutenben Sanbel mit Getreibe, Febervieh und foftlichen Delonen betreiben. In ber Rabe ift bas Beden von St. Fer-reol, vom Subfanal gebilbet. C. ift bas Sostomarus ber Romer, eine ber alteften Stabte bes fub: lichen Gallien, fpater Castrum novum Arrianorum.

Graffchaft Lauragais. Sier lieferten fich Raimund von Touloufe und Simon von Montfort 1212 eine blutige Schlacht. Im Jahre 1355 murbe C. vom ichwarzen Bringen eingenommen und verbraunt, 1366 wieber aufgebaut. Den 1. September 1632 tam es hier gur Schlacht zwifchen ben toniglichen Truppen unter Darfchall Schomberg u. benen bes Bergogs von Orleaus, bes Brubers Lubwigs XIII., in ber lettere, obwohl bebeutenb ftarter als jene, in Folge ber Rath= und Thatlofigfeit ibres Führers eine idinipfliche Rieberlage erlitten.

Caftelnovo (Caftelnuovo), Safenplat im Bfterreichischen Ronigreich Dalmatien, Rreis Cat-taro, am Eingang in die Bai von Topla, nach einem alten Softem mit Mauern und Thurmen befeftigt, mit 900 Ginwohnern und Beilquellen. 1373 vom bosnifden Ronig Twarto gegrunbet, murbe ben 27. Oftober 1538 von ber fpanifch-benetianifden Armee unter Gongaga erobert, aber fcon ben 10. August 1539 nach fiebenundvierzigtägiger Beschießung au Hairebbin Barbarojja wieber berloren. Erft 1687 tam es wieber in ben Befit ber Benetiquer.

Caftelnuobo D'Afti, Fleden in ber farbinifden Proving Afti, nordöftlich von Aleffanbria, mit 3300 Einwohnern und berühmten Mineralquellen (fali=

nifde Schwefelquelle).

Caftel Roffe (Caftellorigo, Deis), Infel an ber Gubfufte von Rleinafien, öftlich von Rhobus. mit ber gleichnamigen Safenftabt von 650 Gin= wobnern und einem Johanniterichlof.

Caftel-San: Giobanni, Bleden in der italieni: ichen Broving Biacenga (im ebemaligen herzogthum Barma), mit 7500 Ginwohnern, bentwurdig burch ben am 17. Juni 1799 erfochtenen Sieg ber Oeffer-reicher und Ruffen unter Melas u. Suwarow über bie Frangofen und Bolen unter Macbonalb, Bictor und Dombrowefi.

Caftel Carrafin, Stadt im frangofifchen Departement Tarn und Garonne, an ber Sanguine, mit Civiltribunal u. 7000 Ginwohnern, welche Bollen:

zeuche, Hite, Leber, Leitimand versertigen.
Caftel Betrans, Stadt in der ficiliausiden Proving Traponi, auf einem Ressen, mit 14,500 Einswohnern, welche Dels und Weinhandel, Reisbau u. Biehgucht treiben u. geschähte Rorallen .. Alabafter arbeiten liefern. Sublich bon C. zeigen bie Ruinen von Selinus und Bintia noch brei Tempelrefte. 6. B. wird auch bie Balmeuftabt genaunt.

Caftera bibent, Babeort im frangofifden Departement Gers, am Gers, mit fcwefel: und eifenhal: tigen Mineralquellen und prachtigen Babern, bie

feit uralter Beit benutt werben.

Cafti, Giambattifta, italienifcher Dichter, geboren 1721 ju Brato in Tosfana, machte feine erften Studien im Seminar ju Monteffascone und erhielt in ber Folge eine Brofeffur bei berfelben Unftalt u. ein Ranenitat an ber Rathebrate. In Floreng machte er bie Bekanntichaft bes Großbergogs, ber ibn nach Wien brachte, wo Jofeph II. bem geiftreichen und freimutbigen Danue feine Bunft ichentte. Er begleitete barauf mehre faiferliche Befanbtichaften nach Betersburg, frater nach Berlin und Mabrib. Rach feiner Rudfehr nach Bien jum faifer= lichen hofbichter beforbert, verfaßte er zwei tomi= fche Operu: "La Grotta di Trofonio" (eine Satire

gegen bie anmagischen Schuldsilosophen) und "Re' 2) Giovanni Benedente, beiten genannt il Benedente genannt il Bened wo er ben größten Theil feiner Gebichte ichrieb. Um feine "Animali parlanti" gum Drud zu bringen, be-gab fich ber ruffige Greis 1798 nach Paris, wo ihn am 6. Februar 1803 ber Tob überraschte. Seine Sauptwerte, bie ihm einen Blat in ber Reibe ber vorzüglichften italienifchen Dichter fichern , find bie "Novelle galanti" und bie "Animali parlanti", er: "Novenle galanti" und die "Animali parlanti", etr fiere nachgebrucht, Paris it 793, perimekrt dai, 1804, 3 Bbe., lehtere bas, 1802, 3 Bbe., Umfterbam 1814, 4 Bbe, Tangöfis, die tie 1818, 3 Bbe., in Berleu von Marchal, Paris 1819, 2 Bbe., beutsch im Bersing bes Origitals, Bremen 1847, 3 Bbe. Die ersteren find in Ottavreimen gefchrieben und gang bes Dichters eigene Erfindung, voll Laune, Raivetat und Gragie, aber auch icharfer Satire, befonbers gegen bie Beiftlichfeit, mitunter febr obfeen. Die letteren find ein politis fches Lebr = und Spottgebicht im Bewande ber Thierfabel, in fedegeiligen Strophen u. fünffüßigen Jamben gefchrieben, welches unter icherzhafter gorm eine tiefe und reiche Welttenntnig und politifche Beigheit birgt. Beniger befannt ift bas "Poema Tartaro", eine Beigelung bes petersburger Dofes. C.'s fammtliche Werte erfchienen Mailand 1803, 2 Bbe., Genua 1804, 1 Bb. Geine Iprifchen Bebichte, größtentheils anacreoutifcher Art, erichienen

Bfter, 4. B. "Poesie liriche" (Floreng 1769). Caftiglione, 1) Balbaffare, Graf von, einer ber berühmteften und gelehrteften Staatemanner Italiens, geboren ben 6. December 1478 gu Cafatico im Mantuanifchen, erhielt feine erfte gelehrte Bilbung von namhaften Gelehrten, fcblog fich nach Luigi Sforza's, herzogs von Malfand, Sturz an den Markgrafen von Mantua an und ging fratre im Auftrag des herzogs Gnibobaldo di Montefeltro von Urbino 1506 an den hof heinrichs VII. von England und bald barauf zu Lud: wig XII. von Franfreich nach Mailaub. Den Rach: folger Guidobalbo's, Francesco Maria bella Ro-vere, begleitete er auf feinen Feldzügen gegen bie Franzofen und erhielt 1513 ben Grafentitel. Nach furger Beit ber Burudgezogenheit finden wir ibn in Rom am hofe Leo's X., wo er für Francesco's Nachfolger, Feberigo, wirte, und von wo er fpater vom Papft Klemens VII. in wichtigen Angelegenbeiten an Rarl V. nach Spanien gefantt murbe. Biewohl C. bier bas Intereffe feines herru gu mahren fuchte, fo traf ihn boch feit ber Plunberung Dafür überbaufte Roms 1527 beffen Ungunft. ibn Rarl V. mit feinen Gunftbezeugungen u. gab ibm bas reiche Bisthum Avila. Er + ben 8. Febr. 1529 an Tolebo. Gein berühmteftes Wert ift fein ,,Libro del Cortegiano", eine in Gesprächsform abgefaßte Darfiellung bes 3beals eines hofmannes (Benebig 1528), lange Beit eine Lieblingslefture ber boberen Stanbe aud über Staliens Grengen binaus, ein Meisterwert italienifder Brofa. Giniger freieren Mengerungen wegen unter Bius V. mit bem Unathema belegt, er foien es verftummelt unter bem Titel "Il Cortegiano del C.B.C. riveduto e corretto da A. Cicarelli" (Benebig 1593, Pabua 1733). Auch C.'s Briefe find fcabenswerth und geben Auffcluf über

gi's, Andrea's be Ferrari und Ban Dod's vortreff: lichfter Schiller, bilbete fich noch burch Reifen nach Ruf. Sie find gablreich in Stalien, Dentschland und England verbreitet und werben febr gefcatt. Er † 1670 ju Mantua. Bon feinen großen Studen find am befannteften bie Schöpfung ber Thiere, ibr Gingug in bie Arche und Jafobs Rudfehr mit einer großen Menge von Dienern und Bieb, fammtlich im Palaft Brignole; außerbem gabeln (Girce ac.), Jagben, heerben zc. ju Floreng und Genna. 218 Ampferflecher bat man ibn ben zweiten Rembranbt genannt. Bu ben vorzüglichften Stichen geboren: ber Benius bes B. Caftiglione, ein Blatt in Folio, welches feinen Arbeiten jum Titel bient; ber Ginjug ber Thiere in bie Arche Roahs; Laban burch: fucht bas Bepad bes Jafob, um feine Bogen gu finben; bie Erwedung bes Lagarus; bie Finbung ber Leichname Betrus' und Baulus'; Diogenes mit ber Laterne, leiber unvollendet; bie Delan: cholie, ein meifterhaftes Blatt, nach Ginigen bas Sauptwert C.'s, u. a. m. Dan finbet von C. auch Blatter in Aquatintamanier. 3m 3. 1736 erfcbien ju Benedig eine Folge von 12 Blattern unter bem Litel: "Varie caprici e paesie, inventati e disegnati dal celebre Gio, Benedetto C. Genovese",

3) Carlo Ottavio, Graf C., einer berbebeu= tenbilen italienischen Sprachforscher, geboren 1784 gu Mailand, zeigte schon in feiner Beschreibung ber fufiichen Dungen im Rabinet ber Brera an Dailand, welche er nuter dem Titel "Moneie aufiche dell' Museo di Milano" (Mailand 1819) veröffentlichte, eine große Renntnigber orientalifden Sprachen und Befdicte. Gein Sauptwerf auf bem Bebiete ber orientalifchen Literatur ift bas "Memoire geographique et numismatique sur la partie orientale de la Barbarie appelée Afrikiah par les Arabes, suivi de recherches sur les Berbères atlantiques" (Mailand 1826). Am befannteffen in Deutichland ift C. jeboch burch bie Berausgabe von Brudftiden ber gothifden Bibelüberfepung bes Ulrhilas gewor= ben, welche Dai unter ben Balimpfeften ber ambrofianifcen Bibliothet 1817 entbedt hatte. Bugleich mit Dai veröffentlichte er in "Ulphilae partium incditarum Ambrosianis palimpsestis repertarum editio" (Mailand 1819) Broben von Theilen bes 21: ten Teftaments (Gera und Rebemia), von einigen paulinifden Briefen, fowie bas Fragment eines go: thischen Kalenders und einer Homilie, sodann allein; "Ulphilae Gothica versio epistolae Pauli ad Corinthios secundae" (Mailand 1829); "Gothicae versionis epistolarum divi Pauli ad Romanos, ad Corinthios primae, ad Ephesios quae supersunt" (baf. 1834); "Gothicae versionis epistolae Pauli ad Galatas, ad Philippenses, ad Colossenses, ad Thessalonicences primae quae supersunt" (baf. 1835); "Gothicae versionis epistolarum Pauli ad politifde Creignisse, bei benen C. thatig war. Sie find Thessalonicences secundae, ad Timotheum, ad Ti-berausgegeben von Serassi (Pad. 1769-71, 2 Bbe.). tum, ad Philemonem quae supersunt" (bas. 1839). Cafliglione belle Stibiere, Släbiden in ber Itelbete mehre Nemter, redigirte als Anbanger ber Bantua, mit Solofi und 5230 Einwohnen, war nat, mitget aber 1835 vieberum flieden, febre fanfonft ber befeftigte Sauptort eines fleinen gurften= thums u. gehörte jum Bergogthum Mantua. Gpa-ter übernahm es bie jungfte Linie bes Saufes Gonjaga, und bie Stabt wurde Resibeng. Im Jahre 1702 eroberten es bie Desterreicher und 1773 fam es für 300,000 Bulben an bie habsburgifche Dy: nafite. Bei C. am 9. September 1706 Sieg bes fraugofifden Generals Grafen Debavi über bie Defterreicher unter bem Bringen von Beffen, und am 5. Auguft 1796 Gieg Bonaparte's über bie Orfferreicher unter Burmfer, ber versucht batte, bas Marichall Angereau erbielt von ber Schlacht ben

Titel eines Bergogs bon C. Caftilho, 1) Untonio Feliciano, einer ber größten neueren portugiefifchen Dichter, am 26. Januar 1800 gu Liffabon geboren, wurbe, wiewohl bom 6. Jahre an fein eines Minge blind und bas andere febr gefdwacht war, von unbezwinglicher Bigbegierbe ju raftlofen Stubien angetrieben u. bejog 1816 bie Univerfitat Coimbra, um, nach bes Baters Bunfd, bie Rechte gu finbiren; boch maren Naturgeschichte, Physit und vorzüglich icone Literatur, namentlich anch frangofische und italienische, feine Lieblingeftubien. Roch ale Stubent veröffent: lichte et feine "Cartas de Echo e Narcisso", ein Bebicht, bas in furger Beit 4 Muflagen und einen parifer Rachbrud (1836) erlebte; biefem folgte "A Primavera, colleção de poematos" (2iffabon 1822, 2. Auft. 1837). Ersteres wendete ibm die Liebe einer vornehmen Dame gu, die er aber erft 1834 perfonlich feunen lernte und nach zwei Jahren einer gludlichen Ghe wieber verlor. Gin Amt, bas ibin Ronig Johann VI. jur Belohnung feines miffen: icafelichen Gifers verlieben batte, murbe fpater auf: gehoben; unter Dom Mignels herrschaft niufte er flüchten. Später fehrte er nach Liffabon gurud unb warb bafelbft Ditglied ber Atabemie ber Biffenicaften. Er gab noch beraus eine Ueberfepung ber Metamorphofen bes Dvib (Liffabon 1841), ber Amores beffelben und einiger Tragobien von Ducis; "Amor e melancolia, o a novissima Heloisa" (Coimbra 1828); bas Driginalgebicht "A Noite de Castello" (Liffabon 1836), eine Ergablung in Berfen, nach ber Art ber Taufenb und Ginen Racht: u. befonbers "Camoes" (baf. 1849); eine Ueberfetung von Lamennais' "Paroles d'un croyent" u. A. Der Grundton feiner Boefie ift Bewunderung u. Genuft ber Schonbeiten ber Ratur u. bes Landlebens; ber innere wie ber aufiere Ban ber Bebichte ift vortrefflich.

2) Anguito Feberigo, jungerer Bruber bes Borigen, † 1841 als Priefter im Bisthum Aveiro, überfeste Lucans Pharsalia und gab mit Borigem "Quadros historicos da Portugal" (Liffabon 1831 -1841, 8 Lieferungen) beraus, ein auch in typographifder Sinfict mertwürdiges Bert.

3) Joie Reliciano, Bruber bes Borigen, 1810 n Liffabon geboren , ftubirte ju Coimbra , mußte 1829 ebenfalls auswandern u. ließ fich in Barisals Doftor in bie Fafultat aufnehmen. Sier gab er in Berein mit feinem jungften Bruber, Aleranber, einen "Traité de mnémonique", bas "Dictionnaire de mnémonique" und ben "Traité de sténographie" beraus. Spater ging er nach Bortugal gurud, be: | goffa 1691, Mabrib 1734) erfchienen.

gere Beit in Samburg und fehrte bann nach Bortugal jurnd.

Caftilla, Don Ramon, peruanifcher Staats: mann, geboren ben 31. Muguft 1797 gu Javapaca . im fublichen Beru, zeichnete fich im Befreiungstampfe gegen Spanien aus, betheiligte fic baun als General vielfach an ben inneren Barteitampfen, fommanbirte in ber Schlacht bei Jungan (20. Jan. 1839) bie Reiterei und wurde bierauf Finangminifter. Rachbem er 1841-44 im Eril gelebt, fürste er ben Diftator Bivanco und war bann 1845-51 Brafibent von Beru. 3m Jahre 1854 ftellte er fich an bie Spite bes Aufftanbes von Echenique u. ward 1855 abermals auf ben Brafibentenftuhl beru-

fen, ben er noch 1861 einnahm. Coftillejo, Eriftoval, berühmter fpanifder Dichter, ber lette Reprafentant ber altfpanifden hofpoefie, wurde um 1490 ju Ciubab-Robrigo geboren und fam , famm 15 Jahre alt , als Bage an ben hof bes Jufanten Don Ferbinanbo, bes nach-maligen Raifers Ferbinand L, wurde beffen Setre-tar und folgte ibm 1531 nach Deutschland, wo er am 12. Juni 1556 in Bien †. C. befampfte ben flaffifd-italienifden Styl inber Boefie, beffen Radahmung burd Boscan und Garcilafo ben nationalen ju verbraugen begann. Seine Bebichte zeugen von einer großen Sprachgewandtheit u. technischen Fertigfeit in ber Berfiftfation und befunden einen acht bichterifchen Geift, beffen Glement bas Satirifche ift. Sie icheinen erst nach seinem Tobe gesammelt worben zu sein; zuerst erscheinen sie zu Mabrib 1573, aulest in Ramon Fernande, Cammung (Bb. 11 und 12, bas. 1792). In ber Bibliothet zu Bien befindet fich ein Danuffript bon C.'s "Befprachen bes Berfaffere mit feiner Feber" u. leberfebungen von Cicero's Schriften De amicitia und De senectute.

Caftillo, 1) Diego Enriques be, Raplan und Chronift heinrichs IV. von Raftilien, ju Gegovia geboren, marbvon jenem zu wichtigen Unterbanblungen verwenbet. Seine Chronif erzählt bie Begebenheiten ber gangen Regierungegeit Bein-riche IV. (1454-74) in einem einfachen, faft trodenen Styl; fie ericbien in ber bon ber foniglichen Afabemie ber Befdichte veranstalteten Cammlung ber fpanifchen Chronifen (Mabrid 1787). Unger: bem hat man bon ibm ein allegorifdes Webicht, eine Bifion auf ben Tob Alfons' V. von Aragonien, betansgegeben von Ochoa (mit ben Bebichten bes Marquis be Sontillana, Dabrid 1844).

2) Alfonfo Solorgano be C., fruchtbarer fpanifcher Novellen: und Romobienbichter, geboren 1640, fdrieb bie Schelmenromane "El Bachiller Trapaza" und "Garduña de Sevilla", von benen noch in neuefter Beit (Mabr. 1846-48) illuftrirte Musgaben erfchienen. Unter feinen übrigen gabireiden Rovellen find bie befannteften unter bem Titel "Quinta de Laura" (1625) und "Alvios de Casandra" (1646) erschienen. Auch schrieb er ein Lust

(pil "El majorazzo", welches Beifall fand. 3) Anbre bel G., [panifcher Rovellenbichter, Beitgenoffe bes Borigen, fcrieb 6 Dovellen, bie unter bem Litel "La Mogiganga del gusto" (Gara:

4) Juan Ignacio Bongaleg bel C., fpanifcher Dichter, ber fich ju Anfang biefes Jahrhunderts burch "Sainetes" (fomifche Scenen für Zwifchenatte) befannt machte. Gine Sammlung berfelben gab A. be Caftro (Cabir 1845, 2 Bbe.) heraus.

Cafillon, Stabt im frangofifden Departement Gironbe, an ber Dorbogne, mit 3700 Ginwohnern, bie Beinban und Bollenweberei treiben. G. ift mertwürdig burch ben Sieg Rarls VII. von Frant: reich über bie Englanber unter Talbot, welcher mit

feinem Sohne fiel, im Juli 1453. Caftine, Stadt im norbameritanifden Staat Maine, am Ginfluß des Benobscotriver in die Benob: scotbai, Belfast gegenüber auf einer Landzunge gelegen, bat einen trefflichen, fur bie größten Schiffe guganglichen Safen und 2000 Ginm., welche fich befonbers mit Solzhandel und Fifcherei beichaftigen. C. warb 1667 von ben Frangofen angelegt.

Caftlebar, Sauptort ber irifden Graffchaft Mayo, am See Lanach, mit 4030 Einwohnern, die Brauereien, Gerbereien, Leinwebereien und lebhaf: ten Sanbel mit Linnen treiben. 3m 3. 1798 mar C. Sauptquartier bes Benerale Lafe, welches er, von ben Irlandern u. 800 Frangofen angegriffen, unter Berluft von 6 Ranonen verlaffen mußte, jeboch nach 20 Tagen wieber nahm.

Cafile Cary, mertwürdige Romerflation in Schottlaub, au ber Brenge ber Graffchaft Stirling, westlich von Falfirt, ein Mauerviered, welches fich 8-10 Tuf über ben Boben erhebt, und in meldem man noch Refte von Bemachern und romifchen Be-

rathichaften finbet. Caftlereagh, Senry Robert Stewart, Marquis von Londonberry, Biscount, englifcher Staatsmann, geboren ben 18. Juli 1769 gu Dabunt Stewart in Irland, zeigte fruh einen fenrigen und ftrebfamen Geift, ber bem burch Reidthum und machtige Familienverbindungen begünftigten Jungling eine glanzenbe Laufbahn verhieß. Schon in feinem 21. Jahre that er fich im irifden Barlament burch Scharffinn und Beredtfamfeit bervor und murbe balb erfter Staatsfefretar unter bem Bicefonig von Briand, Lord Camben, feinem naben Muvermanbten. In biefer Stellung gab er zwar eine ichagenswerthe Rlarbeit bes Beifles und Bewalt über fich felbft, baneben aber auch fcon jene Unbeugfamteit bes Charafters, jene Richtachtnug ber Bolferecte und Bolfestimme fund, bie fpater für gang Europa fo verhangnigvoll murben. Er mar es, ber Bitte Unterbrudungefpftem gegen feine burch Dighandlung gur Emporung getriebenen Lanboleute mit unerbittlicher Strenge burdaufübren befliffen mar und nachmals beffelben Diniftere Unioneplan eifrigft unterftütte, burch welchen bas irifde Bolt, jumal ber fatholifde Theil beffelben, unter bem Schein einer Theilnahme an bem Staats: leben Großbritanniens und ber Reprasentation im Parlament bem Drud ber Hochtirche und ber Raublucht ber Grunbherren preisgegeben murbe. Er trat barauf in bas britifche Parlament, mo er, ein heftiger Geguer Franfreiche, fowie ber liberalen Opposition, balb von Stufe gu Stufe flieg. Er wurde Brafident bes Board of Control und Rriegs= minister im Ministerium Bitts, trat nach beffen Tobe (1806) mit feinen Rollegen gwar ab, fant aber icon 1807 mit Liverpool und Canning wieder in bie Berwaltung und nahm als Kriegsminifter, von und fruchtbaren Thale, zu welchemein tiefer Quer-

Biberwillen gegen ben frangofifchen Liberalismus und burch perfonlichen Sag gegen Rapoleon I. ange= ftachelt, fein fruberes, Franfreich feinbfeliges Gnftem wieber auf, jeboch im Gangen mit wenig Glid und Ruhm für England. Die fehlgefchlagene Er= pedition gegen Balderen führte zu beftigen Auf-tritten unter ben Miniftern und felbst jum Zweifampf zwifden C. und Canning, welcher ben Und: tritt beider Minifter gur Folge hatte. Schon 1809 trat jeboch & wieber ins Departement bes Unsmartigen und entwidelte nach ber Rataftrophe bon 1812 eine außerorbentliche Thatigfeit. Er nahm Theil an ben Friedensverhandlungen gu Chatillon (4. Febr. bis 19. Marg 1814), fofern er fie mit allen ibm au Gebote ftebenben Mitteln gu bintertreiben wußte; ber Bertrag von Chammont (1. Darg) mar besonders fein Bert, und als endlich bie Thron-entsehung Napoleons von ben Allirten ausgefprocen worben, mar es C., ber bem Befturgten nicht bas Mipl auf Glba und ben leeren Raifertitel gonnte. Sein blinder Sag gegen alles aus bem Beifte ber frangofischen Revolution Bervorgegangene ver-widelte ihn in mannichfache Biberfpruche. In bem Gifer, mit welchem er fur die Berftellung ber Bourbonen wirfte, ericbien er ertrem fonfervativ; auf ber anbern Seite aber bulbigte er bod wieber ben burch bie Revolution hervorgegangenen Reuerungen, in-bem er auf bem wiener Rongreffe in bie Abtretung Sachfens an Preugen, Polens an Rugland, Genna's an Garbinien, Belgiens an Solland, in bie Beffatis gung ber burch napoleon bewirften Mebiatifirungen beuticher Fürftenbaufer n. in bie Unterbrudung ber geiftlichen Fürftenbanfer einwilligte. Er marb beshalb vom Unterhaufe mit lautem Label empfan= gen, ben aber bie Rudfehr Rapoleons jum Schweigen brachte. G. bot nun wieder Alles auf, nm ben Feinb Englands noch einmal zu fturgen, ichmalerte aber fein Berbienft burch bie freiheitsfeindliche Bolitit, bie er nach bem von ihm unterhandelten zweiten parifer Frieden verfolgte. Seine Abficht, ber heiligen Allianz beizutreten, scheiterte an dem festen Willen seiner Kollegen und des Prinzregenten. Bei ben Rongreffen in Machen, Troppan und Laibach war er gegenwärtig. Seine Achtung beim britifchen Bolfe bunte er befonbere burch bas Betragen im Prozen gegen bie Konigin Raroline ein, noch mehr aber burd bie harten Dagregeln, bie er ber Roth und ber Ungufriebenheit ber niebern Bolfaflaffen entgegensette. Im Begriff, nach Berona jum Rongreffe gu geben, um Englands Intereffe bei ber Frage ber Intervention in Spanien von Seite Franfreiche gu mahren, befiel ihn eine Gemuthe= frantheit, und in einem beftigen Anfall berfelben öffnete er fich ben 12. Muguft 1822 bie Bulgabern bes Salfes. Das Bolf erbob auf die Tobesnachricht ein Frenbengeschrei, ja auf einer Rirche zu London wurden fogar bie Gloden geläutet und bie Anftifter von ber Jury freigesprocen. In feinem Brivat-leben mar G. ein heiterer und fein gebilbeter Defmann. Seine Reben leiben an Wortreichthum und bunfler Beitläufigfeit. Geine "Correspondence, despatches and other papers" gab fein Bruber Ch. B. Bane, Marquis von Loubonberry, beraus (Bb. 1-4, Lond. 1847; Bb. 5-8, baf. 1851). Cafleton, 1) Dorf in ber englifden Graffdaft

Derby, mitten im Beafgebirge, in einem malerifden

fpalt fuhrt, Binnets (Binbthore) genannt, swifchen | fanbt und von Linguiffen und Ethnographen in etwa 1000 guß boben Jetfen bindurch, bat 1450 Ginm, und reiche Bleiminen. Dabei auf einem fteilen Rels bie Ruinen bes Beatschloffes, in acht facfifdem Charafter, und in ber Rabe mertwindige Rafffeingrotten und Soblen, barunter bie foge-nannte Teufels- ober Beafshoble (f. b.). Ueber bas Thal erhebt fich ber Dam: Tor (Schauerberg), 1260 F. hoch, mit einem alten Lager u. anberen leberreften ber Borgeit auf feinem Bipfel. - 2) Dorf in ber ichottischen Grafichaft Rorburgh, am Libble, mit 2000 Ginn, ben Ueberreften von Druibentempeln u. altfächfifden Bauten u. befuchten Mineralquellen.

Caflictown, Sauptftabt ber englifden Infel Man, an ber Gubtufte, mit Safen und 2500 Ginw. Caftor, Stern 3. Große in ben Zwillingen, ein Runbamentalftern Beffels u. jugleich Doppelftern.

Caftor, f. Biber.

Cafter und Bollur, f. Diosfnren. Caftren, Matthias Aleranber, berühmter finnifder Linguift, geboren ben 2. December 1813 im Rirchfpiel Gervola in ber finnifchen Broving Uleaborg, erhielt feinen erften Unterricht in Tornea und finbirte bann ju Belfingfors. Die im Jahre 1831 in Belfingfore begrunbete Finnlanbifche Lite: raturgefellichaft und bie wichtigen Refultate, welche biefelbe burch ibr Mitglieb, Elias gonnrop, ge-wonnen hatte, fowie ein ihm angeborener For-ichertrieb riefen in bem noch jugenblichen C. bas Beftreben wach, jur Sammlung und Sichtung ber geriffreuten Glemente bes finnifden Bolfegeiftes beigutragen. Bereite 1838 unternahm er eine guß: manberung burch bie oben Begenben bes finnifchen Lapplandes, welches er von ben Grenzen Norwegens bis ans weiße Meer und vom bottnischen Golf bis ans norbliche Bolarmeer burchftreifte; es folgte barauf 1840 feine Reife burch Rarelien, mo er bie farelifche Munbart jun befonberen Begenftanbe feis ner Forfdung machte. Durch eine Menge fleinerer, aber gebiegener Arbeiten, welche bie Ethnographie und Linguiftit ber verfdiebenen finnifden Stamme, junachft ber Ginnen, Gfthen und Lappen, jum Begenftanbe hatten, machte fich G. balb einen beben: tenben Ramen. Dit Unterftugung von Geiten bes Staats ftellte er barauf 1841-44 feine umfaffen: beren Forschungen unter ben finnischen, ruffischen u. norwegifchen Lappen, fowie unter ben europäifchen und affatifch-fibirifchen Samojeben an. Sieran fclog fich feine burch ihre Refultate wichtige Errebition von 1845-49, auf welcher C., ingwischen jum Linguiften und Ethnographen ber petereburger Afabemie ernannt, mit Unterftubung berfelben, wie auch ber belfingforfer Univerfitat, fammtliche Provingen Gibiriens von ben Grengen China's bis jum nördlichen Gismeer unter Entbehrungen und Dubfeligfeiten aller Urt bereifte und burchforichte. Nach feiner Rudfehr in bas Baterland fungirte er als erfter Brofeffor für finuifche Sprache und Literatur an ber Universitat gu Belfingfore und beichaftigte fich neben feinem Lebrfach ausschlieflich bamit, bie auf feinen beiben letten Reifen gefammelten achlreichen Materialien über bie von ibm unter bem Ramen ber altaifchen Sprachgruppe gu= fammengefahten Bolfer und Sprachen gu fichten und ger Beröffentlichung vorzubereiten. Gine Menge becht fchapbarer Bricfe und Reifeberichte waren icon auf ber Reife fetbft in bie Beimat ente u. tobteten fie mit ihren Rinbern. Dom Bebro griff

periobifchen Bluttern, in ber finnischen Zeitfweift "Suomi" (gu Setfingfore) und in ben "Memotren" und "Bulleting" ber Mabenie (gu Betereburg), wie enblich auch in auslanbiftben Literaturblattern veröffentlicht worben. Leiber † C. mitten in feinen Arbeiten, ben 7. Mai 1852. Wir nennen von feinen vielen Berten nur bie wichtigften. Es gehören bahin: "De affinitate declinationum in lingus Fennica, Esthonica et Lapponica" (Belfingfore 1839); "Om Accentens inflytande in Lappskan", b. i. "Bom Ginffuß bes Accents in ber fapplanbifden Sprache" (Betersb. 1845); "Elementa grammaticae Tscheremissae" (Ruopio 1845); "Elementa grammaticae Syrjaense" und "De nominum declinatione in lingua Syrjaena" (Belfingfore 1844); "Berfuch einer oftjafifden Sprachlebre nebft furgem Borterverzeich: nig" (Betersburg 1849), welcher bestimmt mar, ben 1. Theil feiner "Rorbifchen Reifen und Forfchungen" zu bilden; "De affixis personalibus linguarum Altaicarum" (Selfingfore 1850) und feine "Bor-lesungen über finnische Mithsloogie" (beutsch von Chiefner, Betersburg 1853)

Caftres, Bezirfeftabt im frangofifchen Departes ment Tarn (Langueboc), in einem reigenben Thale ment Latin (ranguevoc), in einem teigenoeit kont am schiffderen Agout, über ben 2 Seinbrüden sidern, bat eine Kathebrale, einen schönen alten bischlichen Balass (iest Unterprösserun) ein Discelanseminar, eine Börse, 2 Hopiste, eine Bistiotoke, ein Sandelsgericht und 22,100 Einne, bie beträchsliche Fadrilen für Tuch u. Kasinui (im Guben berühmt), Lebertuch (bier erfunden), Baumwollen: n. Leinenfloffe, Bapier und Rupfermaaren, fowie febr wichtigen Sanbel betreiben. In ber Rabe bei la Roquette ber fogenannte gitternbe Fels (ein eirunder, 11 Gug bober, auf ber Spipe fieben: ber Stein, welcher, fait angeftogen, einige Dale fich bewegt und bann wieber rubt) und bie Grotte bes heil. Cominicus. In ber Umgegenb grabt man auf Turfife. E. verbankt feinen Urfprung einer bier errichteten Benediftinerabtei (647) unb mar icon im 12. Jahrhundert eine bebeutenbe Stadt. In den albigenficen Rriegen tam fie in bie Bewalt Simons von Montfort, frater an bie Grafen von Mart, wurde 1356 felbfi Graficaft und tam 1519 unter Frang I. an bie Rrone. Racbem C. bie reformirte Religion angenommen und fic eine Urt republitanifder Berfaffung gegeben batte, legte es 1567, jur Bertheibigung beiber, festungs-werte au, mußte fich jeboch 1629 Lubwig XIII. ergeben, ber ibre Berfe wieber gerftorte.

Caftriota, Georg, f. Standerbeg. Caftro, 1) Jueg be C., bie ungludliche Gemah: lin bes Bringen Beter von Bortugal, burch ibr tra: gifches Befdid ein Lieblingsgegenftanb fünftlerifder Auffaffung gewerden. 3hr Bater, Bebro Fers nanbes be C., hatte fie an ben hof Ronflangens, ber Gemahlin Dom Bedro's, bes Pringen von Bortugal, gebracht, ber fich nach bem fruben Tobe jener beimlich mit ihr vermablie (1344). Alfons IV., Dom Bebro's Bater, wegen biefes Schrittes um bie Bus funft feines Saufes beforgt, reifte nach Coimbra, wo Inez mit ihren Rinbern wohnte, um fie "boberen politischen Bflichten" ju opfern, murbe aber burch ihren Unblid umgeftimmt. Ginige Boflinge jeboch entledten bem Ronig ein zweibeutiges Bort

unablaffige Bleben feiner Mutter entwand ihm bas: felbe. Sobalb er aber 1357 auf ben Thron gelangt war, verfolgte er Alle, welche nur auf bas Entjerntefte an ber blutigen That Theil hatten, mit ber ausgesichteilen Grausantieit. Ich geleche ehr fehte er, toniglich geschmildt, auf einen Ebron, ließ ihr königliche Ehre, wie einer Lebenben, erweisen uns teniginge Gore, wie einer geenvolt, erretifelt und fie dann prachtoul bestatten. Die Schächte ber unglüdlichen Ifte haben mehre Dickter besarbeitet. Trauerspiele liefetten ber Bortugiste Gomez, der Deutsche Ghaj von Goden, der Hollare ber Fris, In Camonnis, Luflader dichte die Geschichte ihrer Liebe eine der herricksften Episoden. Gine vergleichenbe Rritit ber Jueg : Tragobien bat Bittich in feiner leberfepung bes Tranerfpiels von

Somez (Leipzig 1841) beigefügt. Bergl. Raumer, Diftorifdes Laffenbuch von 1850. 2) 3odo be C., tapbferer portugielifder Felbberr und Seefahrer, wurde ben 7. Februar 1500 ju Liffabon gu einer Beit geboren , wo ein fühner Unter= nehmungsgeift Bortugals Bluthe gu entwideln begann. Nachbem er von Bebro Ruffeg in ber Da= thematit grundlich unterrichtet worden war, machte er, noch fehr jung, einen Felbzug nach Tanger gegen bie Mauren mit und folgte fpater auch Kaifer Karl V. nach Tunis. Bou feiner in nautischer Sinfict febr wichtigen Befdreibung bes rothen Deeres, ber Frucht feiner Theilnahme an einer Weeres, der grind feiner Lectulation at einer Expedition (1540) dahin, haben sich Fragmente im Purcha's "Pilgrimes" (Lenbon 1625) erhalten und sind auch in das Lateinische, Französische und hollämische Gerietzt worden. Im Jahre 1545 begab sich E. als Statthalter nach Chine bien, wo er fich burch feine belbenmuthige Ber= theibigung Diu's gegen bie Mohammebaner großen Ruhm erwarb. Babrent er ben Landerbefit ber Bortugiefen gu erweitern und zugleich bie gefuntene aftritterliche Töchtigfeit feiner Landeleute gu beben finchte, überraschte ihn am 6. Juni 1548 gu Ormus ber Tob. Gein Rachlag bestaub in 3 Realen. Söchft intereffant find auch feine aus Judien an ben por= tugiefifchen Ronig gefdriebenen Briefe (jest auf ber Bibliothet au Liffabon). Bgl. Spacinth Frente be Anbraba, Vida de Dom João de C., Liffa: bon 1651.

Caftrocaro, Babeort in ber italienifchen Brooing Rioreng, am Montone, in gefunder und reigender Gegenb, mit 1200 Ginmobnein und mehren Galgquellen, bie als Baber baufig benutt merben. chemifche Analyfe ergab in 1 Pfund öfterreichi= ichen Debicinalgewichts nachftebenbe Beftanbtbeile: Chlornatrium 303,2731 Gran, Johnatrium 0,8877 Gr., Bromuatrium 0,0586 Gr., fcmefelfaures Ratron 15,9221 Gr., toblenfauren Ralf 4,2552 Gr., toblenfaure Magnefia 2,0706 Gr., Ricfelerbe, Eisenorgbul, organische Stoffe 1,8716 Gr., gusammen 328,3069 Gr. Bergl. Raipi, Die job= und bromhaltigen Beilquellen von G., Bien 1847.

Caftro Giovanni, Stabt in ber ficilianifchen Proving Cattanifetta, auf einer Sochebene mit einer ber iconften Muefichten über bie Infel, ift eine gut gebaute Stadt mit fconen Bebanden, einem boch: gelegenen uneinnehmbaren Raftell und 13,750 Gin-

aum Racheichwert gegen ben Bater, und nur bas ten Enna, in beffen fruchtbarer Umgebung nach ber Sage Ceres ben Aderbau lehrte. Auch liegt unweit ber See Bergufa, au welchen fich ber Mh= thus von der Entführung der Proserpina durch Pluto knüpft. C. ist das alte Euna und wurde megen feiner Lage Umbilicus Siciliae genannt.

Caftruccio (Caftracani), Bergogvon Lucca, berübmtes italienifches Shibellinenhaupt, gu Caftruccio bei Lucca 1281 aus einer eblen Familie geboren, verließ, als fich bie Buelfen ber Berrichaft bevon 19 Jahren seine Baterstadt und jog nach Un-cona. Balb barauf verwaist, erwarb er sich als abenteuernber Golbat in England (1301), Frantreich, vorzüglich aber in ber Combarbei Rriegerubm und Beute. Bon ben Lucchefern gum Dberhaupt ermablt, befehbete er 1314 die Guelfen, leiftete fobann bem Zwingherrn von Bifa, welchen er gur Bulfe berbeigerufen, vortreffliche Dienfte und flieg bergeftalt in Aufeben, bag ibn beffen Gobn befeis tigen wollte. Aber Lucca und Bifa befreiten ibn, ja bie Lucchefer verjagten Reri und ernaunten C. jum Sauptmann ihrer Golbatesta, welchen Boften er 3 Jahre befleibete. Im Jahre 1320 jum heren ber Stabt erhoben, ging nun fein Beftreben babin, alle Shibellinen Tostana's feiner Botmagigfeit ju un= terwerfen und fie mit benen ber Lombarbei ju vereinigen, welches Biel er auch bei feiner Tapferfeit und Graufamfeit theilweise erreichte. Ronig Lub-wig ber Bayer erhob 1327 C. auf feinem Romer= aug gum Herzog von Lucca und in Rom zum Mitter, Pfalggrafen und römischen Genator. Dafür traf C. der Bannflug des Sphflichen Legaten. Er † 1328. Das Leben C's hat Machiavelli romanbaft bargeftellt.

Castrum (lat.), f. Lager.

Castrum doloris (lat., frang. Chapelle ardeute), eigentlich Schnierzenstager, eine gur Ehre einer verftorbenen fürftlichen ober vornehmen Berfon entweder in einer Rirche ober Rapelle, ober in einem Saale aufgerichtete Trauerbuhne; f. Rata= falt.

Caftulo, große und machlige Stabt ber Dretaner im alten Hispania Tarraconensis, am oberen Batis. ein Municipium mit bem Jus latii antiqui. Die Einwohner bearbeiteten bie reichen Silberminen in ber am Batis norblich bingiebenben Bergfette (mons argentarius) und gruben auf Blei. Scipio Africanus besiegte baselbit ben hasbrubal. Zett Carlona.

Casualia (lat.), jufallige Umflande, Sachen zc.; baber (Rafualien) bei Beiftlichen gufallige, außergewöhnliche Umteverrichtungen, wie Taufen, Trau-

ungen, Begrabniffe.

Cafuarina L. (Reulenbaum, Streittol= benbaum), Pflanzengattung aus ber Familie ber Koniferen, höchft fonberbar und merkwürdig gebilbete Baume von etwa 30 guß Sobe, auf ber fub: lichen Erbhalfte, befonbers in Renholland und auf ben Infeln bes fillen Meeres, jum Theil auch in Offinden und im öftlichen Afrika, bilden große Salber und biefern ein febr hatets bols au Streitstolben und aubern Geräthichaften. Die geglieberten blattlofen Mefte feben aus wie ungeheure Schachtel= balme, theilen fich immer und immer, bis fie fich in wohnern. Ju ber Rabe Steinsalggruben und eine borftenformige, hangende Zweige auflösen. Gie Salgquelle. C. fleht auf ber Stelle bes altberubmi- besteben aus fehr vielen eingezapften Gliebern, welche um bie Belente eine furge, gegabnte Scheibe | bes Rennwortes jur Folge feiner inneren Bebeutung baben, aus ber fie fich wie beim Schachtelhalme begieht, fo foll auch bie Unterfcheibung geraber und berausgieben laffen. Die meiften ber bis jest be- taunten Arten find in großern Bewachshaufern nicht felten. C. equisetifolia Forst, wird ber charafteriftifden Geftalt wegen baufig in botanifden Barten fultivirt. Gie verlangen fanbige Beibe- ober beffen fubjeftives Berhaltnig; ber abhan gige ober mit 1/4 Fluffand gemifchte Lauberbe, mit einer | Fall bagegen bie Art feiner Abhangigfeit von ir-Unterlage gerflogener Scherben. Bu große Topfe gend einem anderen Begriffe ober beffen objeftives und viel Raffe find ihnen icablich; im Binter bur: Berhaltnig. Die grammatischen Unterschiebe bes fen fie nur febr magig begoffen werben. 3m bellen Glashaus ober Zimmer bei 5-6° Barme laffen fie fich leicht burchwintern; im Sommer werben fie an eine gefdutte Stelle ins Freie gebracht. Rur C. muricata perlanat im Binter 10 - 120 Barme, im Sommer einen Stanbort im Glasbaus. Die Bermehrung gefchieht burch Stedlinge unter Gloden in maßiger Barme, besgleichen burch Samen im war: men Loh : oder Miftbeete. In der freien Erbe bes Binterhaufes gebeihen die harteren Arten vortreff: lich und erlangen balb eine betrachtliche Broge.

Casula (casubula, planeta, lat., bie Rafel), bas oberfte Rleid ber fatholifchen Briefter beim Deifelefen, war fonft fo lang und breit, bag es vom Salfe bis jum Bufte reichte und ben Prieffer wie ein flei-nes Saus (casula) einschloß, befieht jest aber aus einem breiten Streifen von Scibe, auch von Bolle, welcher burch eine Deffnung in der Mitte bem Pries fter um ben Sals gehängt wird und vorn etwa bis an bie Rniee , binten etwas tiefer binabbangt. Gie nit oft febr fostbar und reich geschnicht, auf bem Rudentheile mit einem Rrenze jo groß wie die halbe C. geziert und muß nach Borschrift zu ver: ichiebenen Zeiten und Festen weiß (Oftern und bei ben Festen jungfräulicher Seiligen), roth (bei Märtyrerfeften), fdwarg (bei ber Trauer) und violett (in Fasten und Abvent) sein. Rnaben, welche beim Abendmabi ben Kommunikanten bas Tuch vorhalten, tragen ebenfalls bie C. und beigen baber Rafel:

fnaben. Casus (lat.), in ber Grammatif Beugungsfall, Enbfall, bie Berbaltniftorm, unter welcher ein beflinirbarer Rebetheil portommen fann. Rach ben verfdiebenen Sprachen an Bahl verfdieben, find bie gewöhnlichften: Nominativus, Dennfall, gibt bas Subjett bes Cates an und benennt eine Sache überhaupt ohne ihre Beziehnng; Genilivus, Befdran : fungs. Befibe, Gattungsfall, gibt ein ben hauvtbegriff beschränkenbes, genauer bestim-menbes Merfmal, ober auch bie höhere Gattung beffelben; Dativus, Gebes, 3medfall, brudt bie Begiebung aus, in welcher ein Substantip gu Die Begreifung aus, in weitiger ein Sannant gu einer Sandlung steht, 3. B. wein, für wen, wogu; Accusativus, Unflages, Zielfall, zeigt das Objett oder Ziel einer Sandlung an; Vocativus, Ruffall, bezeichnet eine Unrebe ober einen Buruf; Ablativus, Befchaffenbeites, Beftim: munge, Rebmfall, bestimmt blog bas Berbaltniß der Eremning und Abfonderung zweier Begenstände, im Lateinischen bie Beit, ben Ort, bas Mittel ober fonft ein Berhaltniß eines Begenftaubes zu bem andern. Die alten Grammatifer haben ben nominativ und Bofativ unter ber Benennung C. recti gufammengefaßt und ihnen bie übrigen als C. obliqui entgegengefett. Aber wie fich bas Wort Rall nicht blog auf bie angere Beranderung ber tragen ober angewendeten Rriegsmarimen ber Rrieg Bortform, fondern auf ben vericbiedenen Bebrand eintritt.

abhangiger Salle auf zwei verfchiedene Urten ber Berbattniffe beuten, in welchen ein Rennwort ge-braucht wirb. Muf biefe Weife bezeichnet ber gerabe Fall ben unabhängigen Gebrauch eines Rennworts Berhaltnig. Die grammatifden Unterfchiebe bes Subjetts werben Berfonen genannt, beren erfte ben fprechenben, bie zweite ben angefprochenen, bie britte ben befprochenen Begenftanb bezeichnet. Wenn man bom Rominativ ober Rennfall, welcher ben befprochenen Wegenstand nennt, noch ben Bofatio ober Ruffall untericheibet, mit welchem man einen Gegenstand anrebet, fo follte man auch einen C. locativus ober Sprechfall erwarten, ber bloß beshalb in ben Spracen fehlt, weil eigentlich die Ber-fonbezeichnungen burch befondere Borter: ich, bu, er, wir, ibr, fie, ober burch besondere Berbale enbungen alle Unterscheibungen ber geraden Falle überfluffig machen, und ber Bofativ nur um ber fogenannten Apostrophe willen aufgenommen ift. Go oft eine Apostrophe bie Stelle einer Apposition vertritt, fo oft fteht bas gebrauchte Remmort im Ruf: falle, moge er vom Rominativ verfcieben ober ibm gleich lauten , 3. B. Dir , mein lieber Freund! flatt: Dir, meinem lieben Freund, ju Gefallen. Daß das objettive Berhaltnig ober bie Beziehung eines betheiligten Begenftanbes ebenfalls breifach fei, lebrt bie Bergleichung folgender Gate: Der Arat beilt ben Rrieger; Der Arzt heilt bem Rrieger ben Arm, ober auch: Der Arzt beilt bes Rriegers Arm; Der Argt beitt bem Arme bes Kriegers bie Bunben, ober: Der Argt heilt bem Rrieger bes Armes Bun-Bier find breierlei Objette: Rrieger, Urm und Wunden, wovon bas lettere nur in einerlei, bas mittlere und erftere aber in breierlei Begiebun: gen vortommt. hierdurch lernen wir den Affajativ als das eigentliche Objeft ober den Zieffall femen, worauf fich eine Handlung gunächt begiebt. Sind mehre betheiligte Gegenstände angegeben, so beutet ber Dativ ober Zwedfall bas entferntere ober mittelbare Objett an, ber Genitiv ob. Ergangungefallda: gegen, mas mit bem naberen ober entfernteren Dbjeft in irgend einer Begiebung ftebt. Wenn nun icon ber Affinativ and gebraucht wird, um jebe Beziehung auf Etwas, bie Richtung, wohin, bas Dag und bie Dauer zu bezeichnen, und ebenfo ber Bwedfall auch bas Bezwedte ober auch bas Mittel jum Bwed wie bie Bestimming nach Raum u. Beit anbeuten mif, fo lagt es fich leicht benten, bag bes Ergangungsfalles Bebrauch noch weit vielfacher fei. Diefer fann jebe Begiebung auf irgend ein Rennwort bezeichnen, fie fei subjettiv ober objettiv, und vertritt baber auch bie Stelle bes Abjettivs, besonbers bes Boffeffios. Er beutet ben Theil eines Bangen ober auch bas Bange eines Theils an und fteht in fofern elliptifch; auch gibt er ben Befichtspuntt an, von welchem aus Etwas betrachtet wird, und fann in fofern die Richtung, mober, und jede abberbiale Bestimmung ber Art und Weife bezeichnen. Bergl. Artifel und Deflingtion. Casus belli (lat.), Falle, in welchen nach Ber:

Casus reservatus (lat.), Borbehaltungsfall, biefe Reife glich einem Triumphjug; ju Mabrib besophers ein Bergeben, von dem nur der Papft, gewann fie in einem einzigen Koncert 12,000 bie Bifcofe in ihrem Sprengel und die General ichwere Piafter (15,000 Thaler). Der Einbruck. und Brovinzialobern ber Regularen absolviren fon-nen. Rur bei nabem Tobe bes Berbrechers ift jeber Beiftliche jur Abfolution bon jebem Bergeben befugt. 218 Refervatfalle werben angefeben fcwere Tobfunden (atrociora et graviora crimina), wirt: lich vollenbete Berbrechen , beren Grifteng fefiftebt. Die evangelifche Rirche, welche bie Berfchiebenbeit ber geiftlichen Stanbe verwirft und bie Abfolution nicht als Aft ber Jurisbiftion betrachtet, gab bie romifche Braris ber Refervatfalle auf.

Catabolum (catabulum, lat.), bei ben Ro-mern ber Ort, wo wilbe Thiere gur Zeichnung ober ju öffentlichen Rampfen aufbewahrt murben. erften Chriften wurben öfter verurtheilt, in ben Catabolis Thierwarter ju fein. 3m Mittelatter mar C. ein Stall, wo auf öffentliche Roften fur ben offentlichen Dienft Lafttbiere, besonders Transports maulthiere ftanben, Boftftall, Boftftation. Diejenigen, welche biefe Thiere in ben Catabolis marteten, von einer Station (c.) jur anberen fuhren, Betreibe in die Dublen und Dehl aus benfelben fcafften, biegen Catabolenses. Sie waren meift Freigelaffene und tommen im Cober bes Theobofius im Berein

mit ben Badern vor.

Catagrefis (v. Griech.), Gebrauch eines Bortes im uneigentlichen Ginne, farte Detapher, wie: Mein Berg ift eine Glode und bie Bunge ift ber Schwengel baran; was mein Berg benft, lautet bie Bunge aus.

Cataetix (lat.), bei ben Römern ein niebriger, ben Ropf eng umfoliegenber Belm aus Leber, ohne Bufd, murbe mit einem Riemen unter bem Rinne

befeftigt, Stirnhaube.

Catalani, Angelita, bie berühmtefte Gangerin ber neueren Beit, murbe geboren 1782 gu Ginigaglia im Kirdenflaate, tam truh als Benflonarin in bas Alofter Santa Lucia, nicht weit von Rom, u. fang bier im Coor mit. Schon bamals machte ihre Stimme ein foldes Auffeben, baß die höhere geiftliche Beborbe um bes florenben ungemeinen Zubrangs bes Bolts willen bas Mitfingen ber C. unterfagen mußte, welches Berbot bas Rlofter aber in feinem eigenen Intereffe nicht eben fireng beobachtete. In ihrem 14. Jahre war ihre Stimme icon volltommen ausgebilbet, und fie verließ nach eigenem Billen, fowie bem ihres Mufiftehrers, bes ausgezeichneten Bofelli, und mehrer Bermanbten bas Rlofter, um fich für bas Theater vorzubereiten. In ihrem 15. Jahre betrat fie ju Benedig jum er: fien Male die Bubne, und gwar mit einem in Ita-lien unerhörten Erfolg. Bald verbreitete fich ibr Ruf durch gang Italien; sie lang rasch binter ein-ander auf allen großen Theatern bieses Landes; zu Mailand, Floreng, Erieft, Rom und Reapel. 3m Jahre 1801 erhielt sie eine fehr vortbeilbafte Sinstadung von ber Bubne zu Lissabon, die bereits den berühmten Ercecentini und bie portrefflice Gafforini ju ihren Witgliebern gabtte. Sier blieb fie fünf Jahre, gewann noch burch Erescentini an Kunft bes Bortrags und feierte eine Reihe ber glangenbfien Triumphe. Im Jahre 1806 ging fie, nachdem sie sich mit einem herrn von Balabregue, einem ehemaligen französischen Kapitan, vermählt hatte, über Dabrib und Baris nach London. Auch Catalauniei (fatalauni fche Felber), berühmt

ben fie in London machte, ift unbeschreiblich. Bon bem Ronig an bis gu ber unterfien Befe bes Bolfs rif fie Alles ju gleichem Sturm ber Begeifterung fort. Ja, fie murbe in jenen friegbewegten Tagen formlich ju einer politifden Dacht, benn man benutte fie, um, fo oft bie Rachricht von einem Forts foritt Rapoleone I. eintraf, ben fintenben Duth burd vaterlanbifche Unregungen neu ju beleben. Bor Allem machtig mar fie namlich burch ben groß= artigen Bortrag von Bolfeliebern, wie 3. B. bes God save the King und bes Rule Britannia. einem achtjährigen Aufenthalt in London, mabrend beffen fie fich ungeheure Summen Belbes erwors ben batte, ging fie wieber nach Baris, wo fie eine Beitlang die Direttion ber italienifden Dber übernabm, aber theils burch ihre Unerfahrenbeit in ber Rührung ber Befcafte, theils burd bie Giferfucht ihres Dannes, ber burchaus fein vorzügliches Ditglied neben feiner Gattin bulben wollte, bebeutenbe Summen verlor. Babrend ber bunbert Tage bereifte fie Belgien, febrte bann nach Baris gurnd u. übernahm jum zweiten Dale die Leitung bes ita= lienischen Theaters, fonnte fich aber mit ben ihr bor: gefesten Behörbei nicht vereinigen. Im Jahre 1816 trat fie eine Runftreife an, befuchte die Saupli-ftabte Deutschlands und bereifte Danemart, Schweben u. Italien. Ueberall erregte fie einen Enthufiasmus, wie man ibn noch nicht gebort batte, was in Läubern, wie Deutschland, wo sie nicht als bra= matifche Darftellerin, fonbern nur als Roncertfan-gerin auftreten tonnte, um fo auffallenber mar. Gin fraugofifder Schriftsteller bat bie Summen, welche biefe Gangerin nebenbei ben Armen jugewenbet hat, auf mehr als zwei Millionen Franten bereche uet. Als fie 1818 Europa wieberum bereifte, hatte fie icon bebeutenb an Dacht ihrer Stimme berlo= ren und fdmachte baburch ben Ginbrud ihres erfien Auftretens. Bier Jahre fpater jeboch fang fie wieber gang mit bem alten Erfolg ju Bonbon it, batte ingwifden auch Golb und Ruhm in gleichem Dage in Bolen und Rufland geerntet. 3m Jahre 1826 unternahm fie bie lette Runftreile burch Guropa und ließ fich bann nicht wieber öffentlich boren. Sie lebte feitbem theils auf ihrem Gute bei Flos reng, wo fie auch eine Befangfoule ftiftete, in ber fie jungen Dabchen unentgeltlichen Unterricht ertheilte, theils ju Baris, wo fie am 13. Juni 1849 an ber Cholera t. Ihren Gefang carafterifirte burdweg eine gewisse Großheit, bie nicht sowohl bas berg rührte, als burd ben Glang ber Husführung und bie Bewalt bes Organs in Erftaunen feste. Sie zeigte zuerft, welch einer Gelanfigfeit bie menschliche Stimme fabig ift. Ihre Triller, ihre dromatischen Tonleitern 2c. waren unüber: trefflich; auch murben von ihr querft bie Biolinva= rigtionen von Robe gefungen, und zwar mit einer Bravour, bie feine Sangerin nach ihr wieber ers reicht bat.

Catalauni (Catelauni), gallifcher Bolfsstamm amifchen ben Remi, Berobunenfes, Leuci, Tricaffes und Sueffiones in Gallia Lugdunensis. G. (Ga= talaunum) bieg auch bie Sauptftabt beffelben, jest Chalone fur Darne. Die Umgegend bieg Campi burch ben blutigen Sieg bes Aflius über bie hun- | Stadt wieber, u. bie fpratusanischen Ginbringlinge nen unter Attila.

Catalpa Juss. (Erompetenbaum, Catal: Dabaum), Bflanzengattung aus der Familie der Bignoniaceen, carafterifirt burd ben 2theiligen Reich, bie glodeuförmige, unregelmäßig bivaltige Blumenfrone, 5 Staubgefäße, wovon nur 2 fruchts bar, die schotenförmige, Mappige Rapsel mit gefüs gelten Samen, ziemlich bobe Baume mit großen Blattern, in Brafilien, Rorbamerifa und Beftinbien, auch in Japan und China. C. syringaefolia Sims., Bignonia Catalpa L., ein iconer, 10-20 Ruß bober Baum, bat gestielte, große, bergformige, gangranbige, 6-10 Boll breite, unbehaarte Blatter u. große, trübweiße, inweudig purpurroth gestedte Blumen in Endrispen. Die Abfochung der Früchte wird in Japan gegen franchfaftes Afthua ge-braucht und ist neuerdings auch in Europa dagegen empfoblen worben. Die wiberlich riechende und bitter ichmedenbe Burgel foll giftig fein; ber falt ausgepreßte Saft berfelben wirft vortheilhaft gegen ffrophuloje Mugenentzunbung und Mugenlider: frampf. Die weingeiftige Tinftur, mit Waffer verbunnt und ins Muge getropft, empfehlen v. Ummon und Rifder bei ffrophulofen Mugenleiben. Baum finbet fich baufig als Bierpflange in beutichen Bartanlagen , wo er einen warmen , gefdutten, nicht von boben Baumen beschatteten Stanbort u. einen nahrhaften Saub= ober fanbigen Lebmboben verlangt. In ber Jugend muffen bie Stammchen gegen Binterfroft burch Laub, Beibefraut u. bergt: gefcunt werden. Die Bermehrung gefwieht burch frifden nordameritanifchen Samen, ben man in Raften in lodere Dammerbe faet und gegen Froft dütt.

Catamarca, Staat ber argentinifchen Republit, im Nordwesten berfelben, grenzt nördlich an Galta und Tucuman, öftlich an Santiago, füblich an Corbova und Rioja, weillich an Chile und umfaßt ein Areal von 1683 DM. mit etwa 50,000 Bewoh: nern. Das Land, von ben öftlichen Austäufern ber Andes burchzogen, ift burchaus Sochland und reich an berrlichen Thalbilbungen, bie, burch ein gutes Rlima begunstigt, schoue Liehweiben u. eine reiche Begetation gewähren. Unter ben Fluffen find bie Quellarme bes Rio Dolce und ber in einem Gee fich verlierenbe Steppenfluß Catamarca ju er: mabuen, beffen Thal an feinem Beftenbe Golo ents halten foll. Baumwolle und Pfeffer gebeiben in unvergleichlicher Gute, besgleichen Betreibe. Die Bewohner find meift Aderbauer, Biebgudter und Arrieros. Die Induffrie ift unbedeutenb. Bon Buenos-Apres aus werben europäifche Baaren importirt. Die Sauptftabt E. (eigentlich Gan Fernaubo be C.), in bem fruchtbaren Thale bes gleid namigen Fluffes, bat ein Fort unb 6-7000 Ginwohner.

Satana (Catina, Cateua), im Alterthum Staot in Sicilieu, am siddfilicen guße des Netna, unfern vom Auß Ammanus, in außerordentlich fruchtbarer Gegeuh, wurde 704 v. Chr. von Chaleibiern unter Evardus gegründet und erhob fich balb gu Gelbftftanbigfeit und Bobiftanb. bon Sprafus verpflangte 476 ibre Bewohner nach Leontium und verfeste bagegen Spratufaner u. Be: loponnefier nach C. Doch balb nach feinem Tob

nußten fic nach Jueffa flüchten. In ber Folge amen die Athener auf turge Boit in ben Befit von C., u. bann bemächtigte fic Dioupfius ber Meltere von Sprafus beffelben burch Berrath. Letterer verlor bier 394 v. Chr. eine Geefclacht gegen bie Rarthager. Spater berrichten in C. einbeimifche Epranuen, ber Sprakufaner Agathocles, bie Rarthager u. feit bem erften punifchen Rriege bie Ro-mer. Im zweiten punifchen Rriege wurde bie Stadt von Dt. Balerius Meffala eingenommen. Auguftus fiebelte Bier romifde Beteranen an, wodurch fich G. ju neuer Bluthe erhob. G. Catania.

Catanco, 1) Bietro, italienifder Architeft, ju Aufaug bes 16. Jabrbunberts in Siena geboren, als Schriffeller in leitem Rache berfibmt. Sein Jauptwerf ift: "Architettura di Pietro C." (Beue-

big 1554-67, mit Rupfern).

2) Girolamo, Arditelt und Ingenieur gu Rovara, in ber zweiten Salfte bes 16. Jahrbunberte, ebenfalls als Schriftfteller berühmt. vorzuglichiten Werfe find: "Opera naova di forti-ficare" (Brescia 1564, 1584, 1608; franzöfisch von Jean de Tournes, Lyon 1564; lateinisch, Genf 1600); "Opera del misurare" (baf. 1572) ac.

3) Danefe, f. Gattaneo. Catania (Catanea), ficilianifche Proving, am jonifden Meere, zwifden ben Brovingen Deffina, Balermo, Caltanifetta und Siragofa, enthalt 83.25 D.D. mit 246,072 Ginwohnern und gerfafft in bie Begirfe Catania, Caltagirone, Nicosia u. Mcireale. Die gange Norboftede ber Broving erfullt bie Maffe bes Aetua; auch außerbem ift fie von Gebirgen burchaogen, die im Rorben bei Eroina au 3100. füblich bavon im Moute Mulera ju 2850, füblich bei Caltagirone in ber Gerra Samuro gu 2180 Bug anfteigen. Zwischen bem Metua und ben Bebirgen . im Guben bebut fich bie bom Simeto burchfloffene Biana von &. (Campi Leontini) ans, bie größte Gbene Siciliens, ein überaus fruchtbares Betreibeland. Gie ift 71/2 Miglien breit, 20 Miglien lang vom Meere bis jum 2100 guß boben Monte Giubica und bilbet ein Biered von etwa 4 geographis fchen DD., beflebend aus feftem Thone, mit Bebrodel vulfanifder Daffen gemengt. Die Erzeug: niffe ber Proving find außer Getreibe vorzugliches Dlivenol, trefflicher Beigwein, ausgezeichnete Gubfrüchte, Gufholg, Banf, Sumach, Mauna, Seide, Soba, Marmor. Die gleichnamige Sauptstabt, am füboftlichen guge bes Metna u. bem Ginflug bes Giaretta ins Deer, ift neben Balermo und Deffina bie wichtigfte, iconfte und volfreichfte Stabt Sicis liens, genannt la bella. Die breiten, geraben Strafen, worunter bie Sauptftrage bella Colonna febenswerth, find mit Lava gerflaftert. Unter ben vielen berrlichen Blagen zeichnen fich aus: ber Darft= plat mit prachtigen Balaften u. marmornen Gaulengangen und ber Glephantenplat, fo benannt nach einem aus Lava gehauenen autifen Glephauten von ausgezeichneter Arbeit, ber einen Dbelist aus agpptifchem Granit tragt u. am Brunnen fiebt; er rührt ans unbefannter Borgeit ber und ift bas alte Sombol ber Bewohner C. 3. Unter ben Bebauben find febenswerth; die bleubendweiße Rathe: brale (1094 von Roger gegrunbet), bie Universität, ber Senatorenpalaft. und por allen bas Benebitti: bemachtigten fich bie vertriebenen Catamaer ihrer nerflofter G. Niccolo b'arena, eines ber reichften,

fonften und großten Rlofter ber Welt, mit großer | und ben Berg Aetna fur ben jabrliden Tribut eines Marmortreppe, die in eine Salle mit 50 Marmor: faufen und in 2 Sobe fubrt, mit zierlichen Garten, iconer Orgel, antifen Mofaiten, Mufeen zc. C. bat im Gangen 49 Rirchen und 30 Rloftergebaube, mehre hofpitaler, eine Univerfitat (1445 burch MIfone von Aragon gegrunbet) mit 5 Fatultaten, einer Bibliothet von 15,000 Banben und reichen Samm= lungen, bie Accademia Gioenia di science (eine liee: rarifche Gesellschaft), ein Theater, Konservatorium, ein Baisen= u. ein Findelbaus, mehre große Korn= magagine zc. Das vom Bringen Biscari geftiftete Mufeum enthalt gabireiche Gartophage und Statuen in Bronge und Marmor, Buften, Sausgerathe ber Miten, Bafen, 6000 griechische und romifche nebft 1800 ficilifden Mungen. Der Safen ift weit, aber flach u. wird nordlich von Lavamaffen , füblich burch bie Ratffelfen von La Bruca eingeschloffen; von ihm aus ericheint die fcone Stadt, über welche ber Aetna emporragt, gang einzig in ihrer Art. gangs bes Hofens läuft ein von Balaften einge fagter Kai, die Sauprivomenade. füre findet wöchentlich zweimal ein Abenbieft, die Hassandant, mit Dufff und Illumination Statt. Der Schuthei= ligen, S. Agatha, einer Martyrerin unter Decins, ift bie Chiefa Mabre geweiht, u. fiber ihrem Kerfer bie Rirche Sauto Carcere gebaut. Ihr zu Ebren feiern die Bewohner C's periodifche Feste mit Prozessionen, die an Zahl und Glanz alle aubern überbieten. C. ist ferner Sit eines Erzbischofs, eines Appellationshofs, Rriminalgerichte und bes Die Bahl ber Briore bes Johanniterordens. Einwohner beträgt 64,400, bie vor allen Gubita-lienern wegen ibrer Thatigfeit und Betriebsam-feit zu ruhmen find. Man verfertigt viel Geiben= und Linnenzeuche, fleinere u. großere Waaren aus Bernftein, Lava, Marmor und Solz u. bat große Bachebleichen, Lafrigenfaftfiebereien und Dliven: blpreffen. Saupthandelsgegenftanbe find: Betreibe (vorzüglich Gerfte), Bein, Del, Reis, Aetna-ichnee, ber namentlich nach Malta geht, Gugholz, Botafche, Seibe und bie erwähnten Schnittvaaren. C. fiegt an ber Stelle ber alten, gang mit Lava bebedten Stadt Catana (f. b.), von welcher fich Refte eines großen Amphitheaters, großer als bas Ros loffeum zu Rom, ein 100 fuß Durchmeffer haltenbes Obeum, ein Tempel ber Geres und bes Bulfan, eine Raumachie, bas Gymnafinin, ein Sippobrom, ein 31/2 Meilen langer Manabutt, Baber (unter ber Rathebrale) und viele Graber erhalten haben. C. murbe oftmals bon ben Ausbruchen bes Metna und von Erdbeben heimgefucht. 3m 3. 254 n. Chr. wandte bei einem fürchterlichen Ausbruch bes Bulfans ber Sage nach nur bie munbervolle Macht ber unlangft geftorbenen S. Agatha bas Berberben ab. Aber 1169 gerfiorte ein Erbbeben fast bie gange Stabt, u. gegen 14,000 Menfchen tamen babei um. Bugleich verbrannte ein Lavaftrom bie Umgegenb. Im Jahre 1669 brang ein folder über bie Mauern ber Stabt, und ein anberer fullte ben Canale bel Duca. Das Erbbeben von 1693 gerftorte bie Stabt abermals, und gegen 110,000 Meulichen verloren babei ihr Leben. Auch burch ben Ausbruch bes Retna 1819 litt fie viel. Die Geschichte bes neuen C. beginnt 1070 mit ber Bertreibung ber Gara: cenen burch ben Rormannenfürften Roger I., welcher bier einen Bifchof einsette und bemfelben die Stabt in einer langen, bichten Aehre, inwendig auf ber

Bechers Bein und eines Brobes fchenfte. Much ftiftete er bas Benebiftinerflofter. Raifer Frieb= rich II. machte bie abtrfinnige Stabt bem Boben gleich und erbaute bafelbft ein Raftell. Biel vers bankt C. bem Raifer Rarl V., ber es vergrößerte und ihr Mauern und jur hebung bes Boblftaubes piele Bripilegien ertheilte.

Catangaro, Sauptflabt ber neapolitanifden Broving Calabria ulteriore, an einem Berge, 2 Stunden vom Golf von Squillace, Sit eines Bis ichofs, ift befestigt, hat ein Lyceum mit 16 Lehr-füblen, ein bildestliches Seminar, Fabriten für Seibenzeuche, Wollterpiefe, Belours, Hanbel mit Wein, Eisen, holz, Seibe, Del, und 15,920 Einw.

Cataphracti (lat.), bei ben Romern fcmere Reiterei, bei welcher Rog und Dann am gangen Körper gerangert waren. Kleine, in ein lang-lices Biered geschnittene Gisenschuppen waren an Banbern auf Leinwand so aufgereißt, daß immer eine Reihe unter ber anberen bervorragte. Rach Livius hatte Autiochus 3000 Mann bon biefer ichweren Ravallerie auf bem rechten Flugel feiner Phalanr fteben. Die Griechen und Romer bedienten fich ibrer vorzugeweise gegen bie Glephanten, und ju biefem Zwede waren bie Ruffun-gen berfelben an ben Schultern und ber Bruft mit farten eifernen Stacheln verfeben. Much bie Barther, Sprer und Sarmaten hatten abnlich bemaffnete Reiter.

Cataracatus, f. Caractacus. Cataracta (v. Bried.), grauer Staar (f. b.).

Catafetum Rich., Bflangengattung aus ber Familie ber Orchibeen, darafterifirt burch bie umge-febrte Rorolle mit 5 faft gleichen Blattern, bie fadformige, ausgehöhlte Soniglirpe und bas mit 2 fabeuförmigen, bogig gegen einander geneigten Sornden ausgeruftete Befrudtungsfäulden, brafilianifche Ordibeen, welche neuerlich häufig als Bierpflangen gezogen werben. Die fconften Arten finb: C. barbatum Hort. Berol., mit langlichelangettfor= migen, wellenformigen Blattern, 9:-10blumiger Traube; C. Claveringii Lindl, tragt einige langlich: langettformige, gerippt-geftreifte, jugefpitte Blatter, welche langer find, als bie Bluthenabre, und bat große, baugenbe Bluthen mit eirunden, inwendig buntelpurpurroth gefledten, auswenbig grunen Rroneublattern, eine prachtige Pflange aus Brafilien und Babia, wo fie auf Baumftämmen wächft; C. cristatum Lindl., and Brafilien, mit länglich-langettförmigen, vielfältigen Blättern und vielblumigen Trauben; C. floribundum Hook., an Baus nien auf Trinibab, mit febr großen hangenben Blumen in einer Aehre, die fürzer ift, als bie tangettformigen, gerippten Blatter; C. luridum Lindl, aus Brafilien, 2-3 Fuß boch, mit 1-2 Fuß lans gen, 3-6 Boll breiten, gerippten, langettformigen, jugefpitten Blattern , einem Schaft mit überhans genber, vielblumiger Aehre und grunlichen Blumen mit braunen Streifen und Bunften, von geringer Schönheit, aber ftartem, weitbuftenbem Boblge= ruche; C. maculatum Kunth, mit großen, prach-tigen, hangenben Blumen, beren angere Rronen-

blatter fcmal, gelb, grünlich, die inneren eiformig,

gelblichgrun, am Ranbe braun geffedt finb; C. pu-

rum Nees, mit febr großen, gelblichgrunen Blumen

Lippe purpurbraun. Diefe auf Baumen ber Ero: penmalber machjenben Orchibeen verlangen ftets eine feuchte, febr warme Atmofphare und Schatten. Man pflangt fie am beften in Raftchen von porofem Rort ober burchlocherter Baumrinbe, in eine Di= idung von verfaulten Gagefpanen, etwas Loberbe, Rinben und Scherbenfludden, mit etwas Moos untermengt, hangt biefe Raftchen mittelft Metallbrabtes an ichattigen Stellen bes Barmbaufes auf und bespribt fie baufig mit Baffer, bas im Saufe erwarmt ift. Sie lieben 14-18° Barme (im Sommer noch mehr, felbft bis ju 24-30°) und werben, wiewohl fparlich, burch gelegentliche Thei= lung ber Wurgeln vermehrt.

Catamba (fpr. Ratanwah), Fluß in ben nerbs ameritanifchen Staaten Nords und Subcarolina, entfpringt in mehren Quellarmen am Oftabbange bes Blue-Ribge, nimmt in feinem untern Lauf ben Ramen Baterer an und vereinigt fich nach 50 Meilen Laufes mit bem Congaree, woburch ber Santee entftebt. Er ift bis Camben fur Dampf= boote ju befahren und burch Ranale und Schleugen auch weiter aufwarts bis in bas Bebirge fahrbar gemacht. Bon biefem Fluffe fammt eine Gorte Beinreben, bie Catambarebe, welche am Dhio in ber Umgegend von Gincinnati angebaut murbe u. bier ben porgualichen Catambamein liefert. Am C. war ehebem bas jest faft ausgeftorbene Inbianervolt ber Cata wbas machtig, bas eine eigene Sprache (Catawbafprache) hatte, bie auch bon ben Boocans gefprochen murbe.

Cateau (le Cateau Cambrefis), Stabt im frangofifchen Departement Rorb, am Gelles, mit reger Bollen: und Baumwolleninbuftrie und 8620 Ginwohnern. Sier am 2, und 3. April 1559 Friebensvertrag zwifden Franfreich, England und Spanien, wonach alle gegenfeitig feit 1551 gemachten Eroberungen (von Seite Franfreichs nicht weniger als 198 fefte Blate und bas gange Bergogthum Savopen) wieber herausgegeben und ber Ronigin Elifabeth von England bie Rudgabe von Calais

binnen 8 Jahren verfprochen murben.

Catoja (lat.), eine Urt fdwerer Burffpiege, bei ben Galliern und Dentichen gebraudlich, batte bie Lange einer Gle, mar flart mit Rageln beichlagen und an einen Riemen befestigt, mittelft beffen es ber Streiter nach bem Burfe, ber aus freier Sanb

gefchab, wieber an fich jog. Catel, 1) Charles Simon, frangofifcher Schriftfieller im Fache ber Dufit und Romponift, geboren im Juni 1773 ju Migle im Baabtfanb, tam jung nach Katik, widmete sich hier der Musik, wurde Lehrer der Komposition am neubegefündeten Kons-fervatorium u. 7 den 29. November 1830. Seine Abhandlungen über die Ckenentarktyre der Musik ("Traite de l'harmonie", Paris 1796, fpater Leips., frangofifch und beutich) bienten ihm als Grundlage feiner Bortrage u. erwarben ihm vielen Rubm. Er felbft tomponirte mehre Opern: "Semiramis", "Les bayadbres", "L'auberge de Bagnères", "Les artistes par occasion", "Wallace", "L'officier en levé" 2c., bie sich, wie sein Ballet "Alexandre chez Apelle", burch reinen Styl, reiche Melobiofitat u. Anmuth ber Befange auszeichnen.

2) Lubwig Friedrich, Architett, geboren 1776 gu Berlin aus einer frangofifden Emigran-

feinem jungeren Bruber Frang nach Baris, tehrte 1799 nach Berlin gurud und errichtete bier 1801 eine Fabrit filr in Stud muffvifch eingelegte Arbeis ten, worauf er von ber Regierung ein Batent für 10 Rabre erhielt. Er mar beim Ausbau bes meimarifchen Schloffes befchaftigt, lieferte gur inneren Ausschmudung bes brounschweiger Schloffes bie Studarbeiten (1809) und bereifte 1811 und 1812 Italien. 3m Jahre 1814 mar er Mitbegrunder bes berliner Runftlervereins, erhielt nach bem Frieben bie Musführung ber Studarbeiten in ben toniglichen Schlöffern u. entwarf ben Blan bes Babehaufes an ber Friedrichsbrude in Berlin. C. 1819 in Beiftesgerruttung. Er fcrieb: "Berfuch gur Berbefferung ber Schaufpielbaufer" (Berlin 1802); "Grundzüge einer Theorie ber Bauart pre-teftautischer Kirchen" (bas. 1815); "Umriß eines Syftems ber Vertheibigungs- u. Befestigungstunft eines Lanbes" (baf. 1818) u. A. m.

3) Frang, berühmter Beichner u. Maler, Bruber bes Borigen, ju Berlin 1778 geboren, lebte feit 1809 gu Rom, ließ fich 1830 auf feinem Gute bei Macerata in ber Mart Ancona nieber unb + ben 19. December 1856 gu Rom. Er war Mitglieb ber Afabemie gu Berlin. C. war ein univerfeller Das ler, ber Siftorien, Laubichaften und Genreftude mit gleichem Erfolg barftellte. Scenerie, Berfpettive u. Figuren verfünden burchgebenbs ben Deifter, und überall fpricht aus feinen Bilbern ein tiefes Stubium ber Ratur und poetifche Auffaffung berfelben, ein reiner garbenfinn, Korrettbeit ber Zeichnung und Birtuofität in Filhrung bes Binfeld. Seine Stubien, Die er auf einer Reife in Sicilien im Sommer 1818 mit bem Fürften Galpegin machte, finb befonbers intereffaut. Den Aetna, fowie ben gangen Bauber jenes Laubes ftellte er mit ber größten gen Sancer jernes zatioes fielte er mit der grogien Erene dar. Ausgegeichnet ift seine Rolonnade von St. Beter im Mondscheine, ein Bild von über-caschendem Lichtigfelt, worin E. überhauft große Säufel bestigt, serner; der Sturm am Netna; die Säulenhalle des Kamalbulenserklosters bei Sar lerno; bas Innere bes Pantheons, bes Roloffeums mit paffenber Staffage, bie bei ihm immer trefflich ift; bie Strafe in Balermo, welche bas Begenftud jum porigen Gemalbe bilbet; ber Geefturm, im Befite bes herrn von Quandt, zc. Biele feiner fleinen Bilber fiellen bas bansliche Leben, bie land-lichen Freuben und Beschäftigungen jener Wegenben bar, Scenen voll Leben u. Bewegung. Die eigent: lich biftorifchen Bilber C.S bilben bie geringere Mugabl; mir ermabnen barunter Raifer Rubolf, ben Briefter auf feinem Pferde führend, und bie Auferftebung Chrifti, ein großes Gemalbe, vom Pringen Beinrich von Brengen in die Luifentirche von Charlottenburg geftiftet.

Catesbaa L., Pflanzengattung aus ber Familie ber Rubiaceen, darafterifirt burch bie trichterformige, oberhalb mit febr langer Robre und 4lappigem Ranbe verfebene Rorolle, in beren Grunbe bie Stanbgefaße fteben, und bie vielfamige, 2facherige Beere, Strauder mit fleinen Buidelblattern und Achfelbluthen, jum Theil icone Bierpflangen. Die bekanntefte Art ift: C. spinosa L., Lilienborn, ein 6 Rug bober Brachtstrauch auf ben Bahamainfeln, beffen Rinbe tonifc, fiebervertreibend mirten foll und fonft als Cortex Chinae spinosae nach Europa tenfamilie, ging nach ber Schweiz, baun (1798) mit fam. Die Catesbaen verlaugen fanbige Laub: ober

Balberbe mit 1/4 Lehm vermischt, werben im Barm: | tons an ben Schlachten von Quatrebras und Bas-bause bei 8-12° Barme burchwintert, erhalten bei | terloo Theil. 3m Jahre 1818 rudte er jum Kapi: warmer Sommerwitterung ihre Stelle im offenen Glashaufe ober im Freien auf einer marmen, be= bedten Stellage und laffen fich burch Stedlinge, Ableger, Sprößlinge und Samen vermehren. 3m Binter begießt man fie nur wenig. C. spinosa ift eine Bierbe jebes Bemachshaufes.

Cathartica (lat., vom Griech.), ausleerenbe Mittel.

Cathcart, 1) Billiam Shaw, Graf, briti: icher General u. Diplomat, ben 17. September 1755 aus einem alten fcottifchen Befchlechte, bas feinen Urfprung auf Gir Allan bon C., ben Baffen: gefährten von Bruce, gurudfuhrt, geboren, beglei-tete, 15 Jahr alt, feinen Bater Charles, Lorb C., nach Betersburg, wo berfelbe Gefandter war, ftubirte fpater auf ber Univerfitat Glasgow die Rechte, trat aber nach feines Baters Tobe 1777 in bie Urmee und that fich im ameritanifchen Revolutionsfriege rühmlich hervor. Im Jahre 1786 warb er gum Reprafentativpeer für Schottland gewählt, welche Stellung er in funf auf einanber folgenben Parla: menten befleibete. Bum Brigabier beforbert, machte er ben Felbjug von 1793 in Flanbern mit, balf Oftenbe entfegen, bewies im Befecht von Brommel große Tapferfeit und ward bafür 1794 jum Beneralmajor beförbert. Nachbem er am 8. Januar 1795 ben Frangofen bas blutige Ereffen bei Buren geliefert, ernannte ibn Georg III. 1797 jum Chef bes 2. Leibgarberegiments, 1801 jum Generallieutenant und 1803 jum Dberbefehlehaber in Irland. 3m Jahre 1805 erhielt er eine biplomatifche Diffion an ben Raifer Meranber I., bie aber bie Schlacht von Aufterlit befeitigte. 3m Juli 1807 erhielt er bas Rommando ber Landtruppen bei ber Erpedition nach Ropenhagen, für beren glücklichen Ausgang er burch bie Erhebung jum Beer von Großbritannien mit bem Titel Biscount belohnt wurde. Anch wurde ihm am 28. Januar 1808 ber Dauf beiber Saufer bes Barlaments votirt. Im Jahre 1812 ging er abermals als Gefaubter nach Ruglaub, machte an ber Seite bes Raifers Mleranber bie Felbguge von 1813 und 1814 mit und nahm an ben Rongreffen von Chaillon und Wien Theil. Am 18. Juni 1814 erbielt er den Grafentiel. Die letzten Jahre leines Lebens derkrachte er auf seinem Laubsitze Carliste bei Glasgow, wo er den 17. Juni 1843 +

2) Charles Murray, Lord C., früber unter bem Ramen Borb Greenod befaunt, altefter Sohn bes Borigen, ben 21. December 1783 geboren, biente in Spanien und bei Waterloo unter Wellington, erhielt fpater ben Boften eines Gouverneurs bon Chinburgh-Caftle, marb 1830 Generalmajor, fungirte 1851 als Generallieutenant und Oberbefehlsbaber in Canada u. erbielt nach feiner Rüdfebr bas Rommanbo bes weftlichen Militarbiftrifts in

England, † im Juli 1859. 3) George, Bruder des Borigen, geboren 1794, ftubirte ju Gbinburg, trat 1810 in bie Armee, bes gleitete feinen Bater 1812 nach Rufland u. wohnte an feiner Seite ben Felogugen bis jur Raritulation von Baris bei. hierauf beziehen fich feine bochfi intereffanten "Commentaries on the war in Russia and Germany in 1812 and 1813" (Sonbon 1850). Er ging fobann mit feinem Bater jum Rougreffe

terloo Theil. 3m Jahre 1818 rudte er gum Rapistan auf, begleitete Bellington gum Rongreffe nach Maden, 1826 nach Brengen, erhielt 1828 bas Rommanbo eines Infanterieregiments, mit bem er in Reufchottland, bann auf ben Bermubaginfeln und gulent auf Jamaifa war, jog fich aber 1834 aus bem aftiven Staatsbienft gurud und lebte auf Salbfolb, bis er 1837 in ber Revolution in Canada bas Roms manbo einer Ravalleriebrigabe bafelbft erhielt. Bald barauf jum Dberbefehlshaber über bie füblich bom St. Lorengftrome operirenden Regierungs: truppen ernannt, unterbrudte er ben Auffand pollig, febrte 1844 nach England jurud, marb 1846 Deputplieutenant bes Tower und übernahm 1852 ben Dberbefehl gegen bie Raffern am Rap ber gu: ten hoffnung, wo er ben Frieden balb wieberber: 3m ruffifch:turtifden Rriege erbielt er bas Rommando ber 4. Divifion ber englischen Truppen und fiel am 5. November 1854 in ber Schlacht bei Juferman.

Cathelineau, Jacques, ber erfte Bauptling ber Benbeer im Rampfe gegen bas republifanifde Frant-reich, am5. Januar 1759 im Fleden Bin:en-Mange geboren, mar beim Musbruch ber Revolution ein armer Leinwanbhanbler. Im Frühjahr 1793 ftellte er fich an die Spihe widerfpeuftiger Refruten in ber Benbee und errang icon am erften Tage, ben 10. Marg 1793, zwei wichtige Siege. Mit bem Schlog Jallais fam ber Saufen in ben Befit einer Rauone und mit ihr in ben Befit ber Stabt Che: mille, wo er Baffen aller Art fanb. Der Ruf biefer Thaten entflammte allenthalben bie Unterbrudten und erfüllte bie Republifaner mit Schreden. Schon am 15. Mary eroberten bie Benbeer Cholet. bas von 500 Mann Befatung und einer farten Artillerie vertheibigt wurde und bebeutenbe Rriegs: vorrathe enthielt. E. bielt fich jum Unführer nicht gebilbet genug und ftellte fich nun unter bas Rom= manbo Bondamps imb b'Elbee's, murbe jeboch nach ber Ginnahme von Saumur am 12. Juni 1793 burd einmuthigen Beidlugaller gubrer jum "Oberbefehlshaber ber fatholifchen und foniglichen Beere" ernaunt. Er ftanb jest an ber Spise von 80,000 Mann; gleichwohl blieb bie verhangnigvolle Bela-gerung von Rantes, welche am 20. Juni 1793 begann, von wechfelnbem Erfolg begleitet; er felber mard bei einem letten Sturm verwundet. Er murbe nach St. Florent geschafft, wo er ben 11. Juli 1793 †. Im Laufe bes Kriegs fraß bas Schwert faft seine gange, außerorbentlich gablreiche Familie; bie wenigen noch vorhanbenen Rinber C.'s murben von ber Reflaurationeregierung mit großen Ben= fionen bedacht.

Catherwood, englifder Maler, bereifte 1839 bis 1841 Centralamerifa und bielt fich namentlich in Ducatan langer auf, beffen Dentmaler feine Anfmertfamfeit gang befonbers erregten. In Folge biefes Reifeunternehmens erfchienen 1844 gu Conbon "Views of ancient monuments in Central-America, Chiapas and Yucatan" (gr. Fol.). Die 25 Blatten bes Werfs find fammtlich nach C.s Beich-nungen von Biden, Barren, Bourne, Barrot, Boys u. a. Runftlern lithographirt und in Farben gebrudt. Go Musgezeichnetes auch bie Englanber in furger Beit in ber Lithographie und im Farbennach Wien und nahm fpater als Abjutant Bellings brud geleiftet haben, fo lagt boch biefes Wert alle

frühern berartigen Leistungen an tecinischer Aus: nius, C.'s Freund. Aus einer Anklage wegen ber führung wie überhaupt an Befchmad in ber Dar-

Rellung binter fich jurud.

Catilina, Lucius Gergius, ber Unftifter ber großen nach feinem Ramen benannten Berfchwos rung in Rom, flammte aus ber berühmten patrici: ichen Familie ber Gergier und war um 108 v. Chr. Bon feiner Jugend ift nichts befannt; geboren. man ibn wiffenschaftlich nicht vernachläffigt batte. Ginen Sauptgrundzug feines Charafters zeigte er icon im Burgerfriege. Er tödtete da als Anhan-ger Sulla's den M. Marius Gratidianus, firecte ben Mann feiner Schwester, D. Cacilius, mit eiges ner Sand nieber und ließ burch eine Borbe Ballier, über bie ibn Gulla gefest hatte, Dlebre binfchlachten. Gin zweiter bervorftechenber Bug feines Charafters war bie Wolluft. Schon als Jungling hatte er mit Bericiebenen ftraflicen Umgang gepflegt und foll fpater feine eigene Tochter gebeirathet haben. 2Begen feines Berhaltniffes ju einer Bestalin angeflagt, murbe er burch ben Ginflug von beren Bermanbten loggefprochen; viele junge Leute verführte er nur ju bem 3med, um in ihnen bann willenlofe Bertzeuge für feine Zwede zu haben. Rachbem er bie Quaftur verwaltet, biente er im macebonifchen Rriege mit Muszeichnung, befleibete barin noch bie Bratur und ging als Statthalter nach Afrita, wo er fich aber fo unmenschliche Erpressungen erlaubte, bag er von bem afrifanifchen Gefanbten in Rom angeflagt unb bemaufolge mit feiner Bewerbung um bas Ronfulat abgewiesen wurde. Die Antlage aber wußte er burd Bestedung bes 3. Clobius, ber bie Afrifaner vertrat, zu annulliren. Um bie bochfte Gewalt und baburch bie Belegenheit zu erhalten, fich und feinen Benoffen reiche Brovingen gu fichern, trat er mit B. Autronius und B. Gulla, einem Reffen bes Dittators, welche 67 v. Chr. ju Ronfuln ermabit, gere Berbindung und zettelte baburd jugleich mit Autronius bieerfte Berichwörung an. Der Aufchlag wurde jeboch verrathen, und G. mußte bie Musfub: rung auf gunftigere Beit vericbieben. Er bestimmte bagu ben Februar und feste nun auch bie angefeben= ften Senatoren auf die Broffriptionslifte, aber auch biefe Berfdwörung fcheiterte. Diefer Borgange ungeachtet fland C. fortwährend in ber Bunft bes Bolfs, in gutem Berhaltniffe mit Craffus und Cafar, und felbft Cicero wibmete ibin, wiewohl eigen= Genoffenicaft mar weit jahlreicher und einfluß-reicher, ale bei ber früheren Berichwörung, ber Staat mar ohne militarifde Bertheidigung, benn Bompejus fland im fernften Beften, und Gulla's alte Gol= foluffe berfelben murden aber von einer gemiffen gul= Rollen. Er wollte fich an die Spipe ber Truppen bia, die mit einem Mitberfdwornen Umgang batte, verrathen, Cicero griff ibn baraufin einer Rebean ben Senat birett an, warf ibm bie ichwerften Bergebungen Senat direkt an, warfihm die schwerften Bergebungen | mehelne; sodann solke C. erscheinen und sich ver-vor, u. die Folgewar, daß anstatt C. Ciccrogum ersten mittels seines dereres zum Herrin der Stadt machen. Konsulerwählt wurde; der zweite wurde C. Antos | Da jedoch C. Kom nicht verlässen wolke, devor

Ermorbungen, welche ju Gulla's Reiten Statt gefunden batten, mußte er frei bervorzugeben. Berfdmorung war burch Cicero's Bahl gwar ericuttert, aber nicht aufgeloft. Bon nun an verfolgte C. fein Biel auf bem Bege ber Bewalt. fammelte Baffen und Rriegsbeburfniffe, ließ Eruppen in Etrurien werben, vergrößerte feinen Unboch beweift feine fratere Stellung im Staate, daß bang in jeber Beife, fucte ben C. Antonius gang anf feine Geite ju bringen, ließ burch Manlius bie fullanischen Rrieger für fich bearbeiten, fucte in Rom felbft bie geeignetften Orte mit Bewaffneten befett ju halten, machte Borbereitungen ju einem allgemeinen Branbe ber Stabt u. verpflichtete feine Benoffen, jeben Augenblid für ibn bereit gu fein. Cicero begegnete biefen Anfchlagen mit gwedmaßigen Mitteln. Er gewann feinen Rollegen G. Antonius burch Ueberlaffung feiner gewinnreichen Bro: ving Macebonien und ließ eine gebnjährige Berbannung für Diejenigen, welche bei ber Bewerbung um Chreinaniter der Beflechung überführt waren, jum Gefet erheben zc. G. befchloß endlich, Cicero am Tage ber nachften Romitien ju ermorben; biefer aber, bavon benachrichtigt, verfcob biefelben und brachte bie Umtriebe C.'s vor ben Genat. Offen und unverschleiert entwidelte er bas gange Bilb ber bis jest im Finftern genahrten und groß gezogenen Berichwörung und forberte C. auf, fic bon biefen Unichulbigungen ju reinigen. C.'s Erwiederung war bas verwegenste Wert bes Augenblick, er rectifertigte fich mit ber alle Unflagen jugeftebenben Erflarung, daß im Staate zwei Rorper feien, ber eine fraftlos, mit einem fdmachen Saupte (Cicero), ber andere fart, boch ohne Saupt (bas Bolt); boch folle biefem bas Saupt, fo lange er lebe, niemals feblen. Auf diefe Drobungen übertrug ber Senat bem Ronful nach ber gewohnten Formel bie bochfte Gewali und ließ bie geeigneten Plage mit Bewaffneten beaber, weil burch Bestechung gu biesem Amt gelangt, legen. Als wenige Tage barauf L. Gavius im fury nachber wieber abgesett worben waren, in en: Senat einen Brief aus gafula bes Inhalts vor: las, bag ber Mitverfdworne Danlius bie Baf: fen ergriffen und feine Schaaren verfammelt babe, ließ ber Genat in Fajula, in Apulien, in Capua und Bicenum ebenfalls werben und verfprach Dem, welcher eine Unzeige binfichtlich ber Berfcmorung mache, wenn er ein Stlave fei, Freiheit und 100,000 Seffertien (an 6000 Gulben), wenn frei, 200,000 Gestertien, und vertheilte nachtliche Bachen in ber Stadt. G. fuchte anfangs ben Schein ber Unfoulb angunehmen u. bot fic fogar gu einer freien Saft an, nutiger Zwede wegen, feine Rechtshulfe. 3m An- wurde aber abgewiesen. Er legte wenig Gewicht fang bes Juni 65 fcien fur C. ber rechte Zeitpuntt barauf, bag ibn L. Baulus wegen öffentlicher Gegur Erlangung bes Konfulats, sci's auf gesehlichem waltthätigkeit (de vi publica) anklagte, sowie baß Wege, sei's durch Gewalt, gekommen zu seine. Seine schaaren im nächtlichen Uebersalle Präneste fruchtlos angegriffen batten; benn bas Bolt blieb ibm jugethau nub bie glaubwurdigften Schriftfteller berfidern, baf ein geringer Erfolg in ben Baffen jus fland im ferniten Wester, mid Sulla's alte Sole bamals ben Staat in ble größte Gefabr gebrach baten, welche in Etruvien angestedelt waren, wünsche haden würde. In einer neuen Berathischagung tenneue Blügertriege. Die von ihm in seinem Hause beschlose G. einen allgemeinen Ausstand durch gang veranftalteten beimlichen Bufammentunften. Die Be- Italien und vertheilte zu biefem Zwed fogleich bie in Etrurien ftellen, Undere follten Rom an allen En: ben angunden und alle angefebenen Danner nieber:

Cicero getobtet fei, erflatten fich zwei Ritter biergu | ten alle Ronfularen bis auf C. Julius Cafar, welcher für ben nadften Morgen bereit. Der Blan murbe biefem verrathen u. fcheiterte. Sierauf versammelte nun Cicero ben Genat und bonnerte bem ebenfalls erichienenen &. feine erfte catilinarifche Rebe mit furchtbarer Berebtfamteit entgegen. Diefer per= fucte fic aufangs mit bemuthiger Stimme und niebergefenttem Blide ju vertheibigen, verließ aber, als fich ein lautes Gemurr im Senat erhob, wnthenb ben Saal und begab fich ju feinem heere nach Etrurien, baffelbe möglichst zu verftärken. Die oberfte Leitung feiner Angelegenheiten in Rom übertrug er bem C. Cethegus und B. Leutulus. 3mar erboben fich nun Cicero's Keinbe und befchulbigten ibn eines gewaltfamen Berfahrens gegen ben ebrenwerthen Burger, balb aber tam bie Radricht, bag fic C. gugleid mit Manlius jum Rrieg rufte u. fich bie Infignien bochfter Gewalt beigelegt habe. Der Senat erflärte hierauf beibe filr Feinbe bes Baterlanbes, und bie Konfuln nahmen eine Aushebung vor, Antonius jog gegen C., n. Cicero mußte jur Sicherung Roms jurudbleiben. Eron bem mar aber bes Bolts Unbanglichfeit an C. wenig erfchut= tert, es waren fogar noch mebre Romer ju ibm geeilt. Indeg febite in Rom nach C.'s Abgange ben Berfchwornen Ginbeit u. Sicherheit in ber Leitung. Die meiften woren Leute, die ihr Bermogen burde gebracht, ihre hoffnungen auf Staatsamter verwirft hatten und nun ihr Bertrauen auf ganglichen Um= fturg ber Berbattniffe festen. Sie luchten auch Be-fandte ber Allobroger, eines gallichen Bolts, bie gerade noch Rom famen, um fich fiber romiche Be-amte gu beschweren, für ihre Berschwörung gu gewinnen; biefelben theilten aber, mas fie gebort, bem Q. Fabius Sanga, bem Batron ihres Staats, mit, und biefer gab Cicero fofortige Runbe. Cicero benutte nun bie allobrogifden Gefandten gu genaueren Rachforidungen über ben Blan ber Berfoworer. Sie follten ihren vertrauteren Umgang mit benfelben fortfegen, besonders aber fic Briefe von ihnen gu verschaffen suchen und bann in einer bestimmten Racht abreifen. Die Befanbten tamen ben Anordnungen genau nach und reifeten, nachbem fie binlangliche foriftliche Beugniffe in ber Sanb hatten, von Rom ab, wurden jeboch verabrebetermaßen überfallen und nach Rom jurudgeführt. Cicero berief fogleich am Morgen ben Genat unb legte bie Briefe bor, aus benen bie Schuld fo flar bervorging, baß fie bie Berichwornen eingestanben. Diefes Greigniß machte einen tiefen Ginbrud auf bas römifche Bolt: erft jest ertannte es die Befabr, in welcher die Stadt gefchwebt hatte. Ginmuthig murbe baber befchloffen, ben Gottern fur bie Ent= bedung ber Beridworung ein allgemeines Dantfeft (supplicatio) ju feiern und Allen, beren patriotifche Birtfamteit babei ans Licht gefommen mar, Belobnungen ju befretiren. Cicero felbft murbe bes höchften Chrennamens "Pater Patriae" für mur: big erflart. Gleidwohl blieb feine Stellung noch immer bochft bebentlich. Die Berfdwornen fchidten Rommiffarien aus, um ben Pobel aufzureigen und ihre Stlaven und Freigelaffenen herbeizurufen, bie mit Bewalt ihre Befreiung bewirten follten. Gicero berief ben Genat und legte ibm die Frage vor, mas Konsul Dec. Silanus ergriff zuerst bas Wort und Savopen werden, deren unter seinen allzu bienste sprach bas Lobesurtheil über fie aus, und ihm folge sertigen Sanben über 15,000 umgekommen sein

fich filr eine lebenslängtiche Saft entichieb. Schon fchien feine Unficht Berfall gu finden , als DR. Cato, ber fich für Gilanus aussprach, ben Ausschlag gab. Die Befangenen murben in bas tullianifche Befange nig geführt und bier erbroffelt; bem Bolt aber machte Cicero bas Befchebene nur mit ben Borten befannt : Sie haben gelebt (vixerunt). E. hatte in ber 3mifchenzeit auf bie Bollendung beffen gewartet, was er ben Genoffen auszufuhren übertragen hatte. Bon feinen Schaaren, bie fich auf faft zwei Legio= nen (etwa 12,000 Mann) beliefen, war nur etwa ber vierte Theil bewaffnet, baber jog er fich vor Antonius in die Gebirge Etruriens jurud und bermieb jeben Rampf. Als bie Radricht von ber Ras taftrophe in Rom eintraf, verlief fich ein großer Ebeil ber Geinigen, und er felbft eilte nach Biftoria, um auf Bebirgepfaben nach Gallien ju entfommen. Aber Q. Detellus Geler verfperite ibm ben Beg, und er vermochte nicht lauger bem Rampfe ausgu= weichen, ba fich auch Antonius, ber ihn gern hatte entfommen laffen, burch feinen Quaftor gur Schlacht gezwungen fab. Es tam ju berfelben im Januar 63 v. Chr. C. feuerte bie Seinen burch eine fraftige Rebe jum Rampfe an und zeigte burch bie Un= ordnung ber Schlacht Umficht und Befchid eines ausgezeichneten Gelbberrn. Der frante Untonius murbe bon feinem Legaten Betrejus vertreten. Muf beiben Seiten fampfte man belbenmuthig; C. zeigte einen Muth, wie Betrejus ibn nicht erwartet batte, fah aber balb feine Linien gefprengt, fturgte fich mitten in bie bichteften Feinbe und murbe tapfer fampfend getobtet; man fant ibn mit noch wilbem Blide unter einem bichten Saufen erichlagener geinbe. Untonius fanbte fein Saupt nach Rom, die übrigen Mitverfcwornen murben meift vereins gelt ergriffen und nach Berbienft behandelt. Go enbete biefe merfwurdige Berfcmorung, welche Giscero ben boben Rubm ber Rettung bes Baterlands, aber and ben Bormurf willfürlicher Berfahrunges weise eintrug. Der romifche Staat erlangte feit biefer Beit feine frubere Rube nie wieber; bie Barteiungen fur ober gegen ben Senat borten fortan nicht auf, bis endlich bas Triumvirat bes Bompejus, Craffus und Lepibus ben letten Lag ber Re-rublit heraufführte. Die Geschichte ber catilinaris ichen Berichwörung ist von Sallust in seinem "Bellum Catilinarium" vortrefflich bargeftellt worben.

Catinat, Ricolas de, Maricall von Frantreich, geboren ben 1. September 1637 ju Baris, mo fein Bater Barlamenterath mar, flubirte bie Rechte, gab aber feine Abvolatur fpäter auf, nahm Militär-bienfle und zeichnete fich während ber Belagerung von Lille 1667 unter ben Angen des Königs fo aus, bak er ale Licutenant jur Garbe verfest wurbe. Mis folder mobnte er ben gelbzügen von 1672-75 bei, warb 1676 jum Generalftab ber Armee bes Maricalls von Rochefort verfest und bald barauf juni Rommaubanten in St. Quilain, fpater in Chateau en Cambrefis, bann jum Brigabier unb Rommanbanten in Dünfirden und fobann gum Seneraliutzefter ber Armee ernannt. 3m Jahre 1681 jum Marechal be camp bejörbert, befette und verstärfte er die Citabelle von Cafal. Leiber mußte mit ben Berfcworern gefdeben folle. Der ermablte auch er Bertzeug gur Berfolgung ber Balbenfer in sollen. Er wurde barauf 1687 Gouverneur von ten, erwarb fic aber burch feine Uneigenunghigkeit Lucemburg, zeichnete fich als Generallientenant bei und besonders burch seine rüfflichtslofe Strenge ber Belagerung von Philippsburg sowohl burch gegen die rönnischen Buckerer die Achtung des Umficht, als durch perionische Tapperfeit gang bes Bolfs. Wiewohl um deswillen von der Roblität ber Belagerung von Bhilippsburg sowohl durch Umsicht, als durch personliche Tapferkeit gang be-sonders aus und erhielt den Oberbefehl in Julich und Limburg mit Louvois' Beifung, bas Land ge= borig ju verwuften (bien braler). Den Bergog von Savogen, ber mit bem Raifer und mit Spanien eine gebeime Alliang gefchloffen hatte, folig er am 18. Juni 1690 bei Staffarbe, nahm Gufa und belagerte im folgenben Jahre mit gludlichem Erfolg Migga, Carmagnola und bas Schlog Montmelian, fah fich jeboch jest burch ben Tob bes Minifters Loupois feiner Stute beraubt. Am 4. Oft. 1693 ichlug er mit 40,000 Mann bie unter bem Bergog bon Savopen und bem Bringen Gugen gwijchen ben Bachen Cifola und Ron ftebenbe feindliche Armee total. Roch im Laufe diefes Jahres jum Darfchall von Franfreich ernannt, vermittelte er ben am 29. Muguft 1696 ju Turin abgefchloffenen Frieben und ging balb barauf als Befehlshaber eines Corps nad Flanbern, wo am 5. Juni 1697 bie Befte Ath an bie frangofifchen Truppen überging. Geit bem ryswider Frieden (30. Oft. 1697) lebte C. als Prisvatmann in Paris, bis ihm 1701 ber Oberbefehl fiber die italienische Armee im Mailandischen übers tragen murbe. 2m 9. Juli 1701 bei Carpi gefchla: gen, verlor er bas Rommando, fommanbirte 1702 aber wieber im Elfaß. Rachbem er balb barauf feinen Abichieb genommen, + er ben 25. Februar 1712 auf feinem Gute St. Gratien bei St. Denis. C. gehört zu ben beften Generalen Lubwige XIV., u. feine Dienfte trugen nicht wenig gu bem Glange von Frankreichs Waffen in bieser Epoche bei. C. war Solbat im wahren Sinne bes Wortes, tapfer unb porfictig (weshalb er ber Bater ber Bebanten ge= nannt murbe), aber rafch in ber Musführung und tein Opfer icheuenb, um jum Giege ju gelangen. Dabei war er im bochften Grabe uneigennutgig unb trop feiner großen Strenge ein Liebling ber Golbaten, mit welchen er alle Gefahren u. Entbehrungen theilte. Bergl. Crequi, Memoires pour servir à

theitte. Betgi. Legut, memores pour servre an vie de N. d. C., Paris 1773.

Safo, 1) M. Porcius Censorius, auch Sapiens, ber Weise, auch pater aum Unterschiede von seinem gleichnautigen Urenkel, Sato von Utica, Prissus und Major (ber Alte, geltere, genanut, Sprößling einer damals noch ziemlich unteraunten ur Nickelfung. Familie, wurde zu Tusculum um 236 v. Chr. ge= boren und verlebte feine Jugend bafelbft unter landliden Beicaftigungen, Die feinen Ginn früh auf jene altromifche Mannhaftigfeit, Magigfeit unb Ginfalt hinlentten, worin er fein ganges Leben binburch bie Grundpfeiler eines tuchtigen Gemeinwes fens ertaunte. Das Gefühl ber ihm inwohnenben Rraft trieb ben jungen C. balb nach Rom. Als flebzehnjahriger Jungling trat er ins Beer ein, flieg balb jum Tribun enipor und wohnte als folder 209 ber Eroberung Tarents und 207 bem Giege am Metaurus über Sasbrubal bei. Die Binter: rube benutte er, fich jum Rechtsgelehrten und Rebner berangubilben. Er fand Beifall und ging 204 mit B. Scipio als Quaftor nach Sicilien. Im Jahre 199 gelangte er zur Würde eines Aedils und im folgenben Jahre jur Bratur, nach beren Ablauf er fic als Proprator nach Sarbinien beggb. Dier bas Gewicht bes ftrengen Cenfors im Senat, felbft fanb er amar teiem Gelegenbeit gu friegerifden Tha- bei ben Berathungen über auswärtige Berbaltniffe.

fowie als Emportommling vom Abel gleich gehaßt, gelangte er boch jugleich mit feinem Bouner 2. Balerius Rlaccus jum Ronfulat (195). Geine ftren: gen Grunbfage erregten viel Anftog, befonbers bei ben Frauen, gegen beren Ueppigfeit und Bruntfucht er umfonft eiferte. Im folgenden Jahr erhielt er bas im Aufftand begriffene, bieffeitige Spanien gur Broving, eroberte es in ruhmvollen Rampfen unb erhöhte feinen Berth burch beffere Musbeutung ber Erz- und Silbergruben, wofür ihm ber Senat ein Dankfest veranstaltete. 3m J. 190 befehligte er als Legat unter bem Konful Manlius Acilius Glabilo gegen Antiochus von Sprien und hatte das Berbienst, den an den Thermopplen gut verschang-ten Feind durch nächtliche Uebersteigung dieses Gebirgs unter unglaublichen Schwierigfeiten gu werfen und jum Frieben ju gwingen. Er erhielt bier: für bom Ronful, ber ibn im Angeficht bes Beeres umarmte, ben ehrenvollen Auftrag, bem Genat unb Bolt bie Siegesbotichaft ju überbringen, borber aber bie Briechen im Guben in ber Erene gegen Rom ju befestigen. Diermit enbigt C.'s friegerifche Laufbahn; befto bebeutenber wird aber von fest an feine Bebeutung in ber Rurie und auf bem forum, insbefonbere burch feinen rudfichtslofen Biberfpruc gegen bie einreißenbe Ueppinfeit und gegen bie wach-fende Sittenverderbniß. Im Jahre 184 mit Flac-cus jum Cenfor gewählt, hieß er von nun an wegen feiner iconungsiofen Berfolgung alles Unrechts u. jebes Lafters Cenforius. Go entfeste er 7 Genatoren um ihres unfittlichen Lebensmanbels willen und flief 2. Scipio Affaticus auf ben bloken Berbacht ber Beruntreuung von Gelbern bin aus bem Ritterftande. Somud, Rleibung, Sausgeraibe, felbft junge Stlaven wurben gefcabt und, wenn ber Werth bes Gingelnen mehr als 15,000 As betrug, mit einer gehnfachen Steuer belegt. Die übers hanbnehmenbe Sitte, Baus, Billen und öffentliche Blate mit Gemalben und Statuen ju verzieren, traf große Beidrantung. Bei allen feinen Dagregeln batte C. nur bas Bohl bes Staates im Ange, oft mit Bintanfegung ber Billigfeit fur bie Brivaten; überhaupt vergaß er, Ernft mit Milbe ju ber-einigen und fonnte baber bem Berbachte, als ftrafe er mehr bie Berfon, als bas Unrecht, nicht entgeben. Er betrachtete ben Rampf gegen ben berrichenben Beitgeift als feine wichtigfte Aufgabe; aber er berftand jenen nicht, barum bermochte er ihn nicht gu verbeffern. Er eiferte gegen bie Ungerechtigfeiten ber Gingelnen, aber bie llugerechtigfeiten ber Republit gegen Provinzialen u. A. verhinderte er nicht nur nicht, fonbern beforberte fie felbft. Seiner Feinde Untriebe bewirften, baß ber Senat bie von E. angeordnete Berpachtung ber Bolle als bem Staate nachtheilig aufhob, und bag ihn bas Bolt wegen Difbrauchs ber cenforifden Gewalt zu einer Beloftrafe von 2 Talenten verurtheilte; aber neue Aufwandsgefete und ftrenge Untersuchungen gegen Provinzialbeamte, die fich Erpressungen hatten gu Schulben kommen lassen, bewiefen, daß C. dadurd nicht eingeschüchtert fei. Jumer bedeutender wurde

Cato. 473

So mufte er bie barten Magregeln bes Genats gegen bie ungetreuen Rhobier abaumebren und erwirfte 300 verbannten Achaern bie Rudfehr ins Baterland. Die Abneigung C.'s gegen alles Frembe erftredte fich auch auf bie griechische Bilbung. Go: crates galt ibm als ein Schwäger und 3focrates als ein langweiliger Bebaut, und eine athenienfifche Befanbtichaft, welche in Rom philosophische Bortrage bielt, wollte er ausgewiesen haben. Den bebeutenb: ften Ginfluß aber auf bas Gefchid Roms und ber Belt gewann C. burch feine unaufborlichen Dab= nungen jur ganglichen Bertimmerung Rar-tbago's, biefer Rebenbuhlerin Roms. Als er fich 157 burch perfonliche Unwefenbeit von bem Die. beraufbluben jener Stabt überzengt batte, bielt er fortan feinen Bortrag in ber Rurie mehr, obne ibn mit feiner befannten Banuformel gu foliegen: "er flimme für Rarthago's Berfierung" (ceterum censeo, Carthaginem esse delendam). Karthago's Sall erlebte er nicht mehr. Er + in einem Alter von 85 Jahren. C.'s Neugeres war ber getreue Abbrud feines Junern: eine bobe, fern-hafte Geflatt, ein ftrenger Blid und eine gewaltige Stimme. Seinen von Ratur ichen eifernen Rorper fiablte er noch burch Arbeit und Enthaltfamfeit. Rirgenbe bemertte man bei ibm eine Gpur von Bracht und Lurus. Bolluft hatte feine Bewalt über ibn, bas ebeliche Belübbe war ibm beilig; er fagte, ein guter Batte fiche über einem guten Cena-Seine Rinber umfaßte er mit gleicher Liebe und übernahm ihren Unterricht felbit. Ralt und unerbittlich gegen bie Optimaten, zeigte er fich leut: felig gegen bie Denge. Unbeftechlichfeit, Berech: tigfeit waren Sauptgrundzüge feines Charaftere. Bebeilt hat er aber bie Schaben bes Bemeinwefens nicht, sondern sie nur aufgezeigt. Der Engend-und Thatenstolz verleitete ihn oft zu Ruhmredigfeit: mit ftolgem Gelbftgefühl erwieberte er auf bie Meußerung, es befrembe, bag man ihm feine Statue errichtet habe: beffer, als wenn bas Begentheil be-Ungeachtet feiner Berablaffung gegen bas Bolf mar er boch ein harter herr feiner Gfla: ben. Seinem Sansmefen ftanb er mit Gorgfalt por und erwarb fich burch Canbban und Biebancht ein großes Bermogen, foll fich aber hierbei von Bucher, ben er fonft fo bart beftrafte, felbft nicht gang frei erhalten haben. Gin Bleden in feinem Charafter ift auch feine unverfobnliche Rachfuct. Bei alle bem mar C. ein Mann von ausgezeichneter geiftiger Rraft. Mit einem burchbringenben Ber-ftanbe vereinigte fich in ihm bie Gabe bes Biges, ber faft mehr gefürchtet wurde, als fein Born. Huch als Schriftfieller that er fich hervor; fein Wert über bie Laubwirthichaft gengt von bamals feltenen Renntniffen in ber Raturgefdichte. Geine Berebtfamfeit muß, wiewohl fein raubes Befen alle rhetorifde Runft verfdmabte, bebeutenb gewesen fein, benn man nannte ibn ben romifden Demo: fibenes. Die meiften feiner Schriften find une uur noch bem Ramen nach und burch einige burftige Fragmente bekannt. Für seinen Sohn schrieb er Belehrungen und ein Geschichtswerk ("Origines" betitelt), worin er bie Befdichte Rome und Staliens bon ber alteften bis auf feine Beit abhanbelte. Dem Borurtheil gegen griechifde Bilbung unb Biffenicaft entjagte er erft als Greis und auch ba noch nicht unbedingt. Gein alterer Sohn, Diar- achtenben Begner tennen und fuchte ibn baburch an

cus Porcius, nach feiner Mutter Licinia Lici= nianus genaunt , zeichnete fich in ber Schlacht bei Pobna gegen Berfeus aus und machte fich auch als Rechteverftanbiger bemerflich ; bie Regula Catoniana in ben Banbeften ftammt von ihm. In ben öffente lichen Burben gelangte er bis zur Bralur; mabrenb ber Bermaltung berfelben + er in ber Bluthe feiner

Rabre (152).

2) Marcus Porcius C., gewöhnlich Uti= cenfis ober ber 3 ningere genannt, Ilrentel bes C. Cenforing, geboren 95 v. Chr., marb frub eine Waife und im Saufe feines Obeims Livius Drufus erzogen. Die Gittenftrenge beffelben mar mobl nicht ohne bebentenben Ginfluß auf bie erfte Bei= ftegrichtung bes Rnaben. Schon fruh zeigte biefer einen in feinem Alter feltenen Ernft und eine ungewöhnliche Tieje bes Beninths, bie in ibm ben Rachfolger feines großen Abnen, ben unerfdutterlichen Bertheibiger bes Rechts erfennen liegen. Ent= haltfamfeit, forperliche Abbartung, Muth und Gut= ichlossenheit machte er fic jur feiten Norm feines Lebeus und trat als Jungling burch die schlichte finjalt feines Wefens, burch feine Gleichgulligfeit gegen bas Urtheil ber feilen Menge und burch fein unverbrüchliches Salten an bem, was er für Recht erfannt batte, in foneibenben Begenfat gegen bie ausichweifenben Gitten ber bamaligen routifden Jugend, beren Achtung ibm gleichwohl nicht entging. Gine folde Beiftesrichtung mußte ibn gu ben Grundfagen ber floifden Bhilofophie biuführen, bie er aufe innigfte mit feinem gangen Denten unb Leben gu verfdunelgen mußte. Er trat 72 ins beer und zeigte fich als mufterhaften Golbaten. 3m 3. 67 ging er, obwohl fich feine Reigung nicht eigent: lich einer friegerischen Lausbahn zuwandte, als Kriegstribun zu bem Proprätor W. Rubrius nach Macedonieu, wurde aber des einsörmigen La-gerdieusies bald überdrüssig. Nach Nom zursächefebrt, theilte er feine Beit gwifden ber Philosophie und bem Studium und ber praftifchen Ausubung ber Rebefunft. 2118 Quaffor ftellte er fich bie Aufgabe, bie eingeriffenen Difbrauche abzuftellen, unb orbnete bas verworrene Rechnungswefen. Auch Sulla's Morbinechte traf fein rachenber Urm. Rach Ablauf feiner Quaffur ging er, gur Erweiterung feiner Belt= und Beichaftsteuntnig, 64 nochmals für ein Jahr nach Affien. In ben nun beginnenben Weben bes innern Zwiespalts in Rom blieb er, wiewohl ein Gegner bes Bompejus, parteilos. Neben bem Bompejaner Metellus jum Tribin erwählt, flagte er ben besignirten Konful Murena ber Stimmenerfaufung an und gab in ben Ber= bandlungen über Catilina's Berichwörung ben Mus: folag für Berurtheilung ber Betheiligten. Als Deetellus ben Untrag fiellte, Bompejus und fein heer jun Coupe ber Berfaffung und bes Lebens ber Burger fcnell aus Afien berbeigurufen, mas in ber Wirklichfeit jenen Parteiführer in ben Befit ber ununschränkten Bewalt fegen bieg, und feinem Boifdlag burch Golbuertruppen Radbrud an geben fuchte, ericbien C. fubn auf bem Forum, rig jenem feine Rebe ans ber Sand, bielt felbft unter einem über ibn ergebenben Steinhagel noch Stand und vereitelte bes Detellus Blan. Der nach Mithribate Befiegung ruhmgefront gurud: febrenbe Bompejus lernte in C. einen nicht gu berfein Intereffe gu feffeln, bag er fur fich felbft unb bie Dittatur im Auge batte, und bem eine Berfeinen Gobn um zwei feiner Richten werben ließ. Aber ber ftrenge Republifaner wies bie Bewerbung fcroff gurud. C. ahnte nicht, bag er gerabe hiers burch ben Bund ber Machthaber beschleunigte, ins bem er burch feine Abweifung bie Berichmagerung berfelben und bas für bie Republif verhangnigvolle Trumpirat berbeiffibrte. 218 fich Cafar ale Rouful 59 bas Bolf, bie Beteranen nub ben Pompejus burch ein Adergefet verpflichten wollte, fucte C. einen jenem gunftigen Beidluß baburd ju binbern, baß er ununterbrochen fortiprach, bis er burch Befangnifanbrohung jur Rube gebracht murbe und endlich weichen nunfte. Cbenfo eifolglos mar C.'s Biberfprud, als Cafar bie Ritter burd Berringerung ber Bachtsunme für ganbereien in Afien auf feine Seite brachte und bes Bompejus Ginrich: tungen in Afien bestätigen, fich felber aber Brovingen und Legionen autbeilen lieft. Dennoch mar &. immer ein gefürchteter Wiberfacher ber Ghrgeizigen, jog ibre Rante iconungelos ans Licht und erdwerte baburd menigftens bie Ausführung ihrer Blane. Dan fanbte ibn besbalb nach Eppern, um bort ben Ronig Btolemans, melder in einem Eris bun bie Ghre ber Rerublif beleibigt haben follte, abzufeten und feine Sabe einzuziehen. Rur mit Strauben fügte er fich bem Befehl, und C., hier weniger bas Recht als ben Bortheil bes Ctaats im Muge habenb, raubte einem ungludlichen Garften Land und But. Unterben murben bie Banbe, mit welchen bie Eriumbirn Rome Freiheit umftridten, immer fefter gezogen, mabrent Cafar in Gallien Rriegeruhm erwarb und gablreiche Legionen an fich fettete, bewarben fich Bompeins und Eraffus für 55 um bas Roufulat und erlangten es auch, trop 6.'s Bemühungen ju Gunften feines Schwagers Abenobarbus. Best bielt es C. für unerläglich, mit amtlichem Aufeben gegen bie Feinde ber Republit aufzutreten, und bewarb fich aus biefem Grunbe für 56 um bie Bratur, unterlag aber burch Beftechungen feitens feiner Gegenpartei einem Genofien berfelben. 218 ber Tribun &. Trebonius für bie beiben Ronfuln Sprien und die beiben Granien, Truppen und eine ausgebebnte Bollmacht, ein Gleiches fpater für Cafar in Gallien jorberte, fuchte C. bie Beneb: migung biefes Borichlags burch bas oft gebrauchte Mittel ju binbern, bag er in ber Boltsverfammlung nicht aufborte zu reben, wurde aber gewaltsam ent-fernt, und eine blutige Niederlage C. s und der Op= timaten und bie Bestätigung jener Antrage maren bie Folge. Bergeblich bonnerte C. fortwahrenb von ber Rebnerbühne berab gegen bas frevelhafte Beginuen feiner Begner. Bulest manbte er fich an Bompejus felbft, um ibm über Cafare lettes Biel bie Augen zu öffnen und sein eigenes Interesse an bas bes Staates zu knupfen, sab fich aber auch hier abgewiesen. In ber Kurie und vor bem Bolle trat er ber machfenben Dacht Cafars fühn entgegen und brang wieberum vergeblich auf beffen Muslieferung an bie Germanen, ba er fie burd unerlaubte Lift übermunben habe. 3m Jahre 54 endlich jum Prator ernannt, forberte er bie ftrengften Dagregeln gegen Beflechungen unb UmtBerichleichungen, und ba fich bie Ranbibaten bes Roufulate folder Berg bungen gang öffentlich iculbig gemacht hatten, fo begann bas folgenbe Sabr

rattung ber Republit nur mugen tonnte, fourte bie glimmenben Funten und mußte eine Anarchie in Rom anzuftiften, ju beren Aufbebung er allein machtig genug erfcbien, so baß felbst C. beiftinmen mußte, Pompejus jur Rettung ber Republit aufzurufen. Gine Diftatur mare unter folden Umftanben in ber Orbnung gewesen, ober E. und feine Anban-ger icheuten ben Ramen; fie ichlugen also ben Ausweg ein, Pomvejus für das laufende Jahr zum alleinigen Konful möhlen zu laffen. Für das nächte Labr entigheig fin G., felbt um das Konfulat anzu-balten, um desto nachbrücklicher ben geheimen Umtrieben ber Dachtbaber begegnen ju tonnen. Aber auch jest verschmabte er felbft bie erlaubten Mittel und bewies bem Bolfe bie Aufmertfamfeit nicht, welche es von ben Raubibaten erwartete. Go murben Cafare und Bompejus' Ranbibaten ibm borge= jogen. Dit Bleidmuth refignirte er und erfchien nie wieber unter ben Bewerbern um bie borbite Burbe ber Republit. In ben nachften Jahren, in welchen fich bas große Drama, beffen Sauptperfonen Cafar und Bompeins maren, feiner Enticheibung naberte, tritt C.' Birtfamfeit mehr in ben hintergrund gurnd; er theilte bie Soffnungen und Befürdtungen ber Optimaten, und nur barin erhob er fich über fie, bag er nicht perfonliche und Stan= besintereffen mit republitanifcher Freiheit vermeche fette und nichts fur fich fuchte. Ohne Scheu betheuerte er, er wolle Gafar, fobalb er als Brivat= mann aus ber Proving jurudfomme, megen feiner Berbrechen belangen. Aber ungeachtet feiner befferen Befinnungen wurbe er in bie blutgierige Fattion gebrangt, bie, nach Rache und Broffriptionen verlangenb, ibre hoffnungen auf Bompejus unb feine Gewalt fette. Dit großer Leidenschaftlichfeit nahm er an ben Berathungen berfelben Antheil, beren enbliche Birfung ber feinbliche Angug Cafare gegen Rom mar. Da forgte auch &. fur feine Kamilie und folgte mit feinem Gobne ben Ronfuln nach Rampanien. Bon bielem Tage an ichor er nach ber Sage weber haupt, noch Rinn und trauerte bis an fein Enbe über bas linglud bes Baterlandes. Sicilien murbe ibm jur Bertheidigung überwiefen ; bod ber feindlichen lebermacht gegenfiber feine Unfabigfeit einfebend, eilte er, fich wieber mit Bompejns, beffen Sahnen er bon nun an getreulich folgte, zu vereinigen. Aber biefer icheute ben vor= maligen Gegner und ichidte ibn nach Afien, mo er bei ber Ruftung ber Land: und Geemacht behülflich fein follte, jeboch von Metellus Scipio, welcher un: ter bem Bormanbe bes Rrieges bie Provingen Mfiens für eigene Rechnung ausbentete, gurndigewiefen wurbe. Begen feiner Dahnungen ju Dilbe und Menschlichfeit in ber Führung bes Burger-friegs überall läftig, schidte man ihn enblich nach turgem Aufenthalt bei ber Flotte und im Sauptquartier nach Dprrhachium, um bie Rriegefaffe u. viele Borrathe gu beden und Cafare Eruppen am Lanben zu hindern. Rach ber Schlacht bei Bharfalus maubte er fich nach Corcura und gelangte end: lich nach großen Beichwerben nach ber Brobing Afrita, wo er fich im Friibjahr 47 mit ungefahr 10,000 Mann mit bem Brofonful Attius Barus, Metellus Scipio und Inba vereinigte. Aber auch biefe fürchteten G.'s Grundfage u. fein Anfeben, u. mit einer Zwischenregierung. Bompejus aber, ber & entjagte baber freiwillig ber boberen Stellung, vielleicht auch aus Abneigung gegen eine thatige Stoa, befchaftigte fic aber auch mit ben Berten Ebeilnahme an dem Burgerfriege und im Bewuft: anderer Philosophen. Sein Bortrag war bunbig, fein feiner Unfahigfeit, friegerifde Operationen gu leiten. Doch gelang es ibm, bie Stabt Utica vor Scipio's Rache ju retten und ju einem feften Boll-wert ber republitanifden Bartei ju machen, sowie er aud unermublich fur bie Beburfniffe bes Deeres Sorge trug. Als bie Runbe von ber Schlacht bei Thapfus, bie Afrita's Schidfal in Cafars Banbe legte, nach Utica gelangte, mar C. gur hartnadig-ften Bertheibigung bes Plapes entichloffen. Da ericbienen bie Ueberbleibfel ber republifanifchen Reiterei bart bor ben Thoren, ungewiß, ob fie fic mit C. gur Bertheibigung Utica's vereinigen foll-ten. Als fie es aber gur erften Bedingung ihres Gintritts in Utica machten, bag bie gange unguver: laffige Bevollerung niebergenacht ober vertrieben werben follte, emporte fich C.'s menichlides Gemuth gegen folde Greuel, und fie jogen ab. Mit großer Rube beforgte E. barauf die mannichfachen, burch bie Berhaltniffe veraulaßten Befchafte, unterhielt fich im Rreife feiner Freunde über Begeuftaube ber Philosophie, besonders die floifche Lehre: bag ber Tugenbhafte allein ber Freie fei. Dann jog er fich gurud und las in Plato's Phabon. Beim Anbrud ber erften Morgendammerung vergewifferte er fich von ber bewirften Ginfchiffung feiner Freunde, ver-riegelte feine Thure und fließ fich fein Schwert in ben Leib. Aber ber Stoß batte feine ebleren Theile perlett, und bie auf bas Geraufch, welches C.'s Kall verurjachte, berbeieilenden Freunde fanden ibn mit hervorbrechenden Bedarmen bewußtlos im Blute fic walzeno. Sein Freigelaffener, Butas, legte einen Berband au, aber &., wieber jum Bewußtfein fommend, fließ den Argt gurud, tiß jenen ab und gab bald darauf feinen Geift auf, 49 Jahre alt. Die Urtheite der Zeitgenoffen über ihn find sehr widertprechend. Cicero, der öfters mit C. in gefpannten Berhaltniffen lebte, rubmt ibn bennoch als einen in jeber Tugenb ausgezeichneten Dann, beffen leben fo rein u. preismirbig fei, bag ein bon ibm Beflagter leicht jum Boraus fur foulbig gette. Unleugbar aber ift es , bag feine ftrenge Tugend oft in Unbeugfamfeit u. Barte ausartete. Dach fei= nem Grunbfage: Alles fur u. burch ben Staat, galt ibm jebes Mittel, ibn ju fichern , fur erlaubt. Dit ber größten Gewiffenhaftigfeit verwaltete er öffents liches, ibm anvertrautes But, u. vor Gericht fprach er, ber Bestechung gang unguganglich, allein nach feiner Ueberzeugung. Lob u. Tabel waren ibm eben fo gleichguitig wie angerer Brunt. Im Bertebr mit Fremben mar er bochfabrend, um bem romifchen Ramen nichts zu vergeben; fonft forderte er für fich eben fo wenig Ehre, als er fich ju bereichern fuchte. Ueberall gab er eine mufterhafte Uneigennüpigfeit fund. Much Leibenschaften übten feine große Dlacht über ibn ans; felten gerieth er in Born. Rachfucht frei, verlaugte er, obwohl ber eifrigfte Republifaner, man folle in ben Feinben die Burger fconen. Die Tiefe und Innigfeit feiner Wefühle geigten fich befonders in feinem Bertehr mit feiner Familie. Die Scheibung von feiner erften Gattin Atilia wurbe nicht burch ihn veranlaft, die zweite, Marcia, überließ er bem Bortenfine, nahm fie aber nach beffen Tobe wieber ju fich. Geinen Rinbern mar er ein guter Bater, feinen Freunden ein guberlaffiger Breund. Er befannte fich zu ben Lebren ber um Berftellung ber im Rriege burch Ueberfcwems

ergreifend und mit philofophifden Betrachtungen burchwebt. In feinem öffentlichen Leben lagt fich eine abnliche haftheit wie in bem feines Abnen nicht verfennen. Er wollte ber Sittlichfeit und bem burgerlichen Befete Benuge leiften, aber ber Staat mit ber bestebenben ichlechten Berfaffung, ber ibm als das Bochite galt, jog ihn öfters nach ber entges gengefesten Seite bin. Daber auch feine Obnmacht bem genialen Cafar gegenüber, mit bem fich ber beidranftere Beift nie in einen Betiftreit batte einlaffen follen. Geine fcarf gezeichnete Berfontichfeit verichaffte ibm Unfeben, befähigte ibn aber nicht zu einem Barteibaupte : mehr Rubm ale Dacht verlangenb, mar er allen Parteien unbequem unb erichwerte buich feine ichtoffe Befeglichfeit bie Gini= gung berfetben. Bergleichen wir ibn mit feinem Abnberrn, fo ergibt fich auf ben erften Blid, bag er biefem an originellem Beift u. an Thatfraft nach= ftand, an fittlichem Berthe aber ibn übertraf. Gein Sohn, Marcus Borcius, bon Atilia, feiner erften Bemablin, mar bei feinem Bater in Utica. wurde von Cafar begnabigt und behiett auch bas vaterliche Bermogen. Rach bes Dittators Tobe begab er fich ju Dl. Brutus und folgte biefem nach Mfien. In ihm fiel bei Philippi einer ber letten Republifaner.

Cate, 1) Balerius, römifcher Grammatifer im 1. Jahrbundert b. Chr., aus Gallien, Berfaffer bes bem Birgil beigelegten Gebichts "Dirae", in welchem er Bermunfdungen und Rlagen über ben Berluft feiner Lanbereien in Folge von Sulla's Adervertheilung ausspricht. Die besten Ausgaben find von Gidftabt (Jena 1826) und von Butiche

(baf. 1828).

2) Dionyfius, romifder Dichter, im 3. 3abrbundert n. Chr., angeblich Berfaffer ber "Disticha de moribus" ober "Disticha moralia", in 4 Buchern, bie vielfach fur ein Bert fpaterer Beit gelten, bem man ibres ftreng fittlichen Inhalts wegen DR. Borcius C's Ramen vorgefett habe. 3m Mittelalter benutte man fie als Lehrbuch; auch wurden fie haufig in bie beutiche ("Meifters Cato Rath") und ans bere Sprachen überfest. Die befte Musgabe bes forgte Arngen (Amfterbam 1754), bie neuefte beutiche leberfehung Gleischner (Rordlingen 1832). Catonia rogula (lat.), eine von Cato Uticenfis

berrührenbe Beftimmung, nach welcher ein Teftament, welches nicht gultig ift, wenn ber Erblaffer gleich nach beffen Berfertigung ftirbt, auch nicht gultig mirb, wenn er leben bleibt und erft fpater flirbt.

Cats, Jatob, Rathspenfionar von Sollanb und einer ber beliebteften Dichter feiner Ration, geboren ben 10. Dovember 1577 ju Brouwershaven in Seeland, murbe bei einer Schwester feiner frub verftorbenen Mintter erzogen und befuchte bann bie Soule ju Bieuflee. Muf ber Univerfitat ju Lepben ftubirte er bie Rechtswiffenicaft und trieb baneben bas Griechische, fant jedoch balb wieber bavon ab u. ging jur Fortfepung feiner juriftifchen Studien nach Orleans, wo er die Doftorwurde erhiett. Rach Solland gurudgefehrt, prafticirte er als Rechteverftanbiger und ließ fich in Brouwersbaven und bann in Middelburg nieber. Rach bem Baffeuftillftanbe pon 1609 erwarb er fic burch feine Bemühungen

mung verborbenen Gelber nicht unbebeutenbes Berbienft. Ginen Ruf nach Lepben als Brofeffor ber Rechte folig er aus und übernahm bie Stelle eines Benfionars (Syndifus) ju Dibbelburg, balb barauf auch von Dortrecht. Im Jahre 1625 wurde er Rusrator ber Universität zu Leyben und ging 1627 als Befaubter nach England, um über bie Feinbfelig-feiten englischer Schiffe gegen bie neutralen bollanbifden Rlage ju führen. Im Jahre 1636 ftieg er gur hoben Burbe eines Rathspenfionars von Solland empor, in welcher Stellung er fich trop ber verwidelten Beitverhaltniffe ftets als ein um= fichtiger, rechtlicher, bieberer Freund bes Baterlan= bes bewies. Nach bem Ansbruche bes Rriege mit England jog fich C. von allen öffentlichen Befcafs ten jurud u. lebte auf feinem Canbgute Bargvliet, wo er ben 12. Sept. 1660 +. Gin ibm geweihtes Dents mal zu Gent, von Barmentier, marb 1829 enthullt. Seine Bebichte verbinben mit Leichtigfeit in ber Berfifitation ein gludliches Ereffen bes Boltstones und haben beshalb trop einer gewiffen Breite eine ungemeine Berbreitung gefunden. Seine große Belehrsamteit (er verftand bie alten u. die meiften neuern Sprachen) mußte er ftete mit bem frifchen Leben in Berbindung zu erhalten u. fie auf biefes anguwenben. Das "Buch bes Baters C.", wie die Bol-lanber feine Berte nennen, war noch über ein Sabrhundert nach feinem Tobe in ben Familien bon altem Schrot u. Rorn ein Sausbuch. Er binterließ gabireiche Schriften in bollanbifcher Sprache. Sein Sauptmerf ift "Huwelyk" (Die Ghe, in 6 Abtheis-lungen: Masgd [Jungirau], Kyster, Bruyt [Braut], Koling, Moeder, bedaegde Huismoeder [Matrone], 1628). C.' fammtliche Berte erfcienen ju Umfterdam in einem Foliodande 1638, 700, 1712, 1724 ff.; beutsch, ham erft 1700—17, 8 Bec.; seine poeritige Selbstigorandie, bie er in seinem 82 Jahre schrieb, tam erst 1709 heraus. Einzelne Gedichte C.' find ins Sochbeutiche, Frangofifche u. Englifche überfest worden.

Catetill, Sanptflabt ber Graffcaft Green im norbameritanifden Freifraat Newport, an ber Muns bung bes Cats tillcreet in ben Subjon unb am Anfang ber Catefills und Canajobariceifenbahn präcktig gelegen, hat ein Gerichtsbaus, 5 Kirchen, 2 Banten, mehre Fabriten und 6000 Einwohner. Einige Stunden suböftlich liegt Pines Orchard, ein romantifcher Buntt in ben Catsfill Mountains und viel besuchter Commeraufenthalt ber Remporfer, mit bem "Catefill Mountain Soufe", einem iconen Sotel, 2500 guß boch, von wo eine icone Fernficht. Die Catefill Mountains find eine Gebirgsgruppe ber Allegbannfette, die fic am rechten Ufer des hubsons bis jum Mohawt hinzieht und sich im Round Top 3804, im high Peat 3718 englifche guß boch erhebt. Die Abbange und Tha: ler find mit Sainen von Aborn, Buden ober mit Balbern von Bechtannen u. Balfamfichten bebedt. Der Abfall ber Berge nach Often ift fteil, nach Beften fauft. Baren, Bolfe, wilbe Ragen und Bilb finden fich nicht felten bier.

Cattanes, Dan efe, Bilbhauer, Baumeifter u. Dichter aus Carrara, Sanfovino's Schuler, einer ber beften Deifter bes 16. Jahrhunderts, + 1573 gu Seine beften Berte find bas Maufoleum Babua.

ber Cappella maggiore in St. Johann und Paul gu Benedig. Er fcrieb: "L'amore di Marlisa", Gebicht in 24 Gefängen.

Cattaro (Rotur), befestigte Sauptstadt bes gleichnamigen Rreifes (11,5 DMeilen mit 31,209 Ginwohnern) im öfterreichischen Ronigreich Dal: matien, liegt malerifc am Fuß ber Ausläufer ber Berge Lovchien (5500 guß) und Belivarch (4100 Fuß)nahe ber montenegrinischen Grenze u. im Sintergrund ber Bocca bi C. am abriatifchen Deere, einer 4 Deilen langen, fich lanbeinwarts erftreden= ben Meeresbucht, bie in 3 anbere große Bufen (Bunta b'Dftro, Combur und le Catene gerfafft, Starte Feftungswerte ichniten bie Stabt gegen bie Solffeite, im Riden erhebt fich (800 fuß über ber Stabt) bas fort S. Giovanni, bas mit ber Stabt burch Bertheibungsmauern in Berbinbung gefest ift, innerhalb welcher noch mehre einzelne Felfen mit fleinen Forts emporragen. G. bat 3 Thore, unanfebnliche Saufer mit fleinen Thuren und Renftern und etwa 2500 Einwohner (barunter viele Deutsche), ift Sit eines Festungsfommanbo's und eines Bischofs mit Domfapitel, hateine Rathebrale, veridiebene Bobithatigfeitsanfialten, eine Saupt-u. eine Unterrealichile u. einen trefflicen Safen. Letterer besteht eigentlich aus einer Menge von Safen, welche fich in ben Biegungen ber Bai nach allen Seiten öffnen, gefichert burch bie Felfenberge und gefcutt burch bie Tiefe bes Baffers, bie ben größten Flotten ben Bugang bis bicht gum Lanbe verstattet. Die Bewohner, unter benen große Befelligfeit berricht, beichaftigen fich mit Scifffabrt. Fifcherei u. Sanbel, ber befonbers mit ben Montenegrinern, welche allerlei Rahrungsmittel, Brenn= bolg, Sumachblatter u. Sumachholg auf ben breimalin ber Boche Statt finbenben Martt bringen u. in C. befonbers ibr Galgholen, febr lebhaft ift. Beborrtes Fleisch (Caftradina) ift ein Sauptausfuhr-artifel. Auf ben ftarren gelfen gewinnt man nur Del und Bein. C., urfprünglich eine felbfiffantige Republit, unterwarf fich 1420 freiwillig ber Re-publit Benebig und tam 1797 im Frieden von Campo-Formio an Defterreid, welches baffelbe 1805 an Rapoleon I. verlor u. erft 1814 wieber guricterlangte. Die Stadt murbe 1563 u. 1667 burd Erd beben faft völlig gerftort und bie Salfte ber Gin wohner unter ben Ruinen begraben.

Cattermole, George, englischer Maler, arbeis tete fruber viel mit Bafferfarben in einer rem: brandtiden Beife und ftellte Interioren, Scharnrüfel und Amberes der, was Alles von leichter u.
geitreicher Ausstührung war und dabei von forg-fältigen Borfinden zeugte. Gine Neibe zeichnurz-gen lieferte er nach Borwürfen aus den Berte-gen lieferte er nach Borwürfen aus den Berte-Gir Walter Scotts; dieseben, unter Leitung des Dr. C. Seath in Linienmanier geftochen, erfcbienen 1835 bei Coswid in London unter bem Litel ,11lustrations on the poetical and prose works of Sir W. Scott, Baronet" (21 Stahlfliche). Spater ichnif er ein großes Gemalde: Luther u. feine Anhänger auf bem Reichstage zu Speier am 19. April 1529 ob. ber Broteft ber evangelifchen Stanbe vor Raifer u. Reich. auf bem beibe Barteien in ibren oberften Bertretern einauber in lebenbigfter Beziehung gegenübergeftellt find, und gwar find bie 33 Sanpfperfonen nach bes G. Fregofo in ber Rirche Gta. Anaftaffa ju authentifchen Bilbniffen von ber banb berühmter Berong, bas Monument bes Dogen Corebano in alterer Meifter (Durer, Tixian, Bolbein, Cranach 2c.) aufgenommen. Biffiam Balter bat bas Bilb in

Rupfer geftochen (Lonbon 1845).

Cattleia Lindl., Bffangengattung aus ber Fa= milie ber Ordibeen, prachtvolle Gemachie, auf Baumen und Feljen wachfent, mit fleifen, tonfiftenten Blattern. Die fconften Arten find: C. bicolor Lindt, mit blagebrauntiden Bluthen mit buntels rother Lippe; C. crispa Lindt, mit febr großen, weißen, innen wellenformig frausen Bluthen mit :ugefpitter, inmendig fdmarg purpurrother Lippe; C. Forbesii Lindl., mit großen, hängenben, gelbliden, auf ber Lippe roth gezeichneten, auswendig weißen Blüthen, gebeiht febr gut in alter, mit Scherben und Rinbenftuden gemischter Loberbe; C. guttata Lindl., mit bellgrunen, blutroth getrö: pfelten Bluthen mit breilappiger weißer und pur= purrother Lippe; C. intermedia Grah., mit rofen: roth-lilafarbenen Bluthen mit in ber Mitte fcmarg purpurrother Lippe; C. labiata Lindl., mit über purpurroiset exper; C. inonia 2-nace, int. net. 4/4, 30 ii im Durdunffie großen, jart rofenroben Blithen mit 2/4, 30 ii langer, vorn inwendig purpurroiser und schön gezeichneter Lippe, eine ber prachtvoffien Orchben; C. Loddigesil Lindl, Epidendrum violaceum Lodd., mit blaftosenroth: iila: farbenen Blüthen mit beligelbem , nach ber Spite zu rothlichem Mittellappen; C. Mossiao Hook., mit an 71/2 Boll breiten, fehr wohlriechenden Blumen. Rultur und Bermehrung biefer Gemachfe wie bei Catafetum.

Cattolica, Stadt in ber ficilianischen Broving Girgenti, mit 7014 Ginm. u. beträchtlichen Schwe-

jelgruben (12,000 Centner jabrlich).

Catualba, ein ebler Jungling vom Stamme ber Gotbonen, murbe von Marbod, bem Martomannentonig , aus feinem Baterlande vertrieben, febrte aber 19 nach Chr., als bie Dacht feines Reinbes im Sinten mar, mit einer machtigen Beerichaar gurud, gewann burd Beftechung einiger augefebenen Dan: ner ben Rönigefit und bas babei gelegene feste Solof mit Marbobs Schaben. Diefer flob zu ben Romern. Doch auch C. wurde balb burch bie Bermunburen unter Unführung bes Bibilling vertrie: ben, flob zu ben Romern und erhielt von Tiberius Forum Julium in Gallia Narbonensis zu seinem

Catulus, Cajus Balerius, romifcher Dicheter, geboren 86 v. Chr. in ber Nabe von Berona, nach Anbern gu Beronafelbft, war außeinem alten, angesehenen Geschlecht entsproffen, murbe in Rom gebilbet und verbrachte bier wahrscheinlich ben großten Theil feines Lebens im Berfebr mit ben ber= vorragenbfien Beiftern bes bamaligen Roms, mit Cornelius Repos, Cicero, Manlius Torquatus u. A. Seine Bermögensnunftanbe icheinen nur mittelmäßig gewefen zu fein. Gine Reife nach Bithonien, bie er im Gefolge bes C. Memmins Bemellius unternabm, um feinen gebrücken finanziels len Berhaltniffen aufzuhelfen, batte ben gewünschten Erfolg nicht, benn eben fo arm wie zuvor febrte er jurnd und verlor auf biefer Reife fiberbies feinen Bruber, beffen Tob er in mehren Gebichten ichmerge lich beflagt. Bas G. bewogen hat, ben Bafifreund feines Baters, ben machtigen Cafar, in bitteren Epigrammen anzugreifen , ift nicht befannt; wohl aber verbient Ermabnung, baf Cafar ben um Ber:

lung von Bebichten, welche ju Anfang bes 14. Sabrbunberte von bem Dichter Benvenuto bi Cam: pefani querft entbedt morben find und bie Aufschrift haben: "Valerii Catulli ad Cornelium Nepotem liber". Es find 116 einzelne Gebichte, bie nach Form, Inhalt, Charafter und Behalt eine große Berichiebenbeit zeigen. Die Debrzahl berfelben find burch anfällige Beranlaffungen bervorgerufen und geboren mehr in bas Gebiet ber epigrammatis ichen, als ber Iprifden Boefie; jum Theil erotifder Urt und bann nicht felten unfere Begriffe von Sitte verlegend, jum Theil aber auch voll tiefen Gefühle, empfehlen fie fich fammtlich burch Driginalitat ber Empfindung, Sconheit bes Musbrude u. gefchidte Unwendung verschiebener griechischer Metren. ftebt an ber Spipe ber romifchen Dichter, bie fich in bem bezeichneten Gebiete ber Boefie querft berjuchten und besonbers bie in Rom noch wenig gefannte erotifche Gattung mit Erfolg fultivirten. Reben biefen fleineren Gebichten finben fich unter C.' Ramen noch einige größere, bie mehr in bas Bebiet ber Elegie und bes Epos ftreifen, fo bie beiben Epithalamien ober Symenaen, mehre eigent: liche Elegien, ferner bas griechischen Driginalen nachgebilbete, bochft mertwurbige Gebicht "Atys", insbesondere aber bas "Epithalamium Pelei et Thetidos", ein epifches, ergablenbes Gebicht, welches bie Bermahlung bes Beleus und ber Thetis nach alteren griechischen Quellen befingt. Ueberhaupt find diese größeren Gebichte, unter denen noch daß "Haar der Berenice", eine freie Bearbeitung einer verlorenen Elegie desalerandrinischen Dichters Callimachus, zu ermabnen ift , meift griedifchen Diuftern nachgebilbet aber felbft aus folden übertragen. Much in ihnen, die in einem ernfteren und fraftigeren , wenn auch weniger originellen Tone gehalten finb, als jene fleineren , gibt fich C.' feltenes Talent in Bebandlung eines frembartigen Stoffes in acht romifchen Geifte funb. Dit Un= recht bat man ibm bas gewöhnlich Birgils Berten beigefügte Bebicht "Pervigilium Veneris" juges forieben. Die bemerfenswertheften neueren Ausgaben bes Dichtere find nach ber erften (1472) von gwein oer Dugeres inw nach oer eisten (14/2) bon Obring (Leipigi 1788—92, 2 Bbe, Altona (1884), Sillig (Göttingen 1823), Lachmann (Berlin 1829), Daupt (bal. 1853). Berlindigt ift. die Ausgade von Gorrabinus de Allio (Benedy 1788) wegen beispiellofer Dreiftigfeit in Beränderung des Eerstelle des Germannes des Eerstelles des Germannes des German tes. Die "Carmina minora" gab Forbiger (LDg. 1794) heraus. Bgl. Sand, Specimen observationum criticarum in Catulli Carmina, Lps. 1809. Deutiche Ueberfepungen von C.' Gebichten lieferten Ramler (im Ausgug, Leipzig 1793 und 1802), Schwend (Franffurt 1829), Frohlich (Münden 1850), Reinfing (Münft. 1837), hepfe (Berlin

Catulus, 1) Cajus Lutatius, aus bem alten patricifden Gefchlechte ber Lutatii, Befieger ber Rarthager im eiften punifchen Rriege, marb als Ronful 242 v. Chr. nach Sicilien gefandt, bemache tiate fich bes Safens von Drepanum und aller Boften um bas lilpbaifche Borgebirge und trug bei Megufa, einer agatifchen Jufel, auch einen glangen= ben Seefieg über ben Rarthager Sanno babon. Er griff barauf auch bas Lager bei Erpr an, und Rar= geihung nachluchenden Dichter gnvorfommend auf: thago mußte fic gu fchiellem Friedensichtug be-uahm. Bir besigen unter C. Namen eine Samm: quemen, wodurch Sicilien romifche Proving warb. bod mußte er fie, obwohl gegen feinen Billen, mit bem Brator Balerius, ber ibm als Unterbefehle: haber beigegeben worben war , theilen , weil fich biefer an jenem Geefiege bas meifte Berbienft er-

worben batte.

2) Quintus Lutatius, Rollege bes C. Da: rius in feinem britten Ronfulat (102 v. Chr.) und im Rampfe gegen bie einbrechenben Cimbern und Teutonen. Bahrend Marius ben glangenben Gieg bei Aqua Geria (Air) erfoct und die Macht der Leutonen vernichtete, mußte C. vor dem wilden Ungefilm der Eimbern weichen. Er vereinigte fich darauf bei Bercella mit Marius, der ihn aus Eiferfucht in ber hauptichlacht in die Mitte ber Schlacht= ordnung ftellte, weil er boffte , ihn auf biefe Beife um allen Antheil am Giege ju bringen. Begen Erwarten trafen aber bie ungeftumen Angriffe bes Reindes den C., bem nun bie Ghre ju Theil marb, bie Cimbern ju vernichten. Der Rubm diefes glor= reichen Sieges fiel in Rom gwar ausschließlich Das rius ju, boch ließ biefer G. wenigftens am Triumph Theil nehmen. Spater flagte er C. an und verur= theilte ibn gum Tobe, ben C. burch Roblenbampfe beichleunigte. Er hatte fich auch als Rebner, Dich: ter und Schriftfteller einen guten Ramen erworben und fcrieb unter Unberem and eine Befdichte feis nes Ronfulats in Xenophone Manier ; boch find bis auf einige Epigramme (bei Cicero, De natura deo-

rum) feine Schriften verloren gegangen.

3) Quintus Lutatius, bes Borigen treffs licher Cobn, mar, von feinem Bater bie Feinbichaft gegen Marius erbent , Jugenbfreund Gulla's, ohne jeboch an beffen Bluts und Gewaltherrichaft nach erfochtenem Siege über ben gemeinfamen Beg= ner Theil ju nehmen. Unf Gulla's Empfehlung gelangte er 80 v. Chr. jum Roufulat, boch murbe ibm ber bon Pompejus beginfligte Dt. Memilius Lepibus vorangestellt , ber nach Gulla's Tobe mit bes Marius Partei Rom nit neuem Blutvergießen bedrobte. Der Genat übertrug bem C. ben Dber: befehl mit ausgebehnter Bollmacht. Lepibus murbe am Bons Dilvius unweit Rom befiegt und für einen Reind bes Baterlanbes erflart. C. erreichte ben Aluctling bei Cofa und folig ibn bier jum zweiten Dale. 3m Jahre 69 ward ihm bie Ghre ju Theil, bas unter feiner befonderen Aufficht erbaute neue Rapitol einzuweihen und feinen Ramen auf bas Giebelfelb bes Gebaubes fegen ju burfen. Bergebens verfuchte er aber ju verhindern, daß dem Pompejus (67) unbeschränfter Dberbefehl im Gees rauberfrieg, fowie im folgenben Jahre im Rrieg gegen Mithribates ertheilt murbe. Muf feine Un= griffe gegen Cajar , beffen ber Freiheit gefährliche Blane er wohl durchschaute , und insbesondere auf die Berdachtigung besielben als eines Mitgliedes ber catilinarifchen Berichwörung, antwortete biefer mit einer Anflage gegen C. auf Beruntreuung von öffentlichen Gelbern beim Ban bes Rapitole. Diefelbe hatte aber fo wenig Erfolg , bag man bem E. ftillichweigend ben Titel Princeps senatus jugeftanb und ihn auch jum Cenfor ernannte, welches Umt er aber wegen Differengen mit feinem Rollegen Licinius Graffus bald wieber nieberlegte. Roch mabrend er baffelbe vermaltete, batte ber fonft fo rechtliche Mann einen nichtswürdigen Onafturbeamten gegen

Dem C. murbe bie Ehre bes Triumphs guerfaunt, beffen Entfernung verhinbern gu tonnen. C. + 60

Caturiges, ein Bolt bes Alterthums in Gallia Narbonensis, im füblichen Theil bes fpateren Delphinats, mit ber Sauptitabt Caturiga (Catu=

rigomagus), jest Chorges.

Canca, 1) Staat ber fubamerifanifden gobera= tion bon Reugranada, umfaßt bie alten Brovingen Choco, Buenaventura, Cauca, Bopapan, Bako, Theile von Neira u. das Territorium von Cagunta, mit 330,331 Einwohnern. Hauptstabt ift Bopapan.
— 2) Der bebeutenbste Rebenfluß bes Magda-Ienenftroms in Reugranaba, entfpringt füboftlich von Bopapan aus einem Gee ber Anbes (im Baramo be Guanacas), flieft zwifden zwei Retten ber Unbes von Guben nach Rorben , auf feinen erften 10 Meilen durch ein enges Spaltenthal, bas von Quiluchao an auf 40 Meilen bin 4-6 Deilen breit wird. Sier (in 2800 guß Bobe) ift bie Stromung maßig. Ginige Deilen norblich von Cartago tritt er abermale in eine gang enge Schlucht, burch bie er 24 Meilen weit, vom Salto be San Antonio bis gur Boca be Gipiritu Ganto, einen Rataraft nach bem anbern bilbet. Nachbem er bann wieberum ein breites Thal burchfloffen, munbet er unterhalb Mombor in ben Dagbalena. Seine Befammt= lange beträgt 147 Deilen. Bon feinen gabtreichen Debenfluffen find ju ermabnen ber Rio Rofario mit bem Rio Rechi (Borce) und ber San Jorge , die fich fury bor feiner Dundung mit ibm vereinigen.

Cauchomar (frang.), eigentlich Alp, Alp-bruden, bei bem frangofischen Schauspieler jebe ichlechte ober in ber Theatersprace unbantbare Musbulferolle, inbem man bei biefer Benennung bas Bewußtfein, eine unbantbare Rolle gu fpielen, mit bem Befühl bes Alpbrudens vergleicht,

Cauchois-Lemaire, Louis Muguftin François, frangofifder Bublicift, geboren ben 28. Muguft 1789 ju Baris, ftubirte bafelbft und übernahm, nachbem er fich langere Beit bem Erziehungefache gewidmet hatte, mit Joun, Etienne, Sarel ac. Die Rebattion bes "Nain jaune" (Der gelbe Zwerg). Das in beifenbem Con gehaltene Blatt murbe jeboch gewaltsam unterbrudt, C. baburch sinauziell ritititt und genötigigt, bie heimat zu verlassen. Er lebte nun in Brissell, redigtre hier mit Gupot ben "Nain jauno resugie", ben er später "Le vrai liberal" naunte und trop aller Anfeinbungen bon Seiten bes frangofifchen Minifteriums langere Beit aufrecht erhielt, bis es letterem gelang, bie nieberlanbifche Regierung jur Ausweifung C.'s ju beme= gen. C. ging nach bem Saag und verfaßte nun feinen "Appel a l'opinion publique et aux Etats-Généraux en faveur do proscrits français' (Hagg 1817), eine gebaruischte Klage wegen Berlepung bes Bölferrechts, bie in ben nieberlanbifden Rammern gwar zu lebhaften Berhanblungen, aber nicht zu einem C.'s Bunfden entfprechenben Biele führte. Unter Decates' Ministerium febrte er nach Baris gurud. betheiligte fich abermals an ber Rebattion mehrer politischen Journale und fireute eine Ungahl politischen Flugschriften aus, von welchen die "Lettre au duc d'Orléans sur la erise actuelle" (Paris 1827), in welcher er ben bamaligen Bergog bon Drleaus aufforberte, fich au die Spipe ber Opposition ju ftellen, bas meifle Auffeben erregte, aber augleich ben ftrengen Cato in Schut genommen, obne jeboch | E. 15 Monate Befangnift und eine ftarte Belbitrafe

enthalten ber "Constitutionnel", ber "Mercure du 19ieme siècle"; eine Auswahl feiner Flugschriften bewahren die "Opuscules" (Baris 1821) und die "Lettres politiques, religieuses et historiques" (bas. 1828—32, 2 Bbc.). Im Jahre 1830 arbeitete er mit Chatelain, Rebakteur bes "Courrier français", und mit Carrel. Thiers ac, Die Brotestation ber Journaliften gegen bie Juliorbonnangen aus. Dach ber Revolution bis 1838 beharrte G., trop mehr= facher Anftellungsanerbietungen ber neuen Donaftie, bei feiner publicistischen Thatigfeit, trat aber bann ein befcheibenes Hemtchen am Ardie an unb widmete fich feit diefer Zeit faft ausschlieflich biftorifden Studien. Die lette Schrift G.'s ift bie "Histoire de la révolution de juillet" (Baris 1842).

Cauchy, Muguftin Louis, ausgezeichneter Mathematiker, Sobit des Didters Louis gran vois E. ben 21. Muguft 1789 gu Baris geboren, verfaste icon im 16. Jahre eine Schrift über die Theorie ber Bellenbewegung, welche bes Druds fur murbig befunden murbe. Seine "Theorie des ondes", burch welche er bie Lebre von ber Bellenbewegung bes Lichts bebeutend forberte, marb 1815 vom Inflitut gefront und hatte gur Folge, baß er 1816 Mitglied ber mechanischen Rlasse ber Afademie ber Biffenichaften murbe. Spater erhielt er eine Lehrerftelle an ber polytechnifchen Schule. eifriger Legitimift folgte C. einige Jahre nach ber Aufirevolution Rarl X. ins Ansland nach, lebte langere Beit in Brag, febrte jeboch nach Baris gu: rud, mo er im Orbenshaufe ber Jefuiten Unterricht gab. 3m Jahre 1848 ward ihni bie neubegrundete Brofeffur ber mathematifden Aftronomie an ber parifer Universitat übertragen, boch mußte er fie im Juni 1852 nieberlegen, weil er ber neuen Regierung ben Gib verweigerte. Er + ben 23. Dai 1857 ju Baris. C.'s vorzuglichfte Schriften finb: "Cours d'analyse" (Baris 1821; beutich von Supler, Rönigsberg 1828); "Leçons sur les applications du calcul infinitésimal à la géométrie" (Bat. 1826 bis 1828, 2 98c.; beutift vou Cédunic, Brauniémeig 1840); "Exercices de mathématique" (Bat. 1826 bis 1829, Brag 1835-36); "Lecons sur le calcul différential" (Bar. 1829; bentich von Schunje, Braunfdweig 1836); "Mémoire sur la dispersion de la lumière"
(Braq 1836); "Exercices d'analyse et de physique
mathématique" (baj. 1839).
Cauti, j. v. a. Chauti.

Caucig, Frang, namhafter beuticher Siftorienmaler, geboren gu Gorg 1742, fam in feinem 15. Rabre nach Bien, murbe bann vom Raifer Jofeph II. 1781 nach Bologna gefendet, um die Werte ber Carracci und ihrer Schüler gut findiren, febrte nach einem fiebenjabrigen Aufenthalt zu Rom nach Bien aurud, brachte in einem Runftanftrag fodann 6 Donate in Mantua gu, flubirte gu Benedig faft 6 Jahre bie Meifterwerfe Tigians und anberer großen Runftfer und murbe 1799 jum Professor ber Siftorienmalerei und jum afabemifchen Rath an ber Runft= arabemie in Wien ernannt. Im Jahre 1820 warber Direktor für die Schule der Waler, Albaner, Kupfersteder und Mosait und 7 1828. Als Korlorist war E. nur setzen glüfflich, wöhrend seine bistorischen Zeichnungen, über 2000 Blätter, den Meifter in jebem Theil verrathen.

Seine meiften Arbeiten aus jener Beit Rieber : Seine, an ber Minbung bes Rluffes C. in bie Seine, gwifchen Rouen und Savre, Sauptort ber reigenden Lanbichaft Caur, bat eine alte icone Rirde, einen guten Flußhafen und 7300 Einwohner, welche Bollen= und Bannwollenwebereien, Bleichen, Gerbereien und lebhaften Saubel (mit Getreibe, Solg, Früchten) treiben. Die Stabt war vor Aufbebung bes Ebitts von Rantes febr blübenb. Gine Stunde von C. lag bie 645 erbaute Benebiftinerabtei Fontenelle ober St. Banbrille (St. Vandriglali), in welcher ber lette Merovinger, Theoberich, Sohn bes 752 entthronten Chilberich III., als Mond ftarb.

Caubium, famnitifche Stadt an ber Via Appia, berühmt megen ber in ben benachbarten Baffen bes Taburnus (Furculae Caudinae, canbinifche Baffe) von ben Samnitern bewirften Umginge= lung ber Romer. Die Samniter, feit Jahren icon im Rampfe mit ben Romern, batten burch Befanbte einen Frieden ju Rom ju vermitteln gefucht; bie Romer aber hatten ihnen nicht allein biefen vermeis gert, fonbern bie Ronfuln Tit. Beturius, Calvinus und Spurius Boftumius mit einem Beere gegen ben Feind gefdidt (319 v. Chr.). Der Anführer ber Samniter, Caj. Bontins, ein junger Mann, mit bem trefflichften Felbherrntalent ausgestattet, mohl ermagend, bag bie Romer im offenen Telbe gewöhn: lich die Oberhand behielten, fuchte fich burch Lift ben Gieg zu verschaffen. Er fanbte verfleibete Rrieger in die Rabe bes romifchen Lagers bei Calatia, bie ausjagen follten, bag bie Samniter in Apulien bie ben Romern befreundete Stabt Luceria belagerten; er felbft aber lagerte fich unbemerft in ber Begend von C., welche die Romer paffiren mußten, wenn fie nicht einen offenen, aber viel weiteren Weg am Dieere bin nehmen wollten. Der Beg führte burch 2 bobe, enge und malbige Baffe in eine weite Gbene. Reinen Feind vermuthend, ben fie in Apulien glaubten, jogen die Romer burch ben einen Bag binein in bas Thal. Auf einmal aber erfcbienen auf ben Soben bie Feinde; ber Musgang burch ben porliegenben Bag war burd Berhaue gefperrt, und auch ber hintere Bag mar von ben auf bem Fuße folgenben Samnitern fogleich gefchloffen worden. Jest erft erfannte bas romifche Deer feine boffnungslofe Lage; jebes Guttommen war umnoglich, jeber Biberfiand erfolglos. Bergweifelnd verlangte bas Beer Gulfe von feinen Unführern. Ueberzeugt gmar von bem fruchtlofen Bemuben, foling man wenigfteus ein feftes Lager auf und brachte bie Racht mit Berathungen bin, welche die Berlegenheit nur noch vergrößerten, je weniger fie ju einem Erfolg führten. Aber auch bie Samniter wußten nicht, wie fie ibr großes Billd beunten follten; ber Bater bes Bontius, herennins Bontius, ein bochbetagter Mann, gab ben boppelten Rath, entweber Alle ungefrantt abziehen zu laffen und baburch ben Frieden und bie Freundschaft mit ben Romern auf immer zu befeftigen, ober Alle niebergubanen und fo ben Rrieg auf viele Menichenalter binauszuschieben. Aber man fonnte fich ju feiner Diefer Dagregeln verfteben. Inzwischen hatten bie Römer burch Abgesandte von ben Samnitern einen billigen Frieden erbeten und, als biefer verweigert murbe, ben Feind gur Schlacht berausgeforbert. Bontius aber ließ ben Befangenen fagen, er fei geneigt, einen Bergleich einzugeben, Caudeber, Stadt im fraugofifchen Departement unter ber Bebingung, bag bas famnitifche Gebiet geräumt u. die römischen Anfiebler wieder abgeführt | wohnte bem Kongreß zu Brag bei, sobann 1814 als wurden, bas gesangene heer aber ohne Baffen | Minifter bes Auswärtigen dem Kongreß von Chawurden, bas gefangene heer aber ohne Baffen burch bas Joch ginge. Lautes Wehklagen erfüllte bas Lager bei ber Rudkunft ber Gefanbten, und barauf berfunbete tiefes Schweigen, bag bie RB= mer, nur von ber außerften Roth gezwungen, bie Ghre ber einzigen Rettung unterordnen wollten. Mis aber ber erfte ber Unterfelbherren, &. Bentulus, berühmt burd Tapferleit, felbft jur lebergabe rieth, meil burch bas vergebliche Sinopfern gar nichts ge-Unvermeibliche gu thun. Gie felbft, bie Unterfelb-berren, bie Quaftoren und Tribunen burgten für ben Bertrag unter ben obigen Bebingungen unb lieferten bie Baffen aus. 60 Ritter wurben als Beigeln übergeben. Die Konfuln, ihrer Felbherens fleibung beraubt, nach ihnen bie boberen Offiziere, julest die Legionen mußten halbnadt burch ein von brei Spießen gebilbetes Joch, zwiften ben bewaffneten verhöhnenben Geinben entblößt und maffenlos gieben, eine Schmach, welche bie ftolgen Romer mehr beugte, als die empfindlichfte Dieberlage.

Caulaincourt, 1) Armand Auguftin Louis be, auch Caulincourt, Bergog von Bicen= 3a, frangofifcher Felbherr und Diplomat ber napoleonischen Beriode, wurde am 9. December 1772 gu | Caulaincourt im Commedepartement geboren, trat icon im 15. Jahre in die frangofifche Armee, wohnte bem Feldzuge bon 1792 als Rapitan bei und mar bis jum Generalftabsoffizier avancirt, als er ent: laffen und als verbachtiger Abeliger ins Gefangniß gebracht murbe. Wieber frei, biente er 3 Sabre als Grenabler und reitenber Jager mit Auszeichnung und begleitete ben General Aubert Dubapet als Abintant nach Ronftantinopel, barauf einen türfifden Befanbten nach Baris, murbe Estabronchef unb bann Oberft eines Rarabinerregiments, an beffen Spite er fich im Feldzuge von 1800 febr auszeichnete. Als Mlerander I. ben ruffifchen Raifertbron beffieg, wurde C. nach Betersburg gefandt, fnüpfte bie Berbindungen mit bem ruffifden Reiche wieber an u. wurde nach feiner Rudlehr britter Abjutant bes erften Roufuls und Brigabegeneral. Mis folder erhielt er ben Anftrag, in Bruffel ein 112. Regiment ju bilben, in Stragburg bie Erbauung einer Flot: tille ju betreiben und jugleich bie englischen Agenten am Rhein zu beobachten. Letterer Umftanb brachte C. in ben Berbacht, bei ber Berhaftung bes Bergogs von Engbien betbeiligt gewefen gu fein. 3m Jahre 1805 murbe er Divifionegeneral und Bergog von Bicenga. Bon biefer Beit an feffelte ihn fein bop= pelter Boften als Abjutant und Großftallmeifter bes Raifers Napoleon I. fast bestänbig an die nachfte Um= gebung beffelben, und nur mabrend ber Feldguge in Spanien 1808 und in Defterreich 1809 fungirte er als Befanbter in Betereburg. Auf fein bringenbes Bitten wurde er 1811 gur Armee gurudgerufen. Biewohl er ben Rrieg gegen Rugland fehr wiberrathen batte, mabite ibn boch Rapoleon ju feinem Begleiter auf feiner eiligen Flucht aus jenem Lanbe, bielt ibn aber bann wegen feiner vielfachen Opposition gegen des Kaifers Magregeln von den öffentlichen Geschäften entsernt. Im Jahre 1813 wurde C. mit der biplomatische politischen Korrespondenz beauftragt, trat bann in Berhandlungen mit bem öfterreichifden General Grafen Bubna gu Dresben,

tillon, beffen ungunftiger Ausgang ibm fpater mit Berabe G. ge= Unrecht gur Laft gelegt worben ift. bort ju ben Benigen , welche bas Intereffe Rapo-leons bis jur letten Stunde feiner herrichaft treu verfochten, und nur C.s Bemühungen, namentlich beim Kaiser Alexander I., hatte es jener zu banken, daß ihm die Insel Elba als souveranes Fürstenthum gelaffen murbe. Diefelbe Treue bewahrte et auch wonnen werbe, entichloffen fich die Konfuln, bas nach Rapoleons Abreife; er war beauftragt, über bie Erfullung aller Bebingungen ju machen, unb that bies mit foldem Gifer, bag ibn bie Bour= bonen zwangen, Baris zu verlaffen und fich auf feine Guter zurudzuzieben. Babrend ber bundert tage war C. abermals Minifter bes Auswartigen, wurde Bair, nahm an ben geheimen Berathungen ber Kammer über bie zweite Abbantung bes Kaifers Theil und biente auch als Mitglieb ber Regierungs: fommiffion mit gewohnter Energie. Rach bem zweiten Gingug Ludwigs XVIII. auf bie Broffrip= tionslifte gefest, aber auf Berwenben bes Raifers Meranber wieber geftrichen, burfte er gwar in Frantreich bleiben, jeboch entfernt von allen Staatage fcaften, benn auch Bair war er feit 1815 nicht mehr. Die fortwährenben Berfolgungen von Geiten ber Ropaliftenhaufen bewogen ihn endlich, fich auf fein Landgut gurudzuziehen und bloß feiner Familie und ber Landwirthicaft zu leben. C. + in Baris am 19. Februar 1827. In feinem Testament fand man bie Worte: "Bor Gott lifgt man nicht; ich schwöre, dos ich nicht das Geringste mit der Ber-bastung des herrzogs von Enghien zu schaffen gehabt habe". Ein fehr ehrenbes Beugnig bat ibm auch Das poleon in feinen Gefprachen auf St. Belena gegeben. 2) Augustin Bean Gabriel, Graf von G., bes Borigen Bruder, Divisionsgeneral bes

Raiferreichs, ben 16. September 1777 geboren, trat 1792 in Die Armee und wohnte allen Relbzügen ber Frangofen, namentlich am Rhein und in Stalien, mit Auszeichnung bei. 3m Jabre 1806 ging er als Beneral nach Spanien, fampfte bier auf allen Buntten mit feltenem Befchid, erwarb fich aber ben bochften Ruhm, ale er 1809 unter ben Mugen ber vereinigten Marichalle ben lebergang ber Urmee über ben Tajo mit eben fo viel Runft als Unerforodenbeit vollzog. Er avancirte barauf jum Divifions: general und fiel fpater ale Rommanbant bes Sauptquartiers fiegenb in ber Schlacht an ber Dosqua. am 7. Gept. 1812.

Caulis (lat.), Stengel. Caus (Caur), Salomon be, foll nach einem Briefe ber berühmten Marion be Lorme an ben Marquis von Cing : Dars ber Erfle gewesen fein, welcher auf bie 3bee fam, ben Bafferbampf bei bobrantifden Majdinen in Anwendung gu bringen. Rach jenem Berichte legte er 1637 bem Ronig von Franfreich ein Wert über feine Erfindung por. wornach man Mühlen, Bagen und Schiffe in Be-wegung feben und noch taufend anbere wunderbare Dinge bewirfen tonne ; Rarbinal Richelieu fertigte ibn jeboch obne Bebor ab und ließ ibn endlich , feiner läftigen Bubringlichfeit überbruffig, im Bicetre einfperren, worüber berfelbe feinen Berftanb verlor. Loib Borceffer, ben bie Guglanber für ben Erfinber ber Dampfmafdinen balten, fand, nach biefem franfolog ben Baffenftillfand gu Bleifchwit ab und gofifden Bericht, bei einem Befuch im Bicetre

bafelbft bas Buch von be E., betitelt: "Die Urfachen ber bewegenben Kraft bei Malchinen, jum Ruben und Bergnugen beransgegeben" (1615), eignete fich be C.' Erfindung ju und fchrieb barüber ein Berf unter bem Titel "Bunbert Erfindungen", welches

1665 erfdien. Causa (lat.), Urfache, Urfprung, Beranlaffung; in ber Rechtswiffenschaft ein Bort von ben aller= verichiebenften Bebentungen. In Bezug auf Gachen verfteht man im Allgemeinen barimter bie Befchaf: fenbeit und juriftifche Gigenthumlichfeit einer Sache. Dabin geboren auf ber einen Geite alle Laften, welche mit ber Gade verbunden find, auf ber anbern aber auch alle Bortheile, welche biefelbe mit fich bringt. Wenn 3. B. mit der Eigenthumsflage auf Berausgabe einer Gache geflagt wirb, fo pflegt fich bas Rlaggefuch nicht auf Die Gache allein zu befchranten, fondern es ift regelmagig auch auf Ber: ausgabe ber Bortheile gerichtet, welche ber Rlager bann gebabt batte ober noch haben murbe, wenn er in feinem Rechte nicht geftort worden mare, wie namentlich auf Berausgabe ber Früchte (c. rei, c. omnis). In Bezug anf Sanblungen begeichnet C. ben Beweggrund, aus bem man einem Anbern etwas guwenbet. Im Allgemeinen gilt bier als Regel, bag auf bas Motiv ber Zuwenbung nichts antommt und felbit ein falfder Beweggrund, welcher ausbrudlich einem Rechtsgeschäft beigefügt worben ift, beffen Rechtebeftanbigfeit nicht alterirt; mir bei lestwilligen Berfügungen wird bier eine Unenahme gemacht, indem der erweisliche mabre Bille bes Erblaffers ju berndfichtigen ift. Der Grund, aus welchem etwas aus bem Bermogen bes Ginen in bas Bermogen bes Unbern übergegangen ift, fann auch obne vorliegenden Bertrag ben letteren jur Burudgabe verpflichten, j. B. wenn ber Grund ein falfcher ift (condictio causa data causa non secuta, wo c. einmal bie wirflich erfolgte Leiftung u. fobann bie erwartete Begenleiftung bedeutet); ober wenn er ein rechtswidriger, imb zwar entweder ein funftiger (condictio ob turpem causam), ober ein vergangener (condictio ob injustam causam) ift, ober enblich, wenn gar fein Grund vorbanden ift (condictio sine causa). Bei Routraften berfteht man muter C. im materiellen Ginne (c. debendi) ben Grund, aus bem bie Berpflichtung ju einer Leiftung erfolgt (Schulbforberungsgrund). Es genügt namlich gur Entftehnng einer Bertragsobligation nicht, wenn einfach ber Gine bem Unbern eine Leiftung verfpricht und biefer folde annimmt, fonbern es ming auch beigefügt werden, weshalb biefe Beruflichtung gur Leiftung übernommen wirb, 3. B. als Schentnug, Erfüllung einer icon beftebenben Verbindlichfeit; benn fouft ift ber Bertrag imwirtfam, und eine berartige Schuldverfdreibung, g. B .: 3ch befenne biermit, bem & 100 Bulben ichulbig ju fein, reicht (als cautio indiscreta) jum Beweife ber Schulb nicht bin; anbers aber, wenn es beißt: 3ch befenne biermit, bem & 100 Gulben Darlehn ichuldig gu brach. Geit bem 24. Februar fland C. eigenmachtig fein, benn bier ift ber Darlebnevertrag bie materielle C .; nur beim Wechsel ift icon bas bloge Ber= fprechen ohne Angabe ber C. debendi binbenb. fprechen ohne Angabe ber C. debendi binbend. Im Brogeffe bezeichnet C. petendi einmal bas juris ftifche, ber Rlage ju Grunde gelegte Faftum, alfo bie in ber Rlage enthaltene Befdichtsergabling und rechts. Endlich find noch einige besondere Bedeus nichtet. Den Reft feiner Macht verlor er am 15.

tungen bes Bortes C. ju erwahnen. Bei Brabial: fervitnten, b. b. folden Berechtsamen, welche einem Grundftude an einem andern gufteben, g. B. Beges gerechtigfeit, wird C. perpetua erforbert, b. b. es ming bas bienende Grundfrud feiner natürlichen Beidaffenbeit nach fortbanernb gefdidt fein, bem berechs tigten Grundftnde ben beabsichtigten Bortheil ju gemabren, ohne bag eine Sanbleiftnig von Geiten bes Gigenthumers bes bienenben Grimbftude er= forberlich ift. Unter C. possessionis verftebt man ben rechtlichen Grund, auf bem ber Befitwille beruht (Titel bes Befites), und hiernach untericeibet man einen rechtmägigen und nnrechtmäßigen, einen Ulufavionennt blogen Interbiftenbefit. Unter pia causa endlich ift eine milbe Stiftung, b. i. eine Stif= tung für irgend einen frommen und gemeinnüpigen Bwed, gu verfteben, welche bie Rechte ber juriftifchen Berfonlichfeit genieft.

Causae cognitio (lat.), bie vom Richter vor: genommene Unterfuchnig, Biffung und Erörterung einer Sache. Sie gefchieht bei Rechtsgeschaften bebuis ihrer Bestätigung; im Brogen bient fie gur enblichen Enticheibnig ber Cache und wird bier ent: weber mit allen für bas orbentliche Berfahren vorgeschriebenen Formlichfeiten, ober nur nach ben furgeren Formen bes summarifchen Prozesses vorge: nonimer

Cauffes, Blateaur bes, Muslanfer ber Cevennentette, die zwischen ben Quellen bes Maont und Lot ben faboitlichen Theil bes Centralplateau's von Franfreich bilben. Gie find aus Jurafalf gebilbet, obne Baffer und Baume, von gabfreichen, 900-1200 guß tiefen Thalern burchjurcht und baben eine mittlere Sobe von 2400 guß. Die wich= tigften Theile berfelben find: bie Cauneberge, welche bie Quelle ber Gorgnes und bes Ugout von einander tremmen; die Canffe von Largac, ein 2,2 DMeilen großes, 2800 fing bobes Sigelland, mit Belfen befest, gwifden ben Barriguesbergen und bem Tarn, mit fteilen Abhangen jur Gorques; bie C. von Geverac, die fich vom Logereberg gwiften Tarn und Lot bingieht und bei ben Avepronquellen theilt in bas Platean von Levegou, im Guben mifchen Tarn und Avepron, ein einsames, nur mit garren und ftachlichten Binfen befestes Erifs tengebiet bon 3 100 Bug Bobe, und die Berge ber Rouergne, im Rorben gwifden Avepron und Lot, mit reichen Roblenlagern.

Cauffibiere, Darc, Bolizeiprajeft von Baris nach ber gebrna revolution ven 1848, um 1809 in niedrigen Berhaltniffen geboren, mar ale Demagog bei allen Berichwörungen und Stragentampfen ber republikanifden Bartei gegen bie Julimonarchie raftlos thatig und kam beshalb bis jur Umneftie von 1847 in bas Befangniß. Als Rolporteur für bas Journal "La Reforme" fuchte er bie Demokraten in der Broving in die revolutionare Bewegung bineinzuziehen, die gn Baris im Februar 1848 losan ber Spite bes Boligeianite n. mar eigentlich Berr von Baris. 218 folder errichtete er ans Barrifabenmannern und ehemaligen Straflingen bie foges nannte Garde du peuple. Aber icon am 17. Dara 1848 jab er fich bon ben focialiftifchen Arbeitermalfen überflutbet und fein Unfeben marb von Blanqui. sobann auch die rechtliche Musführung des Rlages ber auf eigene Sand tonspirirte, am 16. April verMai, wo die Polizeiprafeltur von feinen Genoffen | ving Principato citeriore, 1 Stunde nordweftlic und Banden gefanbert wurde. Bei ben allgemeis nen Bahlen im Departement Seine in bie tonftis tuirenbe Rationalversammling gewählt, legte er, bie Unmöglichkeit einsehenb, fich wegen ber Bor= gange bes 15. Dai ju rechtfertigen, feine Reprafen= tantenwurde qualeich mit ber Bolizeibireftion nieber u. blieb baber mit feinem Untbeilan jenem Tage im Dunkel, welchen Umftand er fo gut zu benuten wußte, bag er icon am 4. Juni bei ben Nachwahlen im Geinebepartement mit großer Majoritat abermals in die Nationalversaminlung gewähtt wurde. Bwei Monate barauf burch bas Botum ber Berfammlung in Anflagezustand verfett, entfloh er nach England, von wo aus er unter bem Titel "Mé-moires de C." (Baris 1848, 2 Bbe.) eine Apologie feiner Bermaltung veröffentlichte. Dann fiebelte er nach Umerita über, fand fich aber bier in feinen Erwartungen getäuscht und febrte erft nach England und im San. 1861 nach Franfreich gurud, mo er noch in bemfelben Monat +.

Cauffin be Perceval, frangofifcher Gelehrter, geboren 1795 gu Baris, bereifte ben Orient und ift feit 1822 Professor des Bulgararabischen an der Schule für orientalifche Sprachen gn Baris. Außer mehren grammatifchen und leritalifchen Arbeiten uber bas Bulgararabifche find von ihm befonbers bie "Essais sur l'histoire des Arabes avant l'islamisme" (Baris 1847, 3 Bbe.) hervorzuheben.

Caustica (lat.), Megmittel.

Causticum lunare (lat.), j. Sollenftein. Cautela (lat.), Borficht, Umficht, auch Rlug-

beiteregel, f. Rautel.

Cauterets, Dorf im frangofifchen Departement Oberpprenaen, 3 Stunden füblich von Argeles, in bem tiefen und angenehmen, von Guben gegen Rorben gerichteten Thalgleichen Hamens, in 2976 F. Meereshohe, ein iconer Ort mit 1300 Ginwohnern und berühmten Sowe fel quellen, bie eine Tem= peratur bis 40°R. baben und eines ber mirffamften Borendenbaber bilben. Gie finb ichmacher unb fanfter als bie Quellen von Bareges, aber ftarfer u. ftoffreicher als bie von Bonnes u. St. Sauveur unb werben mit Erfolg gegen ftrophulofe Rrantheiten, Bleichsucht, dronifche Magenübel, eingewurzelte Rheumatismen, vernachläffigte Ratarrhe angewenbet. Auch gegen noch nicht zu weit vorgeschrittene Schwindlucht bewährt fich ihr Waffer als bulf-reich. Das Thal von G. ift besonders belebt burch gabireiche und großartige Bafferfalle, wie bie Cascabe be Dahourab, Cascabe be Cerizet mib be: fonbers ben berühmten Bont b'Efpagne.

Cauteria (lat., v. Gried.), Brennmittel, f.

Rauterifation.

Canr (Bay be C.), Lanbichaft im frangofifchen Departement Rieberfeine, die fich zwifden ber Seine u. bem Meer bis gegen bie Bicarbie bin erftredt u. burch große Frichtbaifeit u. Reichthum an Dbitbaimen, berrlichem Bieb und Beflügel auszeichnet. Aderbau wird bafelbft mit bewundernemfirbiger Bervolltommnung betrieben. Die Frauen find burch ihre frifde Farbe, ihren boben Buche, ihre Gragie, elegante Tracht und boben Ropiput berühmt. Die Seineufer zwifchen Rouen und Saure übertreffen an lanbichaftlichen Reis weit bie ber Loire. Alle Sauptftabt bes Lanbchens ift Caubebec.

bon Salerno, in einem Thale bes Bebirges Feneftre, alter Bifchofefit, bat eine Rathebrale u. mehre anbere Rirden, ein Geminar, ein Sofpig und Sofpital unb 24,380 Ginwohner, welche fich burch Gewerbfleiß auszeichnen und namentlich ausgezeichnete Leinens, Banf-, Baumwollengewebe fabriciren. Dicht bei ber Stadt liegt bie berühmte Benebiftinerabtei ber beiligen Dreifaltigfeit, welche unmittelbar unter bem Bapfte ftebt, und beren jest nach Reapel ver= leate Bibliothet viele hanbidriftliche Schape (3. 9. ben berühmten Cober ber lombarbifden Belete) enthalt. Das müblenreiche (daher auch la Mulina genannt) und höchft fruchtbare Thal la Cava ift von feltsamen Fessenmassen aus Tropsftein begrengt, welche eine große, tiefe und quellenreiche Soble enthalten.

Cavaignat, 1) Jean Baptifte, Mitglieb bes frangonichen Rationaltonvents und General, 1762 aus einer altbürgerlichen Familie ju Gorbon in ber Gascogne geboren, war Abvofat beim Barlament 3n Touloufe, als die Revolution von 1789 ause-brach. Als Anhänger der Bewegung erhielt er mehre Stadtamter und wurde 1792 in ben Ronvent gewählt, wo er für ben Tob bes Ronigs ftimmte, fich aber fpater zu ben gemägigteren republitanisichen Grunbfagen befannte. In ben Brovingen und bei der Armee vollzog er mehre wichtige Auf-träge und wurde General. Umsonst versuchte er als solcher beim Ausbruch des Ausstandes der Bergwar-tei vom 1. Prairial III (20. Mai 1795) an der Gripe ber bewaffneten Dacht bie aufrührerifche Menge bom Sigungsfaal bes Ronvents abzuhalten. Am 13. Benbemiaire (5. Oftober 1795) aber half er neben Barras und Bonaparte an ber Spige ber Ronventstruppen ben Ronvent burch ben entichie benften Sieg über bie Seftionen retten. Babrenb bes Direftoriums mar er Mitglied bes Raths ber Runfbunbert, Stabtzolleinnehmer, enblich Lotterieverwefer. Unter bem Ronfulat murbe er als au Berorbentlicher Generalfommiffar nach bem grabifchen Seehafen Dastate gefdidt, wo inbeffen bie Englander feinen Empfang bintertrieben. 3m Jahre 1806 berief ihn Jofeph Rapoleon als Domauenverwalter nach Reapel. Unter Murat, Jofephs Nachfolger, wurde er Staatsrath, Rommanbeur bes Orbens beiber Sicilien und Majoratsberr. 218 Rapoleon I. bie im Muslanbe angestellten Frangofen in ihr Baterland gurlidrief, ging auch & nach Frantreich gurud und ward bei ber Rudtehr Rapoleons von Giba im Marg 1815 gum Brafetten bes Departements Somme ernannt, hatte aber biefe Stelle noch nicht angetreten, als bie zweite Restauration eintrat. Durch bas fogenannte Amneftiegefet bom 12. Januar 1816 fab fich C. als Ronigsmorber genothigt, nach Bruffel auszumanbern, wo er ben 24. Mars 1829 +.

2) Gobefron, frausöfifder Bublicift und re-publitanifdes Parteihaupt, altefter Sohn bes Bo-rigen, geboren zu Paris 1801, ftubirte bie Rechte, verwidelte fich aber fruh in politifche Umtriebe gegen bie Bourbonen. Im Julifampfe von 1830 zeichnete er fich burch Unerichrodenheit und Capferfeit aus, ertlarte fich aber nach ber Errichtung bes Juli= throns an ber Spite ber entichloffenften Republifa= ner gegen bie neue Orbnung ber Dinge. Bei Bie-Caba, Stadt in ber frihern neapolitanifden Bro- berbeiftellung ber Nationalgarbe jum Rapitan ber

Artillerielegion ernannt, fab er feine republitanifchen | 1841 au Lamoriciere's Stelle jum Oberft ber Bugs Soffnungen in ben Unruben vom Oftober und December 1830 an ber Saltung Lafagette's und bes größten Theils ber Burgergarben icheitern und wurde mit mehren Genoffen verhaftet, jedoch vom Geichwornengericht freigesprochen. Mis Mitglieb bes Bereins ber Bolfsfreunde, ber burch richterliches Erfenntnig eigentlich aufgeloft war, murbe er mehre Male verhaftet, jedoch wiederum freigesprocen, trat fodann in ben mit mehr Borficht organisirten Berein ber Menichenrechte, in welchem er feine volle Thatigfeit entwidelte, warb nach ben April-unruhen 1834 nebft ben übrigen Sauptern ber Befelicaft von Renem verhaftet, entzog fic aber bem richterlichen Urtheil am 13. Juli 1835 burch bie Flucht nach England, bon wo er 1841, zwei Jahre nach feiner Begnabigung, nach Baris jurndfehrte. Dier begann er fogleich wieber feine Opposition gegen bie Julidmaftie u. grundete bas Journal , Reforme". Er 7 am b. Mai 1845. Geine leitenden Journal-artitel und größeren Auffabe in Zeitschriften find charafteriftifche Belege für ben politifchen Geift feis ner Zeit und Bartei. Auch in ber Belletriftit hat er fich mit Glud versucht. Er veröffentlichte "Cardinal Dubois, ou tout chemin mène à Rome" und

"Toe trarie de Cosaques, seene d'invasion" (Bat. 1831), beibes interessant und mit Wahrheitsliede geschrieben Worfe.

3) Louis Eugène, General der frausössichen Republik, Aruber des Borigen, den 15. October 1802 au Paris geboren, besuche das Collège St. Barbe in Baris, bereitete fich auf ber polytechni= iden Schule fur bas Beniecorps bor, biente fobann als Unterlieutenant und befuchte eine Beitlang bie Borlefungen an der höheren Militärichule zu Meh. Im Jahre 1827 nahm er als Lieutenaut im zweiten Genieregiment au der französischen Expedition nach Griechenland Theil und rudte jum Sauptmann vor. Baprend ber Julitage 1830 ftand er in Arras in Garifon. Wegen Theilnahme an republifa-nifden Gefellichiften , nauentlich ber "Assurance nationale", icidet ibn bie Regierung 1832 uach Algier, vo er an ber Befestigung und Bertheibigung von Oran Theil nahm und fich namentlich 1836 bei ber Einnahme von Elemfan fo auszeichnete, bağ ibn Maricall Clauzel als Rommanbant von 500 Freiwilligen gur Bertheibigung jener gefahrbeten Bofition gurudlieg. C. verdoppelit feine fleine Garnison burch die Errichtung eines Corps von 500 Auluglis, fouf, fast mittellos, hofpitaler und handwerffatten und verforgte burch unausgesehrte Raggias die Garnison mit binreichenden Lebensmitteln, um ben Blat bis 1839 ju halten, wo er aufge-geben wurbe. Umficht, Musbauer, talter Muth, geben wurde. Umficht, Ausbauer, falter Muth, feltenes Organizationstalent und Berechnung der Gesaby eichneten C. ihom damals aus. Nach fur-gem Mudtritt aus Gejundheitsrücksichten übernahm er bas Rommando bes 2. Bataillons ber leichten afrikanischen Infanterie, ber sogenannten "Zerhire", fturmte mit biesem am 15. Marz 1840 Scherschell u. beitt den Nas gegen zehnwöchentliche unausgesehre Angrisse von gabreichen Arabern, trohschwerr Ber-wundung doch des Kommando nicht abzedend, bis zum Z. Mai. Als Oberfilieutenant der Zuwen zeich-

ven ernaunt, focht er mit großer Auszeichnung am 28. April 1842 in ber Metibicah u. am 15. Sept. bei El-harburg gegen bie Beni Raschet, worauf er 1844 jum Brigabegeneral u. 1847 jum Gouver-neur von Dran ernannt wurde. Rach ber Februar-revolution ward er am 2. März 1848 jum Dioffonsgeneral 11. Generalgouverneur von Algerien ernannt. Das Portefeuille des Ariegs, das ihm die provijos rifige Regierung am 20. Märg antrug, folige erns, nahm dagegen die Wahl des Devarlements Lot in bie Nationalversammlung an. Zwei Tage nach bem Attentat vom 15. Mai tam er in Baris an, über= nahm nun auf dringenbes Berlangen ber Erekutiv: kommission bas Ministerium bes Kriegs u. beschäf: tigte fich mit ber Organisation ber Armeen an ben Grengen, fowie, am 23. Dai jum Oberbefehlshaber ber jum Schut ber Rationalversammlung bestimm= oct aum Schip ver Antionavergammung venimmten Eruppen erinant, eine Augers eines Lagers in der Räbe von Paris. Beim Ausbruch des Juniaufflandes am 23. Juni ibertrug ihm die Nationalvergammung einflimmig die Militärbiftaut. Rachdem er in mehrtägigem, blutigem Kamp ben Aufftand niebergeworfen, wurde er von ber Rationalversammlung einstimmig jum Brafibenten bes Miniftertonfeils ber Erefutivgewalt, b. b. jum verantwortlichen Staatsoberhaupt ber Republit, ers uannt. Die Ordnung im Staate mar völlig hergeftellt, als er nach viermonatlicher Amtsführung bie Bugel ber Regierung bem Brafibenten Lubwig Rapoleon Bonaparte überlieferte. Er felbit batte bei ber Brafibentenmahl über 11/2 Millionen Stimmen erhalten. Das Departement Bot mablte ihn wieber in die gefengebenbe Berfammlung, wo er mit La: moricière, Bebeau, Dufaure u. A. ein republitanis iches lintes Centrum bilbete. Babrend bes Staats: ftreichs bom 2. Dec. 1852 ließ ihn Rapolcon III. verhaften und nach Sam abführen, jedoch wieder in Freiheit fegen, worauf C. Frantreich verließ. Bon Baris murbe er in ben gefengebenben Rorper ge= mablt, verweigerte aber ben vorgefdriebenen Gib. for 7 ben 228. Ott. 1857 auf dem Candogute Durnes im Departement Sarthe. Er schrieb: "De la re-gence d'Algèn, note sur l'occupation (Baris 1839). Cabaillan, Stadt im französsischen Departement

Bauclufe, an ber Durance, hat 7400 Ginwohner, welche viel Dbft u. fonflige Fruchte, namentlich auch Melonen, bauen u. Geibengucht treiben. Die Umgegend beißt megen ihrer Fruchtbarteit Jardin de la Provence. C. ift bas alte Cabellio, eine Stadt ber Cabares in Gallia Narbonensis u. bann romi= iche Rolonie. Bon einem bier bem Bompejus errich: teten Triumphbogen find noch einige Trummer übija. Much war bier eine Schlauchfahre über bie Durance, beren Inhaber u. Führer eine besonbere Bunft bil-beten. Spater ftanb C. unter ben Grafen von Benasque, bann unter benen von Touloufe, bis es un= ter papftlicher Berrichaft und endlich unter bie unmittelbare Berricaft ber frangofifchen Rrone fam.

Cavalcado (frang.), feierlicher Aufgug gu Bferbe, insbesonbere ber feierliche Bug, burch welchen ber in ber Beterefirche gefronte Bapft nach wundung doch das Kommando nicht abgebend, bis dem Laterau begleitet wird. Auch bezeichnet man zum 2. Mai. Als Derfilentenant der Juaven zeich damit eine Reiterzeiellschaft, die einen kontigken nete er sich darauf bei der Expedition auf Wedegd, Einbrud macht. Im früheren Mittelater bieh bei dem Uebergang über den Schada-ele-Ketta gegen Cavalcata od. Cavalcatus der Reiterbienst der Ba-Die Beni Menab u. vor Tagbempt aus. 3m Jahre fallen im Rriege.

Cavalcanti, 1) Buido, einer ber frifheften ita- | Rachfolger bes Alfonfo bella Biola und + in ben lienischen Dichter, Sproffe eines alten florentini= ichen Saufes, murbe in ben breifiger Jahren bes 13. Jahrhunderte geboren. C. vermählte fich 1266 mit einer Tochter bes Farinata begli Uberti, bes Sauptes ber florentinifchen Ghibellinen, gerieth aber baburch in Banbel mit bem Saupte ber Guel= fen, Corfo Donati , mußte flieben und lebte eine Beitlang in bem ungefunden Gargana, tam bann frant nach Floreng gurud und + bafelbft um 1300. C.'s Gebichte ftammen fammtlich aus feiner fruberen Lebensperiode und find "an Manbetta", ein junges Mabchen, gerichtet. In biefen ihrischen Rlangen ift er feines Freundes Dante und Betrarca's Borlaufer, feine Sprace ift in bobem Grabe rein und ebel, ben funftvollen Rlang burchichwirtt bismeilen ein Ton bigarrer Laune; bie Delancholie wirft ihre Schatten fiber viele feiner prachtvollen Sonette, bie mit lieberartigen Ballaben und Cangonen feinen gefammten poetifden Radlag aus: machen. Bon ben Cangonen fcweifte bie berühmte Donna mi prega, perchio voglia dire etc.", als Theorie von Ratur und Liebe , ins metarhpfifche Gebiet über und bat gur rafchen Berbreitung bon C.'s Berühmtheit bas Meifte beigetragen. Diefes einzige Bebicht fanb acht Rommentatoren barnuter ben Rarbinal Egibio Colonna (Siena 1602). C.'s Bebichte find in bie vorzüglichften Sammlungen ber "Rime antiche" (vordante'schen Dichter) ausgenommen; eine mangelhaste Gesammtausgabe, betitelt: "Rime edite ed ineditedi G. C. aggiuntovi un volgarizzamento antico non mai pubblicato", verauftaltete Cicciaporri (Floreng 1813).

2) Biovanni, italienifder Beichichtichreiber, forieb "Istorie fiorentine", ben Zeitraum von 1420 bis 1452 umfaffend, berausgegeben von Bolidori (Floreng 1838, 2 Bbe.), fowie eine Abhanblung über Cosmo's Berbannung u. Burudfunft: "Della carcere etc." (Ansgabe von Moreni, baf. 1821).

Machiavelli icopfte viel aus C.

3) Bartolom eo, ebler florentiner, im Ofto: ber 1503 geboren, ergriff icon als Jungling bas Schwert gegen bie Mebiceer, in benen er bie Unterbruder ber Freiheit feines Baterlandes fab. Mit feiner Freiheitsliebe und Tapferfeit hielt feine Rebnergabe gleichen Schritt. Gine feiner Reben, 1530 an feine Golbaten gehalten, findet fich in Sanfovino's Cammlung. 2118 nach Aleranbers Ermorbung Cosmo be Debici ben Thron beilieg, verließ C. bie Beimat und lebte mabriceinlich einige Beit in Ferrara, befuchte barauf Frankreich und begab fic pater nach Rom, wo er von Bapft Baul III., beffen Bunft er gewann, mit mehren wichtigen Miffionen betraut wurbe. Er + in Babua 1562. Seine "Rettorica" (Benebig 1559), ift ein Lehrbuch ber Rhetorit nach ftreng ariftotelifchen Grundfaben. Die "Trattati sopra gli ottimi reggimenti delle reppubl. antiche e moderne" (Venebig 1555, 1574) finb auch in bie Class, ital. (Mailanb 1805) aufge: nommen worben.

Cavalier (frang.), Reiter, Ritter; vergl. Ra-

Cavalier, Jean, Unführer ber Ramifarben (f. Camisards).

erften Jahren bes 17. Jahrhunberts. Seine beiben 1590 in Florenz aufgeführten Schäferspiele "B Satyro" und "La Disperazione" maren bie erften in Stalien befannteren Opern, weshalb ibn Ginige ben Erfinder ber Oper nennen.

Cavalla, Stabt, f. Ramala.

Caballieri, Francesco Bonaventura, be-rübmter italienifder Mathematifer unb Aftronom, 1598 gu Mailand geboren , trat in feinem 15. Bebensjahr in ben Bettelorben ber Jefuaten und begann bas Stubium ber Theologie, bas er aber bann ju Bifa mit bem ber Dathematit vertaufcte. Bei feinen Untersuchungen über bie Bestimmung ber von frummen Linien u. gefrummten gladen eingeichloffenen Raume tam er ju bem Begriff ber "untheilbaren Glemente", inbem er ben Gat aufftellte, bağ bie Linie aus einer ungabligen Menge von Buntten, bie Blache aus ungabligen Linien und ber Ror= per aus ungabligen glächen bestebe (C. 2 Met bo be bes Untheilbaren), wordber sich ein bestiger Streit enthann. C. – als Brossfor ber Watbema-tik zu Bologna 1647. Als seine Hauptwerte strib hervorzuheben: "Geometria indivisibilium continuorum nova quadam ratione promota" (1635, 1653): "Rota planetaria" (ericbien unter bem Titel "Philomantius", 1640); "Trigonometria plana et sphaerica, linearis et logarithmica" (Bolog na 1635); "Exercitationes geometricae" (baj. 1647).

Caballini , Bietro , berühmter talienischer Maler, Mosaicift und Architett bes 14. Jahrhun: berts, mar ein Schuler Giotto's und Gebulfe besfelben bei ber Bollenbung bes großen Dufingemalbes in ber Borhalle ber St. Betersfirche. Geine Bluthezeit fallt in bie erfte Balfte bes 14. Jahrhunberte. Er + 1344, nach Bafari nach 1364. Bon feinen Bandmalereien in Rom ift nichts mehr erbalten, bas lette ging 1823 beim Branbe ber Bauls: firche gu Grunde; nur Dofaiten und Rrucifire finben fich noch. Floreng befitt bon ihm zwei Ber fun: bigungen in G. Marco unb G. Bafilio; Drvieto bas Bild bes heiligen Thomas von Aquino, und Usifise ein Wandgemalbe: die Kreuzigung Christi. Auch ichreibt man C. bas berühmte wunderthatige

Mabonnenbilb in ber Gervitentirche gu floreng gu. Caballe, urfprünglich piemontefifche, von bem Bferbe im Beprage benannte Gilbermunge von Grofdengröße, fpater neapolitanifde Rupfermunge. mit einem Rreug gwifchen bes Pferbes Beinen, ba: ber Cavallo da croce, anfangs = 1 Solbo, bann 12 Stud = 1 Grano (baber Cavalluccio, b. b. Bferbchen) = 1/4 Pfennig, bis enblich ber einfache E. aufhörte u. 3, 4, 6 und 9 Cavalli geprägt wurben, welche auf bem Avers bas tonigliche Bruftbilb mit bem Ramen und Titel, auf bem Revers eine Cartouche mit ber Jahrgahl führten.

Cavally, Regerstadt in Buinea, auf ber Babn-ober Elfenbeinfufte, an ber Dunbung bes gleichnamigen Fluffes, ein betrachtlicher Sanbelsplat, mit 10,000 Ginwohnern, welche Daffen von Rorallen verarbeiten, bie bier als Dungen bienen.

Caban (fpr. Ramman), Graffchaft in ber irifden Broving Uliter, grengt nördlich an Fermanagh, norb= öftlich an Monaghan, füboftlich an Death, füblich Cavallere, Emilio bel, berfihmter italienis an Westmeath und Longford, westlich an Leitrim icher Komponist des 16. Jahrhunderts, geboren zu und umfaßt 35,2 Meilen mit 174,071 Einwohr, won, war seit 1570 als Kapstmeister zu Filoren, nern. Die filiche Hille, wo der Loughanteagh

(1047 Fuß) fleht, mehr noch der nordweftliche Theil, bung bezeichnen. Indessenunterscheibet fle hauptlächs wo fich der Guleagh (2046 Fuß) erhebt, ist gebirgig, lich ihr rein lyrischer Charafter von der des dramas bas Land überhaupt nicht febr ergiebig. Unter ben Muffen ift ber Erne mit bem Annalee, nuter ben Geen ber Dughterfee (vom Erne burchfloffen), ber Sheelin und ber Ramorfee bemerkenswerth. Reich ift C. an Mineralquellen. Das Rlima ift feucht, jeboch nicht ungefund. Der Aderbau liefert auf bem größtentheils fleinigen und moraftigen Boben nur ben notbigften Bebarf an Safer und Rartoffelu, außerbem Glachs und Sanf. Much bie Biebjucht ift nicht bebeutenb. Den Saupterwerb ber Bewohner, bie burchaus Ratholifen und wohl die armsten Menschen Irlands find, bietet die Garnspinnerei und Beberei (Bettleinwand und Drell). Ausgebeutet werben Steinkohlen; boch finbet fich auch ilberhaltiges Blei, Gifen, Schwefel, Ralt. Die gleichnamige Sauptftabt, am Bache Cavan, hat eine fonigliche Freifdule und 3254 Ginwohner, bie Leinweberei und Bleicherei treiben.

Cabanilles, Antonio José, berühmter spani-icher Botanifer, ben 16. Januar 1745 zu Balencia geboren, war ansangs Bögling ber Lefuiten und Geiftlicher, lehrte später Philosophie in Murcia und ging 1777 als Erzieher ber Rinber bes Bergogs bel Infantabo nach Baris. hier wibmete er fich, mah= rend eines gebujabrigen Aufenthalts, bem Stubium ber Botanit und veröffentlichte "Monadelphiae classis dissertationes X" (Par. 1785, 2 Bbe., Mabrid 1790), bie ibm ben Ramen eines Reformators auf biefem Bebiete erwarben. Dach feiner Rudfehr nach Spanien begann er bie Berausgabe eines großen botanifchen Brachtwerts über Spaniens Bflangenwelt: "Icones et descriptiones plantarum, quae aut sponte in Hispania crescunt, aut in hor-tis hospitantur" (Madrid 1791—99, 6 Bbc., mit 601 Rupfern). Bon ber Regierung beauftragt, Spanien ju botanifchen Zweden ju bereis fen, begann er mit bem in Bezug auf Ratur= geschichte besonbers wichtigen Balencia. Als Refultat feiner Forfchungen erschienen: "Observationes sobre la historia natural, geografia, agricultura del regno de Valencia" (Mabrib 1795-97, 2 Bec., mitAupfern), wozu er die Zeichnungen selbst lieferte. Seit 1800 gab er mit Proust zu Mabrib naturhiftorifche Annalen ("Anales de las ciencias naturales") beraus, welche viele Ueberfebungen, auch aus bem Deutschen, brachten. 3m Jahre 1801 murbe er Direttor bes botanifchen Gartens ju Madrid. Alls er eben mit ber Berausgabe eines "Hortus regius Madridensis" beschäftigt mar, überraschte ihn im Mai 1804 ber Tob. C. Borlefungen erschienen in Mabrib 1802 und murben vom Brofeffor Biviani ju Benua ins Stalienifche überfest.

Cabares, celtifche Bolfericaft in Gallia Narbonensis, bon ber Munbung ber Sfere bis an bie ber Durance (Druentia), am Mhobauus bin, in einer weibereichen Cbeue; in früher Zeit romanifirt. C. nannte man im weiteren Ginue auch alle Ballier öftlich vom Rhobanus. Die Sauptftabt ber

C. war Araufio, jest Drange.

Cavatina (ital.), eine fleine Arie, in sofern fie nur aus Ginem Theil befteht, ber nicht wieberholt wird und feine Roloraturen bat. Bismeilen gebt ihr ein Recitativ vorher, beffen Sauptgebanten fie

tifd-leibenichaftlichen Ausbruds fabigen Arie (f. b.). Cavea (lat.), Theil bes antifen Theaters, I.

Theater.

Cavedone, Siacomo, italienifcher Maler aus ber Schule ber Carracci und bes Balbi, 1577 gu Saffuola geboren, war Gebulfe Guibo Reni's in Rom, lieg fic banu in Bologna nieber unb lieferte mehre ausgezeichnete Bemalbe, bis ein Sturg feine geiftigen Rrafte gerruttete. Er lebte gulest von Almofen und + 1660. G. gebort ju ben ausgezeichnetften Runftlern feiner Beit; feine Beids nung ift forrett, bie Romposition gemablt, ber Mus: brud wurbevoll und mabr, bie Befleibung großartig, bas Rolorit fcon.

Cabendiff, 1) Gir Thomas, f. Canbifb.

2) Benry, Mitglied ber toniglichen Societat ber Biffenichaften in London und auswärtiges Dits glieb des französischen Nationalinstituts, geboren au London den 10. Oktober 1731, Sohn des Her aggs von Devonshire, widmete sich besonders der Bhysit und Chemie. Er analysische die Eigenschaften bes toblenfauren und Bafferftoffgafes, entbedte bie Beftanbtheile bes Baffers, fanb bie Bufam= menfepung ber Salpeterfaure auf und bestimmte bie mittlere Dichtheit ber Erbfugel. Seine Beobachs tungen und Entbedungen theilte er feit 1766 in ben "Philosophical Transactions" mit. Giue reiche Erbichaft verwendete er größtentheils ju feinen miffenschaftlichen 3meden. Er + am 24. Februar 1810 ju London und hinterließ ein Bermogen von mehr als 7 Millionen Thalern.

Cabiana , brafilifche Infel in ber Munbung bes Maraubon, ift 9 Meilen lang, 5 M. breit, fruchtbar, wohl bevollert, mit bebeutenber Biebaucht u. Rifcherei.

Cavicornia (lat.), Boblborner, Sorns thiere, Saugethierfamilie aus ber Orbnung ber

Bieberfauer (f. b.).

Cabino (Cavinus ober Cavienus), Giovanni, ausgezeichneter italienifcher Stahl= unb Stempelichneiber, 1499 ju Babua geboren, ift befonbers burch treue Nachahmung antifer Müngen berühmt. Die Antifenhanbler wußten feinen Mungen auch ein altes Musfeben ju geben und fie als achte ju vertaufen, baber man alle unachten antiten Müngen fclechtbin Babuaner neunt. Auch als Gbelfleinfcmeiber und Bilbhauer wird C. rubmlich er-

wähnt. C. + 1570.
Cavita (Cavite), Stadt auf ber Philippinensinfel Lucon (Manifa), auf einer Laudgunge an ber infel Lucon (Manifa), auf einer Ausgunge an ber infel Lucon (Manifa), auf einer Munt ber hortigen Bai von Manila, ift ber festefte Buntt ber bortigen franifden Befitungen, Git eines Gouverneurs und bat 2 Rirden, 3 Rlofter, ein Urfenal, Schiffewerfte, Magagine, beträchtlichen Sanbeleverfehr, ber burch einen fichern Safen beforbert wirb, unb

an 7000 Ginm.

Capper (Cavour), Stadt in ber oberitalie-nifchen Proving Lurin, am Fuße ber Alpen und am Bellice, mit 7492 Einwohnern, welche Seibenfpinnerei und Leinwandweberei treiben. In ber Rabe ein Schiefers und Marmorbruch, wie bie 1010 gegrundete, einft febr reiche Benebittinerabtei Santa Maria bi Cavour. einem Sugel bei C. lag bas alte Caburrum. Im dann koncentrict wiederholt. Man lain sie daher als Jahre 1433 verlieb der Herzog Amadeus VIII. von den einfachen, unftlosen Ausdruck nurGiner Empfin- Savoyen C. den Herzögen von Naconis; 1538 kam 486 Cavour.

es burd Rauf an Gavonen gurud; 1592 marb es bon ben Frangofen erobert, im folgenben Jahre vom Bergog Rarl Emanuel wieber gewonnen, 1639 von ben Spaniern befest u. gulest 1690 von ben Fran-

gojen genommen.

Cabour, Graf Camillo Benfo bi, far: binifder Dinifterprafibent, geboren ben 10. Muguft 1809 in Turinals Sprößling eines alten favonifden Beidlechts u. als ber Gobn eines Boligeiprafetten, ber burch gludliche Spefulationen ju großem Reich= thum gelangt mar, marb fur bie militarifche Lanf= babn vorgebilbet und ftanb 1830 ale Lieutenant beim Beniemefen. Liberalen Anfichten bulbigenb, ver lieft er balb barauf ben Diftitarbienft u. begab fich auf bie paterlichen Buter in ber Lomellina, um fich bier ber Landwirthicaft zu wibmen. Bebufe meiterer Musbilbung bereifte er bann Franfreich, Deutsch= land und England. Namentlich verweilte er in letterem Laube langer und marb bier ein ent: ichiebener Unbanger ber englifden Staateverfaf: fungs = und Staatsverwaltungegrunbfage. Rach Sarbinien gurudgefehrt, mar er ber Mitbegrunber einer landwirthichaftlichen Gefellicaft, welche jugleich nationale Tenbengen verfolgte, unb unternahm bann mit bem Grafen Babo bie Beraus: gabe bes "Bisorgimento", eines fonstitutionellen Blattes, für welches er bie nationalöfonomischen Artifel forieb, die ihm einen über die Grenzen Sar: biniens binausgebenben Ruf verschafften. 3m Jabre 1847 unterzeichnete er bie Abreffe an ben Ronig, welche um Gewährung einer Berfaffung bat. 218 bas betreffenbe Statut erfdien, murbe G. in bie Rammer gemablt, tounte fich aber bei feinem ber bamals vorherricenben bemofratifchen Richtung abgeneigten gemäßigten Liberalismus wenig Bopularitat erwerben. Dennoch wurde er nach bem ungludlichen Ausgang bes Rrieges gegen Defterreich 1849 auch Mitglieb ber neuen Rammer und gewann barin burch feine hervorragenben Talente balb folden Ginfluß, bag er auf b'Uzeglio's Betrieb an bes austretenben Santa Roja's Stelle ins Miniferium berufen und mit bem Bortefeuille bes San= bels betraut warb, neben bem er Anfangs 1851 auch noch basber Finangen übernahm. In biefer Stellung batte er bie fcwierige Aufgabe au lofen, einerfeits bie burch einen ungludlichen Rrieg gerratteten Finaigen zu ordnen und zu heben, andererseits die Beitet herbeizuschaffen, welche die Reorganisatione eines in politischer und vollswirthichaftlicher Begiebung binter ben Forberungen ber forigefdrittenen Beit weit gurudgebliebenen Staats nothwenbig erbeifchten. Er verichaffte neuenvoltewirthichaftlichen Brincipien Geltung, ichloß Saubelsvertrage mit Defterreich, England, Franfreich, Belgien ic. ab, ftattete Carbinien mit Strafen u. Gifenbahnen aus und brachte baburch ben Berfebr gu großem Auf: fcwung. So fehr er aber auch burch feine Zalente bas Minifterium beberrichte, fo ubte er boch in ber Rammer, mo er fich jum linten Centrum bielt, noch weit mehr Ginflug aus. Je mehr er fich jeboch ber Linten naberte, in befto entidiebeneren Wegenfas gerieth er zu feinen Rollegen, mas ihn bewog, Ansfangs 1852 fein Portefeuille nieberzulegen. Aber don im Oftober beffelben Jahres trat er, als ber Marquis b'Azeglio in Folge ber Differenzen mit bem papfilicen Stubl gurfidtrat, wieber als Brafibent u.

Seitbem blieb er bis ju feinem Tobe am Ruber, wobei er außer feinem eigenen Portefeuille meift pro= viforifch noch ein zweites, mitunter foger ein brittes, bas ber auswärtigen Angelegenheiten und bes In-nern verwaltete. Bon einer fompatten Dajoritat in ber Rammer unterftutt, befolgte er mit Ronfequeng eine liberale Bolitit nach ben Grunbfaten ber 1848 verliehenen Berfaffung. Am weiteren Musbau berfelben arbeitenb, geriether in heftige Rollifton mit bem Rlerus, fette aber trot ber Begenbeftrebungen beffelben ben Berfauf ber Befigungen ju tobter Sand burch und entzog ben religiofen Rorpericaften bas Monopol bes Unterrichts. Gelbft als bet Bapft ben Rouig und feine liberalen Minifter mit beni Rirdenbann bebrobte, ließ fich C. nicht bon ber Durchführung biefer Reformen abichreden, wiewohl er beren weitere Ronfequengen, wie bie Ginführung ber Civilebe und bie vollftanbige Befreiung ber Laienichaft von ber Berrichaft ber Rirche, vertagen mußte. Go auf eine freifinnige Bolitit im Innern fich ftupenb, burfte es C. magen, bas Banner ber Ginbeit und Unabbangiafeit Staliens unter ber Db= but bes Saufes Savopen ju erheben. Um aber feinen nationalen Beftrebungen Englands und Frantreiche Unterftühung ju verichaffen, bewog er ben Ronig und die Rammern, fich bem Bundniß der Befimachte gegen Rufland anzuschließen und trop ber enormen Roffen am Rriege gegen Ruftland aftiv Theil gu nehmen. Rach Beenbigung beffelben im Drient war er mit Erfolg bemubt, bie Dinftimmung Ruglands gegen Defterreich auszubeuten, und bie Ueberlaffung bes Safens Billafranca an erfteres beweift, wie er fein Opfer icheute, um ben italienischen Ginheits: gebanten Freunde zu verschaffen. Muf bem parifer Rongreg brachte er bie Ungelegenheiten Staliens vor bas Forum ber Großmachte und bezeichnete bie Fortbauer ber öfterreichifden und ber papftlichen Berrichaft bafelbit obne Rudbalt als bie Urfache ber Leiben und Uebelftanbe ber Salbinfel. Unter ben Rundgebungen ber Anertennung, bie er bafur in Italien einerntete, war jebenfalls bie auffälligfte bie in allen italienifchen Stabten eröffnete Untergeidnung gur Ausruftung ber Feftung Aleffanbria. Mis Defterreich gegen biefe Rriegsbrobung proteftirte und bie biplomatifchen Begiehungen mit bem turiner Sofe abbrach, ließ fich & baburch in feiner Politit nicht irre machen, boch glaubte er, mit Rugland und Franfreich, als ben Sauptgegnern Defterreichs, nur noch engere Beziehungen anfinibfen ju muffen. Nach bem Befuche C.s beim Raifer ber Frangofen im herbfte 1858 in Plombieres glaubte bas turiner Rabinet mit feinem Streben nad Bergrößerung auf Roffen Defterreichs und ber italieniiden Rachbarn offen bervortreten ju burfen. Die Ehronrebe bes Ronigs bei ber Groffnung ber Ram: mern mit ihrer Appellation an bas italienische Bolf (10. Januar 1859), die ausgebehnten Rüffungen und die Anwerbung von Freischaaren und der Anfpruch, ale Organ Staltens und gleichberechtigt mit ben Grofmachten an bem neuen Rougreffe Theil gu nehmen, führten fclieglich ju bem Ultimatum bes wiener Rabinets und gur Rriegserflarung, welcher bie Eröffnung ber Feinbseligfeiten auf bem guge folgte. Bahrend bes Rrieges war C. unermublich thatig, bie berrenlofen mittelitalienifchen Staaten und bie Romagna fur ben Unichlug an Biemont gu Finanzminister an die Spite eines neuen Kabinets. | gewinnen ; nach dem Frieden von Billafranca mußte

er zwar auf Betrieb bes Raifers ber Frangofen, mit Brescia (fruber öfferreichifch-lombarbifche Proving beffen Buniden ber gludliche Fortgang bei italies wifden Ginheitsbeftrebungen feineswegs übereinftimmte, als Minister abbanten, boch operirte er bessen ungeachtet so geschieft und fühn weiter, daß Napoleon III., so sehr er sich auch Desterreich u. dem Bapfte gu nabern jucte, bod ber italienifchen Freis beit Rongeffionen machen mußte. Rachbem C. am 21. Ranuar 1860 wieber an bie Spipe bes Minifieriums getreten war, brachte er trop ber von Seiten bes Rabinets ber Tuilerien in ben Weg gelegten Sinber= niffe bie Ginverleibung Mittelitaliens in ben farbinifden Staat ju Stanbe, wofür freilich Saboben und Rigga an Franfreich abgetreten werben mußten. Erot ber heftigen Angriffe, bie er beshalb von Baribalbi und Ratagi und beffen Aubang erfuhr, erlangte er bennoch mit großer Majoritat bie Buftimmung ber Kammern. Schwieriger wurden aber feine Beziehungen zu Garibalbi, nachdem fich berfelbe die Befreiung Siciliens und Neapels zur Aufgabe geftellt. Mag er ben überwiegenben Ginfluß bes fühnen Freifcaarenführers, ber in bie tief angelegten Plane bes Dinifiers jur Paralyfirung ber von ben Tuilerien ausgebenben Bolitit ftorenb eingriff, ungern genug gefeben haben, fo bat er boch bie Siege bes Freischaarenführers gut zu benuten ver-ftanben. Nach Siciliens Eroberung entspann sich zwischen Garibalbi und C. ein lebhafter Zwist über bie Frage, ob es gleich ju anneftiren fei, mas letterer wollte, ober ob mit ber Unneftirung bis gur Groberung bes übrigen Staliens gewartet werben tollte, wie Garibalbi verlangte, und icon gewannen in Garibalbi's Umgebung bie rabitalen Glemente immer mehr die Oberhand. Um bem entgegengu-wirken, entschlof fich C., mit fardinischen Streit traften im Kirchenstaate und in Reapel gu interveniren. Als ber Papft bas Ultimatum, worin auf Entlaffung ber fremben Truppen gebrungen marb. gurudgewiesen hatte, rudten bie piemontesischen Eruppen am 12. September in bie Marten ein. Bahrend aber Bittor Emanuel auf bem Schlacht= felbe für bie Ginheit Staliens tampfte, wirtte C. für fie im Rabinet mit eben fo viel Bewandtheit als Rubn= heitu. Energie. Indem er einerseits bem Rabinet ber Tuilerien vorfiellte, baß langerer Widerftand gegen bie italienifchen Ginbeitebeftrebungen ben Rabifalen u. Magginiften bie Oberhand verfchaffen u. bag bann Garibalbi unfehlbar Rom und Benebig angreifen werbe, mußte er anbererfeits auch Baribalbi burch ben Sinweis auf bie Forberungen Frantreichs im Baume gu halten. Garibalbi forberte gwar bom Ronig bie Gutlaffung G.s und griff ihn fpater im erften italienischen Barlament auf bas Seftiafte an, boch batte G. in biefem eine gu fefte und be= beutenbe Dajoritat für fic, als bağ ibn Baribalbi mit Gulfe beffelben batte fturgen tonnen. Bobl aber machte bie Organisation ber Bermaltung in ben neuerworbenen Gebieten bem Minifter fcmere Gorge und Dabe, worunter feine urfprunglich ftarte Sefunbbeit litt. In Folge eines Schlaganfalls vericieb er unerwartet ploplic am 6. Juni 1861 in Turin, vom gangen italienifchen Bolf aufs Tieffte betrauert und mit bem Ruhm, nicht nur ber bebeutenbfte Staatsmann bes neuen Italiens, fon: bern auch einer ber größten ber Reugeit überhaupt gewefen ju fein.

Sabriara, Dorf in ber italienitchen Probing trieben wurden. 3m 3. 1676 nahmen bie Dols

Mautua), Begirt Caftiglione, mit 2214 Einw., bentwürbig als einer ber hauptpunfte in ber Schlacht von Solferino am 24. Juni 1859.

Camupare, Stabt, f. Rhaupur. Caramarea, Stabt im fübameritanifden Fret-ftaat Bern, Departement Libertab, in einer febr ruchtbaren Gbene an ber Offfeite ber Corbilleren. bat breite und gerabe Strafen, Saufer aus Erbe, eine hohe fteinerne Rirche und etwa 12,000 Ginm. bie lebhafte Nabritation von Bollen- u. Baumwollengeuchen, Leinwand, Golb: und Silberwaaren, Baf: fen zc. und bebeutenben Sandel treiben. In ber Rabe ber Stadt liegen bie unter bem Ramen ber Baffos bel Inca befaunten beigen und falten Quellen , welche icon von ben altperuanifchen Infa's als Baber, wie jest noch, benut murben. Man ergablt, bag bie Beruaner nach ihrer Be-fiegung burch bie Spanier ben golbenen Thron ibres Inka in ben Krater geworfen, aus welchem bas warme Wasser emporquillt. In ber Stadt und ihrer Umgebung fluben sich auch verschiedene Reste peruanifder Bauwerte; befonbers ift ber theilweife verfallene, theilweife ale Bofpital benutte Balaft ber alten Inta's zu ermabnen, in welchem die Raume

und Spuren ber grausamen Gefangennehmung und Hinrichtung bes Inta Atabualpa gezeigt werben. Carpeira, Stadt in ber brafilianifchen Provin Babia, am Baragnacu, mit 5000 Ginm., welche viel Raffee u. Tabat banen und ftarten Erporthanbel nach bem Innern treiben.

Carton, William, erfter englischer Buch-bruder, geboren ju Bealb in ber Graficiaft Rent um 1412, warb 1442 Faffor best londoner Sanbelsftanbes in Solland und 1464 Mitglieb ber Gefanbt= fcaft, welche ben Sanbelstontrattawifchen Burgund

und Franfreich abichlog. Bei biefer Gelegenheit lernte er bie bamals noch neue Buchbruderfunft fennen und verpflangte fie nach England. Er † 1495 (1491). Bgl. Buchbruderfunft, G. 86. Canambe (Carjambe), vulfanifder Girfel ber Gorbilleren im fubameritanifden Freiftaate

Ecuabor, norbofflich von Quito, 18,240 %. hoch. Canenne, Sauptftabt bes frangofifchen Sugana in Subamerita, auf einer Jufel an ber Münbung bes gleichnamigen Fluffes (auch Opat genanut), ift burd Fort u. Batterien befestigt und gerfällt in bie alte (mit bem Gouvernementshaus) und in bie neue Stabt (mit einer fconen Rirche). Zwischen beiben liegt bie mit Drangenbaumen bepflangte Place d'armes. Die 5-6000 Ginwohner, barunter mehre Taufenbe ebemaliger Regerfflaven, befchaftigen fich porquagmeife mit Sanbel. Der Safen ift gmar feicht, boch ber befte biefer Rufte und tief genng, um Schiffe geringerer Laft aufzunehmen, mahrenb bie größeren vor ber Dunbung bes Opat antern. Bernichtigt ift C. als Deportationsplat ber Frangofen wegen bes morberifchen Rima's ber Gegent, bem bie meiften Europaer erliegen. Die Deportirten find in verichiebene Depots, theils auf Tleine Jufeln in der Nähe der Stabt, theils auf dem Keftlande den Strom aufwörts vertheilt. Die Krangofen nahmen guerft 1604 Besit von der Zusel, auf welcher E. liegt, verstätten den Play 1635, der ließen ihn aber 1654 wieder, worauf ihn die Englanber befehten, bis biefe 1664 von ben Inbianern ber-

Cabennepfeffer (Piper cayennense), ftartes, beigendes Gewurg, welches besonders in America, jest aber auch in Europa bereitet wird, und zwar aus ben getrodneten nib gepulverten Schoten unb ben reifen Samen von Capsicum baccatum, bie mit Beigenmehl u. Gafcht zu einer Urt zwiebadahnlichem Ruchen gebaden, bann gepulvert und gefiebt werben. Der Bfeffer aus ben Schoten ift fcarlachroth, ber aus ben Camen hellgelb. Tinttur und Aufgug vom E. hat man auch als ftart reigenbes Mittel ju mebicinifdem Bebrauch empfohlen.

Canes, les, Stadt auf ber Infel Santi, an ber Gubtufte, in fumpfiger u. ungefunber, aber frucht= barer Gegenb, hat 8-9000 Einwohner, welche Zuder, Indigo, Kaffee und Baumwolle bauen und gir Ansfuhr bringen.

Caplus (Capling), Stabt im frangofifchen Des partement Tarn-Garonne, an ber Bonnette, mit 5300 Ginm. , welche Wollenwaaren fabriciren unb bebeutenben Getreibebanbel treiben.

Cablus, Anne Clanbe Philippe be Tu-bieres, Graf von, Marquis b'Efternan, Baron be Branfac, geborner Chrenrath bes Parlaments von Coulouse, wurde zu Baris ben 31. Oftober 1692 geboren , ersocht sich 1709 auf seinem ersten Feldzug eine Fähnbricksfielle bei ber Bensbarmerie, geichnete fich auch 1711 in Ratalo= nien an ber Spite eines Dragonerregiments aus. wibmete fich aber nach bem raftabter Frieben ben Biffenicaften, vorzüglich ber Archäologie. Er be-reifte zu biefem Zwede Italien, Griedentand und bie tleinafliche Kufte, wo er, zu jeiner Sicherheit von 2 Raubern begleitet, die Ruinen von Epheins, Colophon und Troja unterfnchte, begab fich über Konstantinovel nach Abrianovel und mar eben im Begriff, von bier aus Megopten und fogar bie dinefifchen Ruften gu besuchen, als ibn Briefe feiner Mutter 1717 gurudriefen. Bu Sause ordnete er feine reiche Ausbeute von Alterthümern und fleigerte burch einige Reifen nach London und in bie benachbarten Staaten noch feine Liebe gu ben Riinften. In Baris bulbigte er allen Dufen: er malte. geichnete, fach in Rupfer, bichtete Comante, Ro: mane, Romobien, morgenlanbifche Marchen, ferieb Memoiren, fowie über Rumismatit, Untiquitaten 2c. Biele Rupferfliche, j. B. 200 Stude nach ben fconften Zeichnungen bes t. Rabinets, eine Sammlung bon Ropfen nach Rubens und Ban Dud, Rarrifaturen nach Leonarbo ba Binci, bezeichnen ibn als einen eben fo geiftreichen wie geschmadvollen Runfler. Bon ihm find auch die großen Abbride bes Lupertalienfeftes, nach Boudarbon, bie Gujete ber Quelle von Grenelle, eine Sammlung, Eris de Paris genannt, eine Geschichte Josephs nach Rem-brandt und viele Bilder nach Lucas von Lepben, Albrecht Durer ac. 3m Jahre 1731 murbe er in bie Afabemie ber Malerei und Cfulptur und 1742 in bie ber Infchriften und iconen Biffenfchaften aufgenommen. In letterer ftiftete er eine Breis-aussehnng für benjenigen Runftler, welcher mit ber größten Babrheit und Energie ben Charafter einer bestimmten Leibenfchaft ausgubruden, und eine anbere von 500 Livres für ben, welcher nach ben alten Autoren und Monumenten bie Bebrauche ber alten

länder C., aber icon im nächften Jahre die Frangos | 1765. Sein berühmteftes Bert ift: "Rocueil d'an-fen wieder, in deren Befit C. feitdem verblieben ift. tiquités égyptiens, étrusques, grecques, romaines tiquités égyptiens, étrusques, grecques, romaines et gaules" (Baris 1752—67, 7 Bbe.; beutsch von Bauger, Rürnberg 1766, unvollenbet), wogu er bie Blatten felbit atte. Mußerbem fcrieb er: arcaolo: gifche und biftorifche Abbandlungen in ben Demoiren ber Afabemie ber Infdriften (beutsch von Reufel, Altenb. 1785, 2 Bbc.); "Sur la peinture à l'encaustique et sur la peinture à la cire" (Bar. 1755); "Recueil des pierres gravées du cabinet de Roi"; "Numismata aurea imperatorum Romanorum" ii. A. m.; auch "Contes orientaux" (haag 1743, 2 Bbe.; beutich Leipg. 1780), welche, wie abntiche Schriften von ibm, in feinen "Oeuvres badines" (berausgeg. von Barnier, Baris 1788, 12 Bbe.) enthalten finb. Seine Mutter, Marthe Dar= guerite de Bilette, Marquife be C., ges boren 1673, + ben 15. April 1729, war eine Bierbe bes Sofes Lubwigs XIV. und ift Berfafferin bes in= tercffanten Buchs "Mes souvenirs" (herausgeg. von Boltaire, Baris 1770, 1804).

Caymansinfeln, f. Caimans.

Cajales, 1) Jacques Untoine Marie, eine ber bervorragenbften Ericeinungen ber frangbfis fchen Revolution, geboren ben 1. Februar 1758 ju Grenabe an ber Garonne, murbe ale Rapi= tan bei einem Dragonerregiment von Riviere= Berbun als Deputirter bes Abels in bie tonftitui= renbe Berfammlung gewählt. Bier fdwang er fic burd Berebtfamfeit und ichnelle Muffaffungegabe balb an bie Spipe bes Abels, flimmte für gleiche Bertheilung ber Abgaben unb folug in einer feiner mertwürbigften Reben vor, bag ber erfte Stanb feine eintraglichen Privilegien freiwillig aufgeben folle. Dagegen befampfte er bie Bercinigung ber Stanbe und verließ bie Berfammlung, als fein Gifer erfolglos blieb, murbe aber ju Cauffabe feft= genommen und mußte in bie Berfammlung gurud= febren. Fortan ftritt er, bie großen Intereffen bes Abels und ber Briefterschaft verloren gebenb, me= nigftens noch für bie Erhaltung ber foniglichen Macht und buellirte fich fogar beshalb mit bem Demofraten Barnave. Rach ber Ausbebung bes Ronigthume begab er fich ju ben Bringen nach Robleng, fühlte fich aber bier zu vereinfamt n. ging nach bem Felbgug pon 1792 nach England. ber Brogef Ludwigs XVI. begann, bat er umfonft um die Erlaubnis, ben König vertheibigen zu burfen. Er schiffte fich nun als töniglicher Gene-ralfommissär nach Toulon ein, wo Ludwig XVII. als Ronig ausgerufen worben war, febrte jeboch balb wieber nach London gurud und trat mit Gb= mund Burte in bas innigfte Freundschaftsverhalt= niß. Rach bem 18. Frnetibor erhielt er ben Anfetrag, mit ben vornehmften Opfern biefes Tages Berbindungen anzutnüpfen, gewann jedoch bald die Ueberzeugung, doß zu der Zeit eine Gegenrebe-lution in Frankreid unmöglich zu organiften ei-Im Jabre 1803 fehrte er nach Frankreich zurüch, foling alle Unerbietungen Rapoleons aus und + in giemlich burftigen Berhaltniffen ben 24. Rob. 1805 an Engalin im Departement Bers. Seine Bertheibigung Lubmigs XVI. ericbien zu London 1792.

2) Ebmond be C., Cohn bes Borigen, ben 31. Muguft 1804 ju Grenabe geboren, mar 1827-29 Berichtsaubitor ju Brovins, 1835-37 Profeffor Bolfer ju ertiaren vermoge. Er + am b. Sept. an ber tatbolifcen Univerfitat ju Lowen in Belwurde hierauf Generalvifar und Direttor bes Se: taire juidriet; eine neue Sammlung Marchen minars von Montauban. Bom Departement Tarn: folgte. Wegen feines aufgefangenen Briefwechfels Garonne 1848 in Die tonftituirende Rationalver- mit Bonteau, einem Beamten an bem Bureau ber fammlung gewählt, biett er fich jur Fraktion ber Civillifte, wurden C. und feine Tochter Glisabeth, Rue de Boitiers und flimmte in der Legislativen beren er fich als Schreiberin bedient, in die Abtei mit ber Rechten. Er wirfte febr eifrig fur bie neu: tatholifde Richtung. Außer gabfreiden Journals artiteln und Erbauungeferiften verfaßte er "Etude historique et critique sur l'Allemagne contemporaine" (Leibs. 1853)

Cajalla bella Sierra, Stadt in ber fpanifchen Proving Sevilla, mit bebeutenbem Wein: und Dli: venbau, Bergbau auf Silber, Rupfer, Gifen und Schwefel und 6652 Ginw. In ber Umgegenb Ueberrefte romifder und maurifder Bauten.

Cazanbon , Stadt im frangofifchen Departement Gers, an ber Douge, mit 2750 Ginm., welche ben unter bem Ramen Armagnac befannten portrefflichen

Frangbrauntwein fabriciren.

Cagembe, Reich bes, Regerreich im Binnen-land bon Cubafrita, bfilich und fublich bom Bebiet ber Ruembas, wefflich von Mororua begrengt, ift ein machtiger und wohlgeordneter Staat, boch jum Theil unfruchtbar und nur binn bevolfert. Theil bes Reiche liegt niedrig und falt; im Rorboften ftebt bas Tichimpirigebirge. Die Bevolferung, aus eingeborenen Deffiras und von Beften ber eingebrungenen Campocolos bestehend, ift febr indu-ftrios, verfertigt aus holz Gefage und Canoes, webt aus Baft u. Baumwolle grobe Tuche, fabricit Thon: u. Gifenwaaren, baut Manbioca, Dais, Sorghum zc. u. treibt bebeutenben Sanbel mit Cflaven, Glienbein, grunen Steinen (vermuthlich grunen Rupferergen) und Rupfer nach ben portugiefifden Befitungen am obern Bambefe. Sauptstabt und Refibeng bes C. (Benennung bes Gerichers) ift Lunba, am Mofo, ein febr bebeutenber Ort, ber fich eine balbe Deile meit ausbehnt.

Cajoria, Stabt in ber fpanifchen Proving Jaen, am Bega, mit 7383 Ginw. Darnach ift benannt bie Sierra be C., ein Gebirgszug im öftlichen Theile ber genannten Proving, mit ben Quellen bes

Gnabalquivir.

Cagotte, Jacques, frangofifcher humorifiifcher Ergabler, 1720 gu Dijon geboren, wo fein Bater Greffier ber Stanbe von Burgund mar, erhielt feine wiffenschaftliche Bilbung bei ben Zesuiten feiner Baterflabt, reifte bierauf 1747 als Rontroleur bes Seewefens ber Infeln nach Martinique, febrte aber furg nachher auf Urlaub nach Paris gurud. Sier bichtete er ber Umme bes Bergogs von Burgund gelegentlich die dann in gang Frankreich nachge-fungenen Schlummerlieder: "Tout au beau milleu des Ardennes" u. "Commere, il faut chauffer le lit" des Ardennes" u., Commere, il taut chauner ie ni' und, durch beit gefündenen Bessall einemuntet, so-bann seinen Kitterroman "Olivier" (Pax. 1763, 2 Bbc., 1798; deutsch halle 1769). Im Jahre 1759 rettete er Wartinique vor ben Engläubern, kehrte sobann des Klima's halber zurück und nahm feinen Abidied mit bem Titel eines Beueralfom: miffars bes Geewefene. Scin "Diable amoureux" (Bar. 1772), eine bochft originelle Dichtung, fanb ungemeinen Anflang; bann überfette er mit Bulfe bes orientalifden Monds Chavis 4 Banbe arabi= iche Marchen (Bb. 37-40 bes "Cabinet des Fées" und gab anonym "La Brunette anglalse", eine Er= gegen Suphilis angewendet; ein Aufguß ber Blat-

gien, empfing 1843 bie priesterlichen Weihen und Jählung in Versen, heraus, die man allgemein Bolswurde hierauf Generalvitar und Direstor bes Se: taire juschrieb; eine neue Sammlung Marchen eingeferfert. Der Ginbrud, ben ber Abichieb ber Toch= ter vom Bater auf bem Schaffot felbft auf die Benter hervorbrachte, friftete letterem bas Leben nur we-nige Lage, er warb am 25. Sept. 1792 guilloti-nirt. C.'s Werke erschienen gesammelt als "Oouvros morales et badines" (Paris 1776, 2 Bbe., London [Baris], 7 Bbe., Paris an VII, 7 Bbe., baf. 1816 bis 1817, 4 Bbe.; beutsch von Schap, Leipz. 1789, 4 Bbe.).

Cazuela (fpan.), Buidauerplat im fpanifden Theater, nimmt bie Balfte ber erften Bogenreibe u. beren Mitte ein, geht bann burch bie Tiefe bes Bebanbes und ift nur fur bas weibliche Beichlecht beftimmt. Der Gintritt in bie C. gibt augleich bas Recht, alle anberen Blate befuchen zu burfen.

Ceabmon, f. Caebmon.

C. C., Abbreviatur, auf Recepten f. v. a. cornu cervi, hirschhorn, ober concisa, contusa, gefchnits ten, geftogen (von Rrautern und Sameu); auf frangofifchen Dungen f. v. a. bie alte Dungftatte Befancon.

Cdur. f. Tonarten.

Cean . Bermubez, Juan Muguftin, fpanifcher Schriftfteller, geboren ben 17. Gept. 1749 in Gijon in Afturien, lebte aufangs ju Gevilla, wo er eine Runftafabemie grundete, erhielt fpater eine Unftellung bei ber Rarisbauf in Dabrid, marb 1790 beauftraat, bas Ardiv für bie inbifden Angelegenbeiten in Sevilla ju ordnen, und bann jum Gefretar bei bem Rathe von Jubien in Dabrib ernannt, welche Stelle er aber verlor, als fein Freund 30= vellanos verbannt warb. Seitbem widmete er fich in Gevilla wieber archivalifchen Arbeiten und ben 3. Dec. 1829 ju Dabrib. Er fdrieb: "Diccionario hist, de los mas illustres professores de les bellas artes en España" (Mabr. 1800, 6 Bbe.); Descripcion artistica de la catedral de Sevilla (Sevilla 1804); "Carta sobre el estilo y gusto en la pintura de la escuela sevillana" (Cabir 1806); "Memorias para la vida del M. de Jovellanos" (Mabr. 1814); "Dialogo sobre arte de la pintura" (Sevilla 1819); "Noticia de los arquiteccos y arquitectura de España" (Mabrib 1829, 4 Bbe.); "Sumario de las antiguedadas romanas, que hay en España" (baf. 1832).

Ceanothus L (Gedelblume), Bflangengat= tung aus ber Familie ber Rhamneen, darafterifirt burch ben Stheiligen, gefärbten Relch, bie genagelten Blumenblatter u. bie 3famige, trodene Frucht, bornlofe Straucher u. Baume, meift in Norbamerita, mit artigen, ftraufformigen Bluthen, biefie gu Bierpflan= gen machen. C. americanus L., Rothmurgel, ein iconer, 2-3 gng bober, glatter, aftiger Bierftrauch mit langlich eirunben, fritigen, breirippigen, ges fagten Blattern und gierlichen weißen Bluthen in jablreichen, wintelftanbigen, langlichen Rispen, aus Rorbamerita. Die bide, rothe, bilichelartige Burgel bient jum Rothfarben, ift berb und wird wie bie Stengel (Stipites Ceanothi) als Abführungs: mittel gebraucht; auch werben beibe in Amerita ter wirb unter bem Ramen Thee von Rem: jerfen getrunten. Diefe und bie meiften übrigen Arten (C. azureus Deef., mit blagblauen Blüthen: rispen, in Merito; C. intermedius Parsh.; C. mierophyllus Micha., C. ovatus Deaf., alle mit weißen Bluthenrispen, und C. sanguineus Pursh., ebenfalls mit weißen Bluthenriepen und blutrothen Acften), gebeihen im Freien in jebem loderen, guten Sanb-boben und bienen jur Berfconerung niebriger Strauchgruppen in Barfanlagen. Sie muffen inbeg einen gefdutten Stanbort, bei ftrengen Frofte eine Laubbede und Umfleibung haben und befonbers in ber Jugend gegen Frost geschsit werben. In kalteren Gegenden thut man wohl, von allen Arten einige in Töpfen frosifrei zu durchwintern. Die Bermebrung gefdiebt burd Ableger u. Samen.

Ceara (Ciara), Broving bes Raiferthums Bra: filien, an beffen norboftlicher Rufte, wird im Rorben bom atlautifchen Ocean, im Weften von ber Bro: ping Biauby, im Guben bon Bernambuco, im Often von Rio Grande bel Rorte und Barabyba begreuzt und gabit auf 1735 OM. 385,300 Ginwohner. Un ber Rufte ericeint bas Land flach und ohne bebeutenbe Borgebirge. Rach bem Innern hin erhebt fich ber Boben mimer inebr. Im öftlichen Theile ng oer voorn mimer inepr. Im oftlichen Hetel giebt bie bertie Serra Gimamme, im Schon gegen Bernambico abgrengend, die Serra Borborenia, im Besten gegen Piauhy die Serra Jbiababa, und im Jintern zwischen beier und der Hitchen Serra Guamame streift die Serra do Botarite. Der schaffe, die fohen gute Amkerpskie und Baien. Der beste Hafen Kollen die haten di Munbung bes Jaguarobe, bes bebeutenbuen Fluffes ber Broving. Rleinere Rufteufluffe finb: Geara, Manbubu, Formofa und Croapha. Großere Seen find: ber Belho, Jaguaracu und Camurupinn. Der Boben ift im Augemeinen burr und fandig, und nur an ben Fluffen und mehr nach bem Innern wirb er fehr fruchtbar. Das Klima ift febr heiß, und oft berrichen brudenber Regenmangel u. große Durren (seccas), wie 3. B. 1825, wo fast alles Rind: und Zugviel ber Proving und gegen 30,000 Menfchen umfamen. Das Mineralreich fiefert Gold, Silber, Eifen, Rupfer, Blei, Salz, Gbelfleine (Amethyfie), Alaun. Aderban wird in ben burch bie Flufitberfowenmungen bisweilen febr befruchteten Campos getrieben. Die Gebirge find mit Baus und Farbeholg bebedt. Ueberhanpt ift C. reich an beilfraftigen, balfamifchen, bargigen und gummihaltigen Pflanzen und Baumen. Bal-men gibt es verficiebene Arten (barunter bie fcom Carnahubagame), Annas in Ueberfluß. Webei bem Aderbau wird besonbers in ben vom Jaguarybe und feinen Buffuffen bemafferten Campos Rindviehe, Biegen- und Schafzucht betrieben, und man führt Fleifch und Saute aus. Daneben ift ber hauptfachlichfte Banbelgartifel Baumwolle. Die Ginwohner find giemlich fultivirt; auch bie einbeis mijden Johanceflämme, durch das Chriftenthum ihrer Nationalität beraubt, zeigen sich gut gestitet. Die Hauptstadt (Kortaleza ober Billen do Forte und Nuestra Sessora b'Assump oao), 2 Stunden von ber Dunbnng bes gleich: namigen Fluffes, in fanbiger u. fclechter Gegend, bat 29,000 Ginw. Ihr wegen hanfiger Nebel fchwer

gelegenen Safenftabt Aracaty gezogen bat. Schon ju Aufang bes 17. Jahrhunberts bestanben an biefer Rufte fefte Dieberlaffungen ber Bortugiefen.

Cebes, ein Thebaner, Schuler bes Gocrates, fdrieb bie brei philosophifden Dialoge: "Heblarite die der pylloppylloen Liauge: "rev-dome", "Phrynichus" und "Pinax", von twelden nur ber lettere auf uns gesommen ift. Er ift durch-aus in jorralischem Geifte geschrieden u. juch zu beweisen, das bie Midfeligfeit allein aus dem Be-wufffein der Lugend aufprunge. Mebre schrieben die Autoricaft einem jungeren C. aus Cogicus, einem Stoifer, gn; Anbere wieber erffarten ben Dialog für eine Neberarbeitung eines alteren nach fofratifchen und platonifchen Unfichten. Das Buchlein, mel: des wegen feiner praftifden Tenbeng in bie meiften Sprachen Europa's, fogar ins Ruffifche, Reu-griechische und Arabifche überfeht worden ift, eridien querft in lateinischer Ueberfebung von E. Dbaffi in Bologna, jugleich mit bem Sanbbuch bes Epictet und in ber Folge gewöhnlich mit biefem u. Theognis und Philagoras verbunden. Unter den sehre vielen Ansgaben erwähnen wir die don 3. Schweisschier (Straßburg 1806.), Ab. Korais (Karis 1826) und Thieme (3. Aust., Berlin 1850). Die befte Ueberfetung lieferte R. Bfaff (Stuttgart 1827). Bergl. Bippel, Epistol. de C. tabula, Altenburg.

Sechi, Siammaria, italienischer Luftspiel-bichter, in ber Witte bes 16. Jahrhunderts zu Flo-ernz bilfibend, wetteigerte in seinen Kombbien mit Bibbiena, Machiavelli, Ariosto und Lasca in ber Bahrheit ber Charaftere, ber Lebenbigfeit bes Dias loge und reinem Ausbrud. Seine 10 Stude, meift Rachahmungen bes Plautus und Terenz, haben eine becente haltung; nur sein "l'Assivolo" ift obsicon. Gesammelt erschienen C.'s Werte zu Plo-renz 1585.

Cecil, Billiam, fpater Lorb Burleigh, englischer Staatsmann, geboren ben 15. Septem-ber 1520 gu Bourne, ftubirte gu Cambribge und London bie Rechte, nebenbei auch Theologie und erregte burch feine Gewandtheit bei einer öffentlichen Disputation über Glaubenslehren querft Aufmertsauteit. Heinrich VIII. eröffnete ihm baber die po-litische Laufbahu. Durch herzog von Somerset, ber als Protektor für ben jungen König Eduard VI. bie Regierung führte, warb er 1548 jum Staats: fefretar erhoben, bann jugleich mit bemfelben burch ben Grafen Aftarric (6. Oftober 1549) gefturgt unb in ben Tower inhaftirt, aber, mabrend Comerfet 1552 bingerichtet murbe, megen feiner Beichafts: tuntigfeit wieber in feinen Boften eingefest. Rad Rorthumberlands Fall legte C. feine Stelle nieber, um nicht bem Fauatismus Maria's ber Ratho: lifden bie Sand bieten ju muffen, und gerirte fich ohne Furcht als treuer Berehrer ber Bringeffin Elifabeth. Diefelbe ernamite ibn benn auch fofort nach ibrem Regierungsantritt 1558 gu ihrem Staatsfefretat, in Wirflickeit aber tonnte er für ihren erfter Minister gelten. Unberübet von ben berrifchen Zaunen Elisberths, füllte C. als tüchtiger Gefchäftsmann von foldem Berfanbe und nuermüblichem Fleiß, aber obne Ghrgeig, ben feiner Ratur angemeffenen Rreis aus. Rithne und geniale Bo: bat 29,000 Eint. Ihr wegen banfiger Rebel ichner littl war ibm fremb; boch war ber Bortheil feiner guganglicher hafen verfandet inmer mehr, io daß Gebieterin fein bochfied giet, und jur Febreurin fich ber Opnapisandel nach der 18 Meiten billicher befelben migte auch die von ibm mit aller Rraft

erftrebte Wieberherstellung ber Reformation bienen. in Beffindien und Gubamerita in Bergwalbern, Dies und bie Unterwerfing Scotflands, bic Entbedung einer vom Priefterfeminer ju Rheime aus gefeitete Berfchwörung, bie hinrichtung ber Ro-nigin Maria und bie Befelligung eines Wilkfurhftems, wie es bereits feit Seinrich VIII. beftanb, find feine hervorragenbften Rinifterthaten. Schon 1571 hatte ibn Elifabeth junt Lord Burleigh u. Beer bes Reichs ernannt. Sauptfachlich burch C.& Gewandtheit gelang bas Beftreben ber Rönigin, bas Barlament jum Schattenfpiel ju erniebrigen; feine Erfinbungsgabe fanb ftets Mittel, ben foniglicen Schat zu füllen. So ordnete er 1588, als ber Krieg mit Spanien ausbrach, eine auf alle Klaffen des Bolls gleichmäßig vertheilte Erbebung einer Anleibe an u. feste einen oberften Berichtebof (Court for the correction of all abuses) ein, ber, unter bem Bormand, alle Digbrauche ber Rechts: pflege und Bermaltung abguftellen, ebenfalls reiche Quellen in ben toniglichen Schat leitete. biefer Magregeln genog C. auch bie Liebe bes Bolfs, benn ba es vom Parlament nichts Anberes ausgeben fab ale fortgefeste Steuerbewilligungen, mar es froh, bag G. beffelben wenig beburfte. in feinem Privatleben als ein rechtschaffener Dann geachtet, + C. den 15. August 1598. Bgl. Nares, Memoirs of the life and administration of Will. C., Lord Burleygh (London 1828-32, 3 Bbe.). Sein Sohn, Robert C., Graf von Salissbury, war langere Beit Gefanbler am fransofificen hofe gewesen und wurde von ber Ronigin 1596 jum Staatssefretar erhoben. Für seine Berbienfte um bie Erhebung Jatobs I. auf ben englifden Thron erhielt er bie Grafenwurbe. Bie fein Bater + auch er mit bem Rufe ber Gewandts beit und Redlichfeit, 1612.

Secina, Blug im ehemaligen Großbergogthum Tostana, entfpringt am Monte bi Gerfalco, fließt erft in norblider, bann in westlicher Richtung unb munbet nach 9 Meilen in bas Mittelmeer. Gein Thal, einst ber prangenbe Garten ber Etruster, ift jest Maremmenboben. Sein bebeutenbfter Zufluß

ift ber Stegga.

Cecropia L. (Trompetenbaum, Rano: nenbaum, Soblichaft), Bflanzengattung aus ber Familie ber Urtocarpeen, charafterifirt burch bie febr fleinen 2baufigen Bluthen (mannliche mit freifelformigem Relch und 2 Ctaubfaben, weibliche mit glodenformigen Samenfelden in Rolben), mertwürbige fübameritanifche Baume mit hoben geringelten Stämmen, welche wie die Zweige inswendig hohl find, und aus Scheiden tommenden Blattern. Ziergewächle ber Treibhäuser u. officinell finb: C. palmata Willd., in Brafilien Ambaiba, ein gierlicher Baum Beffinbiens u. Gubamerita's, mit großen, hanbförmigen, 7:- 9lappigen, oben platten und grunen, unten weißfilgigen Blattern, felten in Balbern, gewöhnlich auf freien Blaben, wird ziem= lich boch u. wachft febr fonell. Die trodene Burgel bient ben Brafilianern jum Feuermachen, indem fie dieselbe mit einem Stüde harten holges ichnell und hestig reiben. Das weiße fette Mart bes Gipfels ift munbenbeilenb, ber Sait aus ben Rnogven ein wirffames Mittel gegen Blutfluffe. C. peltata L., 30-40 guß bod, an ber Spipe mit einer Rrone großer, geftielter, ichilbformiger, freisrund berge es weber von ben Burmern, noch von ber Faulnig formiger, 7:-Blappiger, unten weißfilgiger Blatter, angegriffen wirb, baber febr bauerhaft, boch, wenn

einer ber erften Baume, bie fich auf ausgereutetem Banb zeigen, enthalt einen mafferigen Milchfaft, ber an ber Luft balb fcmarz wird und in Amerika baufig als fühlenbes, ichleimiges, etwas abstringis renbes Beilmittel bei Durchfällen, Schleim= unb Blutfluffen, Bunben und Befchwuren bient. Berbindung mit bem Mildfafte von Ficus nymphaeaefolia L. ober Ficus populnea Willd. foll bar: aus ein Theil bes aus Amerifa nach Europa gebrachten Rautichuts bereitet werben. Die fanerlich: fußen Früchte werben gegeffen. Die Rinbe bient jum Gerben, ber Baft ju Striden. Die boblen Stamme braucht man ale Unterlagen ber Floge, weil fie febr leicht finb; mit ben rauben Blattern fann geglattet werben. Als Bierpflangen geichnen fic biefe Baume burch ihre iconen Blatter aus, eignen fich aber nur für große, bobe Warmbaufer; am besten gebeiben fie bafelbft in einem Erbbeete. Man pflangt fie in gleiche Theile Laubs, Rafens und Topferbe mit 1/2 Sanb vermifcht, icutt bie Blatter gegen beigen Connenichein und Benehung burd Baffer, begießt im Commer reichlich, im Binter magig und vermehrt fie burch Stedlinge.

Cecrops, erfter Ronig unb Begrunber ber Rultur in Attica, mar nach ber Sage ein Autochthon und von Geftalt halb Mann, halb Drache. Seine Bemahlin war Agraulus, bes Actous Tochter, bie ihm ben Ervsichthon, bie Agraulus, herse und Banbrosus gebar. Er vereinte die wilben Urbewohner bes Lanbes in 12 Demoi (Orticaften), baute bie Burg Cecropia und führte bie Ghe und bas Recht bes Gigenthums ein. 218 Schieberichter in bem Streite swiften Bofeibon unb Athene um ben Befit von Attica bestimmte er bie Ruplichfeit eines Geichents als Ausichlag gebend. Poleibon ichni bas Bierb; Athene ben Oelbaum. Lettere erbielt Attica und gab ber Landichaft ihren Namen. Apollobor ergablt bie Sage alfo: Als fich bie Botter Gibe in Attica bauen wollten, tam querft Bofeis bon und fließ jum Beichen feiner Brioritat ben Dreigad in ben Boben, worauf ber Gee Erechtbeis entftanb; Athene fam fpater und pflangte ben Delbaum am Banbrofium. C., jum Zeugen bor ben 12 Sottern aufgerufen, fagte aus, Athene fei finber getommen. Seit ber Zeit flebte an bem Ramen G. bie Schmach ber Luge und Falfcheit. Dem C. fdreibt man auch bie Ginführung bes unblutigen Jupitersbienftes u. bie Begrabung ber Tobten gu. Da fich auch in Bootien ic. ein G. vorfinbet, fo fceint er ein Beros eines pelasgifchen Stammes gemefen gu fein.

Ceber (Libanonsceber, weißer garchen: baum, Pinus Cedrus L., Larix Cedrus Mill.), eine Roniferenart, welche bie nachfte Bermanbtichaft mit unferer Larde bat. 3hr Buche ift regelmäßig. Gins geln ftebenb breitet fie ihre unteren, faft magrecht ausfaufenben, an der Spite etwas auffteigenben Zweige gegen 20-24 Fuß weit aus u. macht einen flarfen Schatten. Sie treibt eine 3-4 Buß tiefe Pfablmurgel, bie Geitenwurgeln breiten fich weit aus. Die Rinbe ift graubraun, glatt, glangenb, bas Solg von feinem Gewebe, fein-langfaferig, leicht, feft, gelblich ober braunroiblid, glatt, glangend, von einem wohls riechenben Barge burchbrungen, welches bewirft, bag

es nicht behutfam getrodnet wirb, ebenfo riffig wie anberes Rabelholg. Die Rabeln entspringen gu-20-30 aus einer furgen, ftumpf: unb braunschuppigen Scheibe, find gegen einen Boll lang, fleif, fpipig, oben u. unten mit einer erhabenen Rippe verfeben, baburd vierfantig, bunfelgrun unb fteben um bie inngen Triche wie bei bem garchenbaum einzeln. Die Bluthen erfcheinen in Deutschland im Mai; bie wie einigen ergeinen in Bengigans im weni 5 bei männlichen bilben 1—2 goll lange, die, walgers förmige Köhchen unter ben jungen Trieben, sind gelb und geben reichlichen Samenslaut, die weite lichen, etwo einem zoll langen, elliptischen Bilithers, abychen stehen an ben oberen Zweigen kegelsernig in bie Bobe und find aufauge icon purpurroth, nach ber Befruchtung blagroth. Die ebenfalls auf: nach der Befruchtung blakroth. Die ebenfalls aufmärts gerichteten und an den Aveigen sein alfhenben Fruchjarfen sind aufangs schmuthigartin, im
berbile die der Reise belbraum, werden die 5 goll
lang und 3—4 goll start und öffnen sich erft im folgenden Frühjader, um ihre braumen, mit großen,
bäutigen Klügest werfehenen Samentsöner auszufremen. Die E. erreicht ein sehr bobes Alter, obgleich sie soon in ihrez Juguen sehr shuell wächs,
einen Fust lange Duitel treibt u. in Deutschand im
two 36 öhren 32 zus ein bie Säde und 3 Enst im etwa 36 Jahren 32 Fuß in bie Bobe und 3 Fuß im Umfang zu erreichen pflegt. In England erreichte eine C. in 74 Jahren saft 12 Jus im Umfang. Stämme von 60 Jus Hobbe und unten 15 Jus Umfang find feine Geltenbeit. Bon ben fiartften C.n auf bem Libanon glaubt man, bag fie fo alt als un= fere Zeitrechnung feien. Das Baterlaub ber C. ift Sprien, besonbers die Gebirge Libanon, Amana u. Laurus. Auch am Kautasus u. am obern Euphrat tommen noch große Cebernwälber bor. In Guropa finbet man bie C. nur bie und ba eingeln fultivirt in botanilden Garten und Bartanlagen. Man erhalt ben Samen aus ber Levante; er behalt, in ben Bapfen aufbewahrt, feine Reimfraft mehre Jahre. Die Schuppen ber Cebernzabfen ichließen gewöhnlich so fest aneinanber, baß man sie entweder mit lauem Wasser zum Ausspringen nöthigen, ober bie Are berfelben von binten nach born burchbohren muß, worauf man fie leicht auseinander fprengen fann. Man legt ben Samen, wenn er 24 Stunben lang in Baffer eingequellt worben ift, mit ben Flugeln in Blumentopfe ober auf ein fonniges Bret in Rinnen und bestreut ibn mit etwas Sand. Die Saat wird zulett mit Moos ober Neisig belegt und geht in 4—6 Wochen mit 6—8 aufgerichteten Sainennabeln auf, worauf man bie Moosbede megnimmt. 3m Butter werben die Pflangoen mit Laub bebeckt. 3m folgenben Fribsahr fest man fie 9 goll weit auseinanber in die Baumfoule. In Im Biuter werben bie Bflangden mit 3-6 Jahren fann man fie an ben Ort ihrer Beflimmung verseben. Gie lieben eine mehr bergige als ebene Lage und einen trodenen, mehr magern als fetten, porguglich einen fanbigen, mit Lehm ber= nengten Boben. Dan pfrorft bie E auch auf Cardenbaume und Weißtannen. Für englisch An- lagen ift bie C., besonbers wenn fie einzeln flebt unb ihre Zweige weit ausbreiten fann, eine vortreffliche Bierbe. Das Cebernholz gill für bas beste Bau-bolg, auch ist es als Wertbolz für ben Schreiner zu allerhanb feinen Arbeiten sehr brauchdar. Es ist berühmt wegen seiner Feinheit, Dauer und seines Bobigeruchs. Gleichwohl wird es jest nur noch Ceditius, Qui ut us, romifcher Rriegstribun und helb, jog, als im erften punifchen Rriege bas

Faffen ber Bleiftifte, wogu man es früher haufig be-nuste, verwendet man jest andere Bolgarten, die zwar als Cebernholz bezeichnet werben, aber von aubern Baumen abstammen, 3. B. vom virginifchen Bachholber (Juniperus virginiana L.), von ber mohlriechenben Cebrele (Cedrela odorata L.) u. a. Man gebrauchte bas Sols ber C. feines guten Beruchs wegen auch jum Rauchern. Roftbare Dinge, befonbers Bucher bewahrte man fonft baufig in Rafichen von Cedernholg, ober bestrich sie mit Cedernöl, um sie vor Wurmfraß zu sichern, baber bie Rebensart: Cedro digna opera. Die Holgspane benute man gum Einbalfamiren ber Leichname. Da aber bas Bolg ber achten C. feine fo großen Borguge unb na: mentlich nur eine Spur von Wohlgeruch bat, fo glaubt man, bag bas bon ben Alten gerühmte Ceberuholg nicht von ber eigentlichen C., fonbern bon einer Cypreffenart berftammte. In ben Apotheten führte man bas Cebernholz unter bem Namen Lignum Codri s. Lignum codrinum; jest verfieht man unter biefer Benennung bas Soly mehrer Bachholberarten. Das hary (Codria, Resina Cedri), welches entweber bon felbft, ober nach gemachten Ginfduitten aus ber Rinbe ber C. ausfließt, ift durchficktig, gelb, gerreiblich, wohlriechend und wurde früher als heilmittel, sowie gum Einbalsa-miren ber Leichname gebraucht. Die Alten bereiteten auch ein Del aus bem Bolge (Cebernol, Cedrium, Oleum Cedri). Bisweilen ichmiten bie Blatter einen mannaartigen, fußen Stoff , bas Cebernmanna (Manna cedrina) aus. Die E. hat ihres ausgezeichneten Rutens wegen icon bie Aufmertfamteit bes frubeften Alterthums auf fich gezogen. Gie lieferte bie Maften gu ben erften Sanbelsflotten ber Phonicier und bas Betafel gu ben Balaften ber alten Nationen. In ber Bibel beift fie Aeres, ber Baum bes Libanon: Salomon fanbte 80,000 Denichen auf ben Libanon, um En für ben Tempelban ju fällen. Sie wird im Alten Teflament öfters als Bilb ber hobeit und Starte gebraucht. Auch in ben griechische und benifden Soriftfiellern wird bie Vortrefflicheit bes Cebernholges gerühmt. Die uralten Thuren am Lateran ju Rom find von Gebernholz. Mußer ber achten C. wird noch vielen anbern Nabelbaumen, bie mit jener nichts gemein haben, ber Rame E. gegeben. beutichen Aulagen wird befonbers bie rothe ober virginif de C. (Juniperus virginiana) febr baufig im Freien angepflangt. Gbenfo wirb ber auf ben Bermubas einheimifche bermubifde Bachholber (Juniperus bermudiana) als bermubifche G. oft fultivirt. Der an burren Blagen in ben ganbern am mittellanbifchen Deere machfenbe Cebern= machholber (Juniperus Oxycedris) ift unter bem Damen ber franifchen &. befannt. Der fugel: formige Lebensbaum (Thuja sphaeroidalis) wird als weiße C. bezeichnet, u. fein vorzügliches Bolg ift in Norbamerita als weißes Cebernholz befaunt. In Beftinbien neunt man ben Baum, welcher bort bas Cigarrenfiftenholz liefert, ebenfalls C., und in Gubamerifa werben noch mehre anbere Baume mit biefem Ramen belegt.

Cedille (frang.), bas Salden, welches unter e, wenn es vor a, o, u wie ein gescharftes f ober fi lauten foll, gebangt (c) wirb, g. B. ca, reçu

Seer in Sicilien vom Feinde umringt war, mit einer Schaar von 3 - 400 Freiwilligen bie gange Macht bes Feindes auf fich und rettete daburch die Legionen. Rach dem tapfersten Widerstande unters lag bie Schaar; nur G. wurbe, von Bunben bebedt, noch lebend unter ben Leichnamen gefunden

und felbft vom Teinde geehrt.

Cebrela L. (Cebrobaum), Bflangengattung aus ber Familie ber Cebreleen, darafterifirt burch ben furgen, 5gabnigen Reld, Die 5blätterige Blusmenfrone, 10 abwechfelnb unfruchtbare ober 5 mentrone, 10 abwechfelnd unfruchtbare ober 5 Staubgefage, ben furgen, bedigen Briffel, bie fcilb= formige, bedige Narbe, bie bfacherige, Stlappige Rap= fel und bie an ber Spipe geflügelten Camen, große Baume in Dit- u. Weftindien mit paarig-gefiederten Blattern. Diebefanntefte Urt ift : C. febrifuga Blume, ein bis 60 guß hoher Baum, beffen Stamm 14-15 Fuß im Umfang hat, und ber von Blume in bem Sochlande von Java (Denarang) entdedt wurde, fich aber auch auf andern oftindischen Inseln finden foll. Er ift ber C. Toona Rozd. febr abnlich, nach Rees von Cenbed b. J. und Andern wohl taum wirtlich bavon verschieben. Die Rinbe, Cortex Cedrelae s. Cedrelae febrifugae, China von Oftin: bien, ober China von Giava, Gurenrinbe, Cebrelarinbe genannt, wirb von ben jungern Meften gefammelt und besteht aus halb ober gang gerollten, bis 5 3oll langen, bis 1 3oll im Durch: meffer haltenben feften Robren. Der Befchmad ift bei langerem Rauen febr fart abftringirenb, nur wenig bitter. Gine Unge enthalt 20 Gran eigen: thumlichen, harzigen Gerbftoff, 13 Gran gummiartigen, oder gewöhnlichen braunen Gerbftoff, eben= fo viel gummiartigen , gefcnadlofen , braunen Er-trattivftoff mit einer Spur anhangenben Berbftoffs, ferner etwas Inulin, aber fein Alfaloib. Daher icheint bie Cebrelamurgel hinfichtlich ihrer Bestand: theile unter ben befannten Argneiftoffen ber Ratanhiamurgel am nächften zu ftehen. Die Cebrelarinbe wird in Oftindien ftatt ber China haufig angewenbet, hat aber in Europa noch keinen Eingang ge-funden, wie sehr sie auch gepriesen worden ist. C. odorata L., Cedrus odorata Mell., ist ein großer Baum Beftindiens u. bes beifen Amerita's, beifen Stamm oft 80 Fuß boch wird und 12 guß im Um: fang bat, so bag er einen Rahn gibt, ber 50 Mann fassen fann. Das Laub bat, besonders mabrenb ber beißen Jahreszeit, einen febr unangenehmen Geruch. Auch bie frische Rinbe riecht widrig und wird, wie bas Soly, bas eine rothliche garbe befitt und fpater moblriechend wirb, ohne feinen bittern u. wibrigen Gefchmad gu verlieren, gegen Bechfel-fieber angewenbet. Das Solg wird haufig gur Berfertigung von Sausgerathe benutt, welches fich burd Bohlgeruch empfiehlt. Es fommt ju bem Bwede unter bem Namen Ralicebrabolz (Acajou & planches) in ben Sanbel. Mus bem Baume fließt ein angenehm riechenbes Barg (Resina Acajou), welches mit bem Acajougimmi nicht zu verwechseln ift. C. Toona Roxb., C. Tuna Hemm., ift ein aussehnlicher Baum auf ben Gebirgen im Rorben von Dftinden, ber gutes, bem Mabagony abnlices Bauholg liefert u. mabricheinlich nur eine Aban-berung von C. febrifuga Blume ift. Die fraftig gufammengiebenbe Rinbe ift in Oftinbien ein wirtfames Erfasmittel ber Chinarinbe.

Cebrobaum, f. Grorela.

Cefalu (Cefali), hafenfladt in ber ficilianis icon Proving Batermo, unter ber fielien Bande eines mächigen, 1167 gufboben Borgebirgs reigend gelegen, ift Bifcofsfits, hat eine Kathebrafe, ein feftes Fort u. 11,180 einwohner, die ftarte Fischereit und handel mit Def, Manna, Sarbellener, treist und handel mit Def, Manna, Sarbellener, treis ben; G. marb in ber Rabe bes alten Cephalo:

bium von Normannen gegründet. Celana, große und blühenbe Stadt bes Alter-thums, im fublicen Bhrugien, vom Maander und Maripas burchfosen, befaß ein von Terres auf einem fteilen gesent gebautes festes Schloft, eine tonigliche Residenz und einen umfangreichen Wilde part und Luftgarten. Reben ber Quelle bes Mars fpas befand fich eine Grotte, in welcher bas Saupt

bes Marinas aufbewahrt murbe.

Celano, fleine Stadt in ber neapolitanischen Broving Abruggo ulteriore II, Begirf Aveggano, an bem gleichnamigen See, mit 6525 Einwohnern, warb 1223 von Friedrich II. nach ihrem Abfall gerftort und tounte fich feitbem nie wieber von ihrem Berfall erholen. Der 3 Meilen lange und 11/2-2 Meilen breite Celanofee (Lago Fucino, ber Lacus Fucinus ber Miten), in 2000 g. Meerechobe, ift nicht nur wegen feines Fifchreichthums (jahrlich an 14,000 Centiner), sondern auch wegen des Ab-jugafanals berühmt, den Raifer Claudius von 44-54 n. Chr., um den häufigen lieberschwemmungen vorzubanen und zugleich fultivirbares Land zu gewinnen, amifden bem Gee und bem Liris (Gari= gliano) anlegen ließ. Tacitus beichreibt bas grans biofe Beft, welches ber Raifer gur Feier bes vollen-beten Unternehmens gab, ju welchem 11 Jahre und 30,000 Arbeiter erforberlich gewefen waren. habrian eröffnete ben verftopften Ranal wieber, bald nachber verfandete biefer mabricheinlich aufs Reue und marb erft 1826 von ber neapolitanischen Regierung wieber bergeftellt. Er ift / Meile lang , 9 Fuß breit, 10-12 Fuß boch, burchbricht den nordlich auslaus fenden Kreiberüden ber Costa Leonardo (zwischen Avezzano und Luco) und mündet durch ein 16 Fuß bobes Thor in bas 40 fuß tiefer liegenbe flugbett bes Liri.

Celans, Thomas von, geiftlicher Dichter bes 13. Jahrhunberts, Berfaffer bes berühmten Liebes "Dies tras, dies illa", war zu Celano in Abrugo gesboren u. einer ber ersten Junger bes beiligen Frans cistus von Uffifi, wurde, als fich 1221 ber Bettler-orben ber Minoriten am Rhein niebergelaffen hatte, von Cafarins von Speper, bem erften Minifter ber beutschen Orbensproving, jum Ruftos ber Ronvente zu Worms, Maing und Roln und 1222 zu feinem Stellvertreter u. jum alleinigen Ruftos ber Rhein= gegenben ernannt. Rach achtjähriger Berwaltung biefes Amtes begab er fich wieber nach Affifi unb fchrieb hier im Auftrag bes Papftes Gregor IX. bas Leben bes beil. Francistus, bas nie im Drud ericien u. fich noch im Manuffriet im Rlofter Lonquepont im Bebiet von Soiffons befindet. Bon C.'s Leben ist sonst nichts weiter bekannt, als bag er um 1250 noch in ruftiger Rraft mar. Ginige ichreiben E. noch zwei Sequenzen zu: "Fregit vietor virtualis" u. "Sanctitatis nova signa"; doch bleibt das "Dies irae etc." das Werf, dem er allein seinen Ruhm ver= bantt. Man bat von biefem in ber romifch tatholi= fchen Rirche gu einem ftebenben Gefang am gefte aller Seelen u. beim Tobtenamte erhobenen Liebe

brei bebeutenb von einander abmeichende Terte: ben | und beblatterten Dornen, immergrunen, langlicen, find in frangofifder, englifder u. beutfcher Sprache jablreich ericbienen. Bon ben bentichen Ueber= epungen bat bie bom Brofeffor Clobius ben breis fachen Reim bes Driginals nachgebilbet, und fie murbe 1800 ber Bartitur bes mogartichen Requieins porgebrudt. Bortrefflich ift auch bie Ueberfepung M. B. Schlegels, fowie bie Fichte's. Romponirt murbe bas Gebicht bon vielen italienifchen unb deutschen Meistern, namentlich von Aforga, Bubler, Cherubini, Durante, Eberlin, Joseph und Michael Harb, Jones, Jones und Michael Harb, Meistenm, Paleftina, Bergolefi, Abt Bogeler, Gottfried Weber und Winter.

Gelaftrineen, Bflangenfamilie mit folgenben das rafteriftifden Mertmalen: Blatter gerftreut, felten gegenfianbig , einfach , gang ober gangranbig, felten gegabnt; Rebenblatter flein, abfallig; Bluthen monotlinifc ober burch Fehlfclagen polygamifc, res gelmäßig, in achfelftanbigen Bufcheln ober Trugbolben vereinigt, felten einzeln ftebenb; Relch bleibend, mehr ober weniger tief 4: ober 5theilig; 4-5 Blumenblatter, bie mit ben Relchzipfeln abwechfeln und mit breiter Bafis unter bem Ranbe ber bupo: gunifchen Scheibe entfpringen; ebenfo viel Staub: aciage als Blumenblatter, und zwar mit diefen abwechfelnd und frei und mit fast aufliegenden, Ziagerigen Antheren; Fruchtinden 2-bidderig; 2-5 freie ober mit einander verwachsene Griffel mit ebenso vielen einfachen Rarben; Frucht eine 2--5facherige, 2--5flappige Rapfel, felten eine Beere, Stein- ober Mügelfrucht, mit einzelnen ober wenigen Samen in jedem gache mit gerabem Em= bryo und blattartigen, flachen Samenlappen. Den Typus bildet die Gattung Celaftrus (f. b.).

Celaftrus L. (Celafter), Pflangengattung aus ber Familie ber Theaceen, charafterifirt burch ben 5lappigen Reld, bie flachen Rorollenblatter, ben Sonig absonbernben Fruchtboben, die Jiacerige Kapfel mit 1—2 Samen in jedem Jache, kletternbe, Straucher mit Wechselblattern u. kleinen Bluthen in Erauben, in warmern ganbern. Bon den gablreichen Arten befigen mehre Argneifrafte, andere find als Bierftrander befannt. C. bullatus L., mit eirunden, fpiben, gangranbigen Blattern, rispenftanbigen Bluthen und icarlachrothen Rapfeln, ftammt aus Birginien, lagt fic an befcupten Dr: ten unter Bebedung im Freien, ober im Topfe an froftfreien Orten burdwintern und liebt einen trodenen, etwas lehmigen Sanbboben. C. edulis Vahl, Catha edulis Forsk., ein Baumden Arabiens, pflangt, weil man feine grunen Blatter gern genießt Dangteffer (Dataffarlanb). und für ein Präfervativ gegen Anstedung durch die Beschaffenheit von C. wird durch 4 auseinander Peft halt. C. duxifolius L., mit edigen Zweigen laufende Gebirgszüge bezeichnet, an deren Rander

wahrlcheinlichen Urtert, wie er von einer Marmors stumpfen, glatten, gekerbten Blattern und jahlsplatte in der Kirche des heil. Franz zu Mantna tos reichen weißlichen Bluthen in Rispen, am Kap, platte in ber Arche des beil. Franz zu Mattita for jetigen weißigen die Plitthen in Viesepen, am kan, beit worden sein soll eine folgenannten frammerlin: liebt jandspemische und Raseierbe zu gleichen ichen, wie ibn Felix Hammerlin: Challeolus) bers Theilen, läßt sich bei 1—50 Wätrme leicht vonreitellte, und den ftradischen, der durch die Auftorität winntern und durch Setallinge, Samen und Ablager des tridentinischen Koncils sestgestellt und 1567 in vermebren. C. sonadens L., Ba um wir ger, ift ein einem römischen Rijfale befannt gemacht worden an 10 Jus hoher Strauch mit sangen, schlingenden ist, Der jogenannte Urter bat 4 Eingangsstropen, zu pum fritten, blinnen, die höhöften die mie weiche den andern Texten sollen u. 1. dies beiben die Wischen die bedieden zu bei bödien der Jusieren. weige ein albeit aber der felteren, abstender in den längliden, pipen, gelägten, an beiben Inden gebreiten bei geschreiben ges iein, gunningeetgen Stutgen in Andrausen und ichon menningerben Fridden, in Nordsamerika. Die Rinde verurlacht Erbrechen; die Zweige geben eine gelbe Karbe. Er dauert bei und im Freien, liedt einen fetten, etwad feuchten Boden, bient zu Betleidungen von Mauern, Geländern und Lauben. Die fdwad bittere und jufammengiebenbe Burgel bon C. senegalensis Lam., am Genegal, wird bei langwierigen Durchfällen mit Rugen gebraucht. In Berfien finbet man auf einer noch nicht naber beftimmten Art eine im Orient berühmte Danna (Manna celastrina), bie fruber auch nach Guropa gebracht murbe.

Celebes, eine ber großen Gunbainfeln im oftin: bifden Ardivel, öftlich von Borneo, liegt jum größeren Theil im Guben vom Nequator, avijchen 5° 45' jubl. - 1° 45' norbl. Br. und 116° 25' - 123° oft. 2. von Paris, und wird im Beften und Gubweften von ber Mafaffarfirage, im Guboften und Often bon ber Moluttenfee, im Norben von ber Gulu-ober Gelebesfee befpult. Der Flaceninhalt ber Infel, bie nach Sumatra und Borneo unter ben Inseln bes Urchipels ben britten Rang einnimmt, beträgt nach ben neuesten Berechnungen 3578 DDeilen. Sie besteht meientlich auß 4 großen Lanbgungen, welche, die eine gerade gegen Siben, die andere ge-gen Sibolien, die britte gegen Woodben freichenb, die vierte burch Norben nach Often und dann gegen Nordoften gefdmungen, von einem nicht umfangreichen Rern auslaufen und 3 tiefe und weite Golfe bilben: ben Golf von Tomini gwifden ben beiben nordöftlichen Landzungen, in ber Mitte bie Tolobai, beibe gegen Often geöffnet, und ben Meerbufen von Boni (Sema), welcher, nach Gnben fich öffnenb, bie beiben fübliden Salbinfeln trennt. Die Beftfufte, langs ber Mafaffarftrage, ift febr menig gegliebert. Bon ben Borgebirgen ber Infel find anguführen an ber Bestfüfte: Rap Manbhar, Temul, Donbo; an ber Rorbfufte: Rap Rivers, Canby u. bie Gub officige ber nördichften Landjunge, Kap Polifan (Coffin); Kap Caliabo im Siden ber Tominibuch; und Kap Laffoa, die Suböfficige ber fübweftlichen Landjunge. Das Gange bildet eine wunderlich geitalicte, feletartige Ericheinung, bie nur ber Musfüllung ber 3 großen Buchten mit Unfchwems mungeboben beburfte, um eine abnliche Beffalt wie Borneo ju gewinnen. Ginen Gefammtnamen hat die Infel bei ben Gingebornen bes Archipels nicht; bie nörbliche Salbinfel nennen fie Menabo und ihre gegen Norboften geschwungene Spite Denabaffe; bie übrigen Glieber führen ben Rawo es Rath beigt, wird besonders in Jemen anges | men Tanah: Bugis (Bugiland) ober Tanah: Die natürliche

fich einiges Liefland angeschloffen bat. Gie find ber Ufer nahren fich große Beerben von wilben bulfanifder Ratur und erheben fich im Batanggebirge auf ber füblichen Landgunge, bem bochften befannten Theile ber Infel, ju 9600 Fuß Sobe. Thaler machen bas Sochland juganglich, bas fich, mit Bald bededt, im Sintergrund ber Gbene ftufen: formig erhebt. Gin Theil bes Tieflandes ift Balb= u. Buichbidicht, ein anderer bietet eine reich angebaute und bichtbewohnte Gelbffur bar, auf ber bie Bohnungen ber Denichen unter Balmen und anbern hunbertjährigen Baumen verborgen fteben. Bor allen fibrigen Infeln bes Archipels genießt C. noch ben Bortheil eines reichen, von ber Walbung abgefonberten Beibelandes. Babfreiche Gemaffer fliegen aus bem Innern gur Rufte binab; boch tann bon großen Gluffen bei ber eigenthumlichen Geftaltung ber Infel nicht die Rebe fein; am betrachtlich= ftenift ber Cabang, ber auf ber Gndweftfifte munbet. 3m Boden berglugthaler, fowie oben auf dem Soch: lande breiten fich jahlreiche Landfeen aus; ber giößte berfelben ift ber Labajafee, im Rorben ber fubmen: licen Salbinfel, ber in bie Bonibai abfließt. Das Rlina ift gefund, ba bie Site burch bie beträchtliche Bobenerhebung, fowie burch bie Blieberung ber Infel febr gemilbert wirb. Die winterliche Regen= geit bauert von Mitte Rovember bis Mitte Marg. Bon Bobenichagen fennt man Gold, bas burch Baiden gewonnen wird n. einen jahrlichen Ertrag von etwa 16 Millionen Thalern abmirft, Rupfer, Gifen, Zinn, Schwefel (befonbers im Rorben) und Steintoblen (fublich bon Mataffar). Die Begetation ift nicht minber fo reich und fippig, als auf bem Festland u. bem Urchipel von Offindien. Die Balber liefern Giden, Gebern, Tefbolg, Upasbaume, Gewürznelfen- u. Dinstatbanme, Balmen, Bambus, Bananen, Sanbelholg, Sago, Pjeffer-, Gbenholgbaume 2c. Bur Nahrung, außer bem Sagomart, werben verschiedene Arten Reis, Mais, Maniot, außerbem Buderrohr, Kaffee und Rafas angebaut u. reiche Ernten bavon ergielt. Borguglich ift auch ber Tabat. In Rudficht auf bas Thierreich ift be-merfenswerth, bag Rhinoceroffe, Elephanten und bie großen Raubthiere (Ragen) auf G. fehlen. Bon Mffen finden fich besondere Arten, 3. B. givei fdwarze (Papio niger u. Papio nigrescens). einheimische Tarsius spectrum, von bem bornefifchen burch fdmarge Schwangquafte unterfchieben, lebt in ben feuchten Balbungen bes Tieftanbes, von ben Gingebornen als unbeimliches 2Befen geachtet. Bbalanger ober Rustu find ansichtreglich bier beimifch, ebenfo ber feltene Biricheber (Sus babirussa) und Antilope depressicornis (Sapi Utan, Annang), ein Mittelbing zwischen Rind und Antilope. Unter den Bogeln find mehre Arten (Daleo, Diegapoben, Lei= poa, Talegalles ac.), bie ihre Gier nicht ansbriten, fonbern biefelben mit Sand, Blattern, Gras ober Solamm am Strande wie im Balbbidicht bebeden. Mußerbem finden fich gablreiche Schlangen, Rrofobile (biporcatus) und ungablige befondere Arten Fifche, bas ehemals fabelhafte Geethier Dugon, Trepang (Beche de mer) ac. Auf ben Beiben lange Die Leidenbestattung geht je nach Stand ober Alter

Buffeln, Rindern und namentlich fleinen, aber feurigen Bferben, welche bie beften im gangen Urchi= vel find und von ben Gingebornen gut gegabmt Das Gestein ist im Allgemeinen verwitterter Dajau, ber mit einer 10—20 Zuß diden, fruchbaren Erd-ber mit einer 10—20 Zuß diden, fruchbaren Erd-fcicht bedect ift. Im Norben sieben noch 11 that tige Buffane, und die Spuren mächtiger Bobener-fallterungen durch Erbeben sud benerkar. Die lich verbreitet sud, aus Alfaren, ben im Innern ber Juste baufendebiete froben von Fruchtbarfeit; der Juste baufende utrebwohrern, u. aus Walapen, welche bas gange Riftengebiet befest baben. Unter ben letteren bilben die Bewohner ber füblichen Salbinfel einen eigenen Menfchenichlag, ber mur unter bic allgemeine Bezeichnung von Malagen fallt: bie Bugis (j. b.) und bie Dafaffaren an ber Westseite, als nabe Berwandte. Zwischen ben Ma-laven haben fich noch Orang-Babin eingeniftet, Menfchen, die ihren Betrieb, theilweife auch ibre Bobining, nur auf bem Baffer baben, und beren Abstammung noch nicht genügend ermittelt ift. Die Alfuren ober Sarafuren, die urfpringlich Gingebornen, find nur befannt, foweit fie auf ber nörblichen Landzunge in beren außerftem Ausläufer, Menahaffe, vorhanden find. Sie haben mittlere Große, guten Buche, lichtbraune haut, fcmarges Saar, melancholische Gefichteguge, nicht ohne Musbrud von Klugheit, find arbeitfam, bauen bas Felb und ziehen fur bie Regierung Raffee, legen Wege und Brüden an u. führen ansehnliche Bebaube auf: für bas Beer liefern fie treffliche Golbaten. Schattenfeiten in ihrem Wefen bilben ihre and Meugerfte grengende Unreinlichfeit, ihre Bugetlofigfeit in ge= ichlechtlicher Beziehung , ihre Eruntfucht, der fie bei großen Saufgelagen in bem Safte ber Arengpalme (Sagumar genannt) bulbigen , u. ihre leibenichaft= lide Reiginig jum Kopfabiateln, das fie in ber beimtliden, feigen Beife ber Dajats auf Borneo betreiben. Den Fremben gegenüber find fie voll Migtrauen. Ihre Rleidung besteht gum größten Theil nur in einem Gurtel um die Lenden und in einem blauen ober rothen Ropftuch; außerbem tragen fie auch eine Art Jade, u. bei festlichen Gelegen-beiten legen bie Manner Beinfleiber, bie Frauen ben Sarong an. Die Wohnungen, geraumig und luftig, find aus Golg ober Baumrinde errichtet und fteben auf Bfablen. Rur in einzelnen Lanbftrichen bat jeber Sausftand fein eigenes Saus; meift mobnen 2-10 Familien unter Ginem Dache. Religion ber Alfnren ift Bielgötterei. Die verschiedenen Gotter (Empong) find nach ihrem Glauben einem Götterpaare entiproffen und baben als Oberbaupt ben Muntununtu, ber in bem Luftfreife (Rafanbuffan) feinen Aufenthalt bat; baneben fteht aber noch in besonderem Unfeben der Lumimunt. Bon biefen Gottern flommt auch bie Menicheit burch Beburt ab. Den Göttern, die in bas Bebirge ober in die Luft verfett werben, bringt man reichlich Opfer bar. 2018 priefterliche Bermittler zwischen Gottheiten und Menfchen fteben bie Wallian ba. Bei ber Geburt eines Rinbes, befonbers bei Erftgeborenen, werden religiofe Feierlichfeiten vorgenom= men. Die Ramengebung erfolgt unter Opferbringung erft nach einem ober mehren Monaten. Die Cheidliegung wird burch Zahlung eines Raufpreifes von Geiten bes Dtannes an bie Meltern ber Brant u. burch priefterliche Ginfegnung vollzogen.

mit mehr ober weniger Geremonien vor fich. Much bei Gibesteiftungen u. Sausbau mirb eine religiofe Sanblung vorgenommen. Gegenstand eines farten Aberglaubens ift ber Bateter, eine Gule, ohne beren gunflig guftimmenbes Gefdrei nichts unternommen wirb. Der nörblichfte Theil von C. hat übrigens faft burdweg eine driftliche Bevolferung. Die als furifche Sprache ift eine ben übrigen Sprachen bes Archipels verwandte, boch von eigenthumlichem Charafter und in eine fo große Mannichfaltigfeit von Munbarten gerfplittert, bag nicht alle Alfuren fich unter einander verftanblich machen tonnen. Der Sanbel ber Ruftenbewohner mit Gingapur und China ift eintraglich, namentlich in Baumwolle, Bogelneftern, Schilbpatt, Berlen, Tabat, Reis, Sago, Caffave zc.

Die Infel ift ben Sollanbern gum bei weitem größten Theil theils unmittelbar, theils mittelbar unterworfen; unmittelbar freilich nur einige Diftrifte im Gubweften, um Dafaffar, und bie nah gelegene Infel Saleijar, fowie Menahaffe, bas Rorboftenbe ber nörblichen Landzunge. Das übrige Land befteht aus befonderen Reichen, die jeboch faft fammtlich bie Oberhoheit ber Dieberlanbe anerfen= nen; fo g. B. auch bie Fürftin von Boni, beren Lanb bas machtigfte Glieb eines Staatenbunbes in ber Gubweftlandzunge ift, wie Bulan bas machtigfte Reich im nordlichen C. Abminiftrativ theilen bie Bollanber bie Jufel in bas Gouvernement G. ober Mataffar (2150 DMeilen mit 262,023 Gin: wohnern u. ber Sauptftabt Mafaffar), welches bie fübliche Salbinfel und die Befiffifte bes Rernes bis an die norbliche Landzunge, außerbem auch die fuböftlich gelegenen Butoninfeln, bas noch füblicher gelegene Sumbawa und bie Befthalfte von Rlores umfaft: in bie Refibentie Menabo, ben Rorb: often ber Infel (1267 DDeilen mit 108,072 Gin: wohnern und ber Sanptftadt Menabo), und in bas Sebiet bes Suttans von Ternate (bie bei-ben mittleren Landzungen); bie beiben letteren Bebiete find bem Gouvernement ber Moluften untergeordnet. Bon Guropaern liegen fich querft Portugiesen auf &. nieber. Sie grundeten 1525 gu Macaffar ein Fort, mußten aber fpater (1660) ben hollandern weichen, bie fich burch einen Sandels-vertrag mit bem Konig von Watasfar jum alleini-gen hern bes Blabes machten und feitben über herifchaft immer mehr befestigen. Nieberlaffungen ber Englanber und Danen hatten feinen Beftanb. Erft 1814 und 1815 bemächtigten fich die Englander biefer bollanbijden Befigung, gaben fie aber 1816 wieber gurud. Das Bichtigfie, was feitbem die hol-lander für den Beltverkehr thaten, war die Erkla-

rung Mafaffars jum Freihafen, am 1. Jan. 1847. Colores (lat.), eine Angabl Jünglinge aus ben pornehmften und reichften Familien Roms, Leib: mache bes Ronigs. Rach Plutarch und Dionpfius von Salitarnag fommt ihr Rame von celer, ge-ichwind, her, nach Bal. Antius u. A. von Fabius Geler, bem Mörber bes Rennis. Errichtet wurde bie Schaar ber C. von Romulus, ber bei ber erften Schapung 300 Manner beritten machte, bamit fie augenblidlich babin eilen fonnten, wo ihre Gegenwart nothwendig fei; fie bilbeten alfo bamale ju: gleich eine fonigliche Garbe und mobile Referve. 3hr Unführer bieg Tribunus Celerum und batte

gange Mannichaft gerfiel in 3 Centurien und jebe berfelben wieber in 10 Rurien. Blinius ergabit: ber Rame ber C. habe fich mit ber Beit oft geanbert; fie hatten fpater Flexutes (a flectendo equo) unb bann Trossuli gebeißen, weil fie Eroffulum, eine Stabt ber Bolster, ohne Gulfe bes Fugvolts eingenommen hatten. Indeg wurden bie Legionarii equites erft von Servius Tullius errichtet. Rach Blutarch foll Ruma als Beweis feines Bertrauens jum Bolf bie C. gleich nach feinem Regierungsantritt abgebantt haben, und es ift baber mabricheinlich, bağ bie C. unter ben fratern Ronigen von ber Reiterei ber Legionen abgesonbert maren u. nur bie Leibmache bilbeten. Bgl. Ritter.

Celeus, Ronig ju Eleufis, Sohn bes Pharus, bes Granaus Entel, nahm bie Geres, welche nach Broferpina umberfdmeifte, gafifreundlich auf. Bum Dante wollte fie fein Rind Demophoon unfterblich machen und legte es Dachts ins Feuer. Als aber einft bie Doutter bies bemerfte, forie fie fo entfest, bag bas Rind verbrannte. Die Gottin lebrte nun bem anbern Cobne Triptolemus ben Gebrauch bes Bflugs. C. marb einer ber erften Briefter ber Gottin und feine Todter Briefterinnen berfelben; ihnen warb fpater gottliche Berehrung.

Colla (lat.), bobler Raum, Behaltnis, um etwas aufzubewahren, Borrathstammer, Reller, Gemach, Kammer (baber bas beutiche Belle), besonbers ber Saupttheil ber Tempel ber alten Bolter, wo bas Götterbild ftanb, bas eigentliche Tempelhaus, f. Tempel.

Cellamare, Antonio Biubica, Bergog von Giovenagga, Fürft von, befannt burch feine Berichwörung gegen ben Regenten von Frant: reid, ben Bergog von Orleans, geboren 1657 gu Reapel, marb am hofe Rarls II. von Spanien erjogen, nahm fpanifche Rriegedienfte und wohnte mabrend bes spanischen Erbfolgefrieges mehren gelbzügen in Italien bei. Rach ber Schlacht von Beidgingen in Giatien bet. Daug beforbert, gerieth er 1707 bei ber Belagerung von Gaeta in faiferiet Befangenicaft, aus welcher er erft 1712 befreit wurde. Er betrat nun bie biplomatifche Laufbabn, fungirte einige Jahre als fpanifder Rabinetsmi-nifter u. ging 1715 als außerorbentlicher Gefanbter nach Baris. Dier marb er bie Geele ber Berichmo: rung, burd welche bie Regenticaft von Bbilipp von Orleans an Philipp V. von Spanien übertragen werben follte. Der Blan murbe jeboch 1718 entbedt. C. verhaftet und über bie frangofifche Grenge ge= bracht. Er + als Generalfapitan von Altfaftilien ben 16. Mai 1733 ju Sevilla. Vergl. Vatouts Roman "La conspiration de C., épisode de la ré-gence" (Paris 1833, 2 Bde.) unb Martens, Causes célèbres du droit des gens (Leipzig 1827).

Collarius (lat.), int Saufe eines vornehmen Ronters ber Stlave, welcher bie Aufficht über bie Borratsfammer (cella penaria und vinaria) hatte, weshalb er auch Procurator peni u. Condus promus hieß. Er verfah früher mohl auch bas Amt eines Atriensis (f. Atrium) und Rechnungsführers (dispensator), führte die Aufficht über bas Atrium, bie Uhnenbilber (imagines), bas Sausgerathe (supellex), bie Raffe, furg, er hatte bie Beichafte eines

beutigen Rellnere.

Cellarius, Chriftoph, beutfcher Belehrter und bas britte Amt bei ber Berehrung ber Götter. Die hochverdienter Schulmann, ben 22. Rovember 1638

u Schmalfalben geboren, ftubirte ju Jena unb Biegen befonbers morgenlanbifche Sprachen unb Mathematit, verweilte bann langere Beit in Gotba, Salle und Jena, warb 1667 Lehrer ber hebraifden Sprache und ber Moral am Gymnafium ju Beigenfels, fobann nach einanber Reftor ber Schnlen gu Beimar (1673), ju Bein (1676) und zu Merfeburg (1688), 1693 aber Brofeffor ber Gefchichte u. Berebtfamteit, Bibliothefar u. Direftor bes philologifchen Seminars an ber neuerrichteten Universitat Balle und + bafelbft ben 4. Juni 1707. Bu feinen baupt= fachlichften Berbefferungen bes gelehrten Schulunterrichts gehört bie Berbreitung einer reinen, ächt romischen Schreibart; jugleich war er ein em: figer Foricher in ben Quellen ber altern Gefchichte und Erbbeichreibung und ber Urheber einer grund: lichen und lichtvollen Methobe ber Bearbeitung und Darftellung berfelben. Großes Berbienft erwarb er fich auch burch feine oft gebrudten Ausgaben romifder Rlaffiter. Die befannteften feiner grams matifden und philologifden Schriften finb: "Antibarbarus latinus s, de latinitate mediae et infimae actatis" (Zeiß 1677; 4. Auft, Jena 1703; neue Auft, von Trier, Gelle 1765; Reapel 1779); "Ortho-graphia latina etc." (Zena 1704; neue Ausgabe von Barleg, Altenburg 1768, 2 Bbc.; Reapel 1779); "Breviarium antiquitatum romanarum" (Salle 1710; nach einem von C. hinterlaffenen Befte beraus: gegeben, umgearbeitet von Bald, Salle 1748, 1774). C. lateinifche Grammatif wurde and ins Schwebifche überfest (Stodholm 1703, 1740). Bon C.' geographifden Berten nennen wir nur: "Geo-E. glogathyligher userren nennen ver nie; "veographia antiqua etc." (2800 1691, 1709, 1745, 2 Bbc.; beutich, Berlin 1717); "Notitia orbis antiqui etc." (2613, 1701—6, 2 Bbc.; neu beraußgegeben bon Schwart, bot. 1773, 2 Bbc.). C. "Dissertationes academicae" erschienen zu Reipig 1712; bie "Orationes" fammelte und ebirte Bald (Leipzig

Celle. Stadt in ber baunoverichen Landbroftei Luneburg, bie zweite Refibengftabt bes Ronigreichs Sannover, in iconer Umgebung am Ginfluß ber Fufe in bie von bier an ichiffbare Aller und an ber bilbesheim=luneburger Gifenbahn gelegen, mit 3 großen Borftabten (altenceller, meficeller u. Roblen: vorftabt) u. 3 Thoren, ift Gip bes Cherappellations: gerichte für bas gefammte Ronigreich, bat ein attes prachtvolles Schlog (1485 von Beinrich erbaut), 7 Rirchen (barunter eine fatholifche und bie Stabtfirche mit ber Gruft bes Saufes Braunfdweig-Lineburg), ein Symnafium, großes Rathbaus, eine Synagoge, einen berühmten Marftall, ein ritterfcaftliches Rrebitinflitut, ein Baifenbaus (Privatfiftung von be Kabrice 1694), mehre anbere Bobithatigfeiteanftal: ten, mehre Bibliotheten (3. B. die Eribunalebiblio: thef von 12,000 Banben, mit bes Siffters Grup-pen Sammlung für ben Sachfeuspiegel; Kirchen-bibliothef ic.) und 12,000 Ginw., welche bebeutenbe Bachsbleichereien, Lichtefabrifation, Wollgarnspinnereien, Schifffahrt und lebbaften Grebitionshandel betreiben. G. erhielt 1292 Stabtrechte und mar feit bem 14. Jahrhundert Refidenz ber Bergoge von Braunschweig-Luneburg. Bon 1580 an, wo die Braunfaweig-Lüneburg. Bon 1580 an, wo die jungere Linie des haufes Braunschweig bier ihren Sig nahm, war E. wieder Resideng, dis dieselbe 1705 nachanwoervertegtwurde. Bergl. historische topographifde Befdreibung ber Stadt C., Celle 1826. von Bourbon, ber bie Stadt plilinbern ließ, foll

Celles, M. B. F. G., Graf be Bifder be, belgifder Staatsmann, geboren ben 8. Juni 1779 ju Bruffel ale Sprögling einer alten Familie Bra= bants, erhielt feine erfte Erziehung gu Bruffel, befuchte bann mehre Univerfitaten und trat querft ale Mitglieb einer Deputation au Rapoleon I. in bie Deffentlichfeit. Durch feine Beirath mit einer Schwester bes frangofifchen Generals Gerarb flieg er in ber politifchen Carrière von Stufe gu Stufe. Rachbem er einige Beit Dlitglieb bes bruffeler Du= nicipalfonfeile geweser. murbe er 1806 Mubitor beim StaatBrath und Requetenmeifter in bes Raifers Dienfi, bann Brafeft bes Departements ber untern Loire und 1810 Brafett ber Bunberfee in Amfterbain. hier wegenfeiner Willfuru. Barte, befonbers im Refrutirungsmefen, bem Bolfe verhaßt geworben, ent= flob er beim Banfen ber frangofifden Berrichaft nach Baris, fehrte aber nach ber Bilbung bes vereinigten Ronigreichs ber Dieberlande in feine Beimat gurud. wurde Mitglied ber Brovingialftaaten Brabants u. fam fpater als Abgeordueter in bie zweite Rammer ber Generalstaaten, wo er fich bisweilen auf ber Seite ber Opposition zeigte. Wegen feiner biplomatischen Fabigfeit fanbte ihn ber Ronig gur Beilegung einiger ftreitigen firchlichen Buntte nach Rom, wo C. ein für Solland außerft nachtheiliges Ronforbat abichloß. Nichtsbestoweniger wußte er fich nach einiger Beit wieber mit bem glangenbften Schein bes Liberalismus zu umgeben, ja, er magte es 1829, neben Lebon und Broudere nach einer Minifterfielle zu ftreben. Gleich zweibeutig benahm er fich beim Musbruche ber Revolution; er trat berfelben gwar bei, verbarg aber feinen Blan nicht, Belgien bem frangofifchen Reiche einzuverleiben. Als die Trennung Belgiens von Solland ausgesprochen war, ftimmte C. im Rationalfongreß für bie Ausschliegung bes gaugen naffauifchen Saufcevon jeber Thronfolge in Belgien und murbe Ditglieb bes biplomatifchen Romites in Bruffel, von wo ans er gu mehren Senbungen nach Baris verwenbet marb. Sier blieb er auch, als Lehon an feine Stelle trat, wurde 1833 förmlich ale frangofifcher Burger naturalifirt unb + ale frangofifder Staaterath ben 2. November 1841 au Paris.

Cellini, Benvenuto, berühmter Golbidmieb und Bilbhauer, geboren gu Floreng 1500, ber Cohn bes Meifters Giovanni, ber, fowie fein Bater Uns brea, Baufunft und Dufif übte und auch in ber Rriegebaufunft erfahren war, fpater aber fich gang ber Mufit wibmete. Benvennto fand fein Ber-gnugen an ber Mufit und trat in feinem 15. Jahre in die Werfflatte bes Golbichmiebs Unbrea Canbro. Er that fich balb hervor und bilbete fich in ber Beichnung eifrig nach Dichel Angelo's Berten. Darauf trat er in Rom in bie Berfflatte bes Firens auolo di Lombardia, febrte nach 2 Jahren auf furze Beit nach Florenzzurud, ging bann wieber nach Rom und fand bier Belegenheit, für ben Bifchof von Calamanca gu arbeiten. Gine in Golb gefaßte Lilie von Diamanten ift fein beftes Bert aus jener Beit. Rlemens VII. nabm ibn megen feiner boppelten Kähigfeit als Golbschmied und Musikus in seine Dienste. In dieser Zeit übte sich C. auch im Stabl= ftempelichneiben und in ber Runft bes Emaillirens. Im Jahre 1527 unterbrachen Die friegerifchen Borsfälle in Rom feine Runfterthatiafeit; ber Bergog

feinen Tob burch eine Buchientugel G.'s und ber Bring von Dranien burch einen feiner Ranouen-ichuffe gefallen fein. Rach ber Rapitulation bielt fich & in Floreng, eine Beitlang auch in Mantua und endlich wieder in Rom auf, wo er gum Stempelioneiber bei ber papftlichen Dunge ernannt murbe. Gines Morbs mit Uurecht verbachtigt, fiob &. für furze Zeit nach Reapel. Gine zweite Flucht aber hatte einen wirklichen Morb, ben er an einem ihm feinblichen mailanber Golbichmieb begangen, jum Grunde. C. wurde nun Dungs meifter bes Bergogs Alera...ber ju Floreng u. volls enbete bier eine Reihe trefflicher Dungen u. De= baillen, bis ibn ber Papit burch einen Ablagbrief wieder gewann. Im Jabre 1537 reifte C. nach Frantfreich an ben hof Franz I., fehrte aber einer Krantfeit wegen balb wieder nach Rom gurud, wo er ber Entwendung eines Theils ber Juwelen ber papfilicen Rrone angeflagt und gu lebenslanalicher Saft perurtheilt, aber auf Rurfprache bes Rarbinals von Ferrara wieber freigelaffen murbe. Derfelbe Rarbinal veraulafte ibn auch jur Mobellirung fet-nes berühmten Salggefabes, bas er frater für Bonig Frang I. von Frantreid in Golt ausführte, u. bas fest eine Zierbe ber Gallerie bes Belvebere in Wien ift. Am fraugofifden Sofe fertigte C. auch eine filberne Statue bes Juriter, sowie bie überlebeusgroße Bufte Julius Cafars nach einem fleinen Modell, bas er in Rom nach einer Antife gemacht hatte, einen Faunentopf in berfelben Bibbe und bas Mobell ju einem Relief am Bortal bes Schloffes Fontainebleau (Rymphe ber Quelle, jest im Louvre). Dbwohl ibm Frang I. febr gewogen mar und ihm felbft bas Schloß le Betit Resle ichentte, fo marb er boch burch bie Rante unb Intriquen feiner Gegner 1545 aus Baris vertrieben. Bom Bergog Cosmo in Floreng freundlich aufges nommen, fertigte er für biefen 1550 bie Statue bes Berfeus mit dem Meduscuhungte, eins seiner besten Werte in Erz, setzt in der Loggia zu Klorenz. Ju Plorenz versuchte er sich auch in Marmor und arbeitete eine Gruppe mit Apollo und Spacinth und bie Ctatue bes Rarciffus. 3m Rrieg gegen bie Cienefer war er als Rriegs: baumeifter bei Musbefferung ber florentinifchen Feftung thatig. Aller Ginlabungen ungeachtet tebite er nicht mehr nach Frankreich gurud, unb felbft Ratharina von Debicis forberte ibn vergeblich auf, bas Grabmal Beinriche II., ihres Bemable, ju bollenben. In ben letten 8 Jahren feines lebens. pon benen feine Gelbftbiographie ichweigt, lebte C. mit ber außern Welt mehr in Frieben u. trat 1558 mit der außert Weit meyt in gricen u. era 1938 felbft in den geistlichen Stand, den era der bald wieder berließ, um noch im 60. Jahre zu beirathen. Er hinterließ dei feluem Tode weit Tocher und einen Sohn. Er ben 13. Februar 1371 in Afre ren. Bon seinen Arbeiten un Giber und Gold ift megen ber Roftbarfeit bes Ctoffes wenig bis auf une gefommen. In Wien befindet fich außer bem ermabuten Salggefaße ein Lavoir von Silber n. ein Rrucifir von Elfenbein. Der toniglich britifche Privaticas besitet einen fehr großen Nautilus, getragen von Neptun auf bem Seepferbe, auf bem Dedel Zupiter mit bem Abler, in Gilber, jum Theil vergolbet. 3m Antifenmuseum zu Turin befindet fich ein vortrefflich gearbeiteter Schild aus Bronze, mit Bolb eingelegt, ber auch E. jugefdrieben fie boch von gleicher procentischer Busammenfenung,

Auf fünf filbernen Debaillons fieht man wird. wirte. Auf jun ziernen Mesoulonis fiedt man doeftsch die Geschichte des Jugurtis, in der Ausführung E's nicht unwürdig. Im Escurial ift ein lebensgroßes Arucifft in Marmor von vortrefflicher Arbeit, vermuthlic dasseulze, welched der Großbergag Cosmus erhelt, umd das letzte Bert, bessen Einer Biographie gedentl. Ju Floren restaurirte der Kaustler einen treffilichen Apollo, an welchem freilich bie manierirte Arbeit G.'s von ber eblen Ginfalt bes alten Werts mertlich abweicht. Ebenbafelbft ift bie Brongebufte Cosmus' I. mit reich vergiertem Darnifch. Unter ben vielen Dentmungen, welche bem Meifter jugefdrieben merben, find nur einige von fetner Banb, bie in einem Berte bes Jefuiten Bonanni befdrieben finb. Ju feinem Berte ift aber C.'s Beift fo vollftanbig und fraftig ausgeprägt wie in feiner Selbfibiographie, bie Cordi ju Neapel (angeblich ju Roll) 1728 nach einer ludenhaften Sanbichrift berausgab. Diefe Musgabe liegt ber englifchen Ueberfebung von Rugent (London 1791, 2 Bbe.), ber beutichen von Goethe (Tübingen 1802, 2 Bbe.) und ber frangofischen von St. Marcel (Baris 1822) ju Grunbe. Die befte Ausgabe bes Originals ift bie von F. Taffi (Floreng 1829, 3 Bbe.), nach welcher Choulant eine andere (Lpg. 1833-35, 3 Bbe.) beforgte, bie auch C.'s "Trattati e discorsi" enthalt. Die Lebensbefdreibung ift ebenfo ausgezeichnet buid bie beitere Unbefangenbeit, mit welcher G. feine Eugenden wie feine Schwachen barftellt, fein Leben gleichsam noch einmal mit allen feinen Freuben u. Leiben burchlebenb, wie burch bie Lebenbigfeit u. Ratürlichfeit ber eigenthumlichen Sprache, welche felbft bie Erusca für flaffifch anertannt hat. Eine neuere Musgabe ber "Opere" G.'s ericbien 1845 gu Floreng. Bal. Samba, Raccordi di Ben. C., 1831.

Cellioten (v. Lat.), eine Art Beifiliche in ber griechifchen Rirde, bie in ber Rabe ber Rlofter wohnen, beren Gottesbienft mit beiwohnen, aber, freier als bie Monche, fich von ihrer Sanbe Arbeit

einabren. Bgl. Anachoreten.

Cello (ital.), f. Bioloncello. Celluloje (v. Lat.), Solgfafer, friber auch Lignin, Eplon, Stlerogen, Sungin, Debullin, Lichenin genaunt, ber allgemein verbreitete Beftanbtheil ber Bflangen, welcher theils als garter Dembran ber jungfien Bellen, theils mit anbern Subftangen, ben fogenannten infruftirenben Rorpern, bie barteften Pflanzentheile bilbet. Go befieht bas Bolg jum größten Theil aus C., u. bie fleinfte Belle embronaler Bilbungen ift ebenfalls von C. umgeben, Riemals aber tritt bie C. gelöft auf, in fester Form je-boch in ben verschiebenften Robasionszustanden. Die C. besteht aus gleichen Nequivalenten Roblenftoff, Bafferftoff und Sauerftoff, fo bag alfo Bafferftoff und Cauerfloff genau in bemfelb u Berhaltnig in ber C. wie im Baffer enthalten finb. Dachte man fich biefe beiben Glemente in ber That ju Baffer pereinigt, fo fonnte man ben Roblenfioff als in Berbindung mit Baffer als Sybrat betrachten, und von biefer Muficht, bie übrigens bestimmt falfch ift, ausgebend, nannte und nennt man Rorper, bie wie bie e. mammengefest find, Kohlenbydrate. Sierber geboren bie Starte, bie Juderarten u. a. m. Obwohl biele Rorber hinficelief fer biefe Rorper binfictlich ihrer demifden u. phofitalis ichen Gigenicaften wefentlich verfchieben finb, fo find

bilbet werben. Die Bebeutung ber C. fur bas Bflangenleben lagt fich mithin nur in Berbinbung mit ben übrigen Roblenbobraten erflaren, u. wir bermeifen beshalb auf Roblenbobrate. Außer in ben Pfiangen findet fich C auch bei ben Ascibien, alfo ungweifelhaften Thieren, und Salpa 3. B. be-fleht ju % aus C. Die reine C. ift farblos, burchicheinend ober undurchfichtig, von 1,525 fpecififdem Gewicht, geruch: u. gefchmadlos, unlöslich in Baffer, Alfohol u. Mether, braunt fich beim Erhiten, vertohlt u. verbrennt ohne Rudftanb. Dan gewinnt fie rein aus Sollundermart, Baumwolle, fcmebifchem Filtrirpapier ic., wenn man biefe Stoffe mit Rali-lauge und baraufmit Effigfaure wieberholt ausfocht und enblich gut ausmafcht. Bon Job wirb bie C. gelb gefärbt; behandelt man fie bagegen mit foncen= trirter Somefelfaure, ober wendet man eine Lofung von Job und Jobtalium in Chlorzint an, fo zeigt fie baffelbe Berhalten wie Starte, indemfie fichnams lich intenfit blau farbt. Dan uimmt an, bag fie burch bie angegebene Behanblung in eine ber Starte abnliche Gubftang (Amploib) übergegangen fei; jebenfalls aber benutt man biefe Reaftion als Grfennungezeichen ber C. auch unter bem Difroffop. Behandelt man E. mit foncentrirter Schwefelfaure, fo bilbet fich junachft eine eigenthumliche Gaure, verbunnt man fie aber mit Baffer, fo enthalt bie Rluffigfeit Traubenguder. Diefer ift bier bas Enb= probutt einer Reihe von Berfepungen, und es fceint, als ob bie Zwifdenglieber bem Starfmehl, Startegummi und anbern berartigen Stoffen entipreden. Daffelbe Refultat erbalt man auch burd Rochen mit verbunnter Schwefelfaure unter bobem Drud, ber aber auch burch bie Dauer ber Behandlung erfett werben tann. Dies Berhalten ift technifc wichtig, in fofern man verfucht bat , barauf eine Bereistungsart bon Spiritus aus holg gu grunben, inbem man bie faure Buderlofung mit Rreibe nentras lifirt, von bem gebilbeten Gpps abzieht u. vergabren lagt. Dit foncentrirter Galpeterfaure liefert bie C. eigenthumliche, flidhoffbaltige Produlte, die er-plodirend find. So erhält man aus Baumwolle die Schiesbaumwolle (f. b.), welche, in Aetheralfohol geloft, bas für bie Photographie wichtige Collobium f. b.) liefert. Unveranberte, reine C. findet feine technifde Bermenbung, in bem Buftanbe aber, wie fie fich in ber Pflanze finbet, bient fie als Gefpinnfis fafer und als Brennmaterial. (Bolz, Torf, Brauntoble, Steintoble find Umwandlungsprobutte ber E., vermifcht mit ben Umwanblungeprobutten ber andern Bflangenbeftaubtheile.) Auch ale Dahrungs = ftoff vieler Thiere barf bie & betrachtet werben, inbem bie Bflangenfreffer bie C. theilweife verbauen. Der Grab ber Berbauung aber ift abhangig von bem Robafioneguftanbe. Solg ift bestimmt auch für bie boberen Thiere unverbaulich aber gang garte C. ber jung-ften Zellen un Obst, Gemule zc. wird wohl auch vom Menichen verbaut. Gine höchst beachtenswerthe Entbedung bat Schweizer 1857 gemacht. Er fanb namlich, bagd. in einer frifch bereiteten gofung von Rupferorphammoniat unveranbert löslich ift unb aus biefer Lösung burd Sauren, Saize und ber- ober Topf erwogen. Die jungen Pflangen fest man gleichen wieder als societ, aber des gemichten bereit einen Die eigenthumidie Berhalten Dammerde, burdwintertie bell und lubei 1—5° hat zu vielfachen Berantasiung geget Wärme und begießt fie im Winter sehr mäßig. Im

m. fo viel ift ficer, daß fie außerft leicht in einander ben, die darauf hinausliefen , daffelbe in der Tech-übergeben und im Pflangenleben aus einander ge- nif zu verwerthen, doch ift bis jeht leine bedeutende Anwendung bavon gemacht worben. Eigenthumlich ift, baß Geibe nicht in Rupferorpbammoniat, wohl aber in Didelorybulammoniat loslich ift , welcher Rorper wieber bie C. unveranbert lagt.

Celmantia (Celamantia), im Alterthum Stadt der Quaden, im öflichen Germanien, am linten Ufer ber Donau und am Ginfing ber Baag, mit einem feften Schloffe auf einem breiedigen Felfen, wegen feiner Lage am Uebergang ber Romer von Pannonien ber in bas Innere bon Germanien ein

bodft wichtiger Blat; jest Romorn.

Celofia L. (Sahnentamm), Bffangengat: tung aus ber Familie ber Amarantbaceen, caratterifirt burch ben 3blatterigen, ber 5blatterigen Ro= rolle gleichenben Reld, bie an ber Bafis mit bem faltigen Rectarium bereinigten Staubgefage unb bie borigontal auffpringenbe Rapfel, meift Commergemachfe, jum Theil ausbauernb und ftrauchartig, fammtlich in ben beigeren ganbern einheimisch. Die ale Bierpflange befanntefte Art ift C. cristata L., bis gegen 2 fuß bod, am Enbe mit habnentammförmig ausgebreiteten Blumenabren gefront und mit langs lich-eirunden, augespitten Blattern befett. fultivirt mehre, febr icone Spielarten; mit ppra= mibalifcher Mehre, mit feberfraufem und mit faltig= fraufem Ramme. Die Farbung ber Bluthen ift febr verfchieden: bell= u. bunfelpurpur, buntelblut= roth, icharlachroth, gelbroth, rofenroth, fleifchfarbig. weißlich, rothgelb, pomerangen-, golb: und ichmefelgelb. Dan faet ben Gamen gegen Enbe Dars in Topfe in eine lodere, fanbige Erbe u. halt bie bei gebos riger Befeuchtung balb aufgebenben Bflanzchen magig warm. Will man recht große Ramme gieben, fo verpflanzt man bie Sautlinge, wenn fie 2 Boll hoch find, auf ein lanwarmes Miftbeet 5-6 Boll weit von einander und begießt fie, wenn es notbig ift, mit Ruhlagerwaffer; fobalb fich bie Bluthen gei= gen, pflaust man fle mit einem Ballen in augemef= fene, boch nicht zu große Töpfe in fehr fette Dünger= erbe, ftellt fie wieber unter Glas, halt fie bafelbft bis aur Entwidelung ber Ramme etwas warm, begießt fie, wenn fie in vollem Bachsthum fteben, reichlich, bisweilen mit Dungerwaffer und ftellt fie mabrenb ber Blüte ins Glashaus, Zimmer ober an einen anderen geschützten Plat. Im Juni kann man die Pstanzen auch auf ein loderes, sonniges Beet ober auf ein Laubbeet ins Freie verfegen. Den Ga= men fammle man nur von ben breiteften Rammen und ichneibe alle Debenahren zeitig weg. In Dftinbien werben bie etwas berben Bluthen gegen Durchfall und Bluthuften gebraucht.

Celfia L., Bflanzengattung aus ber Familie ber Berfonaten, mit Berbascum nabe verwandt, charafterifirt burch ben 5theiligen Reld, bie rabformige Rorolle, bie gebarteten Staubfaben und bie 2fache= rige Rapfel, Staubengemachfe und Strauder in Subeuropa, Norbafrifa und Oftindien, wovon als Bierpflaugen gezogen werben: C. Arcturus L., C. betonicaefolia Desf., C. cretica L. unb C. orientalis L., alle mit ansehnlichen, gelben Bluthen. Die brei erften Arten werben aus Samen im Diftbeete

2. Jahre verfett man fie in grofere Topfe ober bibliothetar ju Upfala, 1747 Brofeffor ber Geauch an einer fonnigen Stelle ins freie Land. Den Samen ber 4. Art faet man gleich an einer guten,

fonnigen Stelle ins freie Land.

Celfius, 1) Dagnus Rifolaus, Aftronom und Raturforicher, geboren ben 16. Januar 1621 qu Alfta:Coden in helfingland, war Brofessor ber Mathematit und Aftronomie gu Unfala, machte fich als Entbeder ber Belfingrunen einen Ramen unb + ben 5. Mai 1679.

2) Dlof (Olaus), Sohn bes Borigen, Natur-forfcher und Theolog, 1670 gu Upfala geboren, + bafelbft 1756 als Brofeffor ber Theologie und Dom= propft, begrundete mit bem Ergbifchof Bengelins und bem jungeren Rubbed bie Goeietat ber Wiffen= fcaften in Upfala und ift burch bie Unterftupung, welche er bem noch unbefannten Linne gu Theil werben ließ, gemiffermagen ber Begrunder ber Ra-· turgefchichte in Schweben geworben. Außer feinem Hierobotanicon" (Upfala 1745-47; Mmft. 1748, 2 Thle.) hat man mehre intereffante Differtationen

von ibm.

3) Unbers, Reffe bes Borigen , berühmter Aftronom, ben 27. November 1701 gu Upfala geboren, ftubirte anfangs Jurisprubeng, murbe 1730 Brofeffor ber Aftronomie, bereifte im Auftrag ber Regierung 1732 bie bamals vorzüglichften deutschen, italienifchen und frangofifchen Sternwarten und verweilte in Baris, wo er mit ben Aftronomen megen Bestimmung ber Gestalt ber Erbe in Bersbinbung trat. Geine Anficht, bag biefes Problem am beften burch eine unter ben Bolen anzuftellenbe Grabmeifung geloft werben fonne , veranlaßte bie frangofifche Regierung, ibn felbit nach bem Rorben au fenben. 3m Sommer 1736 wurde von ihm und parifer Aftronomen bie Grabmeffung gwifchen Torned und bem Dorfe Bello in Beftbothnien vollenbet. Lubwig XV. belohnte ibn bafür mit einer Benfion von 1000 Livres und bem Quadranten, ber gu Tor= ned gebraucht worden mar. In Upfala ließ C. nun auf feine Roften eine Sternwarte errichten, wo er wichtige Beobachtungen anftellte, bis enblich 1740 bie Regierung bas Obfervatorium baute. Bon feinen Zeitgenoffen wegen feiner angerorbentlichen Berbienfte um bie Aftronomie, Chronologie, Geographie und Schifffahrt hoch geehrt, † E. ben 25. April 1744. Außer ber "Disquisitio de observationibus pro figura telluris determinanda in Gallia habitis" (Ilpfala 1738) über Manpertnis' Dieribiangrab, ben biefer volle 1200 par. Bug an groß angegeben hatte, fchrieb G. viele Differtationen, bon welchen eine "über bie Barmemeffung" besonbers genannt werben muß, weil die barin vors geschlagene Thermometersfale, in welcher der Zwis denraum gwifden ben Temperaturen bes fchmel= genben Gifes und bes fiebenben Baffers in 100 gleiche Theile getheilt ift, nach ihm bie celfius: de, auch bie ichwebifche, gewöhnlicher aber bie bunberttheilige ober Centefima iftale genannt, neuerlich großen Beifall gefunden hat und in Frankreich allgemein , außerdem aber auch von ben Gelehrten ber meisten andern Länder angenommen worben ift. C. beforgte auch von 1728-44 bie fcmebifden Ralenber.

4) Dlof von C., Sohn von C. 2), berühmt als

dichte, 1756 in ben Abeleffand erhoben, 1777 Biichof ju Lund und 1786 Mitglied ber ichwedischen Arabemie ber Wissenschaften. Er + 1794. Seine "Geschichte Gustavs bes Großen" (3. Aufl., Stodbolm 1746-53, 2 Bbe.; bentid, Ropenhagen 1753, 2 Bbe.) ift ein hiftorifdes Mufterwert; baffelbe lob perbient "Konung Ericks XIV. Historia, sammenskrewen efter gamla Handlingar" (Stodholm 1774; beutich mit Bufagen und Berbefferungen bes Berfaffers von Doller, Flensburg 1778); über feinem beften Berte, einer Gefdichte ber ichwebifchen Rirde ("Svea rikes kyrko-historia", Stodh. 1767, 1. Thl.), überrafchte ibn ber Tob. Seine "Bibliothecae Upsalensis historia" ericbien 1745. Die von ihm herausgegebene "Tidningar om de Lardas arbeten" (1792 ff.) ift bie erfte Literaturgeitung Schwebens. Mis Sifiorifer ift C. burchweg burch genaue For-fcung, gefunde Kritif und mannliche, freilich wenig glangenbe Darfiellung ausgezeichnet. Geine Dris ginaloichtungen zeigen Mangel an Bhantafte ; beffer find feine lateinifden Bebichte. Muferbem gab er einzelne leberfetungen bon ben Pfalmen , Somer und Birgil berans. In politifder Sinficht mar C. ein energischer Dann und eine Sauptftube ber foniglichen Bartei.

Celfus, 1) Titus Cornelius, Gegenfaifer bes Galienus, lebte als Tribun in ber Broving Mirita in Burndgezogenheit, als er fich berebenließ, fich jum Raifer aufzuwerfen. Er murbe fcon nach 7 Tagen in Gacca ermorbet und fein Leichnam ben

Sunben borgeworfen.

2) Mulus Cornelius C., vielfeitig gebilbeter rontifcher Belehrter, Betfaffer eines berühmten Werts über bie Debicin und besbalb ber lateinische Sippocrates genannt, lebte mahricheinlich unter Auguftus. Rach ben Bengniffen ber Alten bat C. ein großes Wert über Abetorit, Beichichte, Rechts: funbe, Philosophie, Rriegafunft, Aderbau und Debicin gefdrieben. Gein allein erhaltenes Saupt= wert find "De Medicina libri VIII.", worin aus ben bestehenben aratlichen Spftemen bas Brandbarfte und Saltbarfte mit fritifchem Scharffun ausgelefen und zugleich bie einzelnen Lebren ber Medicin in foftematifden Zusammenhang ge-bracht finb. Der Breis ber bochften Bollenbung gebührt bem letten, bem dirurgifden Abidnitt. Manche bafelbft aufgestellte Grunbfage tonnen noch bent gu Tage Anwendung finden. Rachft der erften Ansgabe (Floreng 1478) find die vorzüglichften bie von Rrause (Leipzig 1766), bie von Targa (Babua 1769 und Berona 1810, von Fouquier und Ratier (Baris 1823), von Dudi: gan (London 1826) und Daremberg (Leipzig 1859). Deutsche Uebersemungen lieferten Rhuffner (Mainz 1531, Jena 1799), Ritter (Stuttgart 1840) und Scheller (Braunschweig 1846). Die unter G.' Ramen erichienene Schrift "De arte dicendi" (Roln 1569, Luneb. 1745) ift von Julius Geverianus.

3) C., epitureifcher Philosoph im 2. Jahrhundert n. Chr., fdrieb nach 150 in feinem "Bermo verus" bie erfte beachtenswerthe Bolemit gegen bas Chriftenthum, von ber uns in ber Begenichrift bes Drigenes "Contra Celsum" (8 Bücher) ziemlich bebeufowebifcher Geschichtschreiber und Dichter, 1716 tende Fragmente fibrig find. Er greift mit Bit gu Upfala geboren, wurde noch fehr jung Bices und Schärfe, aber ohne Tiefe und Ernft ber Befins Celten. 501

nung das Christenthum an, dem er Unwissenschafts Livius als Theilnehmer des Zuges genannt, der lickeit, blinde Gläubigkeit bei innerer Barteizers nach und nach in Italien vorrücke. Nach Polys riffenheit, anthropomorphistifche Sinnlichfeit bei fpiritualiftifder Schwarmerei zc. Schulb gibt. Bgl. Bindemann, Ueber C., in Ilgens "Zeitschrift für biftorifde Theologie" (1842).

Gelten (Celti, Celtae, Relten), im Alterthum allgemeine Bezeichnung mehrer verwandter u. boch unter fich abgefonberter gallifder Bolfoftamme. Den Ramen C. bringen Ginige in Berbinbung mit bem beutiden Borte Belben , Leibnit mit gelten, Anbere mit Ralte, Degerap mit Gal, Gaul (Balb), Camben mit Qualt, Qualter, behaart, weil die Gallier langes Saar trugen. Rach noch Anberen foll ein tapferer, burch Rriegsthaten und Groberungen ber angrengenben Lanber berühmter Ronig Geltus (Galates) ber Ration ibren Ramen gegeben baben. Bielleicht nur verschiedene Formen bes Rameus C. find bie Ramen Gallier (Galli) und Galater (Galatae); alle brei Damen wurden von den Alten balb jur Bezeichnung bes gefammten Stammes, balb für einzelne Zweige beffelben gebraucht, bis ber Rame Ballier auf bie Bevolferung bes trans: und cisals pinifchen Galliens, ber Name Galater auf bie celtisichen Ginwanderer in Rleinafien borgugsweife bedranft wurde. Daß bie C. eine Familie ber Bolfer bes inbogermanifchen Sprachlammes bilben, hat die neuere Sprachforschung dargethan, und eine Einwanderung derselben aus Asien ist daher, wenn auch nicht erwiesen, boch aunehmbar. Die eigent = lichen E. in Gallien wohnten ju Cafars Beit in bem ganbe gwifchen ber Garonne, Marne, Seine, bem Oberrhein und ber Schweig; aber auch in Belgien hatten fie guß gefaßt und fich im füblichen Gallien bis an Die Rufteuftriche ausgebehnt, mo Iberier und geiechische Rolonien ber Ausbreitung ein Biel festen. Gie fpalteten fic, wie ermahnt, in nichre Botterichaften, welche eben fo viel Staaten bibeten und eine ariffotratifche n. hierarchifche Bertaffung hatten. Da fcon in alter geit ein Ueberfluß von friegerifchen Männern zu Ansvonberungen brangte, fo mußten bie benachbarten ganber gmachft bas Biel berfelben werben. Die alteften Unswanderungen gingen ohne Zweifel nach Spanien, wo fich bie Ginbringlinge nach beißen Rampfen mit ben icon vorhandenen 3beriern gu Ginem Bolle, ben Celtiberiern, verbanden. Aber auch unvermischt wohnten in biefem Lande C. : amifchen ber Buabiana und bem Tajo bie Celtici, in Galicia die Artabri, Nerii, Tama-rici und Brafamarci, die Berones, Car-petani und Jiergeti. herodot, Aristoteles und Sippard nannten wegen biefer großen Angabl eingewanderter C gang Spanien Cellica. Be-rijche und gallische C bevöllerten in sehr alten Zeiten auch die britischen Auseln, weshalb die Sprache und die Sitten der Briten benen der Gallier und 3berier glichen; Ptolemaus führte namentlich bafelbft hausenbe Barifii, Atrebatii und Belga (C. aus Belgien) an. Rach 600 v. Chr. wurden bie Auswanderungen, besonders nach Italien, haufiger. Im 3. 589 v. Chr. fanbte ber celtische Ronig Ambigatus zwei Sawefterfohne, lingsichaaren nach Italien und nach Germanien.

nach und nach in Italien vorridte. Rach Boipe bing bemachtigten fich zuerft die La i ober Lavi Biemonte u. Die Infubres ber Begenb um Dais laub, wo fie Debiolanum grunbeten, mofelbft fich aber ichon vorber G. niebergelaffen gn haben ichei= nen. Sierauf folgten die Cen oin ant unter Gi= tovius, die fich um Briren und Berona anfiebelten, bann bie Salluvii am Ticinus u. bie machtigen Boji und Lingones in dem Laube gwifchen bem Bo uub bem Apennin und in Umbrien. Die Gen : nones unter Breunus nahmen, noch weiter nach Guben vorbringenb, bas Land gwifden bem Apennin und bem abriatifden Deer ein und gerfiorten 389 Rom. Bon biefer Beit an beginnen bie 200 Jahre laugen Rriege ber Romer mit bicien Bolfericaften, bie bamit enbeten, bag bie Boji aus Stalien vertrieben murben und bie gurudbleibenben G. romifche Sprache und Sitten annahmen. Da ber Bubrang ber celtifchen Stamme in bas überfüllte Oberitalien immer noch fortbauerte, fo manbte fich ein Theil berfelben weiter gegen Often und nabm Bannonien und bie umliegenden Laubichaften ein ; Rrain, Raruthen, Steiermart, Defterreich, bas weft= liche Ungarn, Glavonien, Rroatien, Gerbien und Bosnien murben von ben friegerifchen C. erobert. Balb verfcmanben indeß bie namen ber einzeln eingewanderten Stamme, und bloß Scorbisci, Taurieci und Boji merben noch genannt. Die Gcor: bisci, mit ihnen bie Scitii, fagen in Glavonien, im nördlichen Gerbien und erstredten fich von ber Donau west- und fuowarts bis jur Rulpa und zu ben bosnischen und froatischen Gebirgen; auch in Illprien und Thracien hatten fie Rieberlaffungen. Die Zaurisci hatten ihren Sauptfit in Steiermart und maren burch ben Cavns von ben Scorbisci und burd ben Beifofee von ben Bojern in Baunouien geschieden. Abtheilungen von ihnen bildeten die Taurifiä, Terifiä, Ligyrisci, Eroi, Lepoutii, Salassi und Taurini. Die Kömer, die sie nach tangen Kämpsen unter Angufine befiegten, nannten fie Morici, ihr Land Dorienm und ibre Sauptftabt Doreja. wohnten im eigentlichen Bannouien, grengten füblich und westlich an bie Scorbisci u. Taurieci und waren nordlich und öftlich von ber Donau begrengt. Sie, die am meiften verbreitete und friegeluftigfte ber celtifchen Bolferichaften, befriegten, unterftupt von anberen cettifchen Stammen, bie Dacier unb Beten, erlitten aber gu Cafars Beit von bem Ronig Borebiftes eine folde nieberlage, bag ein Theil ihres Laubes fortan bie Buffe ber Bojer bieg unb bie Momer baffelbe mit leichter Muge unterwerfen fomten. Anch in Thracien u. Illyrien batten fich bie E. festgefest und fich in bem letteren Lande mit ben Japobes, einem Sauptvolfe Illyriens, und mit ben Antariata burch Bechelheirathen gu Ginem Bolfe vermifcht. Mus bem Laube biefer no= rifden, pannouifden und illprifden G. brachen 280 v. Chr. 212,000 Rrieger verheerend in Macbonien, Thracien, Theffalien und Griechenland ein und liegen fich in Rleinafien (Galatia) nieber. Ebenbaber fammten jene Golblinge ber macebonifchen Bellovefus und Sigovefus, mit überfluffigen Jung : und epirotifden Ronige, benen Mithribates feine Freundschaft anbot; fowie es endlich auch C. ma= Bituriges, Arverni, Gennones, Mequi, ren, welche mit 32,000 Mann ben nach Gallien Ambarri, Carnutes, Aulerci merben von auswandernden Belvetiern ju Gulfe gogen. Die C., 502 Celtes.

melde unter Sigovefus in Germanien eingebruns gen maren, hielten bie berconifden Bergmaiber befest, die auf ber nordlichen Seite ber Donau liegen u. ben füblichen Theil bes bamaligen Deutschlands bom Schwarzwald bis ju ben Rarpathen bededten. Die Boji, wohl nur ein celtifcher Rame für Rriegs= leute, waren ber machtigfte Stamm berfelben, mobn= ten in Babern und Bobmen und nahmen nach Beamingung ber bereits bier angefiebelten Bermanen germanifche Sprache, Sitten und Gebrauche an. Ariovift, welcher feinen Sit zwifden bem Rhein, Main u. ber Donau hatte, icheint ein Anführer folder germanifirten C. gewesen zu fein. Bene Bofi in Bohmen wurben nun von ben Martomannen, ihren celtifchen Stammgenoffen, unter Marbob unterjocht, u. fo verfdmanben bie Bojer vor ben Dar: tomannen. Die letteren aber vermifchten fich mit ben Gueven u. verloren fo ben Reft ihres celtifchen Befens als Deutsche. Aber nicht bloß Ramen, wie Eburobunum, Meliobunum, Mebostanium, Eburum, Carrobunum (in Dahren und ber Rachbar: fcaft), blieben als Spuren ber fruberen celtischen Berrichaft, sonbern auch ber Bolfeftaum ber Bothini in Dabren fprach noch ju Tacitus' Beiten cel= tiid und bearbeitete bie Bergwerte, wie bie C. in Noricum. Much bis an bie Quellen ber Beichfel maren C. gebrungen, und bie Oftiaer, Meftyer in Breugen maren C. C. finben fich ferner an ben Minbungen ber Donau, Die Baftarna; Baftarna wohnten auch an ben farpathifden Bebirgen, bes: gleichen Eraufi, bon ben Grieden Agathprfi genannt, welche fich mit Golb fcmudten u. in Sit= ten ben Thraciern glichen.

Die C. maren groß und fart gebaut, hatten eine weiße Saut , blonbes ober rothliches, langes, von Stirn und Scheitel über ben Raden gezogenes Saar, bas fie burd Runft noch rother ju machen fuchten, blaue Mugen , lebhafte, fcredenbe unb tropige Blide und Befichtszuge, maren gantfuche tig, aufbraufend übermutbig, prablerifc, ichnell brobend, jebergeit ichtagiertig u. bocht friegeluftig. Sie befagen viel Scharffinn, natürlichen Berftand und großen Duth. Ueberhaupt athmete in ihnen ein ritterlicher Geift. Ihre Sprache flang ben Römern u. Griechen rauh unt unfreundlich. Sie sprachen gern bochtrabend von sich, verächtlich von Andern. Manche C. schoren ben Bart, andere ließen ibn furg fteben, bie Bornehmften trugengwar ein glattes Rinn, aber einen ftarten Schnaugbart. Die Rleibung bestand in buntgestreiften und buntfarbigen Leibroden, über welche Manche einen Burtel von Gold ober Gilber fefigefcnallt trugen, Sofen (braceae) und in einem im Commer bunneren, im Winter bideren, bimtgetafelten Ueberrod. Golbene Banber gierten bie Sandwurgel und ben Mrm, golbene Ringe bie Finger und Retten bon gleichem Metall ben Sals. Sehr lange, aber nicht breite Schilbe mit bunten Malereien, eherne Belme mit großen Auffaben, welche Borner ober Thiergeftalten vorftellten, eiferne Banger, oft bon Drabt geflochten, waren bie Schutwaffen, und febr lange, farte Schwerter murben an eifernen Retten ichrag

geigen und fich leichter bewegen au tonnen, phne Bofen. Um liebften fampften fie aber gu Bferbe, und ber vornehmere Theil bilbete bie Rittericaft. bie fich bes Anfebens und ber Furchtbarteit halbet möglicht viel Anbanger und Rriegegebulfen gu gewinnen beftrebte. Diefe Ritter liebten ben Gins gelfampf und riefen im Angeficht ber Feinbe bie Bebergteften bagu auf. Die Ropfe ber Befiegten bingen fie an bie Salfe ihrer Bferbe, ließen bon ihren Rnappen bie Baffen und Rleiber berfeiben jur Schau einhertragen und fangen Siegeslieber. Die Ropfe ber vornehmeren Erichlagenen wurben mit Cebernol einbalfamirt und in Riften bermabrt, um bamit gu prablen. Un bie Thore ber Burgen wurden die erbeuteten Baffen genagelt. Ihre erften Angriffe waren jederzeit fürchterlich und jaft unwiberftehlich. Rur burd bie gefchidte Benutung ihrer inneren Streitigfeiten und baburch, bag fie bie erfte hipe bes Ungriffs verbraufen ließen, ver-mochten bie Romer endlich bie Oberhand ju ge-winnen. Fur Gold leistete ber Celte gern Rriegsbienfte; ber celtifche Golbner mar wegen feiner Tapferfeit gefucht, aber auch vom Feinbe leicht gu erfaufen, und oft brachen Emporungen unter ben celtifchen Diethlingsichaaren aus. Mutterlande, fo baute ber Celte auch in ben erobers ten Lanbern Stabte, trieb Aderbau, Biebgucht, Bergbau und hanbel und erwies fich überhaupt jeglicher Bilbung juganglich. In Gallien nabm er, unbeschabet feiner Tapferfeit, romifche Sitten an, in Italien murbe er romanifirt, in Rleinafien gracifirt, in Deutschland germanifirt. Bon celti-ichen Göttern vergleichen bie Romer ben Teutalis bem Mertur, Dyfus bem Mars, Urablis als Donnergott bem Jupiter, Belenus bem Sonnen-gott Apollo; aus bem celtischen Dienft ber mutterlichen Gottinnen hat fich ber Feenglaube gebilbet. Buchftabenfdrift, aus ber griechifden gebilbet, mar bon ben Druiben verbreitet. Gegenwärtig gerfallt bie celtische Sprachensamilie in zwei fprachlich geschiedene Acheelungen. Die erste, mit dem Ge-fammtnamen Gadd ellisch begeichnete Achteitung umsaßt: Zrisch, Gälisch in Hochschaft und Nant (die Sprache der Zusel Nan); die zweite oder khurrische Abhbeilung das Wallissche (engl. Welsh, frang. Gallois) nebft bem ausgeftorbenen Dia: Welsh, franh, Gallois) nieri orin ausseriovorine zu-iefte von Eorimsalis (Ocrish) ni. das Armoritani-iche od. Bas-Breton. Bgl. Die je ind ach, Celtica (Siutta, 1839—41, 2 Thie,) n. Origines Europaese (Franti, 1861); Pictet, De l'affinité des langues celtiques avec le Sanserie (Paris 1837); Bopp, Ueder die Celtichen Sprachen vom Gestäckspunst ber vergleichenben Sprachforichung (Berlin 1839); Brandes, Keiten und Germanen (Leipzig 1857); Beuß, Grammatica coltica (baj. 1853, 2 Bdc.); Leo, Die malbergifde Gloffe, ein Reft altectlischer Sprache und Rechisauffassung (Halle 1842).

breite Schilde mit dunten Walereien, eherne geime mit großen Auflisen, welche Sönner ober Lierwit großen Auflisen, welche Sönner ober Liergestalten vorsiellten, eilerne Panzer, oft von Vrahi zu Wipfeld bei Schweinjurt, bieg eigentlich fie de la gestoden, waren die Schulwassen, und eher lange, ob. Meisel, nannte sich hater auch Brotunita Pie des ob. Meisel, nannte sich hater auch Brotunita bie des ob. Weisels, nannte sich hater auch Brotunita den verein sich ben wiedernen Seiten sich der Verlagen. Die Langen waren mit einer mehr als handbreiten und einen Just einigen lluterricht erbeitein, hiet ihn aber dann zu langen, eisernen Spise versehen; auch bediente Wingenscheiten au. C., der damals sich nicht einer Auflagen. Im Mitgearekeiten au. E., der damals sich vie ersen warn sich der Vollegen un anderer Burstwassen. Im bichterischen Verlage gemocht hatte, entlie Aber Kampfe sirtien die Kishisten, um ihren Nuth zu nach Köln und vourde hier 1477 unter ettle Labs der

Aufenthalte zu Schlettstadt 1484 nach Beibelberg, wo er fich an Agricola anschloß. Nach beffen Tobe (1485) fam er wieber nach Erfurt, wurde 1486 Magifter und begann ju Leipzig Borlefungen über alte Sprachen und Dichtfunft. hier entfland auch feine "Ars versificandi et carminum", ein ba: mals fo bewundertes Bert, bag Raifer Friedrich III. bemBerfafferam 18. April 1487 ben Lorbeerfrang auf: feste. Da ihm aber burd ben Reib feiner Rollegen ber Aufenthalt in Leipzig verleibet marb, bereifte er bou 1487 an bie Schweig, Italien, Bohmen und Schlefien, lehrte in Kratau zwei Jahre lang alte Literatur und Dichtkunft und flubirte noch Aftrologie. Bon Rrafau aus machte er mehre Reifen nach Ungarn, Bolen, Breugen und ber Ofifee. 3m Friibjahre 1491 ging er nach Brag, besuchte von hier aus Meißen, Schlefien, Mahren und Ungarn, mußte wegen einiger Ungriffe auf bie Utraquiften flieben und begab fich nun nach Ingolfiabt, wo er 1492 bas Lehramt ber Berebtsamteit u. Dichtkunft übernahm. Im folgenben Jahre icon finben wir ihn aber wieber in Regensburg und in Maing, mo er bie rheinifche Belehrtengefellichaft grunbete, volume vieder in Lyngoffabt als Professor under, spanner, spanner und Diebtunft, kurz darauf als Lehere der Kebes und Diebtunft, kurz darauf als Lehere der Kinder des Aurstürften Philipp in Deibelberg und endlich in Wien als Prosessor der berechtamfetit, Diebthunft, Geographie und Geschichte und als faiferlichen Bibliothefar; auch fliftete er bier bie banubifde Gelehrtengefellicaft. 3m 3. 1498 trat er eine neue Reife an, auf ber er bie Quellen bes Rheins, bie nambafteren Stabte an bemfelben, fowie bie an ber Befer, bann Lubed, enblid Lappland u. Livland berührte. Rach Wien jurudgefehrt, bewog er Raifer Marimilian jur Stiftung eines Collegium postioum und widmete fein weiteres Leben ber Aufzeichnung feines auf Reifen und burch Studien gefammelten reichen Schapes von Reuntniffen, aber noch vor Bollenbung berfelben, am Februar 1508. Als Lehrer bat C. viele neue Breige bes menichlichen Biffens auf ben bentichen Atabemien eingeführt, eine planmagigere Lebrmethobe berrichend gemacht, ben Ausbrud bes Lateinischen wieber gereinigt und bas Stubium ber griechifden Sprache und ber flaffifchen Schriftfteller und Dichter beforbert. 218 Dichter übertraf er an und Dichter befordert. Aus Dinter worter er an wahrem Dichtergeift und an Fruchtbarfeit alle feine Borganger in Deutschland. Am besten find feine Boen, geringeren Werth haben seine Ergien, Erjegamme und bramatischen Goldler; sein Evod. "Theodoriosis" blieb unvollendet. "Fis historischer Forfcher hat er manchen werthvollen Schat (unter Anberem bie fogenannte "Tabula Peutingeriana", die Berke ber Roswitha, bas historische Gebicht eines unbekannten Berfassers, Ligurinus genannt, welches Friedrichs I. Thaten befingt, zc.) ans Licht gezogen. Bon C. Schriften nennen wir: "De origine, situ, moribus et institutis Norimbergae libellus" (E. einziges historisches Wert in Prosa); "Carminum libri IV" (Rurnberg 1502, febr felten); "Ligurini de gestis Imp. Caes. Friderici I. Augusti libr. X carmine heroico conscripti" (Augsburg 1507). Bergl. Rlupfel, De vita et scriptis Conr. O., berausgegeben von Rinef und nach beffen Tobe (cettifche) Schilbe, Andere ein rundes, foilbabne von Bell, Freiburg 1827, 2 Bbe., und Erharb, lides Gestecht. Schienen von Fils fontheten bie

Studirenden aufgenommen. Bon bier ging er Gefcichte bes Bieberaufblubens miffenschaftlicher nach Leipzig, 1479 nach Erfurt und nach langerem Bilbung in Deutschland bis jur Reformation, Magbeburg 1830, 2 Bbe.

Celtiberier, eine ber machtigften Boller bes alten Spaniens, aus Bermifchung ber eingewanberten Eiten mit ben Iberiern entflauben. Die Grengen ber G, welche in bie Stamme ber Belem-boner, ber Arevader, Lufoner, Beller und Litther zeifielen, waren gegen Norden und Often ber Iberus und bas Ibubebagebirge, gegen Weften bie Ufturer, Olcaber, Bettoner u. Rarpetaner, gegen Guben bie Dretaner, Baftetaner u. Dittaner (Ditther), gegen Often bas mit bem Iberus parallel laufenbe Ibubebagebirge. Die C. hatten also bie Sochebene in Befit, welche bie Baffericheibe gwijchen ben bem Iberus und ben bem Beften gufliegenben Bemaffern bilbet, alfo bie Gubmeftbalfte bom jegigen Aragonien, faft bie gangen Brovingen Quença und Goria und einen betracht= lichen Theil von Burgos. Als bie C. machtig geworben waren, ging ihr name auch auf bie be-nachbarten Bolferichaften (wie Beronen) fiber. Das Land hatte weniger große Stabte, als offene Derter und Raftelle. 3m Gebiet ber Belenboner lag Termes (Termantia, Termefes), eine bebeutenbe fefte Stadt, von ben Romern nach oftmaligen bergeblichen Belagerungen erobert. Die Arevater, nach Strabo bas machtigfie Bolt ber C., an ben Quellen bes Tagus wohnend, hatten Rumantia jur Sauptstadt. Die Stamme ber Lusoner, Beller und Titther bilbeten nach Btolemaus' bestimmter Augabe bie E. im engern Sinne, bie eigents lichen G. Rach Strabo wohnten bie Lufoner öftlich, fic ben Quellen bes Tagus annähernb; nach Appian bilbete ber 3berus ihre norböftliche Grenze, ben Arevafern (Rumantinern) benachbart. Die Titther, ftets in Berbinbung mit ben Bellern erwähnt, hatten sublich ihre Sige. Flüsse waren: ber Iberus (Ebro), die norbönliche Grenze von Celtiberien bilbend, ber Tagus (Lajo) und Anas Ettiberten bitterio, bet auffan Cheife bes Landes entspringend, im sidwestlichen Cheife bes Landes entspringend, ber Durius (Duero), welcher feine Duellen oberhalb Aumantia im Ibubedagebirge (Sierra de Repla) hatte und bas Land ber Arevater burchströmte, und ber Batis, welcher von bem Orospebagebirge burch bas Lanb ber C. nach Weften flok. Das Land mar von fteilen Bergfetten burch: jogen, rauh und unfruchtbar, weshalb auch ber Aderban wie ber Bau ber von ben Romern vermutheten Golbgruben vernachläffigt murbe. Aber auf biefem burren, gebirgigen Boben erwuchs eine burch Leichtigfeit und Schnelligfeit ausgezeichnete Pferberace, welche es mit ber parthifchen aufnehmen fonnte. Das Bolf ber G. felbit mar icon in Rolge feiner Entftehung aus gwei tapferen Bolfern nach bartem Rampf bas friegerifchfte in gang Spanien und bon ben benachbarten 3beriern auch burch Sprache und raubere Lebensweise verichieben. Unter ihnen erwarben fich namentlich bie Numantiner unfterblichen Rriegernhm. Rach Diobor ftells ten fie nicht nur fampfgeubte Reiter, fonbern auch ein burd Tapferfeit und Ausboner ausgezeichnetes Fugvolt ins Felb. Ihre Rleibung bestanb in ichwarzen raubbaarigen Manteln von Biegenhaaren abnlicher Bolle. Much trug man leichte gallifche

Beine, eberne Belme mit Burpurbufden bas baupt. Die Angriffswaffen bestanben in zweis ichneibigen Schwertern und furgen, jum Sandge-menge geeigneten Dolchen, wozu fie ben Stahl auf bie Beife gubereiteten, baß fie ibn fo lange unter ber Erbe liegen liegen, bis bie weicheren Theile vom Roft verzehrt waren. 3m Schlachtfeil burch-brachen fie oft fturmenb die Reiben der Romer unb brachten fie gum Beichen, und ba fie gu Bferbe und ju Buge fampften, fprangen fie, wenn fie ale Reiter eingebrochen waren, von ihren Roffen, um gegen bas feinblide Fugvolt ju ftreiten, Gegen unbe-fannte Frembe waren fie graufam, gegen Gaft-freunde freundlich und aufopfernd. Fleisch mar ihre Sauptnahrung und eine Urt Deth aus Sonig und Bein ihr Getrant. Doch verschafften fie fich auch Bein von Raufleuten. Rach Strabo verebrten fie eine namenlofe Gottheit und tangten am Bollmonbe Rachts mit allen Sansgenoffen vor ben Thuren. Die C. machten unter allen Bolfer= Schaften ben Romern am meiften gu ichaffen. Db= gleich bie letteren feit bem zweiten punischen Rriege bie meiften Lanber ber Rufte und bes jub= lichen Spaniens befett bielten und felbft gegen Enbe jenes Rrieges 30,000 Dann C. in Golb genommen batten, fo blieben bie C. boch ihre unverfohnlichften Feinde und fielen unaufborlich in bie römischen Besitzungen ein. Der ältere Cato trat auerft fraftig gegen sie auf, schloß Frieden und ger-ftorte durch Lift an Ginem Tage die Mauern vieler Stabte. Sempronius Gracdus folug bie C. öfter und brachte fie in eine Urt von Abbangigfeit von Rom. Dobilior führte einen für bie Homer fcmach= vollen Rrieg gegen bie Segebenfer; auch Marcellus und Lucullus vermochten nicht, bas ftreitluftige Bolf ju unterjochen. Biele Dieberlagen erlitten bie Romer bon ben Dumantinern, und felbft Rumantia's Berftorung brach nicht ben ftolgen Freis beitemuth ber G. Unter Gertorius ernenerten fie ben Rrieg, und erft nach beffen Untergang burch Pontpejus war bie Unterwerfung biefes belben: mutbigen Bolles vollftandig. Dun fanden romifde Sprache, Rleidung und Sitten ungehindert überall Eingang, ber raubfüchtige Rrieger murbe ein Uder: bau treibenber Burger, und bas Land marb eine romifche Proving.

Geltis L. (Burgelbaum), Pflanzengattung aus ber Familie ber Amentaceen, darafterifirt burch bie amitterigen ober getremiten, aber einhaufigen Bluthen mit 5blatterigem Reld, 5 Staubgefagen u. bie freie Pflaumenfrucht, Baume in Gubeuropa, Norbafrifa, Norbamerifa und Oftinbien, von benen bie befanniefte Art C. australis L., ein 40-50 %. bober Baum mit langlichen, langettformigen, un= gleichen, fcarf gegabnten, oben rauben, unten flaumigen Blattern, einzelnen grunlichweißen Bluthen an bunnen Stielen und gelben, bann rothen, enblich ichmargen Früchten, an ber gangen Rufte bes Mittel= meeres, bis Birien und Throl, auch in Norbafrifa einheimisch ift. Die Früchte ichmeden bonigartig u. find ein gutes Bruftmittel; in Afrita foll man auch füßen Bein baraus bereiten. Das bolg bes Bau-mes ift ichwarzlich, gab, fast fo bart wie Bur unb wird zu vielerlei Berathen, auch ju Blaginftrumen= ten verarbeitet. Ju füblichen Franfreich macht man hengabeln, Beitschenftode zc. aus ben Aeften, Mefferhefte aus ber schwärzlichen Burgel. Die

Samen enthalten ein settes, bem Manbelbl ähnliches Del; eine Abtochung der jüngeren Zweige
biente sonit gegen Duchfälle und Schlemflüsse.
Der Baum ist auch eine Zierbe der deutschen Sätzen
und dauert an geschüchten Standorten im Freien aus;
er verlangt aber einen guten, trodenen Boden. Der Same liegt oft 1½ Jahre in der Arbe, ehe er keint;
bie jungen Blaugen millen im Sommer häust, der sollen und im Binter mit Laub bedeckt werden.
Dieser Baum ist wahrscheinlich der Louis des Dioscorioes. In Nordamerita sehr verbreitet ist C. ocidentalis L., dessen führe etwas zusammenziebende Früchte gegen Autre und Duchfässt dernich sind. C. oriontalis L. soll in der Wurzel, den Blättern u.
Früchten, welche icharbitet schmeten, ein specifisches
Wittel gegen Epitepse liefern.

Celtifce Sprace, f. Celten. Cembra (Cembratiefer), f. Riefer. Cement, f. Cament.

Cenei, Beatrice, jungfte Tochter eines romis ichen Gbelmanne, Francesco C., ber, burch Lafter und Schandthaten aller Art berüchtigt und fogar mit bem Morb zweier Gobne befdwert, für Beatrice's Schonbeit in Wolluft entbraunte u. bas eigene Blut entehrte. Bon bier an wird bie fernere Befcichte Beatrice's auf zweierlei Art erzählt. Nach Ginigen gewann bie Beiblichfeit in Beatrice bie Oberhand über bas Rinbesgefühl gegen ben unnatürlichen Bater. Rachbem fie bei ihren Bermanbten und bem Bapfte vergeblich Schut gegen benfelben gefucht hatte, verband fie fich mit ihrer alteren Schwefter und ihren beiben Brubern und gab ihren Bater bem Banbiten Margio Breis (1598). Margio erboldte ben Francesco C. int Schlafe, marb aber ergriffen und gab auf ber Folter Beatrice als Dor= berin an. Diefe wurde ben 10. September 1599 mit ihrer Schwefter burch bas Beil bingerichtet, ber altefte Bruber Giacomo mit einer Reule erichlagen und nur ber jungfte, Bernarbo, noch Rind, begnabigt. Die bebeutenben Guter ber Familie jog ber Bapft ein, und Baul V. vergab fie 1605 an bie Borghefi. Dach ber anbern Erzählung maren Beatrice und bie Uebrigen unschulbig an bem Morb u. fielen als Opfer einer teuflifchen Rabale, was burch uenere Untersuchungen fast zur Gewisheit erhoben ift. Der Stoff ward von Shelley bramatisch und neuerlich von Guerraggi in einem Roman (beutsch, Samb. 1858, 2 Bbe.) behandelt. Bgl. neuer Di-taval, Ib. 30, Leipzig 1861. Das Bilb ber Beatrice im Palaft Colonna ju Rom, angeblich ein Berf Gnibo Reni's, hat bon jeber bie tieffte Theilnahme aller Beichauer erregt.

Cenere, ein 3866 Fuß hoher Berariden im füblichen Lheile des Schweigerkantons Tissen, wuschen dem oberen Agno und dem Tessin, der sich nach Dien bis zum 8740 Juß boben doppelgipseligen Poent Camoogle fortiest; deriese wird von der Stratze von Bellinzona nach Lugano überschiert und theilt den Annton in dem glogeren eiseenerischen wurd dem ben kleineren spiellichen trankenerischen Deilt Cenis, Berg, f. Mout: Cenis.

Cenni, germanifches Bolt in Binbelicien, mabrfceinlich ein Zweig ber Alemannen, marb von Drufuß befiegt.

Cenomani (Cenigmani), gallifcher Bolts= famm, ein Theil ber Aulerci, wohnte im westlichen Gallien (im jegigen Daine) und batte gur Saupt= stabt Venta Icenorum ober Venta Cenomum. 6. Jahrhundert v. Chr. jogen bie C. nach Italien und liegen fich nörblich bom Pabus in Gallia eisalpina, bei bem jepigen Mantua u. Cremona, nieber.

Cenotaphia pisana (lat.), zwei zu Bifa ge: fundene Steine, auf melden fich eine Infchrift gunt Lobe ber Gutel bes Raifers Auguftus, Cajus und Queins, befindet. Diefelbe ericbien mit Rommentar

von Norifius zu Benebig 1681.

Censtaphium (v. Lat.), ein Tobtenmal, bas nur jur Erinnerung an ben Abgefchiebenen errichtet mar, obne feine Ueberrefte ju enthalten. Die erften Genotabbien maren einfache Brabmaler gur Grinnes rung an Golde, beren Bebeine nicht aufgefunden werben fonnten, ober im Grunde bes Deeres ruh: Der fromme Glaube gebot, bie Manen me= nigftens burch biefe Fiftion ju fühnen. Bei ber Beibe eines folden Dales murbe ber Berftorbene breimal mit Ramen gerufen und eingelaben, in bem leeren Grabe feine Bobning ju nehmen. Daffelbe practivolles Ehrenmal. C. nannte man auch bie Grabftatte, welche man fur fich und bie Seinigen bei Lebzeiten erbauen und einrichten ließ. Im ro: mifchen Recht wurde ein C. nicht für beilig, für feinen Locus religiosus gehalten, meil es feinen Leichnam und folglich feine Manes enthielt.

Consitious contractus (lat.), Bertrag, nach welchem Jemand bas nupbare Gigenthum eines Grunbftude auf einen Aubern überträgt, fich aber bas Obereigenthum (dominium directum) und bie Abtragung eines Ziufes an sich und seine Nachsom-

men vorbebalt.

Censitus (censilis homo, censuarius, lat.), Giner, ber einem Lebuberrn Grundzins bezahlen

muß, Binsmann, Binspflichtiger, Gultmain. Genforen, in Rom zwei Magiftratspersonen, welche ansangs nur bie Kontrole über die romischen Burger und ihr Bermogen, fowie beren Bertheilung nach Stanben beforgten, fpater (feit 442 v. Chr.) aber auch bie Aufficht über bie Gitten fammtlicher römischen Burger führten. Das Amt bes Cenfors war urfprünglich ein Glement ber foniglichen Bemalt, von welcher es nach Bertreibung ber Ronige auf bie tonsularifche überging. Als langwierige Rriege bie Ronsuln außerhalb Roms fo beschäftigten, baß fie ben inneren Angelegenheiten immer meniger Aufmertfamteit widmen tounten, und auch ernannte Bitellius zu feinem Rollegen; Bespafian, ber Cenfus viele Jahre hindurch unterblieb, machte Titus und Nerva folgten fenem barin nach, und fich bas Beburfuig einer eigenen Beborbe fur biefen wichtigen öffentlichen Beichaftszweig fühlbar, unb so entstand 442 v. Chr. die Censur (s. b.) als be-fonbere Behörde. Die beiben C. wurden in dieser erften Beit nur aus ben Batriciern, und gwar auf ie 5 Rabre gewählt, boch befchrantte fich bamals ihre Dacht noch auf bas einfache Salten bes Genfus;

gefammte Finangmefen bes Staats, bie wichtigften Bebel ber fpatern cenforifchen Gemalt, entwidelten fich erft nach und nach aus bem Coatungswefen. Dieje Bewalt-ftanb aber bereits auf ihrer Sobe, als auf ben Antrag bes Diftators Dlamarcus Memiling bie Daner ber Genfur auf 18 Monate berabgefest murbe; boch mabite man mabrend biefer andert= halbjahrigen Dauer ber Cenfur nicht alle 18 Dos nate neue C., fonbern bie Cenfur blieb nur 31/2 3abre ausgesett, und erft mit Ablauf ber 5 Jahre wahlte man wieber neue C. fur bie wieberum folgenbe achtgehnmonatliche Thatigfeit. Mit ber Bichtigfeit bes Cenforamtes mußte naturlich auch bas Streben ber Blebejer nach ber Theilnahme an bemfelben machjen, und trop bes beftigen Rampfes, ben bie Batricier um ben Alleinbefit biefer Staatswürbe, wie früher um ben bes Ronfulats, begannen, entfcied fich boch ber Sieg auch biesmal für bie Blebes jer: ber Diftator Marcins Rutilus mar 350 v. Chr. ber erfte plebejifche Genfor. Balb barauf feste es ber Dittator Bublius Philo burch, baß fortan einer ber E. gefehlich ftets aus ben Blebejern gemahlt werben nuigte; 2 Jahrhunderte fpater (132 v. Chr.) waren einmal beibe C. plebejifcher Abfunft. möhnlich mahlte man gu C. nur Manner, bie fich bereits burch bie Bermaltnug bes Ronfulate ansgezeichnet hatten; benn ale bie bochfte Burbe Roms geschah auch, wenn ein geehrter Tobter fern von ber wurde fie ftels auch als Schluß einer burch groß. Beimat begraben lag. In einem folden gall er: artiges Berbienst ausgezeichneten bffentlichen Lauf-richteten ihm die Angehörigen ober sogar fammte bahn angesehen. Kein Genfor war wieber wohle liche Mitburger in ber Baterftabt ein bisweilen febr bar; ftarb ein Cenfor, fo mußte auch fein Rollege abbanten, und zwei neue C. traten an ihre Stelle. Die Bahl ber C. gefchab in ben Centuriattomitten, u. and bie Befiatigung ber Babl, melde bei ben anbern Dagiftraten burch bieRurien erfolgte, wurbe ben C. von ben Centurien in einer zweiten Berfammlung au Theil. Als außere Auszeichnung führten bie C., gleich ben übrigen boberen Dagiftraten, ben furuli= ichen Stuhl (sella curulis) u. in alterer Beit bie purpurne Toga, nach Anberen bie Toga praetexta. Das Institut ber C. bestand noch nach Sulla fort, obwohl die Bahl von C. einige Zeit unterblieben war. Nach bes Bompeins Tobe ließ fich C. Julins Cafar anfauge auf 3 Rabre und bann auf Lebenszeit gum Praefectus morum ernennen, inbem er ben an bie blubenoften Beiten ber Republit erinnernben Titel vermieb. Octavianus ließ anfangs bie Genfur befteben, fpater übernahm er mit Agrippa felbft bie Burbe eines Cenfors und überließ nobl auch zwei Unberen bie Titel, fich felbft bie Dacht mabrenb. Die beiben letten C. maren Banllus Memilius Lepibus und 2. Minnatius Plancus. Rach ihnen nahm Muguftus abermals ben Titel eines Praefectus morum an und hielt als folder breimal Ceufus, Mufterung ber Ritter ac. Auch Tiberius nannte fich uur Praefectus morum, chenfo Caliquia. Erft Claubius führte wieber ben Titel eines Cenfors und Domitian legte fich fogar ben Rainen eines Consor perpetuus bei. Bon diefer Beit an fauf aber bie Bebentung ber Ceufur immer tiefer, und Erajan wollte nicht einmal Praefectus morum beigen. Auch bie fpateren Raifer nahmen ben Cenfortitel nur mabrend ber Dauer ber Cenfushaltung an. 218 letter Cenfor ward Balerianus auf Befehl bes Raibie Sittencenfur, sowie die Oberaufsicht über bas fers Decius vom Senat gewählt; nur ein Borschlag

abulider Art tauchte in fpaterer Beit einmal auf, | bie Befdrantung irgend einer obrigfeitlichen Beging aber als Borichlag wieber unter. Der Gesichäftsfreis ber C. umfaßte ben Cenfus, bas fitten: richterliche Umt (cura morum) und bie Oberaufficht über Bolle, öffentliche Bauten und beren Berpachs tung (cura vectigalium ac locationum).

Cenforinus, 1) Appius Claubius, f. Claus

bius.

2) C., romifder Grammatifer, um 238 n. Chr., legte in einer Belegenheitsichrift "De die natali" Bemertungen über ben Ginflug ber Beftirne und Beifter auf die Zeit ber Geburt nieder. Nach ber erften Ausgabe (Bologna 1497) wurde biefelbe bearbeitet von Lindenbrog (Samb. 1614), Savercamp (Legden 1776), Gruber (Rurnb. 1810) und am be-

ften von Jahn (Berl. 1845). Cenfur (b. Lat.), wortlich Brufung, Beurthei= lung eines Menichen und feiner Sanblungsweife, beshalb auch bas Urtheil einer Brufungsbehörbe aber bie Renntniffe und Leiftungen eines Grami: nanben. Bei ben Romern gab es eine eigene C. ber Sitten burch eigens vom Staate bagu beftellte Beamte (Cenforen, f. b.). Diefe Sittencenfur, pon ber fich auch bei ben Griechen und Raithagern Spuren finden, hatte bie Erhaltung ber bestebenben Sitten und ber eingeführten Ordnung jum 3wed, und Gegenstand cenforifder Rüge (notio, notatio) war Alles, was zwar nicht ausbrudlich in ben Gefegen verpont, aber von ber Moral ale unerlaubte Sanblung ju betrachten war und, eben weil es von bem abwich, mas bie einfache Sitte ber Borfahren fanttionirt batte, nachtheiligen Ginfluß auf Befinnung und Sanblung bes romifchen Burgers und feine baburch bebingte Stellung im Staate, alfo mittelbar auf ben Staat felbft hervorbringen mußte. Das Berfahren bes Cenfore war tein ftreng gericht= liches, und feine Befete ichrieb ibm fein eigenes Be-miffen. Die einzelnen galle, welche ber Ruge bes Genfore inebefonbere unterworfen maren, betrafen Bergeben im bauslichen und tabeinswerthes Benehmen im öffentlichen Leben. Bu jenen geborte gunacht bie Chelofigfeit, nicht blog, weil ber Genfor auf Bermehrung ber Boltsjahl feben mußte, fon-bern weil ber Unverehelichte nie bas warme 3ntereffe für bas Bobl bes Baterlandes baben fann. als ber Sausvater, ber, für ber Rinber Boblfahrt forgenb, ber Aufunft ibre Rechte mabrt. Ruge erbielt auch folechtes ober leichtfinniges Betragen in ber Ghe und ichlechte Kinderergiehung, harte ober gar unmenschiliche Behandlung ber Angehörigen, insbesonder ber Stladen und Klienten. Um den sicherften Grund ber Staatswohlfahrt, Erhaltung bes beftebenben Familienverbanbes, Beilighaltung ber Che, Aufrechthaltung bes Sauswefens, bausliche Rucht und Orbnung, am ficherften ju mabren, berfubr ber Cenfor mit aller Strenge gegen übertriebenen Aufwand und Lurus jeber Art, womit bie Rüge gusammenbing, welche schlechter Bewirth-ichaftung ber Felber, Bernachlässigung bes Saus-wesens, Mangel an Arbeitsamkeit, übermäßigem Soulbenmachen ac. wiberfuhr. Bas ben gweiten Theil ber cenforifchen Birffamfeit betrifft, fo ber= fielen Magiftrate ber C., wenn fie ihre Burbe nicht mahrten, Beftechlichfeit zeigten, Aufpicien erlogen u. bergl. Gerugt wurben Unzientlichfeiten gegen Magiftratsperfonen, wohin auch bie Strafe geborte,

malt gelungen mar, 3. B. gegen ben Diftator Ra-mavcus wegen herabfehung ber fünfjahrigen Dauer ber C. auf eine anberthalbjahrige. Barter Strafe verfiel ber Meineib, und bies um fo mehr, als bafur eben fein bestimmites Befet vorhauben mar, benn man ertannte im Meineib nicht fowohl vom furibifchen, als vom moralifchen und religiöfen Stanb: puntt aus ein Berbrechen. Much liftiges Umgeben bes Gibes und falfches Beugnig wurben ftreng gerugt. In Beziehung auf ben Rriegsbienft traf bie Ruge Alle, welche fich aus Feigheit bemselben ent zogen ober Laffigfeit im Dienfte gezeigt hatten. Eigenthumliche Cenfurmafregeln maren bie gegen Schaufpieler und Sophisten, Bhilofopben und Rhes toren. Jene murben als unmurbig, neben ehr-lichen Burgern gefchapt ju werben, aus ihren Eribus geflogen und ju Aerariern gemacht; biefen ichloffen bie Cenforen bie Soule und verwiefen fie ans ber Stabt, weil fie burch fpipfinbige Rebe unb Lebre bie Bemutber verführten. Die Strafe, welche ber Cenfor verbangte, mar feine eigentliche juriftifche, mit aukeren Rachtbeilen und Berluften verbundene, fondern eine Ghrenftrafe, beren Bir: tung auf Die fittliche Ratur ber Burger gerichtet war. Auch war fie nicht bauernb, fonbern fonnte bei eingetretener Befferung bes Rotirten vom fol: genben Cenfor wieber aufgehoben merben. Gie bestand in einer Berabfepung bes Beftraften in ber außeren Achtung feiner Dlitburger (ignominia). Diefer Strafe fonnte fich Riemand entgieben, weil Derjenige, ber fich bem Cenfus entzog, mit Sab unb But als Sflave vertauft wurbe. Bezeichnenb ift es auch für bie Ratur ber Strafe, bag ihr Frauen nie unterlagen, benn "vir mulieri judex pro censore est" iprach Cato, was am beutlichften bie Ignominia, als politifche und moralifche Strafe, von ber Infamia unterscheibet, ber beibe Gefchlechter auf gleiche Beife unterworfen maren. Die Art ber Strafe mar breierlei, nach ber Gintheilung bes gefammten cenfusfabigen Bolts in Senatoren, Ritter und Tribus: plebejer. Gin Genator wurde burch bie Genfurftrafe aus bem Senat geftogen unb fam baburch auf bie Stufe bes Ritterftanbes berab; boch fonnte bie Strafe auch verschärft werben, inbem man ibn unter die Gemeinen (Blebejer) ober gar unter bie Merarier verfette. Der Att bes Mueftofens geichah baburch, bag ber Cenfor am Genfustage beim feierlichen Berlefen bes neuen Bergeichniffes ber Genatoren ben Ramen bes Berurtbeilten ftillidweigenb überging. Die Urfache ber Strafe murbe in ber Lifte fdriftlich bemertt (subscriptio) und bem Befraften auch wohl munblich eröffnet. Ausstogung ans bem Genat verlor man nicht blog bas bem Senator auftebenbe Recht ber Theilnahme an ber Regierung bes Genats und allen öffentlichen Angelegenheiten, fonbern auch alle biefem Stanbe autommenden Ehrenrechte u. Anszeichnungen, g. B. ben Chrenfit im Theater zc., Umflanbe, bie, weil Bebermann in bie Mugen fallenb, ber Strafe erft bie volle Bitterfeit gaben. Durch Musftogung aus bem Ritterftanbe verlor ber Ritter mit ben reellen Stanbesvorrechten auch bie Ehrenrechte, wie bas Recht, ben golbenen Ring 2c. zu tragen, ben Ehrenfit im Theater 2c. Auch mußte ber Berurtheilte hinsort unter bem Fußvolk bienen, wenn er welche ber Cenfor gegen Solche aussprach, benen | nicht ganglich aus ben Tribus entfernt worben marCenfur. 507

Die Strafe ber cenfusfabigen Blebeier mar Ansfogung ans ber Tribus (tribu motio) u. Berfetung unter bie Merarier. Urfprünglich fceint Musfiogung aus der Eribus und Berfegung unter die Aerarier fononom gewesen zu sein; erft später, als fich unter ben Eribus ein Raugunterschieb entwidelte, fo baf bie Tribus urbanae namentlich burch Aufnahme ber Freigelaffenen gablreicher murben und minber angeseben maren, als bie rustiese, ent= fand eine borvelte tribu motio: aus einer Tribus rustica in eine Tribus urbana, als milberer Grab, und ganaliche Entriebung ber Tribus und Berluft aller bamit aufammenbangenben Rechte (jus honoris und suffragii), naturlich nicht auf immer, fonbern nur einftweilen bis auf Beiteres, benn bas gange Burgerrecht tonnte ber Cenfor eben fo wenig entreißen, als berleiben. Das Bergeichnift aller Derjenigen, welche ber Urtheilsfpruch bes Cenfors ihrer Burgerrechte verluftig erflart und unter bie Aerarier verscht hatte, wurde nach bem Enbe jebes Lustrums vom Censor im Aerarium niebergelegt. Die außerorbentliche Dacht, welche in bie Sanbe ber Genforen gelegt war, hatte aber auch ihre weifen Befchrantungen und bot burch befonbere Berhaltniffe bem foulblofen Burger Sicherheit. terer Beziehung war es wichtig, bag nur erfahrene und bewährte Mäuner, feit 404 flets aus bem Stanbe ber Batricier und ber Blebejer, und enblich, baß fie vom Bolfe felbit gewählt murben. bert murbe bie Dacht ber Cenforen icon baburch, bag man eben zwei von gleicher Dacht hatte, bon benen ber eine bie Beichluffe bes anbern wieber aufbeben tonnte; man bat fogar Beifpiele, bag in folden Sallen bie Cenforen felbft einanber mit Strafe belegten, ober ihr Amt freiwillig nieberlegten. Bar aber gleichwohl die Notion erfolgt, fo konnte ber Rotirte fich vor bem Genfor rechtfertigen und entging baburch nicht felten ber Strafe. Bo nicht, tounte er bie Gulfe ber Boltstribunen anrufen, obgleich benfelben tein Recht jum Einspruch gegen bas Berfahren ber Censoren juftand und fie beshalb gewöhnlich am Senat und bisweilen am Bolt felbit harte Wibersacher sanden. Der ficherfte Saus beg Burgere lag aber in der vollkommenen Freiheit und Deffentlichkeit eines ganz republikanischen Lebens: nur burd bie aufmertfamfte Achtung und Beachtung ber Rationalüberzeugung tounten bic Cenforen Organe berfelben fein , ba bei offenbarem Biber-fpruch mit beufelben, bei Gewaltmigbrauch ac., eine einstimmige Ginfprache (Beto) ber Bolfstribunen gegen ibre Beschlusse sicher eine allgemeine verhins bernde Kraft ausgeübt hätte.

Diefelben Anfänge, wie im rönischen Alterthum, hatte die Sittencensur auch im Mittelals ter des driftlichen Abendlandes: sie war eine priekerliche Beaussichtigung des Lebenswaubels in der Gemeinde. Geistliche und bischölliche Gerichte belegten schon in der erlten Periode der fränklichen Monarchie die zum 8. Jahrhundert alle Bergeben gegen die christliche Religion und Woral und gegen die Krichendischilm mit den Bigen und Strafen, wie fle die Libri poenientiales schlegest hatten; nur in sehr schweren Fällen verdängten sie auch Interdit und Ersommunikation. In der zweiten Beriode gingen aus diesen die die die Sitesenerichte die logenannten Sende ob. Synodalgerichte bervor. Wenn nämlich die Bijdöre, aum Bedie

ber Rirdenvifitationen, ihre fahrliche Reife burch ibre Dioces machten, fo vernahmen fie in jebem Sauptparochialfprengel einige befonbere bagu beeibigte glaubwurbige Danner fiber bie ihnen offens funbig geworbenen Bergeben ber Bemeinben unb jogen biefe jur Bestrafung, wozu bie weltliche Ge-richtsbarteit willig ihren Arm bot. Rach ber Reformation errichteten auch bie Broteftanten firchliche Sitten gerichte in Gemeinben und Rirchfpielen. Presbyterialgerichte, Rirchenfonvente ac., bie, wie viele fatholifche, fich bis jur frangofifchen Revolution in binfdwinbenbem Buffanbe erhalten baben. Aber auch Sittengerichte weltlicher Natur laffen fich feit bem Mittelalter bis auf bie neueste Zeit noch ertennen: fo batten bie Bunfte und Ritterorben ibre Sitten: und Ehrengerichte, bie in verfchiebenen formen bis in unfere Tage fortlebten, befonbers bet Stubenten und Offizieren feften Salt gewannen u. fich burch Duelle, Beirufserflarungen (bie alte ignominia) außerten. In Frankreich bilbeten fich unter Abvotaten u. Notaren Sitten- u. Disciplinargerichte, boch nur in Bezug auf ehrenhafte Dienftverwaltung. Die ichlimmfte Abart ber ehrwurbigen altromi-

fchen G. mar aber basjenige Inftitut ber Reugeit, welches wir vorzugsweise unter bem Ramen C. begreifen, bie Buchercenfur, eine Ginrichtung, wonach Alles, was unter bie Breffe tommen follte, porber einem bom Staat autorifirten Cenfor bor= gelegt ward, welcher über bie Zuläffigfeit ober Uu-guläffigfeit beffelben entschieb. Rachbem fcon 1479 vom papfilicen Stuble bie Buchbruderei befchranfende Anordnungen erlaffen worben u. von Aleran= ber VI. 1496 neue gefcarfte Bestimmungen gegen bas Lefen und bie Berbreitung tegerifder Schriften ergangen waren, wurde biefe E. burch eine Bulle Leo's X. vom 4. Dai 1515 formlich eingeführt, unb bie weltliche Gewalt faumte nicht, bem bon ber geiftlichen gegebenen Beifpiel bereitwillig ju folgen. in Deutschland lauft von 1524 an burch bie Reichsabicbiebe bes Jahrhunberts eine Reihe von Geboten und Dahnungen ju ftrengerer Aufficht über bie Drudereien und ihre Erzeugniffe, und mochte es auch nicht fogleich gelingen, bas ermachenbe Leben auf biefem Bege gu ertobten, wie bie öftere Bieberholung jener Dagregeln beweift, fo mar boch bie gefetliche Mutoritat jur Bernichtung ber Bubli: citat vorhanden, und wenn fie fich bier und ba noch regen burfte, fo mar bies nichts als eine vereinzelte und jufallige Berglinftigung bon Seiten folder Reichsftanbe, bie in ben geiftigen Rampfen bes Reformationszeitalters Partei ergriffen und die Sache ber Geistesfreiheit zu versechten Ursache hatten. Roch vor dem Ausgange des 16. Jahrhunderts, ehe noch fortlaufenbe Jahrgange von Beitungen im Drud ericbienen, mar bie Beauffictigung ber Breffe bereite in ein geregeltes Spftem gebracht, und ber Reichsabicieb von 1570, fowie bie Bolizeiorbnung von 1577 enthalten bie Grundzuge ju ber gangen fpateren Brefgefengebung Deutschlanbs. Es murbe barin verorbuet, bag fortan im gangen romifchen Reich Buchbrudereien an feinen anberen Orten, als in fürftlichen Refibeng= , Univerfitats = ober anfehn= lichen Reicheftabten gebulbet, alle Bintelbrudereien aber abgefchafft werben follen. Bahrend bes breißigfahrigen Rriegs murben fcbriftliche Angriffe und Argumente überfeben; bie bisher ftreng verponten Schmabidriften fanben, weil man fie fur 508 Genfur.

unmirtfam bielt, wenig ober feine Berndfichtigung, ! und ihre Beauffichtigung unterblieb als eine über-fluffige. Im wefiphalifchen Frieben jeooch murben pon Reuem Borfebrungen getroffen gegen ben Digbraud ber Breffe, und bamals in fofern mit Recht, als es jur Erhaltung bes Friedens nothwendig mar, die firdlichen Streitigfeiten, die pornebnilich bas Feuer gefdurt batten, ju ermäßigen und bie eraltirten Barteien gu gingeln. Bei allen biefen bie Breffe betreffenben Dagiegeln batte man gunachft im Muge, ben Gdwall von aufregenden Rlugidrif= ten , mit welchen bie Barteien gegen einander poles mifirten, ju maßigen. Erft um bie Mitte bes 17. Sabrhunberts icheinen auch Zeitungen an jenen Deinungstämpfen Theil genommen gu haben, ba man um biefe Beit ben erften Berboten berfelben begegnet. Go wurde 1656 bie Beitung bes Buch-bruders Friedrich Beiß zu Frantfurt megen anftokiger Stellen verboten, und bald famen bie Unterbrudungemagregeln gegen unbeliebte Beitfdriften in Deutschland allgemein in Aufnahme. bie firchliche Bolemit tonnte fich auf freierem Boben bewegen, ba bie verschiedenen Ronfeffionen ber gleichberechtigten Reicheftanbe und ihre oft einanber entgegengefetten Intereffen ein ftreng burchge: führtes Brobibitivipftem nicht guließen und ein Begengewicht gegen bie bei ben Bewalthabern fonft allgemein berrichente Unterbrudungeluft abgaben. Defto mehr aber unterlag bie Meinungsaugerung in Bezug auf politifche Dinge, Die man jest gang befonbers ju fürchten anfing, einer ftrengen Beauffich= tigung und Rontrole, ba bier feine Meinungeverichiebenheit ber Bewalthaber milbernb bagwifdenautreten pflegte. Dennoch wußten fich bie politi= ichen Ibeen mittelft ber Breffe bin und wieder Buft au machen und fogar balb in ben Beitungen ben porberften Rang ju gewinnen, meshalb balb ge= icharfte Berordnungen im Reiche erlaffen murben. In einem faiferlichen Batent von 1715 gegen bie "Schmähichriften" ift neben ben tonfestionellen Dingen icon ausbrücklich von "verbotenen Staatsfachen" und febr ichablichen, bes beiligen romifchen Reichs Geiete und Ordnungen "angapfenden, ber-tehrten, neuerlichen" Lehren und Buchern die Rebe. Der Beitungen ift barin gwar nicht namentlich Erwahnung geschehen, boch murben fie unter um so firengerer Aufsicht und Zucht gehalten, ba bas Bebürfniß der Berfendung nittelft ber Boften und die Unmöglichkeit, fie ohne Angabe des Drucorts und Berlegers unter bas Bublifum zu bringen, wie mit andern Schriften baufig gefcab, fie gang in die Sanbe ber Staatsgewalt überlieferten. Obwebl Berbote unter folden beidrantenben Berbaltniffen überfluffig maren, nahm man beffen ungeachtet auch Die nothwendige Rolge noch gu ihnen Buffucht. biefes Berfahrens war ber ganglice Berfall ber Publicität und bes Zeitungswefens in Dentickland. Das gebilbetere Bublifum fab fich gezwungen, nach auslandifden Blattern ju greifen; Die Gdriftiteller felbft fdrieben, meift um ber gelinberen &. willen. in fremben Sprachen. Wenn auch einzelne Rurften und Regierungen bie freie Breffe begunftigten, fo war biefe boch feineswegs burch Wefen u. Berfaffung garantirt. Gebr charafteriftifch ift eine von Fried: rich II, von Breugen am 5. Juli 1740 erlaffene Genfuevorfdrift: "Rund und ju miffen, bag Ga= getten, wenn fie intereffant fein follen, nicht genirt bie Unverlestlichkeit ber gurffen augriffen, jum Auf-

werben burfen, ban bies wegen ber Artifel über Berlin indistincte ju beobachten fei, megen ausmar= tigen Buiffangen aber cum grano salis u. guter Bebutfamteit." Diefem Beifpiel folgte Jojeph IL., ber, wenn er auch nicht vollftanbige Breffreibeit in Defterreich einführte, boch bie beftebenben ftrengen Genineporichriften burch ein Gbift pom 11. Juni 1781 feinen liberalen Grundfagen gemäß milberte. Leiber erlofch bas Licht, welches bie Regierungen biefer Gurfien über bas Duntel bes vorigen Jahrhunderts verbreiteten, nur ju bald wieder, ohne bag feine Strablen eine rege und lebenbige Theilnabme am gemeinen Bobl und Webe gewedt batten. Erft als es galt, bas brudenbe Jod bes frangonichen Bewaltberrichers abanicutteln, lieft man ber Breife freien Spielraum, und fie wuchs in Rurgem jo lebenstraftig empor, baß fie eine europaifche Dacht wurde u. der rheinifche Merfur "ber fünfte Alliirte" hieß. Aber etwa 5 Jahre fpater war fast ichon feine Spur mehr von jenem regen öffentlichen Leben übrig. Die Drudfreibeit, welche mabrend bes Freibeitefriege aufgetaucht mar, erhielt jich nur in menigen Begenben Deutschlands über ben Frieben binaus. Zwar lauten die 1814 begonnenen Berbanblungen über bie beutiche Bundesverfaffung noch gang gunftig für die Breffe, benn in bem bom Gurften Barbenberg am 13. Gept. 1814 bem Fürften Metternich vorgelegten "Entwurf der Grundlage ber beutichen Bunbesverfaffung" wird unter ben jebem Bunbesunterthan burch bie Bunbesafte gugeficerten beutschen Burgerrechten auch bie "Breg-freiheit nach zu bestimmenden Mobifitationen" aufgeführt, und in bem umftanblicheren, von Breugen im Gebr. 1815 vorgelegten Entwurf einer Berfaffung bes zu errichtenben beutfden Staatenbunbes" warb als eines ber Rechte, beren jeber Deutsche genießen muffe, bie Bregfreiheit genaunt, fowie in bem "Entwurf zu ber Grundlage ber Berfaffung bes beutichen Staatenbundes" vom 23. Mai 1815 verbeißen murde: "bie Bunbesversammlung werbe fich bei ihrer erften Busammentunft mit Abfaffung zwedmagiger Gefete über die Breffreiheit beichaftigen", mas and die bentiche Bundesafte im Artifel 18 berfünbete; aber icon am 19. Januar 1816 wurde ber fünfte Muirte, ber fein erftes Blatt am 23. Januar 1814 ausgegeben batte, burch einen Rabineisbefehl "unterbrudt", und brei Jahre fpater mar bas neue Genfurfpftem vollendet und bie beutiche Breffe burch bie befannten farlababer Befcluffe wieber von ben engften Banben umftridt. Geit biefen "einftweifi= gen Dagregeln", welche die Berwirflichung ber von ben verbundeten Gurften und freien Stabten allen Unterthanen ber bentiden Bunbesftgaten zugeficherten Breffreibeit binberten, trat ber Bunbestag im= mer feindlicher gegen bie Breffe auf und fcbritt gu immer größerer Beidranfung berfelben fort. energifchere Magregeln ergingen nach 1830 von Seiten des Bunbestags, besonders am 2. Marg 1832, wo die "Deutsche Tribine", "Der Bestdote" und "Die neuen Zeutschwingen", "weil diese Zeitblatter die Burbe und Giderbeit bes Bunbes und einzelner Bunbesftaaten verlegten und ben Frieden und die Rube in Deutschland gefährbeten, Die Banbe bes Bertrauens und ber Unbanglichfeit gwifden Fürften und Bolf aufzulofen fic beftrebten, Die Autorität ber Regierungen ju vernichten trachteten,

Cenfur. 509

ruhr reigten u. eine politifde Umgeftaltung Deutsche tretung muthig gegen bas Inflitut ber E. in bie lands und Unarchie berbeiguführen fuchten", auf Grund bes proviforifchen Befetes bom 20. Sept. 1819 "nuterbrudt und in allen bentichen Bunbes: ftaaten verboten" und ihren Beransgebern, Birth, Siebenpfeiffer und Stein, auf 5 Jahre bie Theilnahme an ber Rebattion abulider Zeitschriften unterfagt wurde. Diefes Berbot, welchem bie Befandten von Baben und Babern, nabere Juftruftio= nen von Seiten ihrer Rabinete erwartenb, nicht fogfeich ibre Buftimmung gaben, führte in ben Sianbeversanimlungen jener Staaten Erörterungen berbei, indem man behauptete, bie Brefgefete des Bunbestage von 1819 feien bort nur in fo weit in Rraft, als fie mit ben Staatsverfaffungen im Gin= flange flanben. Gleichwohl erfolgten von Seiten ber Bunbeeversammlung neue ftrenge Dagnabmen. Am 19. Juli 1832 wurben bie in Baben erscheinen-ben Blatter "Der Freifinnige" unb "Der Wachter am Rhein" burch einen Bunbesbeschluß unterbrudt und in allen beutschen Staaten verboten. Gin gleiches Defret erging am 16. Muguft b. 3. gegen bie von Motted beransgegebenen "Allgemeinen po-litischen Annalen", wegen "ihres der Erhaltung bes Friedens und der Ande in Bentsaland gumberlau-fenden und die Würde des Bundes verlegenden Inhalts"; auf gleiche Beife mmbe am 6. Cept. b. 3. gegen bie fruitgarter "Deutsche allgemeine Beitung" berfahren, fowie gegen ben hilbbnrghaufer "Bolts: Den Redafteuren aller biefer Blatter wurde auf 5 Jahre bie Berechtigung gur Berausgabe abnlicher Beitichriften entzogen. Coon vorher maren jene vielbefprochenen Bunbesbefcluffe vom 28. Juni und 5. Juli ericbienen, welche bie Breffe noch mehr einschräuften und von allen beutichen Regierungen ibren Unterthanen publicirt murben; uur bie Regierungen von Babern, Ronigreich Sachfen, Burtemberg, Seffen-Darmftadt und Sachfen-Dleiningen fügten verwahrenbe Rlaufeln bingu, in Bejug auf melde bie Bunbeeversammlung am 8. Nov. b. 3. bemertte: "baß, wie fich von felbft verfiebe, burch bie von einigen Regierungen ber Befannts madung jener Beichlüffe beigefügten "erlanternben Beifage" ber allgemeinen Berbindlichfeit bes Bunbesbeichluffes von 28. Juni für fammtliche Bunbesftaaten in feiner Begiebung irgend ein Gintrag habe geschehen können, sowie solches ohnehin auch nicht in der Absicht der einzelnen Regierungen geles gen habe." Ein Rolleftivbeichluß vom 10. Dec. 1835 fcbleuberte einen Bannftrahl gegen bas fogenannte "junge Dentichland" ober "bie junge Lite-ratur", ju welcher namentlich heinrich heine, Rarl Guttow, Seinrich Laube, Libolf Wienbarg und Theodor Mundt gezählt wurden, indem er fammtliche beutsche Regierungen verpflichtete, gegen bie Berfaffer, Berleger, Druder und Berbreiter ber Schriften biefer literarifden Schule bie Straf= mib Bolizeigefebe ihres Lanbes, fomie bie gegen ben Migbrand ber Breffe bestehenben Borfdrijten nach ihrer bollen Strenge in Umvendung gu bringen, auch die Berbreitung biefer Schriften, fei es burch ben Buchhandel, burch Leibbibliotheten, ober auf fonftige Beife, mit allen ihnen gefetlich ju Bebote ftebenben Mitteln gu verhindern ic. Diefen und anbern ber Breffe feinblichen Dagregeln gegenüber regte fich ber Beift ber Duposition in ben Gingel- E. für firchliche Schriften in einigen tatholifchen flagten, namentlich war es Baben, wo bie Bolfsver- Lanbern bes Gubens, formlich nur noch in Ruß-

Schranten trat. Mebuliches gefchab in ben Ram: mern ber übrigen fonflitutionellen Staaten Dentich= lands, überall mit bemfelben Erfolg, das heißt teis nem, bis ber Märzsturm von 1848 mit einem Male bas gange Institut ber Büchercenfur über ben Sau-fen warf. Schon am 3. Marg 1848 befchlog bie Bunbegversammlung, baß jedem beutschen Staate freignftellen fei, bie C. aufgubeben und Breffreiheit einguführen, bag bies jeboch nur unter Garantien geschehen burfe, welche bie anbern Bunbesflaaten u. ben gangen Bunb gegen Digbrauch ber Preffe moglichft fcutten, imb in ber Gigung vom 2. April wurden barauf auch bie Bunbesbeichlnife von 1832 und bie Befchluffe ber wiener Minifterialfonferens von 1834 für aufgehoben erflart. Alle bentichen Staaten, guerft Burtemberg u. Baben am 1. Darg, Frantfurt am 4. Marg, Großbergogthum Seffen u. Seffen-Somburg am 6. Marg, Cachien-Gotha am 7. Marg, Breugen, Großbergogthum Beimar und Libed am 8. Dary, Ronigreich Cachfen, Bremen it. Handburg am 9. Mary, Holftein und Lanenburg am 10. Mary, Kurchessen am 11. Mary, Auchalt-Dessau al 22. Wary, estellt Deskreieis verfünde-ten barauf die Presireiheit meist mit bem ausbriidlichen Bufate, baß bie C. nicht wieber eingeführt werben durfe. In ben nenen Berfaffungenrfunben murbe bas Recht ber Breffreiheit burch befonbere Artifel gemabrieiftet. Die Berfuce einzelner Stag= ten, minbeftens fur bie periobifche Breffe einige Ginidranfungen beignbehalten, mniben meif balb barauf befeitigt. Die "Grundrechte bes beutichen Bolts" (Art. IV ber frankfurter Reichsverfaffung) bestimmten ausbrudlich bie vollfommene Freiheit ber Preffe und verhieften ein vom Reich zu ver-faffenbes Brefgefet. Inbessen glaubte man balb bas Ungenugenbe aller biefer Bestimmungen über bie Bregverbaltniffe gn erfennen. Die alten Strafgefebe, welche famintlich von ber Boransfenung beftebenber &. ansgingen, und auf welche allein bie im Drange ber Beit entftanbenen neuen Bregverord= nungen hinwiesen, reichten allerdings in biefer Begiehning in feiner Beise aus. Die Frage fiber bie Berantwortlichfeit, und mer biefelbe bei Drudichriften an übernehmen babe, beburfte genauerer Rege= lung. Befonbers auftößig erfcbien, namentlich in größeren Stadten, die Blafatenliteratur, bie 3. B. in Wien und Berlin burd Unbeften bon Unfchlage: getteln umb Aufrufen bie Strafenbevölferung in fortwährenber Aufregung erhielt und burch bie Sitte, auf ben Straßen Beitungen und politifche Schriften anszurufen, ju bertheilen und ju bertaufen, unterftutt wurbe. Diefen wirflicen und eingebilbeten Hebelftanben murbe zeitweife burch Berbangung bes Belagerungszuftanbes, mit welchem felbit bas gange Recht ber Breffreiheit fuepenbirt ju merben pflegte, abgeholfen. Geit 1849 finben fich aber faft überall neue Breggefete, welche bie 1848 erlaffenen proviforifchen erlauterten, ergangten, jum Theil aber auch in umfaffenberer Beife bie Repref= sivmagregeln gegen die Uebergriffe der Breffe fest= festen, jum Theil auch bie neugewonnene Breffreis beit faft illuforifd niachten.

Bas bie außerbeutiden Staaten betrifft, fo begegnet uns bas Inftitnt ber C., abgejeben von ber

In Italien, bem Geburtelanbe ber C., land. wurde biefelbe von Anfang an nach hierarchischen Grunblaten gehandhabt. Die oben erwähnte Bulle Leo's X. vom 4. Mai 1515 legte ben Bifchofen und Inquifitoren bie Bflicht auf, alle Schriften bor bem Drude burdjufeben und feberifde Meinungen nicht ju bulben. Das tribentinifde Roncil verboi Drud antitatholifcher Schriften ausbrudlich. Das tribentinifche Roncil verbot ben in jener Beit begonnene Index librorum prohibito-rum tam 1563 in bie Sanbe ber Bavfte. Diefe fucten, um bem reformatorifchen Beifte einen Damm entgegengufegen, auch bie weltlichen Regierungen ju gleich ftrengen Magregeln ju veranlaffen. Go erflarte 1522 ber Legat Chieregati auf bem Reichstage ju Rurnberg, bag man alles ohne Erlaubnig Gebrudte wegnehmen und verbrennen, Druder u. Berleger aber jur Strafe ziehen folle. Erft bie franabfifche Revolution brachte bem flaffifchen gande mit republitanifden Berfaffungen auch Breffreiheit. Die cisalpinifde Republit erhielt fie burch bie Berfaffung vom 30. Juni 1797, bie romifche Republit burch die Berfaffung vom 20. Mars 1788, die liqu= rifche burch bie Berfaffung vom 2. December 1797 und bie parthenopeifche burch bie Berfaffung vom 25. Januar 1799, Sicilien burch bie Berfaffung von 1812. Aber bie neuen Republifen maren nur ephemere Ericeinungen, u. bie auf Napoleone I. Dacht: mort fie verbrangenben Ronigreiche vertrugen, wie bie gange napoleonifche Bermaltung, ben Brufftein öffentlicher Rritit zu wenig, als bag bie Breffreiheit in ihnen hatte fortbefteben tonnen. Auch mit ber Rataftrophe von 1814 u. 1815 trat feine gunftigere Benbung ber Dinge ein, bis abermals von Frant-reich aus die Breffreiheit mit ber Revolution nach Italien übergetragen wurde und fammtliche farbinifche Staaten, felbft Reapel und ber Rirchenflaat bie C. aufhoben. Auch in Spanien mar bie C. in ben Bauben ber Beiftlichfeit, bie eine freiere Befprechung theologischer ober philosophische Gegen-flaube nicht auftommen ließ. Mit nicht geringerer Strenge übermachte man auch alle politischen Erörterungen. Erft burch bie frangofifche Offupation und burd ben Bolfeaufftanb gegen biefelbe murbe bie C. fattifch gemilbert und burch bie Ronftitution vom 20. Marz 1812, welche Prefirribeit verhieß, geleblich abgeschaft. Aber ber ohnnächtig. Fer-binanb VII. befeitigte jeine Konstitution burch Erflärung vom 4. Mai 1814 und beschräntte bie Breffe bon Reuem burch ftrenge &. Nachbem er in ber Berfaffung bom 9. Marg 1820 feinem Bolle wieder Breffreiheit berbeißen hatte, icheute er fich nicht, gum zweiten Dale wortbruchig gu werben u. burd bas Defret bom 19. April 1825, "ber Erhal= tung ber unbeschräuften fonigliden Gewalt megen", bon Reuem eine ftrenge C. anzuordnen. Rach Ferbinanbe Tobe und nachbem bie Brefangelegenheiten im Estatuto Real mit Stillfdweigen übergangen worben waren, verhieß bie Berfaffung von 1838 wieber Breffreiheit; boch ift Spanien bis jest noch gu febr ber Rampfplat ber Parteien und Faftionen, als daß jene auf die Dauer gesichert angesehen wer-ben tonnte. Bortugal theilte in Bezug auf die Bregangelegenheiten das Schickal Spaniens; früher firenge Sanbhabung ber C. nach bierarchifden Grunbfagen, bann Linberung mabrent bes Unabbangigleitstriegs; bann Preffreibeit gefestig ver- Revolution verloren. Ludwig XVIII. brachte Frant-fprocen burch bie Berfaffung vom 23. September reich im 8. Artifel der Charte constitutionnalle, ob-

1822, beftätigt burch bie Ronflitution Dom Bebro's vom 19. April 1826, aufgehoben burch Dom Dis guel, nach beffen Bertreibung von Reuem geltenb gemacht. In Frantre ich ftanb feit 1275 bie Auf-ficht über bas Bucherwefen ber Univerfität ju Paris jugt noer oas Buderweien oer tinvortitat ju yarts ju. Die Einhoung ber Buchoruderfunft macht bier keine Aenberung, boch vergaß die Korporation, beren Aufgade die Pfiege u. Forberung der Wiffen-schaft war, ihre eigene Würde is lehr, daß sie 1853 ben Borichlag machte, das Oruden der Bicher möge gang verboten werben. Guillaume Bube war es befonbers, welcher bie Berwirflidung biefes Antrags hintertrieb. Bu berfelben Beit aber erneuerte Rarl IX. bie Orbonnang Frang' I. von 1539, woburd bie Bervielfältigung einer Schrift burd ben Drud ohne vorbergegangene C. bei Tobesfirafe ver-boten worben war (1565). Geit heinrichs III. Beiten batte die Sorbonne nur noch die E. ber theologischen Schriften zu besorgen; die ber politischen Berte erhielten die Mattres de requetes. Unter Ridelieu's Bermaltung murbe bie Strenge ber Genfurgefete noch gefteigert. Im Jahre 1629 berorbe nete biefer allmächtige Minifter, bag bie C. als ein orbentliches Inflitut bes Staats angesehen u. Umgeben berselben mit bem Strang bestraft werben solle. Besonbers in Sachen ber Politik wurde bie C. mit außerorbentlicher Schärfe geubt, wahrenb bie Berbreitung unfittlicher und irreligiöler Schriften nur geringen ober feinen Schwierigkeiten un-terlag. Erft die Revolution führte eine Benbung aum Bestern berbei. Schon die Berjammlung ber Notabeln 1788 stellte neben der Bitte um Abichaffung ber Lettres de cachet ben Antrag auf Einfüb: rung ber Breffreiheit, u. Ludwig XVI. genehmigte biefen Antrag burch bie Deflaration bom 23. Juni 1789, woburch biefelbe in ber Sigung ber Rationalverfammlung vom 26. Auguft 1789 jum Befet erhoben wurbe. In Uebereinstimmung mit biefem Befchluffe finbet fich in ben Ronflitutionen von 1791, 1793 und 1795 die Zusicherung, daß einem Seden erlaubt fein folle, zu reben, zu fereiben, zu bruden, was er wolle und vor feinem Gewissen verantworten moge. Naboleon mar entichiebener Geaner ber freien Breffe, weshalb bie unter feinem Ginflug ver= faßte Ronftitution von 1799 ber Breffreiheit gar nicht erwähnt. Durch einen Roufularbefdlug bon 1800 murbe indeß fattifch die Breffreiheit aufgebo= ben, inbem berfelbe bem erften Rouful bie Befugnig einraumte, Journale, welche ber Berfaffung und Bolfsfouveranetat feinbliche Artifel liefern wurben, nach eigenem Butbefinden ju unterbruden. Durch einen Befdlug vom 26. Gert. 1803 murbe ferner, und gwar "gur Mufrechthaltung ber Breffreiheit" wie man verfundigte, verordnet, daß fein Buch-banbler ein Buch ausgeben folle, ohne es vorber einer Revisionskommission jur Genehmigung vorgelegt zu haben. Noch weit mehr murbe bie Breffe burch bas befannte Defret über bie Direktion ber Buchbruderei und bes Buchhanbels vom 5. Februar 1810 befdrantt; beun burch baffelbe wurde bie &. auch wieber auf umfaffenbere miffenschaftliche Berte ausgebehnt, und fo batte Frankreich icon nach zwei Decennien, feitbem es fich in blutigen Rampfen bie bürgerliche Freiheit errungen, bie letten Refte berfelben an ben gludlichen Cohn und Befieger ber

wohl unter bem Borbehalte Difbrauch verhütenber Befete, bas Beident ber Breffreibeit entgegen, unb feitbem bat biefelbe bem Lanbe immer nur auf furge Beit und nie obne ernfte Gefahr für bie Rube bes Staats wieber entriffen werben tonnen. Gelbft Rapoleon fcbien bies bei feiner Rudfehr von Elba anerfennen ju wollen, indem er im §. 64 ber Bufats-artitel ju ber Berfaffung vom 22. April 1815 bie Breffreiheit unter ber Befcrantung herftellte, daß allem burch ben Drud Beröffentlichten ber Rame bes Urbebers beigefügt werben folle. Die Regierung ber beiben letten Bourbonen war befannt: lich ein fortbauernber Rampf gwifden bem alten abfolutiflifden Befen, ju bem fich ber bof ftets binneigte, und ber tonflitutionellen Freiheit, unb ie nachbem bas eine ober bas anbere Brincip bie Dberhand befam, murbe bie Breffe befdranft ober befreit. Die erfte Guspenfion ber Breffreiheit erfolgte fofort nach ber Rudfebr bes Ronigs von Gent 1815; erft auf einen Antrag be Serre's und burch ein barauf proflamirtes Gefet vom 31. Rai 1820 wurde die C. aufgehoben, aber nur, um icon 1821 burch eine Orbomang vom 26. Juli, u. zwar unter hocht brudenben Formen, von Neuem eingeführt gu werben. Rochmals burch bie Gefete vom 15. u. 17. Dai 1822 aufgehoben, blieb fie gleichwohl für bie Tagesliteratur in Geltung, bie überbies unter ber angemeffenen Barte ber auf Bregvergeben gefesten Strafen und ber Bobe ber von ben Rebatteurs zu leiftenben Rautionen erliegen mufte. Die Freifprechung eines wegen Bregvergeben angeflagten Journals gab ju ber völligen Biebereinführung ber & eine willfommene Beranlaffung (15. Muguft 1824). Rarl X. glaubte bei feiner Throubefteigung fic bie Sympathie bes Lanbes erweden ju muffen und hob bas verhaßte Inflitut wieber auf. Aber icon am 24. Juni 1827 fiellte bie eine Reaftion einleitende Regierung baffelbe wieber ber, und ein unter Martiquace Minifterium 1828 erlaffenes Befet verfündete eine balbige Banbhabung ber C. im Geifte bes ancien regime. Die Aulirevolution war bie unmittelbare Rolge ber berüchtigten Dr= bonnangen bom 25. Juli 1830, und in bie neue Charte bom 7. Muguft 1830 murbe ausbrudlich bie Beftimmung aufgenommen, bag bie G. niemals wieber eingeführt werben tonne. Seit biefer Zeit beflebt in Frantreich bie Preffreiheit ale ein auf emige Beiten garantirtes Recht bes Bolfs, bas jeboch bie Regierung bes neuen Raiferreichs burch ftrenge Repreffingefete ziemlich illuforifch zu machen gewußt bat. Sollanb und Belgien erbten bie Breffreiheit von ber batavifchen Republit, welche in ber Berfaffung bom 23. April 1798 jene auf ben breiteften Grundlagen fanktionirte. Die Berfaffung vom 16. Oftober 1801 überging bie Breffreibeit mit Stillfdweigen, und in ber vom 15. Darg 1805 und bom 7. August 1806 ift auch nicht anbeutungs: weise von freier Breffe bie Rebe. Erft im Artifel 227 bes Grundgefepes für bas vereinigte Ronigreich ber Dieberlande vom 24. Muguft 1815 erfcheint fie wieber und ift in noch weiterem Umfange, als in Bolland, in bie belgifche Berfaffung vom 25. gebr. 1831 aufgenommen morben. In Großbritan= nien murbe bie C. fruber bou ber Camera stellata beforgt; nach ber Aufhebung berfelben unter bem langen Barlament 1641 verwaltete fie bas Barlament. Gin befonberes Cenfurgefet murbe 1662 Tanbe au brudenden Schriften muß jeber Bogen bes

erlaffen. 1672 erneuert und 1692 nochmals beftas tigt. Aber 1694 murbe bie Breffreibeit fur Drudferiften jeber Urt gefehlich berwirflicht und feitbem hat fie ununterbrochen gegolten. In ben britifchen Rolonien ift bie Breffreibeit, wenigsteus fur bie Journale, einigermaßen beschräntt; boch bringen auch fie, besonder die oftindischen, in der neuern Zeit auf völlige Gleichfiellung in Recht und Geselb mit dem Mutterlande. In Sowoeden bestand früher die C. in thilder Beise wie in Deutschald. Ein Chift von 1766, welches ber Ronig Abolf Frieb= rich ungeachtet ber ibn feffelnben ariftofiatifchen Umgebung erließ, bob bie &, gefetlich auf. Buftav III., obgleich felbft ein Freund ber Breffreiheit, fab fich nach ber Unterbrudung ber ariftofratifchen Oppofition gezwungen, wieber ftrenge Cenfurmaß: regelu einzuführen, um einer Reaftion borgubeugen. Much fein Sohn Buftav IV. zeigte fich ber Bregfreisbeit gewogen, u. im Anfang feiner Regierung waren auch bloß theologische Schriften ber C. unterworfen; balb aber fab er fich veranlagt, auch in Bezug auf Schriften anderen Inhalts ftrengere Berordnungen in Bollgug gu fegen, und 1802 murbe bie G. fur alle Schriften eingeführt und von ber hoffanglei ftreng gehandhabt. Rarl XIII. bob nach feiner Thronbesteigung burch eine Berordnung vom 12. April 1809 provisorifc bie C. wieber auf, und biefe Beftimmung murbe burd bas neue Grundgefes bom 6. Juni 1809 bestätigt. Seitbem besteht in Schwe-ben feine C. mehr. Auch in Norwegen ift burch bie Ronftitution vom 4. Nov. 1814 bie Breffreiheit grundgefeslich eingeführt. Danemart folgte bem Beifpiel Schwebens. Unter bem Minifterium Struenfce verfundete ein tonigliches Reffript vom 14. Sept. 1770 vollfommene Breffreiheit; burch einen neuen Erlag vom 7. Oft. 1771 aber trat in fofern eine Befchrantung ein, als baburch Berantwortlichfeit ber Schriftfieller und bebingungsmeife auch ber Berleger und Druder angeordnet murbe. Beitere Befchrantungen folgten burch Reffripte vom 20. Oftober 1773 und befonbers von 1792. Doch marb eigentliche C. nicht wieder eingeführt. In ben fla= vifden Staaten hat Ruglands Ginfluß ju verberb: lich gewirtt, als daß bort je eine Spur von Prefs-freiheit hatte auffommen tonnen, beun faft eben fo ichwer, wie einst auf Italien und Spanien bie geiftliche Juquistion, laftet bie politische auf Rußland und ben abbangigen flavifchen Fürftenthus mern. Raum aus bem Buftanbe afiatifcher Barbarei burch beutide Bilbungselemente emporge= jogen, bat bie ruffifche Regierung in Folge ber Begeurevolution von 1825 ein entichieben reattio= nares Berfahren angenommen, indem fie eifrig bes mibt ift, alles Bermanifche ju unterbruden ober ausguscheiben. Die erften Schritte auf biefer Babn geschaben noch vor Alexanders I. Tode, indem bie bem Ronigreiche Bolen burch bie Berfaffung vom 27. Nov. 1815 verliebene Preffreibeit benielben burch bas Defret vom 29. Nov. 1819 wieber entsgogen wurde, wie feitbem auch bie im Freistaate Rrafau gefehlich beftebenbe Breffreibeit burch einen Beichluß ber angrengenben Schutmachte wieber unterbrudt worben ift. Die ftrengften Cenfurverorb: nungen ergingen jeboch erft unter Difotaus, als 1825 mirfliche Berichwörungen erplobirten, unb nach ber polnifchen Revolution 1830. Bei im InManuffripts von ber Cenfurbeborbe ben Stenipel | porgenommen, fpater aber in bie Villa publica (auf mit bem taiferlichen Bappen erbalten. Richts erlangt bas Emprimatur, mas nur im minbeften gegen ben Raifer und beffen Regierung ift. Mus bem Anslande fommenbe Schriften bedurfen flets einer Eingangserlaubnig ber Obercenfurbeborbe. Frembe Zeitungen werben, wenn fie nicht ausbrude lich verboten find, jugelaffen; jeboch werben alle nur irgend wie anftogigen Artifel in ihnen von ber Cenfurbeborbe mit einer fdmargen Farbe überftricen, fo bag fie nicht zu lefen find. In ber Schweig haben bie Beffinnnungen über bie Bregfreiheit beinabe eben fo oft gewechselt als bie Berfaffungen. Bor ber frangofifchen Revolution ift wohl bei ben einfachen Berbaltniffen, bie banials obmalteten, bas Recht ber freien Breffe niemals in Frage gefommen, und fie bestand in ben Rantonen, wo bie C. nicht von ben firchlichen Umftanben verlangt wurde. In ber Berfaffnug vom 24. Oft. 1801 fehlte, wie in allen, welche napoleon biftirte, bie Garantie ber freien Breffe, ebenfo in benen vom 27. Febr. und 20. Mai 1802, und auch in ben nach 1814 errichteten Berfaffungen finbet fich bas Recht ber freien Breffe nirgende ermabnt; gleichwohl befant fie fattifch in einigen ber neuen Rantone, mo eine engbergige Uriftofratie fie nicht untergrub, bis 1817 auf Berlangen bes beutiden Bunbes auch in ber Coweig die Banbe ber C. enger gezogen wir: ben. Jir Folge ber Julirevolution murben biefelben aber gefprengt, und in ben neuen Berfaffungen feit 1830, bie theils auf bein Wege rubiger Reformen, theils unter Sturm und blutigem Zwifte ins Leben traten, murbe bie Breffreibeit gemabrleiftet. Gelbft bas junge Briechenland erfreut fich ber Breg: freiheit. In ben norbameritanifchen Freis faaten horte mit ber Logreihung von England jebe Befdrantung ber freien Breffe ganglich auf, beegfeichen in ben fub : und mittelamerifanis den Freifigaten und in Brafilien nach ber Trennung vom Mutterftaate. Bu China ift von Bucher- und Bilbercenfin nicht bie Rebe; allein ber Leu-lee ober bas Strafgefegbuch erflart in Rudficht auf Bregvergeben: "Wenn Jemand befdulbigt und überwiesen ist, baß er schlechte und gemeine Bücher herausgegeben hat, welche bas Bolt verführen und bon feinen beiligen Bflichten ablenten follen, ber foll bie Strafe Desjenigen theilen, welcher Aufruhr= driften unter bem Bolfe verbreitet; er foll entbauptet merben."

Consura occlosiastica (lat.), bie geiftliche Gewalt, vernige welcher ein Bifchof Bergehungen gegen bie Rirche unterfuchen und, bie gu erfolgter Buge, bestrafen tann; bie Strafe umfaßt Interbift, Suspenfion und Erfonmunitation. G. Beift : lide Gericht &barteit.

Census (lat.), bei ben Romern bie infprunglich alle fünf Jahre burch die Conforen vorgenom: mene Schutung ber romifden Burger nach ihrem Bermogen, bann aber and, ba feit ber von Gervins Tullius begrundeten Gintheilung berromifden Burger in 6 Rlaffen und biefer in 193 Centurien bie Musubung ber Senats:, Ritter: und Bolfgrechte nach bem abgeschätten Bermogen bemeifen wurbe, bie Gingeichnung ber Burger in bie nach ihren Bermögensverhaltniffen und fpater auch nach bem Gr-

bem Campus Martius) verlegt. Aufpicien mußten bie Rathfamfeit ber Abhaltung bes C. vorber fund thun, und bie Gefdichte ift nicht ohne Beifpiele, baß bie Eribunen burch Gerbeiführung bofer Aufpicien ben C. ju bintertreiben fuchten und wirtlich bin= berten. Waren die Aufpicien ganftig gewefen, fo wurden die Bürger guerft insgefanunt burch allge-meinen öffentlichen Zuruf des Praco in bestimmten Formeln jum C. gelaben. Sierauf traten bie Bur: ger tribusweise vor die Cenforen, wo man fie ein-geln, und zwar zuerft immer folde vorrief, beren Namen ein gutes Omen hatten, 3. B. Balerius, Salvius zc. Bor ben Cenforen mußte nun jeber Burger feinen vollftanbigen Ramen angeben, bann feine Tribus ober Regio, ben Ramen feines Baters, feiner Frau und ber Rinber, und enblich fein Alter. Statt bes Baters nannte ber freigelaffene Burger Sint des Batron. Sierauf erfolgte die Angabe bes Bermögens, und dies auf das Gewissenhafteste, da jebe Anssage eiblich befräftigt werben mußte. Genfirt wurben nur folde Bermogensftude, welche acht römisches Eigenthum (ex jure Quiritium) waren. In ber altefien Beit scheint Zeber fein Bermogen im Bangen, ohne bas Einzelne ju fpecificiren, an: gegeben ju haben ; im 2. Jahrhunbert ber Republif wurbe es aber allmählig Sitte, einen Ueberblick ber einzelnen Bermögenstheile und des Totalbetrags Dit besonberer Strenge murbe bie Un= au geben. gabe ber Grunbftude, als ber Beftanbtheile bes romifchen Staats, beachtet, obgleich ebenfalls nur bie quiritarifchen, alfo in Stalien gelegenen und in eine Eribus eingeschriebenen, cenfirt murben. Stlaven mußten als Bermogenstheile angeneben und geschätt werben. Gin Beber ichatte fich felbft, minfte sich aber ein höberes Tariren von Seiten des Censors gefallen lassen. Die personliche Begeinvart des Abzinschäbenen scheint dabei ersorder-lich gewesen zu sein, so daß einzelne Ausnahmen bavon als Anomalien betrachtet merben muffen. Ber abwefend mar, obne fich besbalb bem C. ent= gieben gu wollen, murbe absens burch einen Stell= vertreter cenfirt; wenigstens war bies zu Cicero's Zeit erlaubt. Die Solbaten in ben Provinzen wurden von Romniffaren bes Cenfors gefchatt. Die Angaben eines jeben Ginzelnen murben in befonbers ju biefem Bebuf angeordnete Reaifter (tabulae censoriae ober tabulae publicae) eingetra-Mit ber Anlage biefer Regifter bezwedte acn. man eine genaue Regulirung ber Ronftription, beim es waren barin auch Babl, Alter, Fabigfeit u. Bohnung aller maffenfabigen Manner, fowie ber Steuerfuß angegeben, weil alle fteuerbaren Gegenftanbe in einer Tare (tormula) ju Gelbwerth angedlagen waren, nach welchem bie von ben Gingelnen jabrlich zu entrichtenbe Summe bestimmt murbe. Bis ju ven licinifchen Gefeten war biefe Steuer bie einzige bebeutenbe Einnahme ber Republit und noch lange nachber bie ficherfie Silfsquelle berfel-ben, n. beshalb galt es für jebes Burgers heifigfte Pflicht, fich mit feinem ftenerbaren Bermögen vergeidmen gu laffen, und felbit ber Urme, ber, gur 6. Rlaffe und 193. Centurie geborend, weber gu bienen noch zu ftenern batte, fonnte fich biefer Pflicht nicht entziehen. Wer fich gleichwohl vom C. ausmeffen ber Sittencenfur ihnen gutommende Klaffe, ichloß, wurde sammt feiner Sabe vertauft und ver-In der eifen Zeit wurde der C. auf dem Forum lor fo Freiheit und Bermogen gngleich. Rach der

Aufnahme bes Rerfonal: und Rermogeneffanbes folgte bie Gintheilung ber Burgerfcaft fowohl in Senatoren, Ritter zc., als in Rlaffen und Centn= rien, wobei bas in bem eben vollenbeten C. gefun: beren Bermögen ben Massisch doch op gestatte G. geluti-beren Bermögen ben Massisch doch op Man begann mit den Senatoren, worauf die Nitter folgten, beren man gugleich, wie jenen, einem Princeps wöhlte. War bas Bergiechigft ber Nitter geord-net, so begann die Klassen und Centurieneintheilung, und es traten auch bier nach allen an beobach: tenben Bermogens: und moralifchen Rudfichten Erbobungen und Erniedrigungen ein. Abhangige, namentlich Unmundige und Bittmen, murben, ba fie fich nicht felbft cenfiren fonnten, vom Intor vertreten, die Aerarii, Municipes und Caerites aber in befonbere Liften eingetragen; Lente, Die fich nicht als cenfurfabig ausweisen fonnten, wies der Cenfor jurud. Rach ber Bollenbung bes C. murbe bie Totalfumme ber Burger veröffentlicht. In ben Municipien wurde ber C. befonders gehalten, Die Liften fandte man nach Rom; fpater gingen auch viele babin, um fich cenfiren gu laffen. Auch in ben Rolonien maren besondere Cenforen, die feit bem zweiten punifchen Rriege Die Cenfusrollen nach Rom einzusenden pflegten, wo man fie bem Archiv einverleibte. Die Latini murben an Daufe ceufirt, obgleich fie gern beshalb nach Hom gingen; fpater borte biefer Unterschied gang auf. In ben meiften ben bortigen waren besondere Gensoren, theils aus ben bortigen Römern gewählt, theils von Rom borthin geschickt. Die in den Provinzen lebenden Romer (Solbaten) tamen, wie bereits bemerft, in bie romifden Regifter. In ber Raiferzeit, in welcher ber C. gang in bas fachliche Brincip übergegangen war und vorzüglich auf bem Boden berubte, weil ftatt bes bisberigen perfonlichen Tributum eine Grundfleuer erhoben murbe, behielt man baffelbe Spftem bes Brovingialcenfus bei, nur hanbhabte man es auf viel genquere und umfaffenbere Deife. Dachte fich icon unter ben republifanifchen Genforen ein jablreiches ftebendes Berfongle von Unter= beamten (scribse) jur Beforgung ber Rechnungs: geichafte und bergleichen nothwendig, die eine Art Bureaux bilbeten, fo war dies noch mehr unter den Raifern ber Fall. Die Provingialcenforen berfelben biegen Censitores (nur felten wird für fie ber Titel Censor, J. B. Censor Galliae, angeführt), boch icheint ibr Amt in ber letten Beit nicht in befonberer Achtung geftanben gu haben. Die Subalternen bersfelben, Censuales, hatten bie Schreiberei gu beforgen, die Archive ju ordnen it. Censarii biegen die bem C. Unterworfeuen ober Steuerpflichtigen, alfo f. b. a. Censiti. Dit bem C. mar ftete eine allgemeine, öffentliche Dufterung verbunden, Die jedes: mal mit einem feierlich bargebrachten Gubnopfer (suovetaurilia) gur Enbfundigung ober Reinigung (Luftration) bes gangen romijden Bolfe beichloffen murbe. Die gange Burgericaft erfchien baber in voller Ruftung. Das Reinigungsopfer, eigentlich Lustrum genannt, murbe bann auf bie fünfjabrige Dauer bes Cenforamte übertragen; bod entfpricht bie Folge ber Cenforen feineswegs genau ber Babl ber dronologifden Lustra, weil bei ben unruhigen Beiten ber Republif bie Babl ber Cenforen bis: weilen unterlaffen murbe.

Cent (vom lat. centum, b. i. Sunbertel), verichie-

In ben Rieberlanden ift ber C. eine Rupfermunge im Berth von 2.04 Bfennig preufifc. 100 6 3 = 1 Gulben. In den vereinigten Staaten von Rorb: amerifa werben ber G. u. der halbe C. in Bronze (früher in Rupfer) ausgevrägt; 100 C.8 machen 1 Dollar, daher I C. = 5 Pfennig preuhisch ober 1/4 Kenger theinisch. In gleicher Weise wird in verschiedenen Ländern der (spanische) Plasser in verschiedenen Ländern der (spanische) Plasser in 100 Theile getheilt, welche aber blokes Rechnunge: gelb find und theils gleichfalls &. beigen, wie auf ben jonifchen Jufeln, theils ben Ramen Centabo. wie im ehemals fpanifchen Amerita, fuhren. Der 100. Theil bes italienifchen Lire beigt Gentefimo, ber 100. Theil bes Franc in Franfreich, Belgien und ber Schweig (bie fleinfte Munge) Centime, = 0,96 Pfennig preugijd ober ungefabr 1/4 Rreuger rheinifd. Die 1= und 2-Centftude find gewöhnlich von Rupfer; 5-, 10-und 20-Centflude bat man in ben nach frangofischem Mungfuß rechneuben Staaten in einer Rupferlegirung ansgepragt. Much Defterreich rechnet feit Unnahme ber Bereinsmab= rung nach G.s, für welche indeß ber Rame Rreuger beibehalten worden ift, wie auch in ber Schweig bie C.B noch Rappen beigen. Der C. (Bent) ift in Breugen, Sadfen, ben fachfijden Bergogtbilmern, Medlenburg, Rurheffen, Anhalt, Lippe Detmold, Walbed, Schwarzburg und Reug ein fleines Ge wich = 1/1, Duentden = 1/1, 10 20th = 1/2, 10, Untilden = 1/2, Long Rind (ceutifee 3 ofthytud) = 1/2, Crannu. In der No-mentlatur des frangslischen Maßipftems bezeichnet ein mit Centi beginnenber Musbrud 1,100 ber burch bas Sanptwort bezeichneten Ginheit; fo ift bas Centimeter = 1/100 Deter, ber Centiare = 1/100 Are, bas Centiliter = 1/100 Liter, bas Centigrann = 1/100 Gramm.

Cent (aus bem lat. centena), Begirt, Sprengel, befonders ber geographische Umfang einer Berichts: beborde, baber Berichts-, Umtabegirf; auch die Berichtsbeborbe felbft, welche für einen bestimmten Bezirf angeordnet ift; nad neuerem Sprachgebrauch gewöhnlich gleichbedeutend mit Rriminalgericht, peinlichem Gericht; endlich anch f. v. a. Berichts= barfeit , neuerbings befonders bie peinliche. Rach ber altgermanifchen Berfaffung mar bas Land in Baue eingetheilt, und jeber Bau gerfiel wieber in mehre C.en und biefe weiter, jeboch nicht allenthal= ben, in Decenien. Der Gan (vicus, pagus) ericheint als ein größerer Diftrift, in welchem urfprunglich bie maffenfähigen und fiammvermaubten Manner gur Erhaltung bes Friedens und Rechtsguftanbes im Junern wie nach außen in einer politischen Bers bindung fanden. C. (im Frantischen auch hundreda) war ein fleinerer Begirf, ber anfänglich 100 freie Ramilien umfaßt haben mag, baber mahricheinlich ber Rame (von centum = 100). Die Decenien, mo fie vorgefommen, mogen einzelne Bemeinheiten von je 10 freien Familien gewesen fein. Un ber Spipe ber Gauverwaltung fand ale unmittelbarer Beam: ter ober als Stellvertreter bes Ronigs im Ban ber Baugraf (comes). Er bilbete bie bochfte Dilitar: obrigfeit, führte aber auch ben Borfit im Bericht und war Grefutivbeamter für bie Rechtsfacen im Bau. Bebe C. batte einen Centarafen (centenarius. in Sachsen advocatus Bogt], auch vienrius ge-nannt). Diese Centgrafen waren Unterbeamte bes Comes und hatten im Begirf über geringere Dene fleinere Rechnungs : und gepragte Mungen, Bergeben und Brivatrechtsfachen bas regelmägige

Bericht zu halten, mabrend bie fcmeren Berbrechen minalgericht untergeben ober unterworfen, baber und eigentlichen Rriminalfachen: Mord, Brand, Rothancht, Ranb, Diebftahl zc., wie die wichtigen Civilftreitigfeiten, namentlich über Immobilien, außidlieflich vor ben Grafen u. beffen Bericht (Grafen= bing) gehörten. Die Funttion bes Centenarius bezog fich bauptfachlich, vielleicht ausschließlich auf bie Berichtsverwaltung, und fo wird es erffarlich, wie all= mablich ber Ausbrud C. fur ben Gerichtefprengel und für bas Bericht felbft gebrauchlich marb. Diefe aus ber Gaueintheilung bervorgegangene Berichtsverfassung erhielt sich, wie die Gauverjassung, jeon von erfassing erhielt sich wie bei Genen farolingischen Zeit. Balb bar- fo fien f. v. a. Rriminalsosten, der nuswung, webernachtung ber Gent : (Kriminal:) Gerichtsbar- nach jede wurde sie erhöftlicht, als gundcht bie Berwaltung ber Gent pflicht, Centfolge, die Bischen Gife und nach und nach Berbindischeit, der zu Folge man fich vereinem Gericht zu fiellen, desten Grichtsbarteit langte Immunitat und Gremtion ber Berichts: barfeit ber Baugrafen gu entziehen mußten, und mit der Entwickelung und völligen Ausbildung ber Landeshoheit im 12. und 13. Jahrhundert marb ihr ganglicher Berfall berbeigeführt. An bie Stelle ber Grafengerichte traten nunmehr bie eines bestimmten Gerichts befinden, diesem aber Landgerichte. Die Centgerichte blieben zwar neben nicht unterworfen find. Gegenwärtig haben biefe ben Landgerichten fortbesteben, erlitten aber, außer ber Mobififation, bag bie Centenarien ihre richter= lice Bewalt nunmehr in ber Gigenschaft bon landesberrlichen Beamten ausubten, mannichfache Be-ichrantungen. Denn neben biefen orbentlichen Gerichten bes Lanbes entftanben allmählig bie Bogteis gerichte, welche bie Landesberren für ihre hinter-faffen auf ihren Rammergutern, bie fie von ber orbentlichen Gerichtsbarkeit erimirten, errichteten, ferner die Gutsgerichte, welchen man fpater auch ben Namen Bogteigerichte gab, und die Stadtgerichte, indem bie Bralaten und bie Ritterfcaft bie Berichtsbarteit über bie Sinterfaffen auf ibren Gutern und bie Statte über ibre Burger u. Coutverwandte theils burch landesherrliche Berleihung, theils burch Bertrag mit bem Landesherrn u. fomit eine Gremtion von ben gewöhnlichen Berichten ermarben. Die biefen Berichten verliebene Berichtebarfeit war regelmäßig feine anbere, als bie ben Centgerichten juftebenbe, indem bie Angubung ber eigentlichen Rriminalgerichtsbarteit (bobe obere Berichtsbarteit, Blutbann, bobe C., centena sublimis) ben lanbesberrlichen Berichten verblieb, fo bag biefen in foweit auch bie Untergebenen ber Bogtei u. Guts: gerichte unterworfen waren. Balb jeboch übertrugen bie Lanbesherren biefe hohe C. auch vielfach ben Centgerichten, und im weitern Berlaufe ber Beit tamen auch febr baufige Berleibungen berfelben an bie Bogtei= und Butsgerichte vor, und fo murbe es allmablig üblich, bağ man bağ Bort Centgerichtsbarfeit, abweichend vom alten Sinne, für gleichbebeutenb mit Rriminalgerichtsbarfeit nahm und ein ju beren Ausfibung berechtigtes Bericht eine C. ober ein Cent: gericht nannte. Diefer Sprachgebrauch bat fich bis in die neueste Zeit erhalten; oft legte man aber bem Ausbrud Centgericht auch noch eine engere Bebeutung bei und nannte biejenigen guts: herrlichen Gerichte fo, welche ben lanbesherrlichen Rriminalgerichten gegenüber bie bolle Rriminalgerichtsbarteit auszunben haben. Daber Centhert, ber Befiger eines Gutes, mit welchem bie Rriminal= jurisbiftion verbunden ift; centbar (auf Berfonen und Gachen bezogen), f. v. a. einem beftimmten Rri- Afteber, gegen ben Big ber Gforpionen u. anberer gif-

centbare Leute, centbare Grundftude; Cent= bienfte, Dienftleiftungen, welche bie centbaren Unterthanen für bas Centgericht zu verrichten haben, 3. B. Bachen u. bergl.; Centgetreibe, eine Absgabe an Getreibe, 3. B. hafer, Rorn zc., welche bie Centuntergebenen an ben Centherrn ober Cents richter (welcher bie Centgerichtsbarfeit ju vermal= ten bat) bie und ba entrichten muffen; Centaraf (Centner) [. v. a. Centrichter; Centichoppen, bie Beifiber eines Centgerichts; Centfall [. v. a. Rriminalfall, Rriminalvergehen, Berbrechen; Cent= bestimmten Bericht ju ftellen, beffen Berichtsbarfeit anguerfennen bat; auch beißt Centpflicht bie Bulbi= gung, welche bie und ba bie centbaren Unterthanen bem Centherrn zu leiften baben. Ceutfrei mers ben biejenigen Berfonen und Sachen (Grunbftude) genannt, welche fich zwar innerhalb bes Begirts Berhaltniffe nur noch biftorifche Bebeutnng, ba bie gutsherrliche Berichtsbarteit faft überall an ben Staat übergegangen ift.

Centauren L. (Flodenblume), Bflangengat= tung aus ber Familieber Rompofiten, mit folgen-ben darafteriftifden Mertmalen: Sauptfeld giegelbachlich, Randbluthen gefchlechtlos, mit allmab= lig in ben trichterigen Saum fich erweiternber Robre; Bluthen bes Mittelfelbes zwitterig, mit absgefetter Robre und bauchig erweitertem Saum; Achene aufammengebrudt mit feitenftanbigem Rabel an ber Bafis; Bappus mehrreibig, mit borften= förmigen ober linealen Strablen; Fructboben borflig-fpreuig. Die Gattung begreift über 250 Arten, trodene Rranter mit jadigen, oft bornigen Blat-tern und Gullen und großen, meift braunen Blutben, theils Bierpflanzen, theils burch Arzneifrafte aus-gezeichnet. C. Contaurium L., Großtaufen bgulbentraut, wird mannslang, hat fieberfpal: tige, table Blatter und rothlichblaue Bluthen unb ift auf ben piemontefifchen und ichweiger Miren ausdauernd. Die diete, lange, altige, rötifiche Wurzet ift esdar, etwas gewürzsch bitter, gelind zusammen-giebend, weskalb man sie fonst als magenstärtendes Mittel, Kadix Centaurii majoris, in den Arotheten führte. C. nigra L., 1—2 Fuß hoch, mit abwechselns ben, harten, auf beiben Flächen mehr ober weniger fcarfen, am Ranbe rudwarts gegabnelten Blattern und geftielten, an ber Spite purpurrothen, von ben Blattern wie eingehüllten Bluthen, machft auf Balbtriften in Gubbeutschland ausbauernb ober 2ibrig. C. cyanus L., Kornflodenblume, Rornblume, Tremfe, Chane, gegen 2 figh bod, mit fobn blauen Blutten, Sommergemoches in gang Deutschland unter bem Getreibe, besonbers in Roufelbern, variit mit weißen, blagblauen, rosenrothen, braunen, purpurrothen und bunten Blatten und wie bader auch als beliebte gierpflanze in ben Garten fullivirt. Der Same fann im Berbft, im Mary unb April gefaet werben. Dan fammelte fonft biegroßen Ranbbluthden und fchrieb ihnen verfchiebene Rrafte gu, g. B. gegen bosartige

tigen Infetten; jest benutt man fie bochftens noch als Bufat ju Raucherpulvern, um biefen ein bunteres Anfeben zu geben, wozu aber bie beim Troduen ichon blau bleibenben Blumen bes Felbritterfporus (Delphinium consolida L.) noch weit mehr zu empfehen find. C. wontana L., Bergilo denblum, i. 11. 3. boch, mit fconen, großen, himmelblauen, in ber Mitte purpurrölhlichen, enbftänbigen Blüthen, wird ebenfalls als Bierpflange tultivirt. Die großen, blauen Randbluthchen werben unter bem Ramen Flores Cyani majoris wie bie Bluthen ber gemeinen blauen Kornblume gebraucht, um Randerpulvern ein buntes Aufeben ju geben. Gine ichone Biers pflanze ift auch C. atropurpurea Waldst. et Kit., 6 Bug boch und barüber, mit gabtreichen Barietaten, bauert im Freien, liebt einen fetten, tiefen, nicht gu naffen Boben und bient zu Gruppirungen in Strauch: pflanzungen von Lusiaulagen. C. Seabiosa L., Ei-je n wurzet, Zhuß boch, mit großen, purpurrothen, weißen ober gelben Blüthen, sinder sich durch ganz Mitteleuropa, an Wegen, auf Wiesen und Accten. Die diese, subsange Wurzet soll sich gegen Santausschläge, besonders Flechten wirtsam erzeigen. Auch biefe Art wird als Bierpflanze fultwirt. Dasfelbe gilt von C. cineraria L., C. candidissima Lam., 3 Buß boch, in Mitteleuropa, auch in Sicilien u. ber Berberei; C. ragusina L., weißfilzig mit iconen, gelben Bluthen, in Dalmatien auf alten Mauern; C. collina L., C. cicutaefolia Hornem., 3—4 Buß bod, mit gelben Blüthen, in Käruthen, Italien und 500, mit gewen Enigen, in wartingen, zumein nie Spanien, an Hugen, in Wergen ausdantenis, C. Adami L. 5—7 huß bod, mit einzelnen, gabiereichen, gobgeben, ungestrahlten Plüthen, Sommergewächst in Ihreiten. C. Caleitrapa L., Caleitrapa Hippophaestum Geertn., 1—2 Juß bod, mit gabireiden, eingelten, feiten und gipelifändigen, blaßpurpurrothen, in Blätter gebüllten Littber, variirt auch mit weißen Bluthen und findet fich faft überall in Deutschland, auf muffen Candplaten, an Graben und Wegen. Die ganze Pflanze ift bitter und hat mit ber Karbobenebifte gleiche Wirffamfeit. In Frankreich werben bie Blatter mit ben Bluthen auweilen als Fiebermittel gebraucht. Gie fonimen unter bem Ramen Ritterfpornfraut, Triften=, Stern= biftelfraut noch zuweilen in ber Apothefe bor. Gine foone Bierpflanze ift C. americana Nute.; fie wird bis 6 guß boch, die Mefte find einblumig, glatt, ge-furcht, unter ben Bluthentnospen verbidt; die Blatter fliellos, glatt, die untern langlich : langettfor: mig, jugefpist, ausgeschweift, gezahnelt, 5-6 gell lang, bie obern eirund : langett : und langettformig, gangrandig, bie Bluthen prachtig, 3-4 Boll im Durchmeffer, blag lilafarb mit oderweißer Robre. Dlan faet ben Camen im April ing lauwarme Diftbeet und verfett bie Pflangen im Dai, wenn feine Frofte mehr ju fürchten finb, an geschüpter, fonniger Stelle ins freie Lanb. Diese Bierpflanze liebt einen fetten, giemlich feuchten, lodern Boben, verträgt aber fein anhaltenbes Regenwetter. ber icouften Bierpflangen ift C. pulcherrima W., 1-2 guß hoch, mit iconen, großen, purpurrothen Bluthen, in Armenien und Rautafien, ausbauernb. Blüthen, in Armenien und Kaufassen, ausdauerund. in Thessalien wohnhaft, Lebrer des Aesculapius Sie liebt einen setten, sodern, tiesen Boden und hält und Mössells und wegen seiner Gerechtigkeitsliebe bei einiger Bededung den Winter gut aus. C. wosechata L., Amderdoa woschata Dec., Bljame, culte gegen die Eentauren allein übrig geblieben, stade den blume, Sultansblume, wird 2—3 Buß hoch, hat große, schöne, weiße ober lilarothe bes heros Röcher auf feinen Fuß fiel. Jupiter

Bluthen mit ichwachem Bifamgeruch, ftammt aus bem Drient und Griechenland. Der Came wirb ins Digbeet gefaet, und bie jungen Pflangen werben im Dai ins Freie gepflangt. Ebenfo tultivirt wirb C. suaveolens W., C. Amberboi Lam., Amberboa odorata Dec., 2-3 guß hoch, mit gelben, fehr gierelichen, wohlriechenben Bluthen, aus bem Orient. C. Behen L., Rhaponticum Behen Kostel., Behen: flodenblume, Rubenbiftel, machft ausbauernb am Euphrat. Die Burgel mar bie achte, fruber gebrauchliche weiße Bebenwurgel , die auch Bieber-ftogwurgel und Gliedweichwurgel genaunt wurde, ichmedt bitter, etwas icharf und wird noch jest im Drient als ein Mittel gegen Gift, sowie um aufzuregen und bas Bebachtniß ju ftarfen augewenbet. In ben europäischen Apotheten fand man öfters ftatt berfelben die Burgel von Silene inflata Sm.

Centauren (b. i. Stiertobter), nach uralter Sage ein rober, in Balbern und Gebirgen wohnenber theffalifcher Bolteftamm, wild und in thierifchen Begierben ungegabmt, wurde von ben Lapithen be-febbet und auß feinen Balbern u. Bergen verbrangt. Sie banbigten vielleicht als bie alteften Ginwohner Theffaliens zuerft bas Rog jum Reiten und Fahren im Kampfe; daher die spätere Diplibe die C. bis jum Nabel als Meuschen, von da abwärts als Pferd darfiellt. Bindar läßt Irion mit einer Wolfengeftalt den Centaurus, ein von Göttern und Diensichen gemiedenes Ungethum, zeugen, von welchem auf dem Pelion magnesische Stuten die hippocens tauren gebaren. Much nach Diobor maren bie &. Sohne bes grion von ber Bolfe und murben auf bem Belion von Nymphen erzogen, wo fie mit Stuten bie Sippocentauren zeugten. Rach Servius zeugte fie Brion mit Pferben, bie er butete; nach Ronnus ber in ein Rog verwandelte Jupiter mit Dia, Frione Gemablin. Bon Dichtern und Runft: Iern wurde vielfach ber Rampf ber C. mit ben Lapithen, welcher fich auf ber Sochzeit bes Birithous erhob, wie auch ein Rampf berfelben mit Bercules behandelt. Ginige laffen fie von hercules aus Theffalien (and Artabien) vertrieben werben u. auf bie Jufel ber Girene flüchten, wo fie, von beren Gefang bezaubert, bor Sunger umfamen. Berühmt in ber alteften Mythe mar ber Centaur Chiron (f. b.). Much auf bilblichen Darftellungen ber Bacchingfefte toni= men wegen ihrer Mehnlichfeit in ber Bilbung mit ben Satorn, wie wegen ihrer Gier nach Wein C. vor, aber nicht als ungestume Wilbe, sondern als burch bie Macht bes Dionplus Gebanbigte. Sie er-Scheinen hier unter Faunen und Rymphen oft vor bem bacchifchen Bagen ober mit Bacchantinuen muficirend und von Eroten gelentt. Auch weibliche C. finden fich vor. Die bilbenbe Runft ber Alten bewaffnete fie mit einer unformlichen Reule ober einem ausgeriffenen Bauniftamme.

Centaurus, Sohn des Frion von einer Wolfen-gestalt (l. Centauren), nach Diodor Sohn des Apollo von Stilbe, der Tochter des Peneus und der Greufa, Bruber bes Lapithes. Rach Gratoftbenes mar Chiron ber C., welcher, auf bem Berge Belion

perfette ibn als Sternbilb an bas Simmelage: | beftebenbes Bebicht, wie bas Lehrgebicht bes &. wölbe. Daffelbe, am füblichen Simmel, zwifden bem Altar, bem Storpion, ber Bafferfchlange mit bem Beder und bem Schiffe, 30° — cirta 65° fublicher Abweichung, hat nach Eratofthenes 24Sterne und halt in ber Rechten ein Thier, welches nach Marcianus Capella ein Bantber ift, und in ber Linten einen Thorfus. Da nach Gratoftbenes jebes Attribut ebenfalls 8 Sterne hat, fo enthielt bas gange Sternbilb 32, nach Anbern 36 Sterne.

Centenarien (v. Lat.), f. Cent. Centefimal (v. Lat., bunberttheilig), Bei= name für alle Rechnungen, bei welchen bie Babl 100 ale Rormalman zu Grunbe liegt. Go bezeichnet Centefimalffale biejenige Gintheilung am Thermometer, bei welcher ber Gefrierpuntt mit 0° und ber Siebepuuft bes reinen Baffere unter einem Atmofparenbrud bon 28 parifer Boll mit 100 be-geichnet, alfo ber amifchen beiben befindliche Raum in 100 gleiche Theile gerlegt ift. Es betragen bem: nach 100 Gentefimalgrabe fo viel als 80 Reaumurgrabe, ober es ist, in Zeichen ausgesprochen: 100 C=80 R, somit C=%, R, b. h. 1 Celssusgrab = % eines Réaumurgrades. Anders theilt Fahrenheit: er nimmt jenen Funbamentalabstanb ju 180 Graben an, verlegt aber ben Frofipuntt, 32 Grab unter bem Frofipuntt bes Celfius, bahin, wo bas Quedfilber burch eine Difchung von Rochfaly und Schnee ins Befrieren geratb. Darnach er= balt ber Siebepuntt bes Baffere bie Babl 212. Bezeichnet man mit F bie fahrenbeitichen Grabe, fo würde demnach: 180 F = 100 C, somit F oder 1 Grad Fahrenheit = % C oder % eines Celsiusgrabes betragen.

Centefimo, Munge, f. Cent. Centfall

Centfrei

Centgetreibe }, f. Gent.

Centgraf Centherr

Centiare, frangofifches Flachenmaß, ber 100. Theil ber Are (i. b.); 10 C. machen 1 Deciare unb 10 Deciare 1 Are ober 7% franffurter DRelbruthen. Centifolie, f. Rofe.

Centigramm, frangofifches Bewicht, ber 100.

Theil ber Gramme (f. b.).

Centilitre, frangofifches Bewicht, ber 100. Theil bes Litre (f. b.)

Centiloquium (lat.), eine Sammlung von 100 Sentengen, Meinungen, Musfpruchen. C. bes bermes, blog in lateinifcher Sprace befannt, enthatt 100 Aphorismen ober aftrologifche Sage, nach Ginigen von mehren gelehrten Arabern niebergeichrieben, von Anbern bem fabelhaften Bermes Erismegiftus beigelegt. Das C. bes Btolemaus ift ein berühmtes aftrologifches Berichen, welches baufig mit bem obigen bermechfelt murbe, und ebenfalls aus aphoristifc bingeworfenen Gentengen beftebt.

Centimanen (v. Lat., Sunberthanbige), Riefen mit 100 Armen und 50 Ropfen, Gobne bes Uranus und ber Gaa, mit Ramen Regaon, Cottus, Briareus und Boges, fanben im Rampfe gegen bie Titanen ben Gottern bei.

Centime (v. Lat.), tupferne Scheibemunge in Branfreid, f. Cent.

Terentianus Maurus : "De literis, syllabis, pedibus ac metrist

Centimètre, frangofifches Dag, ber 100. Theil

bes Detre (f. b.). Gentner.

Cent jours (frang.), 100 Tage, bie Babl von Tagen, welche gwischen bem 20. Marg, wo Napofeon I. wieber in Paris einzog, und bem 28. Juni 1815 lagen, wo Lubwig XVIII. von Cambray aus wieber die kenigliche Gewalt ausübte.

Centlibre, Gufaune, englifche Schaufpielerin und bramatifche Dichterin, murbe um 1680 in ber Graficaft Lincoln geboren. Frub eine Baife, entlief fie ibren barten Bflegealtern, feffelte eine Beitlang bas Intereffe eines Stubenten ju Cambribge, heirathete dann, 16 Jahre alt, einen achtbaren Mann und nach beffen Lob einen Offizier, ber aber balb im Duell blieb. Durch Roth gebrangt, fdrieb fie 1700 bas Trauer piel "The perjured husband", bas mit Beifall aufgeführt murbe, und ging bann felbft jum Theater, ohne jeboch Bebeutenbes leiften gu tonnen. Im Jahre 1706 beirathete fie nochnials und + ben 1. December 1723. Als geiftreiche Frau ftand fie mit Steele, Rowe, Farquhar, Bubgell u. A. in freundichaftlicher Berbinbung. Bon ihren bramatifchen Werfen haben fich einige bis jest auf bem Repertoire erhalten, 3. B. "The busy-body" (beutich von Jünger unter bem Titel "Er mengt fich in Alles"). Lebhaftigfeit ber Hanblung und fomifche Buge geichnen ihre Stude aus, Sprache und Charafteriftit laffen bagegen viel zu munichen übrig; auch ermangeln fie aller Deceng.

Centner (vom lat. centum, bunbert), in Deutich: land, ber Schweig und Danemart ein Sanbels= gewicht, meift von 100 Pfunb. In Deutschland ift baffelbe jest fast überall gleich, namlich, wie in ben beiben anberen ganbern, = 50 Rilogramm. Ueber= einstimmend damit ift ber Zollcentner des deutschen Zollvereins und Desterreichs, während der Handelse centner in letterem Lande = 56,00 Kilogramm = 1,1200 beutsche Zollcentner, in Babern = 56 Rilogramm = 1,12 Zollcentner = 112 Zollpfund ift. Da biernach ber baberifche Banbelecentner nur um 1/600 Brocent fleiner ift als ber öfterreichifche. fo werben im Bertehr beibe als gleich gerechnet. Bor Einführung bes beutschen Bollcentners hatte ber C. in Breugen und Sachfen 110 Pfund. Gin C. ober 100 Binnb bes neuen beutiden Sanbels: gewichts = 106,9 Bfund altes Gewicht in Breugen, = 89,286 Bfund in Bavern = 89,28 Bfund in De= fterreich = 107 Bfund 3 Loth 1,3 Quentchen in Sachfen. In England und Nordamerita beißt bas unferem G. entfprechenbe großere hanbelsgewicht Hundredweight ob. Centweight (abbrev. Cwt.), ent: balt 112 englifde Sanbelspfund = 50,8024 Rilo= gramm=101,60475 beutiche Pjundu. wirb in 4 Quaters à 28 Pfund eingetheilt. In Frautreich, Spa-nien und Portugal heißt ber E. (100 Rilogramm) Quintal, in Italien Centinajo, im Orient Rantar (Cantaro).

Cento (lat.), eigentlich ein aus Lappen und Lumpen gufammengeflidtes Beuch, bezeichnenber Rame folder Gebidte, bie aus einzelnen Borten und Berfen auberer Gebichte mit veranbertem 3n= balt jufammengefest find. Die Gutftebung biefer Centimeter (b. Bat.), ein aus 100 Bersarten poetifchen Spielereien gebort in eine Beit, mo bie fpatere romifche Raifergett. Griechische Chriften festen aus homerifchen Borten und Berfen bie Befchichte Befu behandelnbe Gebichte gulammen. Fragmente einer folden driftlichen Ruufipoefie gab juerft Albus Manutius beraus (Benebig 1504, Frantfurt 1541, 1544). Borgüglich aber murbe Striglius zu solden Fliedgeoichten berutt. So verfertigte Dsbins Geta (47 n. Cfr.) in Virgilio-contones ein Trauerspiel "Meden" Ausonius den berüchtigten C. pupplialis. Prod Falconia oder Faltonia, eine driftliche Dichterin gegen das Ende bes 4. Jahrhunderts, gab in ihrem C. Virgilianus bie Geschichte bes Alten und Neuen Testaments (herausgegeben von Meiboin, helmftabt 1597, und Bromaper, Salle 1719). Detellus, Monch ju Kromaper, Salle 1719). Metellus, Monch zu Legernfee in der zweiten Salfte des 12. Jahrhun-berts, benutte bie Effogen Birgils und bie Oben des horag zu christigen Erdauungsliedern zu ift, darakterifirt wird. Diese Bauart sand neben Ehren bes heiligen Quirinus, daher Quirinalia der horn der Bassilika dis ins 10. Jahrbundert genannt herausgegeden von Bassinge, musteckon biren bassilg Amwendung, wurde aben michende 1725). Auch während des Wiederauswachens der lande von dem gothischen und bezantinischeromanis humaniftifden Biffenfchaften murbe biefe Baftarbpoefie mit Fleiß gepflegt. Go fdrieb Lalius Capi-lupus 1535 nach Birgilius ein Gebicht über bas perberbte Leben ber Monche und ein anberes über bie Luftfeuche; beffen Entel, Julius Capilupus, um 1550 6 pirgilijche Gentonen; andere Etienne be Bleute ("Sacra Aeneis", bie Thaten Chrifti in bir: gilifden Berfen, Baris 1618), ber Schotte Aleran: ber Roffe ("Virgilius christianizans", London 1638, Rotterdam 1653 u. 5ft.), Fulvius Ursinus, Mar-cus Belser, H. Meibom, Otto Gryphius ("Vita Christi", Regenst. 1594), Chr. Dietr. Steinmann ("Do nativitate Servatoris", Helmjiädi 1670), Aegi dins Badarins ("Catechismus versidus virgilianis", dantumerpen 1622). Auch welfliche Sujets befangen je en Korper m eine Antwerpen 10.22. Nuch wellinde Gillets vergans von korper m eine belte man auf dies Weise, so B. Amaagini ("Do kraft in der Hysem eise belte Sieulo", Nadrid 1677), Daudé ("Sibylla Capitolina", eine Saitre auf die Bulle Unigenitus, Orziotal 1776). Es zibi auch griechische Gentonen, so dadurch in einer bes homer ocentones aus der byzantinischen Zeit, simmer Leit, z. B. worin biblifche Befdichten aus homerifden Berfen aufammengefest find (von Guboria, nach Anbern ber Richtung bon ma pon Belagius Batricius, Benedig 1504, Frantjurt 1541, Baris 1578, berausgegeben von Teucher, Erg. 1793). In der italienischen Poeffe verfertigte man religiöse Contoni vorzüglich aus Bersen des Betrarca Grescimbeni unterscheidet zwei Arten von Contoni, folde, bie aus gangen, und folde, bie aus halben Berfen, gemischt mit gangen, gusammengesett find. In biefer verfünftelten Dichtungsart forieben Bembo, Bittoria Colonna, Filogenio Baolucci, Filippo Massini, Sintio Bibelli, Bernardino Lo: mitano, Romano Meriahi, Ottavio Beltramo ("Il Vosuvio", Readel 1834). Zene religiös behan-belten petrartifden Lieber, in welchen fatt Laura Zelus Chriftus und die heitige Jungfrau sieht, finden fich in dem mertwürdigen Berte: "Petrarca spirituale, b. h. Sonetti et Canzoni di M. Fr. Petrarcha, devenuto Teologo et Spirituale per gratia di Dio et Studio di Fratre Hieronimo Maripetro Minoritano" (Benedig 1536), worin Aufänge und Reihenfolge ber Sonette und Caugonen un-

wahre Boefie fcon febr im Berfall war, in bie Ginwohnern, Sit eines Bifchofs mit Rathebrale u. Beburteort bes Dalers Barbieri.

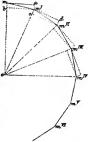
Centorbi, Stadt auf der Infel Sicilien, Intensbaug Catania, mit 4500 Einw., welche viel Safran bauen. C., bas alte Centoripa (Centuripa), war icon in febr alter Beit einer ber Sauptfige ber Situler und erhob fich mabrend ber Rampfe ber Grieden und Rarthager, welche bie Rufteuftriche bejett bielten, gu einer glangenben Bluthe, bie es auch unter ben Romern behauptete. Seit ber Zeit bes Muguftus gerieth ber Ort in Berfall. C. mar bes Mrites Celfus Beburtgort.

Centralamerita, f. Dittelamerita.

Centralbau, in ber alteften driftlichen Baufunft berjenige Rirchenbauftpl, welcher burch einen qua= bratifden ober regelmäßig achtedigen ober runben Mittelbau, ber mit einer Ruppel übermolbt unb mit einem niebrigeren Bogengang rings umgeben ichen Stol verbrangt. 3m Morgenlaube bagegen fand fie eine weitere Musbilbung in ben Dofcheen bes Islam.

Centralbewegung , biejenige Bewegung, welche einem Rorper burch zwei bewegenbe Rrafte, welche nicht in berfelben Richtung wirten, mitgetheilt wirb. Birft auf einen Rorper nur eine einzige Rraft ein, bie ibn forttreibt, fo ift bie baraus fich ergebenbe Bewegung flets eine gerablinige; wirfen bagegen auf einen Rorper zwei Rrafte nach verschiebener Richtung bin bewegend ein, jo ift bas Refultat ba= pou eine frummlinige

ftimmten Beit, 3. B. in einer Gefunde, in bis a fortgetrieben werben mußte ; gleich= zeitig ftebe er aber unter ber fontinuir= lichen Ginwirfung eis ner anberen Rraft, welche ibn nach bem Bunfte e, und zwar mit folder Jutenfi= tat bingiebe, baß er,



ibr allein folgenb, von a nach b gelangen mußte. Sier ift leicht einzufeben, baß fich ber Rorper a meber in ber Richtung ma, noch in ber Richtung mb fortbewegen fann, fonbern daß er einer mittleren Richtung solgen ninß, bet welcher ber Einwirfung beiber Richte uach Berballt-niß ihrer Intensivist Rechung getragen wird. Diese mittlere Richtung ergibt sich, wenn man aus ma und mb bas Barallelogramm ma bml fonftruirt u. bie Diagonale m m1 giebt, welche bie Bewegung ber anbert geblieben find.

Gents, Stabt in ber Romagna, Legation Ferrara.

am Reno, mit alten Befestigungswerfen und 5000 | zufolge burch ben anfänglichen Stof von ma nach

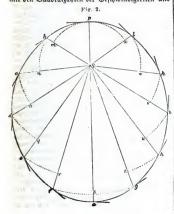
d. qualeich aber auch burch bie ibn nach e bingiebenbe Rraft nach e getrieben, woraus wieber bie Diagonaltenegang mi bis mit rejutirt. Auf gleiche Weife ergeben sich bie Diagonalbewegungen mit, mit, mit, mit, mit, and en bei aber angenommen wird, baß bie nach e hinziehende Kraft nicht ununters brochen ober fletig, sonbern in kleinen Jutervallen floffweise wirkt. hiernach ergibt fich als Bahn bes Rorpers ber Umfang eines Bolngons, welches um fo mehr Eden haben wirb, je geringer bie Wirfung ber in immer fleineren Jutervallen vor fich gehen-ben Stöße wirb, und also endlich, wenn Stofiwir-tungen und Intervalle uneublich flein geworben finb, b. b. wenn bie nach e hingerichtete Rraft fletig geworben ift, fich gur Rurve ober frummen Linie gestalten muß. Dies bie fogenannte C., bei ber alfo ftets eine Rraft wirtfam fein muß, welche ben bewegten Rorper fontinnirlich nach einem feften Mittelpuntte, einem Centrum bingieht, und eine anbere, welche ibn gleich anfangs burch einen Stof von genugenber Starte bem Befet ber Eragbeit aufolge feitwarts treibt. Die Form ber Rurve, welche ber bewegte Rorper befdreibt, bangt bon bem Berhaltniß ber Ctarte beiber Rrafte ab; wirten beibe in ber Beife, bag ber Rorper nach Ab-lauf einer gewiffen Zeit in irgend einem beliebigen Buntte feiner Babn wieber ebenfo weit von bem Centrum c entfernt ift, als ju Anfang feiner Be= wegung, fo entflebt eine Rreisbewegung; ift bagegen bie feitmarts gerichtete Rraft größer ober fleiner, fo ergeben fich fur bie Bahn bes Rorpers andere Rurven, bie Glipfe, Barabel und Superbel. Beifpiele folder C.en bieten uns bie Simmelsfor= per, von benen fich bie Blaneten befanntlich in Gl= lipfen, bie Rometen entweber ebenfalls in folden, oder in Barabeln und Sprerbeln bewegen.

Aus bem oben Dargelegten ergibt fich, baf, wenn bie nach bem Centrum binwirtenbe Rraft momentan aufhört, ber Rorper lediglich ber feitwarts wirfenben Rraft folgt und bemnach fich von biefem Do= ment an in einer geraben, ber Richtung ber Tangente folgenben Linie fortbewegt. Lagt bagegen bie feitwarts gerichtete Rraft in Folge irgend eines Biberftanbes allmählig nach, so wirb fich ber Körper in seiner Bewegung bem Mittelpunkte kontinuirlich nähern und endlich benselben erreichen, so bag er beninach eine einwärts gebenbe Spirale beichreibt. Bort jene Rraft aber ploglich auf zu wirken, fo eift ber Rorper in geraber Linie bem Mittelpuntt gu. Die ihn feitwarts treibenbe Rraft bezeichnet man als Tangentialfraft, bie nach bem Mittel= puntt gerichtete als Centripetalfraft. Lettere baugt binfictlich ihrer Große von ber Entfernung bes Rorpers von bem festen Buufte, alfo vom Rabius bes Areises, und von ber Umlausszeit ab, und zwar ist fie um so größer, je größer bei gleich bleisbenber Umlaufszeit ber Rabius ober je kleiner bei gleich bleibenbem Rabius bie Umlaufszeit ift. Bei ber Bewegung ber himmelstörper ift bie allgemeine Schwere ober Gravitation als Centripetalfraft wirtfam. Will man irbifden Rorpern eine C. mittheilen, fo muß bie Birfung ber Centripetalfraft auf andere Beife erfett werben, fo g. B. beim Berumichwingen eines an einer Schnur befeftigten Steines burch bie Schnur. Führt man bie Schwin-gung mit ber hand aus, fo ift ber flete Bug nach

gutreiben fucht, fehr bemertbar. Die bierbei wirtfame Rraft bezeichnet man im Begenfat gu ber Centripetalfraft als Centrifugal = ob. Fliehfraft, welche ber erfteren ftets gleich, aber entgegengefest ift. Bei ihr gelten biefelben Gefete wie bei jener, fo bag fie ebenfalls mit ber Berlangerung bes Ra= bius ju =, mit ber Bunahme ber Umlaufszeit aber abnimmt. Ditbin wirb bie Aliebfraft flarter, wenn bie Bewegung bes in ber C. begriffenen Rorpers beschleunigt wirb, wie sie auch bei gleich bleibender Umlaufszeit, aber allmählig Statt sinbender Bers langerung bes Rabius junimmt. Goll aber bierbei bie C. fortbauern, fo muß in bemfelben Dage, wie bie Centrifugalfraft, auch bie Centripetalfraft gu-nehmen, woraus folgt, bag bei immer fcnellerem herumidwingen bes Steins auch bie Schnur mehr und mehr angefpannt wird und mithin hinreichenb ftart fein muß, wenn bei fortgefester Zunahme ber Centrifugaltraft nicht ein Zeitpunft eintreten foll, in welchem biefe überwiegt u. ben Stein nach außen in ber Richtung ber Tangente fortichleubert. Auf biefem Brincip beruht bie Schleuber (f. b.), bie Much bei vielen Gr= befannte Burfvorrichtung. fceinungen bes alltaglichen Lebens machen fich bie Wirfungen ber Centrifugaffraft bemerflich, ohne bag man fie besonders zu beachten pflegt. Der schnell im Kreise herum Laufende neigt ben Oberforper unwillfürlich einwarts, und zwar um fo mehr, je fcneller er lauft. Dag er aber bierbei boch auf ben Beinen bleibt und nicht fallt, ift bie Wirtung ber Fliehtraft, welche mahrend bes Lau-fens auf feinen Rorper wirft und ihn trop ber geneigten Lage nicht jum Kallen fommen lagt. Da unfere Erbe in fleter Rotation begriffen ift, so muffen alle auf ihr befindlichen Gegenstände bas Beftreben haben, fich von bem Mittelpuntte ber Erbe ju entfernen. Da aber bie Schwere, melde bier bie Birfung ber Gentripetalfraft übernimmt, bie Centrifugalfraft bebeutend überwiegt, fo bleiben bie auf ber Erbe befindlichen Rorper in Rube. Dicfe Schwere verminbert fich aber befanntlich bei Runahme ber Entfernung von bem Mittelpuntte ber Erbe, wahrend bie Centrifugalfraft in bemfelben Dafe madit; mitbin muß irgenbmo eine Grenze fein, wo beibe einanber bas Gleichgewicht halten, und über welche binaus bie Centrifugalfraft allein wirtfam ift. Dan nimmt biefe Grenze in einer Entfernung bon 5860 Meilen bon ber Erbober= flache an. Lufttheilden alfo, bie über biefe Sobe binausgelangten, mußten fich von ber Erboberflache immer weiter entfernen und in ben Beltraum verbreiten. Mis eine Birfung ber Centrifugalfraft ficht man auch bie an ben Bolen abgeplattete Beftalt ber Erbe an, insofern sich zu ber Zeit, ba ber Erbförper noch weich war, in Folge ber Rotation bie Region um ben Aequator ausbauchen mußte, ebenfo wie eine hinreichend weiche Rugel von Thon ober einem anberen geeigneten Material bie Geftalt eines Ellipsoids annehmen muß, wenn man fie um eine feste Are möglichst fchnell brebt. Aus bem-Mus bem= felben Grunbe muß aber auch für irbifche Rorper bie Centrifugalfraft am Mequator großer, als in ben Bolarregionen, an ben Bolen felbst aber = 0 fein. Da jeboch bie Centrifugalfraft ber Schwerfraft entgegenwirft, fo muß fich lettere am Mequa= tor, wo jene vorwiegt, verminbern, und alfo bier außen, welcher den Stein bom Mittelbunft binmeg- | jeber Rorper ein geringeres Sewicht befiben, als am Bole. Die Anahme der Schwertraft läßt fich mittelft des Pendels (f. d.) beodachten, dessen Schwirgungen befanntlich nur durch die Einwirkung der Schwertraft unterhalten werden und also bei Zunahmer derschen ichneller werden unfiffen, weshalb dieselben in höberen Breiten immer ichneller sind,

als gegen ben Mequator bin.

für bie C. gelten noch folgenbe Befete, Die befon= bers bei ben Umlaufen ber Planeten um bie Sonne von Bichtigfeit find: 1) Der Rabins Beftor, b. i. ber bom Centralforper gn bem fich bewegenben Rorper gezogene Strabl, burchläuft in gleichen Beiten gleiche Raume, woraus fich umgefehrt ergibt, daß, wenn bei einer Bewegung die von dem Rabius Bettor in gleichen Beiten burchlaufenen Ranme ein= anber gleich finb, bie bie Bewegung verantaffenbe Rraft eine Centraltraft ift. In Betreff ber Gefich bieraus noch Folgenbes: 3ft bie burchlaufene Bahn ein Rreis, fo inuß ber fich bewegenbe Rorper in jebem Bunfte ber Babn gleiche Gefdwindig= feit befigen, und umgefehrt: 3ft bei einer Central-bewegung die Bahngefcwindigfeit in allen Theilen ber Bahn eine gleiche, fo ift bie Bahn ein Rreis. 3ft bagegen bie Bahn eine Ellipfe, fo umf in Folge ber fich nicht gleich bleibenben Entfernung bes Centralforpers bie Gefdwindigfeit eine ungleichmäfige, in ber einen Galfte ber Babn eine bes foleunigte, in der anderen eine verzögerte fein. 2) Die Befdwindigfeiten in irgend welchen zwei Bunt: ten ber Babn verhalten fich umgefehrt wie bie bie= fen Bunften jugeborigen Beftoren. 3) Die Gen= tralfrafte verhalten fich wie die Salbmeffer ber befdriebenen Rreife und umgefehrt wie die Quabrate ber Ilmlaufszeiten. 4) Die Quabratgablen ber Umlaufszeiten zweier Planeten verhalten fich wie bie Rubifgablen ber Salbmeffer ber Babnen. 5) Die Gentripetalfrafte bei zwei im Rreife bewegten materiellen Bunften fteben im geraben Berhaltniffe mit ben Quabratzahlen ber Beichwindigfeiten und



Bole. Die Abnahme ber Schwerfraft läßt fich mit: im umgefehrten Berhaltniß mit ben Durchmessern telft bes Benbels (f. b.) beobachten, besseu Schwin: ber burchlansen Kreise. Bgl. Blan eten.

Für bas Berftanbnig ber elliptifden Bewegungen ift es forberlich, bie Richtung ber Gentrifugal = gur Gentripetalfraft in verfchiebenen Buntten ber Gl= lipfe gu beachten. Bare s (Figur 2) die Sonne in bem einen Breunpunfte einer elliptifden Blaueten= babn, fo ift in bem Beribelium p bie Centrifugal= fraft rechtwinfelig gur Centripetalfraft. Sier baben beibe Rrafte ihren größten Berth; ba aber bie Cens trifugalfraft die Centripetalfraft überwiegt, fo muß nun eine Entfernung bes Planeten von ber Sonne Statt finden, und gwar nimmt diefelbe in bem er= ften Biertel ber Bahn, von p bis d, febr rafch ju, wie in bem Bunfte b gegen p eine Bunahme von mb, in e gegen b von ne, und in d gegen e von od vorbans ben ift. hier aber ift fie am betrachtlichften gewor= ben, und babei ift ber rechte Bintel, unter welchem bie Centrifugal= nub Centripetalfraft in p mirften, in b, e und allmählig fimpfer geworben. Binge bies in berfelben Beife fort, fo murbe fich in Folge bavon ber Blauet in geraber Linie aus bem Bereich ber Sonne entfernen, wenn er nicht unter bem Gin: fluffe ber ftetig wirfenben Rraft berfelben ftanbe. Schon auf bent Wege von p nach d warb baburch bie Centrifugalfraft allmählig vermindert und ends lich ibr Borwiegen aufgeboben, mas fic an ben nach bem Durchgange bes Blaneten burch d im aweiten Biertel ber Babn fleiner werbenben ftum= pfen Binteln bei e, f und a, unter benen beibe Rrafte gegen einander mirten, zeigt. In a, im Aphelium, ift biefer Bintel wieber ein rechter. Um die gesteigerte Ginwirfung ber anziehenden Sonne an ber pon d bis a immer langfamer erfolgenben Bunahme ber Entfernung bes Blaneten von ber Sonne zu erfeinen, vergleiche man nur die immer fleiner werbeiten Grogen qo, rf, sa mit einander. In dem britten Biertel der Bahn, von a bis i, machit der Ginfluß ber Sonne ftetig, wie fich aus ber Bergleichung ber bie Berminberung bes Gon= nenstantes meffenben Linien as, gt und bu ergibt. Außerbem wird die Wirfung ber Sonne noch burch bie unter immer fpiperem Bintel mit ihr wirfenbe Gentrifugalfraft veritarft, fo baß, ginge biefe Bers fleinerung ber Sonne ftetig fort, ber Blanet fich gus lett in die Sonne fturgen mußte. Dies wird aber burch bie bon a bis i gesteigerte Beschwindigfeit und bie baburd wieber jum Borwiegen fommenbe Cens trifugalfraft bes Blaneten verbinbert. Dbwohl fich biefer von i bis jum Beribelium p ber Sonne na: bert, fo gefchieht bies boch, wie fich aus ber Bers gleichung ber Linien iv, kw und lx ergibt, nicht mehr, wie von a bis i, in junehmenben, fonbern in abnehmenben Brogreffionen, inbem bie jest bie Un= giehungsfraft ber Sonne überflügelnde Centrifugal: traft in immer größer werbenben Winteln berfelben entgegenwirft, bis biefer Bintel im Beribelinm p wieber ein rechter geworben ift und fich bie Berhalt= niffe in ber angegebenen Beife wieberholen. Bom Beribelium bis jum Aphelium ift es alfo bie auf ber Angiehungefraft ber Sonne bernbende Centripetals fraft, welche ben Planeten abhalt, fich gang ans bem Bereiche ber Conne ju entfernen, vom Aphelium bis jum Beribelium bagegen bie zunehmenbe Cen: trifugalfraft, welche bem Sturg bes Blaneten in bie Sonne porbeugt. Die Birfungen ber Centrifugalfraft bat man in

neuerer Beit zu pratifchen Zweden benuben ge- bann weit fort ober bod emporfliegt, wenn man bie lernt. Schon feit langerer Beit befannt und im Schnur ploblich loslagt, indem er in der Richtung Gebrauch ift ber wattiche Centrifugalregu - ber Langente zu jener Stelle feiner treisformigen lator für Dampfmaschinen, welcher ben Zutritt bes Dampfes aus bem Dampftessel in ben Cylinder ber Maschine regulirt. Neuerlich aber hat man bies elbe Rraft mit Erfolg theils jum Mustroduen ber= ichiebener Stoffe, theils jum rafchen Filtriren ober Defantiren, fiberbaupt jur Abfdeibung fluffiger Rorper von festen Korpern verwendet. Auftatt die naffen Luce, Beuche ober Garne mubfam ausguringen, bringt man biefelben fest in triefend naffem Buftanbe in bie Centrifugaltrodenmafdine ober ben fogenannten Sybroertraftor, worin fie in 5-15 Minuten fo weit troden werben, baß fie fich nur noch etwas feucht aufühlen und nur noch furge Beit jum Rachtrodnen aufgehangt gu werben brauchen. Die Ginrichtung biefer Dafchine ift folgende: Gine vertifal fichende eiserne Are, welche fich burch eine mechanische Borrichtung in ber Minute 1500-4000 mal breben lant, tragt an ibrem unteren ober oberen Enbe eine 21/4-3 fuß hohe im Innern bie Ginrichtung bat, baf fie bie ju trod: nenben Stoffe leicht aufzunehmen vermaa. Birb nun bie Are in rotirenbe Bewegung gefett, fo brebt fic bie bamit verbundene Trommel nebft ben barin enthaltenen Stoffen ebenfalls, und lettere merben in Folge ber burch bie Drebung in Thatigfeit gefesten Centrifugalfraft mit folder Bewalt gegen ben fiebartigen Mantel ber Trommel gebrudt, bag bie in ihnen enthaltene Rluffigfeit burd bie fleinen Bocher entweicht, inbem fie gleichfam ausgepreßt wirb. Dergleichen Erodenmafdinen laffen fich auch gut zum Trodnen ber Wäsche benuten, und zwar leiben selbst bie feinsten Stoffe babei nicht im minbeften, mabrent grobe wie feine Stoffe burch bas gewaltsame Musringen wenn nicht gerriffen, boch menigftens im Bewebe vergerrt werben. Freilich find biefe Erodenmafchinen viel zu theuer, als bag fie in allgemeineren Gebrauch tommen tonnten. Gine weitere wichtige Unwendung bat bie Centrifugalfraft beim Reinigen bes Buders vom Sprup gefunben. Bringt man namlich bie brei : ober teigartige, förnige Zudermaffe in bie Trommel ber Mafchine und läßt bie Arc 1200 — 1500 Umbrehungen in der Minute machen, so wird der Sprup durch die Löcher am Mantel der Trommel in seinen Strablen berausgeschleubert. Auf biefe Beije laft fich in einer Stunde eine Quantitat von 400 und mehr Pfund reinen Buders gewinnen, inbem bie Reinigung einer Portion gewöhnlich nach minntes langem Dreben bewirft ift. Much gum Rublen ber Biermurge, jur Geminnung und rafchen Abfonde: rung ber Starte, gur Trennung ichwerer Samentorner von leichteren und ju abnlichen 3meden bat man biefe Centrifugalniafdine empfoblen. Babo erfand eine folche Dafdine jur Beichleunigung demifder Operationen, namentlich bes Filfrirens und De fantirens und erzielte bamit febr gunftige Resultate. Bgl. Bitt fiein, Bierteljabr-idrift für praktifche Pharmacie, Bb. 2, 1853, G. Gine unterhaltenbe Spielerei fur Rinber ift ber Saleuberball, ein an einer Schnur befe- terordnung unter einander und ihre Berbindung fligter Ball, der mit jener rafc gebreht wird und fur alle Theile bes Landes diefelbeift, so daß nur die

dann weit fort over 90m emporpusst, wenn man vie Schurt plössig folstlicht, indem er in der Riddung ber Tangente zu jener Stelle seiner kreisförmigen Bahn, wo er die Kreisbewegung aufgibt, sorisliegt. Die Birtung der Centringaltraft läßt sich auch seinem raich umgebreiten Schlesskeine und bemerfen, an welchem bie Baffertropfen ebenfalls in tangentialer Richtung fortfliegen. Stellt man ein mit Baffer gefülltes Glas in einen etwas breis ten Reif und brebt biefen rafc in einem vertifalen Rreife, fo fallt weber bas Glas aus bem Reif, noch Baffer aus bem Glafe, inbem Beibem bie burch bas Umidwingen jur Geltung gebrachte Centrifugal-fraft vorbeugt. Um aber ber nachtheiligen Birfung biefer Rraft ju begegnen, legt man an Stellen, mo eine Gifenbabn bebeutenbe Rurven beidreibt. bie außeren Schienen etwas bober als bie inneren.

Centralfener, ber feurig-fluffige Erbfern, ber nach ber gewöhnlichen Annahme ber Geologen bon ber erfalteten und baburch feftgeworbenen Erbrinde wie bon einer Schale umgeben und ber Grund fewohl ber nach innen gunehmenben Erbwarme, als ber pulfanifden Ericeinungen fein foll. G. Erbs

marme und Bulfane.

Centralgemalt, in foberirten Staaten bie oberfte Staatsbehörbe, welche im Ramen ber gangen Ron-foberation bie Souveranetaterechte ausubt. Die beutiche G. mar eine 1848 von ber Rationalver: fammlung ju Frantfurt a. DR. eingefeste oberfte Regierungsgewalt, welche bis jur Bollenbung her Reichsverfaffung bie Erefution bes bamals in ber Bilbung begriffenen beutiden Bunbesftantes fut ren follte, aber nur bis jum Dai 1849 beftunb. & Deutfchlanb, Gefchichte.

Centralifation (v. Lat.), wortlich in politischer binficht die Ginrichtung, bei welcher bie politisches Thatigfeiten und ihr Gefes, ihre Leitung wie ihr Riel möglichft von einem gemeinschaftlichen Dittelpuntt ausgeben und barauf jurudführen. Dan hat bem Musbrude ju verfchiebenen Beiten verfchie-bene Bebeutung beigelegt. Innachft wirb bie C. bem Spflem bes Specialifirens entgegengefest, welches für eine Menge bon Staatsaufgaben bon febr ungleicher Bebeutung eben fo viele von einan: ber getrennte und foorbinirte Beborben erforbert. bet getreinte und istention ber bei in ber und ihr Befen besteht bemnach barin, baß in ber staatliden Einrichtung "bie einzelnen Zweige ber Staatsverwaltung unter gewiffe Haupillaffen geordnet find, und aus jeber einzelnen Saubtflaffe biefenigen Angelegenheiten, welche einer Brufung und Entscheidung burch bie oberften Leiter ber Staatsverwaltung zu beburfen icheinen, an biefe gebracht werben, bon wo aus auch bie Rontrole über ben Gefammtumfang eines folden Gefchaftegweige geubt wirb. Muf biefe Beife foll jeber Gingelgwed an seinen geborigen Plat gestellt, bas Minberwich-tige bem Bichtigen untergeordnet und ein barmonifches Bufammenwirfen, ein Ineinanbergreifen ber einzelnen verwandten Thatigfeiten, ein Durchbringen berfelben mit bem gleichen Beifte vermittelt merben". Dit bem Centralifationefpftem bat man aber auch haufig bas Realfoftem verwechfelt, nach welchem Berfaffung und Berwaltung für ben gangen Staat auf gang gleichmäßige Beise eingerichtet find und bie Organisation ber Beborben, ihre Un-

ter benen fie bor fich gebt. Enblich hat man C. u. Buvielregieren in eine Rategorie geworfen und bamit ber G. in fofern Unrecht gethan, als auch bas Special= wie bas Provingialfpfiem, bem man aus gleichem Arrihum nicht das Reals, sondern das Eentrassplem entgegeniett, hinlängliche und namentlich in der deutschen Geschichte jener Zeit, wo jene Spsteme in ihrer Bluthe standen, aufals leude Beispiele von Zuvielregieren aufbewahren. Die Gebrechen und Mangel bes Zuvielregierens, bes Realfpftems und ber G. find fo oft als baffelbe Rinb Giner Mutter, ber Berrichfucht, bargeftellt worben, bağ man nun allgemein bie E., in biefem ihrem auf bie Spipe getriebenen Brincip, als basjenige Softem ber Staatsvermaltung befinirt, nach welchem ber Staatsorganismus ju einer Staats: mafchine, ju einem an fich tobten, funftlich in einanber greifenben Rabermerte, bas ben Impuls gur Bewegung von außen, von ber Staatsgewalt em= pfangen muß, herabgefeht wird. Bon biefem Standpunft aus betrachtet, fleht die C. allerbings als eine Beigel und ein hemmichub in ber Entwidelung ber Bolter ba ; in jebem Staate, ber ihrer Berricaft langere Beit unterliegt, zeigt bie C. als trauriges Resultat eine Ration auf, bei welcher "Rube ohne Gludseligfeit, Gewerbfleif ohne Forts fdritt, Arbeit obne allgemeinen Boblftanb, Stabilitat ohne Rraft, Regfamteit ohne organifches Leben und materielle Ordnung ohne Sittlichfeit" berricht. Das ärgfte Uebel ber G. ift bie Unterbrudung alles freien Staatstebens: an bie Stelle ber öffentlichen Preiheit tritt bisfretionare Gewalt. Die große Majje ber Staatsburger, ju ewiger Ummindigfeit verurtheilt, muß die Führung ihrer flaatsgesells fcaftlichen Angelegenbeiten einer Rlaffe von Berfonen überlaffen, welche bie öffentlichen Befchafte als ein ibr juftehenbes Monopol betrachtet, ohne Burgichaft fur beren zwedmäßige Beforgung. Das Bolt ericeint ba als nichts, gleichfam nur vorhanben, um regiert und bevormundet ju merben, und es ift , als mare bie Staatsgefellichaft nur um einer Minoritat willen in ber Belt. Die nachfte Folge ber G. ift bie vertebrte Stellung, welche bie Regie: rung, b. i. bas Bramtenbeer mit bem Monarchen an ber Spite, bem Bolle gegenüber einnimmt. In bem mit Roufegneng burchgeführten Spitem ber E. ericeinen namlich bie Beamten als bloge Wert: zeuge ber Berwaltung, ohne Selbstftanbigfeit im Birken fürs Gute ober Bose und nur vorhanben, um bie ans bem Centralpuntte fommenben Auorbnungen auszuführen, turg, das Sonderintereffe ber Bermaltung zu vertreten. Junadft wählt bie Gentralbeborbe bie Beamten, und fie wählt fie bodft fetten aus ber Broving, aus ber Begenb, mo fie mirfen follen, u. nimmt fo oft wie möglich Berfetungen berfelben por, bamit ihnen nicht Reit bleibe, aus ihrer gemeffenen Entfernung von den Ginwohnern ihres Befchaftsfreifes berauszutreten und baburch pas Intereste ber Regierung aus ben Augen gu laf-jene. Diese Beamtenbierarchie, bie icon an sich, wo sie mit ber E. verbunden ift, ben Eod ber Bolis-freibeit berbeiführt, wird noch um so gehälsiger, als fie fic nicht nur jur verächtlichen Dafchine ber= abwürbigt, fonbern auch nicht einmal die Sicherheit freier Gelbfithatigfeit ber einzelnen Befellicafts= gemahrt, nicht Spielball bes Gutbuntens, ber glieber, ber Provingen, Gemeinben, Familien und.

Ratur der Thatigleit des Staats, nicht der Ort, Laune und Billfur zu werden. In es g. B. auch wo fie fich entfaltet, über die Formen entscheidet, uns f gewöhnlich, daß die Obers und Centralbehörde auf Die Berichte u. Gutachten ber Unterbeborben Rud= ficht nimmt und ihre Musipruche barnach regelt, fo ift noch nicht untruglich ermittelt, ob bas Auge bie-fer Unterbeamten, nach ber Beife ihrer Anftellung und ber Art ihrer Stellung, bei ihren Beobachtun= gen mehr nach oben, nach ben Binten ber Centralmacht, ober nach unten, nach bem eigentlichen Begenftanb ibrer Sorgfalt, gerichtet ift. Ift enblich ber Unterbeamte ein volfsfreunblicher Manu, jo waltet noch immer ein brittes Bebenten ob. les", fagt Murbarb, "tommt auf bie perfonliche Stimmung ber Regierenben u. Bermaltenben au. und oft treten Meußerungen ber Bunft ober Ungunft au bie Stelle ber Berechtigfeit u. Billigfeit. man bon oben berab wohl will, ber erreicht feinen 3med; wer bort in Digguuft fieht, beffen Sache geht verloren, beffen Befuch bleibt unerhort, mag bie Erfüllung beffelben auch noch fo gerecht u. billig fein." Gin bamit in Berbinbung ftebenber Digbrauch ift ber, bag an bie oberften Stellen viele Beichafte gebracht werben , bie recht wohl bei mittleren und imteren erlebigt werben fonnten und meift bei biefen beffer erlebigt werben murben. Die einfach: ften Angelegenheiten in ber Gemeinbe, bie ber folichte Menfchenverftand beim erften Blid gu orb= nen weiß, veranlaffen eine weitläufige und fofifpies line Schreiberei und Berichte einer Ungabl von Beborben, fo bağ man fagen tonnte, bas Centras lifationsfoftem fei bie Dethobe, bornehme Dufig: ganger mit erfolglofer Arbeit ju überlaben und fie in fieter Spannung ju erbalten. Dabei fällt ber Roftenpuntt fcmer ins Gewicht. Die E. macht bie Aufftellung einer Menge von vermittelnben unb Mittelbeborben nothig, burch welche bie Amorbnungen ber oberften Regierungsbeborbe, wie ber gunten an ber elettrifchen Rette, binabgeleitet werben an bas lette Glieb. Bis ju welchem Beamtenichwarm ein berartig georbneter Staatsbienenforb enblich gebeiben tann, tonnten une mehre europaifche, auch beutiche Staaten zeigen; wir bliden bier auf ben Centralmufterftaat, auf Franfreich. 3m 3. 1832 jablte Frantreich nicht weniger als 613,500 befolbete Beamte, welche jahrlich bie Summe von 347 Dillio= uen Franken bezogen. Frankreich hatte damals eine Bevölferung von 32 Millionen; zieht man bavon 16 Millionen für das weibliche Geschlecht und 3/4 für bie Individuen unter 20 Jahren ab, fo fommt auf je 10 Staatsburger ein Staatsbiener. Bei folden abidredenben Refultaten bebarf es eines weiteren Beweifes ber Bermerflichfeit biefes Spftems nicht. Bermidelung und Bervielfältigung ber Staatsgesichäfte beutet teineswegs auf hohe Rultur, Civilifation und Auftlarung; je bober biefe fleigen, befio mehr verminbert fich bie nothwenbigfeit, Alles burch bie Regierung und beren Beamte gu bewirs fen, mabrent eine berartige Regierungsweife ein gebilbetes Bolt fortmabrend wie eine brudenbe Laft nieberbeugt. Dagegen tann auch ein Dangel an C., wie wir ibn j. B. in ber Schweig feben, nachtheilig werben. Das Rechte liegt auch bier in ber Ditte. Beibes, fowohl bas Streben nach C., wie auch bas Streben nach ihrem Begenfate (Foberativipftem) ober nach Gelbftftanbigfeit und

ber einzelnen Burger einer Ration, ift nothwen- vielleicht gar nicht mit einem feften Rorper gu-Gine fraftige Centralbeborbe und baneben freie Gemeindeverfaffung, freies Bereinigungerecht, traftige Familienverfaffung und inbividuelle Freis beit bilden bas Grundgefet bes lebensfraftigen Staats. Beide Spfteme aber in ihrer einseitigen Richtung wie in ihrer lebertreibung find ber gebeihlichen Entwidelung bes Staatslebens gleich verberblich. In ber That tann bie C. nach obiger erften Erflarung, bie gereinigte C., wohlthatig nur wirfen in Berbinbung mit einem freien Bemeinbewefen (val. Bemeinbe),

Centralorgan (v. Lat. u. Griech.), Organ bes animalifchen Rorpers, welches für andere von gleicher Funttion ber Saupttheil ift, wie bas Berg für bas Bejägipftem, Bebirn und Rudenmart für bas Rervenfuftem.

Centralposition (v. Lat.), f. Central= ftellung.

Gentralionne, ein Firstern, um ben fich nach ber Annahme einiger Aftronomen alle Firsterne eines und befielben Firsternspftents auf abnliche Beife, wie die Blaneten um die Conne, bewegen follen. Dabler namentlich ftellte bie Anficht auf, baß alle gur Milchftraße gehörigen Firfterne, ein gufammengehöriges Bauge bilbend, fich um eine C. bewegten, und machte einen Berfuch, ben Ort biefer C., auf Beobachtungen ber Eigenbewegung von 1800 Firfternen geftütt, annaberungemeife gu beflimmen. Er wollte fie in bem Sternbilde ber Ble: fegen laffen uuß. jaden gefunden baben und hielt den beliften Stern biefer Gruppe, Alcoone, für den Gentralfoper bes Firfternigstens, zu welchem unfere Sonne gebort. Lehtere sollte ihre treissonige Bahn um biefe E. in nadezu 18 Millionen Jahren mit einer Gefchwindigfeit von 8 geographischen Meilen in ber Sefunde vollenben. Mit ber Efliptit follte biefe Babn einen Bintel von 840 machen, und ihr auf= fleigenber Rnoten für bas 3ahr 1840 unter 2360 58' ber Lange liegen. Dabler ftelite fur unfer ganges Firfternipftem folgenbe Befammttoftitution auf: Die Mitte beffelben follte burch eine febr ftern= reiche und mit bedeutenben einzelnen Daffen erfullte Gruppe bezeichnet fein; um fie herum follte füllte Gruppe bezeichnet fein; um fie herum follte fich jumödie eine schmele, verbaltnismissig jetrarme Jone legen, auf biese eine andere breite, sternreiche Jone, hierauf abermals eine sternarme Zwischenzigen und ho fort eine unbestimmte Zahl weiterer ringsomiger Glieber solgen, deren beide außersten aber die Milchftraße bilben. Heidennsties Zwischenglieber folgen, deren beide Aufgeften aber die Milchftraße bilben. Verdennstige Zwischenglieber follten an eingelnen Stellen biefe großen Ringe verbinden, testere auch sonft nicht in allen Stellen iste. Mirkeile der verbieden ist werden. Theilen ihres Umfreifes von gleicher Dachtigfeit fein und bin und wieber etwas einer Gruppirung Mehuliches zeigen, meift aber nur aus ifolirten, ein= fachen Firsternen u. Firsternregionen bestehen. Bgl. Dlabler, Die C., Mitau und Leipzig 1847. Die Grifteng ber C. Dlablers ift fpater, befonbers von fondere" aufgegeben und fich auf der naturforfcher: versammlung in Bonn 1857 babin ertlart, bag ber liege, und bag bas Centrum bes Firsternipftems überwintern laffen.

fammenfalle.

Centralftellung (Centralposition), Stellung inmitten mehrer wichtiger, bebrobter Buntte. Gilt es nämlich die Bertifeibigung eines Terrain-abignitts, jo ift vor Allem barauf zu eben, ob ber Beind die natürlichen Bertheibigungslinien, wie Gewäffer, Thalgrunde, Gebirgszuge, auf nebren Buntten ohne große Schwierigfeit überichreiten und fich nach Belieben beden fann, ober ob ber Mangel an gangbaren Wegen bie Marichrichtung feiner Sauptfolonnen unabanberlich vorfchreibt. Im letteren Galle wirb man mit bem Sauptcorps eine bortheilhafte Defenfivftellung nehmen und in ihr ben Angrijf abwarten. Im erfteren Falle aber, wo bie Richtung, von welcher ber ber feindliche Angriff zu erwarten fieht, noch unbefannt ift, wird man bas hauptcorps in ber Rabe berjenis gen Strafen aufftellen, auf welchen ber Geinb aller Babriceinlichteit nach in Daffen vorruden wird. Eine solche Stellung liegt gewöhnlich in ber Mitte bes Terrainabschnitts, daber der Kame E. Auf Dekung der Fronte ist dabei keine Ruds ficht zu nehmen, ba man ben Feind nicht hier er-warten, soubern ihm entgegengeben will. Daber nuß jebe C. möglichst freie Bewegung babin gestatten, woher ber Feind muthmaglich in Dajje borbringen wirb, wovon man fich burch vorgeicho= bene Beobachtungscorps zeitig genug in Reuntnig

jegen taffen mug, eine nach ben Principien ber Gentralijation (f. b.) geregelte Staatsvervale tung; bann insbesondere Name der am 26. Oftober 1813 von den Allitten eingelepten Behörde, welcher die Berwaltung der von ihnen beleigten oder noch zu destenden Paluber übertragen ward. Mn der Spige dereiften fand der Freihert von Stein, neben welchem namentlich ber Graf pon Solms-Laubach, Ruble v. Lilienftern und ber nachs malige preugifche Staatsminifter Gichborn thatig waren. Nach Abichluß bes erften parifer Friebens trat biefe Behörbe einen Theil ihrer Befugniffe an Bapern und Defterreich ab, und nach bem wiener Rongreise warb fie aufgelöft. Bgl. Gich born, Die C. ber Berbunbeten unter bem Freiherrn von

Stein, Deutschland 1814.

Centranthus Dec. (Spornblume), Bflangen: gattung aus ber Familie ber Raprifoliaceen (Bales rianeen), charafterifirt burch ben oben ungetheilten Reld, ber mabrent bes Blubens mit einwarts gerolltem, fich fpater in eine feberige Sammentrone verwandelubem Ranbe verfeben ift, die Slappige, langgespornte Rorolle und bie einzelne Schalfrucht, bon Linné unter Valeriana gestellt. C. angustifolius Dec. , mit glattem , aftigem, 2 fuß hohem Stengel, linealen, gangranbigen, glatten, graulichgrunen Blattern und iconen, rothen ober weißen, in reichen Enbbolbeutrauben vereinigten Bluthen, in ber Schweig, u. C. ruber Dec., mit 2-3 &. bobem, Beters, in Zweisel gezogen worden, und Mabler ber Schweiz, u. C. rubor Dec., mit 2-3 g. hohem, selbst hat sie dann in seinem Werte "Ueber die Fir- aftigem, glattem Stengel, langettsormigen, gangfterne im Allgemeinen und bie Doppelfterne inobe- randigen, glatten Blattern und weißen, rofenrothen ober icharlachrothen Bluthen in reichen Dolben= versammlung in Bonn 1857 dabin ertlart, daß der trauben, in der Schweiz, Südfrantreich a., find Zeittraum der Beokahlung behuff der Auffindung seine Benach eine Beiter G. die jest noch viel zu turz sei, als daß fich doer Burgeltbeitung vermehrt werben und bei darüber etwas mit einiger Sicherbeit session einiger Bebedung sich dei uns leicht im freien Lande Centrifugalgeblafe, f. Geblafe. Gentrifugaltraft, f. Gentralbewegung. Centrifugalpenbel, f. Benbel. Centrifugalpenblater, f. Geblafe.

ten auf irgend eine Weise.
In nebenstehender Figur sei es nicht moglich, den Wintel y bei A zu messen weit das Instrument der erwähnten Hindernisse wegen nicht in A aufgestellt werden fann man es in B ausstellen; in C u. D seien Signale. Es ist num x + y = 0
x + y = 0
x + p = 0

x + y = z + p y = z + pDie Winkel x und z lassen sich soann leicht burch Berechnung finden, u. darnach läßt sich der Winkel y bestimmen.

bestimmen. Centrederilge Methode (centrobarica methodus) das Berfuhren, Flächen wor Körper, welche burch die Unbrebpung von dinien ober Körper, welche burch die Unbrebpung von dinien ober Klächen um eine unverrückte Are erzeugt werben, ihrer Größen and aus dem erzeugendenen Stüde und dem Wege seines Schwerpunttes zu bestimmen. Man multiplicitt zu diesem Vehuse die erzeugende Größe mit dem Wege, welchen ihr Schwerpuntt nährend der Unbrebung zurückest, und erhält in diesem Produkt dem gesuchen Indelt. So entsch ein Archeit under Webendung einer kets in derselben Ebenduch Bewegung einer kets in derselben Schwer Bewegung einer kets in derselben Schwer Bewegung einer kets in berselben Schwer Bewegung einer kets in berselben Schwer der Vehusender der Vehusen der Ableit der Abl

Centranes, Alpenvolk in Gallia Nardononsis, obentranes, Alpenvolk in Gallia Nardononsis, oberfügen Kieflügen Kieflügen Kieflügen Kieflügen Konton in Stade i

Centrofolenia Hook., Pflangengattung mit ber einzigen Art: C. bractescens Hook, Nautilo-calix hastatus Hort., ein ausbauernbes Gemachs in Reugranaba. Der Stengel ift fleif, frautartig, aufrecht, einfach, 2 Rug boch, ber obere Theil und alle jungen Spiten ber Bflange find mit einem abfallenben. feibenartigen Flaum bebedt, bie Blatter gegenüber= ftanbig, fehr groß, oft 1 Fuß lang, beinahe gleich, eifermig, gespist, kurz gefagt, halbgeftebert, auf ber untern Flache nepartig geabert, mit fart bervortretenben Rerven, fo bangenb, bag bie zwei gegen: überftebenben Blatter, in ihrer Bafis vereint, ben Stengel umgeben. In ben Blattachfelu ericeint am furgen Stiel ein Baar febr großer, fenfrechter, faft freisrunder, fontaver, fcharf, jumeilen bolde artig zugespister, purpurgriner, nehaberiger Brafteen von 2 300 im Durchmeiser, anfänglich gefachen; zwei Alapsen einer Bulchet, bann sich öffuend, um ben Blumen daß herbortreten ju gestatten. Diefe ericbeinen nach und nach. und jebe bat wieber eigene eiformige ober langettig= gefpitte, gefägte, fleine Brafteen. Rebe Blume ift ni ihrem vollfommenen Juftande fait so groß wie bie außeren Brafteen und furz genielt. Der Relch ift ein wenig fürzer als die Korollenröhre, unten weiß, oben rothpurpurfarbig, mit weißen Abern, tief eingeschnitten in 5 Abtheilungen, bon benen 4 langettig gefägt, fein jugelpist find, die fünfte frei bis ju der wirklichen Bafis und gang unten mit ber Berlangerung bes febr fleinen, pfriemenformis gen Sporns vermachfen ift. Die Rorolle ift groß, weiß, mit nach oben erweiterter, unten auf einer Seite in einen furgen Sporn ausgebehnter Robre; ber Saum ausgebreitet, mit 5 ziemlich gleichen, gangen, gerundeten Abtheilungen ober Lappen. Die 4 Staubgefaße find in die Rorollenröhre eingefchlof= fen, bie Staubfaben pfriemenformig, 2 langer, 2 furger, über ben Griffel gefrummt, bie Autheren fugelrunblich, bas Ovarium eiformig, ein wenig weich behaart, mit einer großen, fleischigen, hyrogynen Drufe an einer Seite. Die natürliche Familie biefer neuen, iconen Bierpflange ift noch nicht bestimmt.

Rechten und Linten vortommen tann, untericheibet | blog ju einer Ropffteuer verpflichtet und von offent: man ein rechtes und linfes C.

Centum (lat.), hunbert.

Cantumviri, flebenbes Richterfollegium im alten Rom, welches im Namen bes Bolfs blog in Civilprogeffen Recht fprach. Die C. bilbeten eine Staalsbeborbe, bie über unerforsche, zweifelhafte Rechtsfälle jeber Art, alfo über Rechtsfragen gu enticheiben batte. Gie balfen auch ben Bratoren bieRategorien ber Rlagen vorläufig bestimmen, unb bas Ebift bes Brators folgte ben Centumviralent: icheibungen als ben Musfprilden ber juriflifchen Bolfereprafentation. Die Alten ermabnen als Begenftanbe ihres Richteripruches namentlich Erb: chaftsftreitigfeiten int weiteften Ginn, Bormund: fcafts: und Chefaden zc. Sicherlich reicht bie Gin: febung biefes Berichts weit in bie alte romifche Befcichte jurud, wofür icon ber Gebrauch ber Hasta (baber auch judicium hastas), welche in ben frube-ften Beiten symbolisch vorfam, und die Beibehaltung ber alten Brogefform vermittelft ber legis actio sacramento bei bem Centuniviratgericht, nach Abichaffung ber Legisaftionen und Ginführung bes Formularprozesses, zeugen. Die C. wurden nach Tribus gemählt, je 3 aus einem Tribus, also aus ben 35 Tribus 105. In ber Kaiserzeit slieg ihre ben 35 Tribus 105. In ber Raiferzeit flieg ihre Bahl auf 180. Geit Anguftus waren bie Decemviru Brafibenten und ber Brator als Juftigminifter Oberprafibent biefes Rollegiums. Die C. bilbeten 4 Consilia (Genate), welche einzeln ober vereinigt Brogeffe folichteten. Gie fprachen erft auf bem (e primoribus civitatis) und jugleich bie 6 alteren Forum, gur Raiferzeit unter einer Bafilita Recht, (bie brei urfprunglichen Stamme bes Romulus, und die Brogeffe waren balb entichieben. Unter ben Raifern hatten bie Gentumbiratgerichte ein ben Kaifern halten die Centumviralgerichte ein Tarquin beidoppell') unter benseiben Ramen forte größeres Unfeben als zur Zeit der Republik, weil fie dauern lassen, Zene vom Servins gebildeten plei nach dem Aufhören der össentlichen Rechtspielge jeht besijchen Kitter waren in ben 12 En begriffen, faft allein Belegenbeit boten, burch Beredtfamteit welche jum Unterfchiebe von ben 6 alteren ben Raund Rechtsgelehrtbeit ju glangen. Bum letten Male wird biefes Inflitut 395 n. Chr. genaunt; bei Juftinian wird es als eine Antiquität erwähnt. Bergl. Schneiber, De origine centumviralis ju-dicii, Rostod 1855; Jumpt, Ueber bas Centum-viralgericht, Berl. 1838.

Centurie (centuria), eine Ungahl von 100 Stud, bei ben Römern im Allgemeinen jebe Abtheilung sammten römischen Bolts, bie Servius Tullius nach bem Bermogensftanb einführte, C.u genannt. Die erfte Rlaffe, welche vorzugsweise Classis bieß, unb beren Glieber (ditissimi) ein Bermögen von wenige ftens 100,000 Mg (2132 Thir. nach Stroths und Riebubrs Berechnung) besigen mußten, enthielt 80 C.n Burger nebft 18 Rittercenturien; Die aweite Rlaffe (diziores) mußte wenigstens 75,000 US (1600 Thir.) befigen u. zerfiel in 20 C.n; bie britte Klaffe (divites), ebenfalls aus 20 C.nbeftebenb, follte über wenigstens 50,000 As (1066 Thir.), die vierte (mediocres) mit 20 C.n über 25,000 As (533 Thir.),

lichen Ungelegenbeiten wie vom Rriegsbienft ausge: foloffen maren. Diefe fechste Rlaffe galt, wenn man Classis im engern Ginne nimmt, nicht als folde, und fo tommt es, bag bei vielen alten Schriftftellern nur bon 5 Rlaffen bie Rebe ift. Bwifden ber eiften und zweiten Rlaffe haben 2 Centurine fabrum ihren Stand, Baffenfdmiebe, Dafdinenbauer ac., welche nicht bewaffnet waren, foubern blog bem Beere folgten; nach ber vierten Rlaffe fleben 2 Conturiae tubicinum und cornicinum, Spielleute, von gleicher Bichtigfeit wie jene Sanbwerfer. Livius theilt 2 Centuriae fabrum ber erften Rlaffe u. 3 Centuriae: Accensi, Tubicines u. Cornicines, ber fünften Rlaffe gu. Daber gablt Dionyfins im Gangen 139, Livius 194 G.u. Bei ben 5 erften Rlaffen beftanb bie eine Salfte ber E.n aus Juniores, b. i. jungeren Dan: tiern bon 17-45 ober 46 Lebensjahren, welche ben Dienft im felbe außerhalb ber Stabt ju verfeben hatten, bie andere Salfte aus Seniores, alteren Mannern, welche nicht mit ius gelb zogen, wenigs ftens nicht bagu verpflichtet maren, fonbern als eine Mrt von Referve, Landwehr, jur Bertheibigung ber Stabt bienten. Bas bie oben ermabuten Ritter= centurien (c. equitum) anlangt, fo bemertt Dio-upfins von ihnen, fie feien nach ber Geburt bes Servius nach bem bochften Genfus ausgewählt vorden. Livius fagt bagegen, Gervius babe, nachs bem er das zugvolf in Klassen getheilt, 12 Ritter-centurien aus ben Angesehensten der Bürgerschaf Rhamnes, Tities und Luceres, in ber Folge burch men sex suffragia führten. Rach Riebuhr tamen 3 Burger ber C.n in ben erften Rlaffen im Durchichnitt 4 Burgern ber zweiten, 6 ber britten, 12 ber vierten unb 24 ber funften Rlaffe an Bermögen (consus) und also auch au Etim-menrecht (comitia) gleich. Die En wurden somit an Sall ber in sie eingetheilten Burger in bemselben Berhältnig in jeder Klasse abwärts flärvon 100 Dingen ober Bersonen, wenn sie auch iter. Denniad befaß bie erfte Alaffe nach der Jahl minter genau aus 100 bestand, inisbesondere ibrer En wenigstene bie gaffe bed gefammiten Ra-wulden bie 183 Ordnungen der 6. Rlaffen bes ge-t isonalvermögenes, die drei folgenden Alaffen iebe tionalvermögens, bie brei folgenben Rlaffen iebe ein Biertel beffelben, bie vierte brei Achtel, benn fouft hatte fie nicht 30 En gehabt. Es geborten alfo bon 35 Burgern 6 gur erften und 29 gu ben 4 ubrigen Rlaffen, und wenn jebe C. ber erften Rlaffe vollgablig 100 Burger gablte, alfo bie erfte Rlaffe in Allem 8000, fo enthietten bie übrigen 4 Rlaffen gu-fammen 38,666 Burger. 35bit man bagu bie Blieber ber ben 4 vorhergebenben Rlaffen an Bahl gleichen fechsten Rlaffe, ungefahr 38,000 Dann, fo ergibt fich bie Gefammtgahl ber romifchen Burger auf 84,700. Die Centurieneintheilung bes Bolfes batte großen Ginfluß auf bie burgerlichen und miund die fünfte, die in 30 Can gerfiel, nach Livius über stätzischen Angelegenheiten. Ginnal ging von den venigstens 11.000 As, nach Sionhins richtigerer Centuri atkomitien die gange Eriefgebung Angade aber über 12.500 Ms (266 Ehlt.) gebieten und die gange Bernaltung des Sciales durch können. Wenn diese berften Klassen ihre Wohle Dahle geseynnäßigen Behördertans; dann waren, habenden (assidul, locupletes) umfaßten, fo befan: ba ber Bermogenaftand die Alaffe und die C. und ben fich in der sechsten, welche nur Gine C. bilbete, die somit ben Antheil an den Glaatsfunftionen und Mermeren (proletarit, capite consi, auch aerarii), bie bem Rriegebienfte befimmte, bie Reicheren im Bor-

jug, moburd ber Dofofratie ebenfo entgegengewirft, als bie Freiheit bes Gingelnen gefichert und eine weise Aristofratie ber Begüterten eingefest ward. Gerabe biese servianische Einrichtung nahm ben Batriciern nicht ihre Borrechte, verlieh bagegen ben Blebefern bie geborige Geltung im Staate und verband fie politifch mit jenen. Um meiften tritt in ber Babl von Magiftratsperfonen ber überwiegenbe Ginfluß ber Bermogenbften bervor. Da namlich jebe C. in ben Centuriatfomitien nur Gine Stimme (suffragium) hatte und bie erfte Rlaffe 80, mit ben Mittercenturien 98 C.n gablte, fo überftimmte biefe Centurienmebrgabl jene übrigen Rlaffen und C.n. obgleich fie bie meiften Burger enthielten. liegt auch ber Grund ber öfteren Streitigfeiten barüber, ob bei einer Angelegenheit in Genturiat= ober Tribustomitien gestimmt werden follte. In militarifcher hinficht bestimmte bie Gintheilung nach Rlaffen und E.n bie Art bes Rriegsbienfles, ben Unterfchied in ber Ruftung und Bewaffnung, bie Stellung im Beere und in ber Schlacht. Bobl ift in Bezug auf die Aushebung jun Dienfle gegen Dionyfius anzunehmen, daß die Cin der erften Rlaffe nicht mehr Mannicaft ftellten, als die der folgenben Rlaffen, ba fie nur Gine Reihe in ber Schlachtorbnung, und ebenfo auch bie Mannichaft ber folgenben Rlaffen jebe immer nur eine Reibe einnahm. Cpater (vielleicht feit ben Rriegen mit Beji) lofte fich bie unbeholfene Phalanr in bie beweglicheren Legionen auf. Jeber Manipulus einer Legion gerfiel in 2 C.n und war bei ben Triariern 60, bei ben Saftaten und Principes 120 Mann fart, fo bag jebe C. ber Saftaten ober Brincipes 60, bie ber Triarier aber bloß 30 Dann euthielt. Der Führer jeber G. bieg Conturio; er murbe entweber von ben Tribunen bei ber Unsbebung bes Beers. ober fpater bom Oberfelbherrn im Lager ernannt. Auf bem Selm trug er bie Auffdrift: Centurio cohortis I, II otc.; eines Stods von Beinreben (vitis) bebiente er fich jur Blichtigung ber Solbaten. Der erfte Centurio ber Legion, burch Rang und befondere Borrechte ausgezeichnet, mar ber Centurio primipili ober Primipilus. Und mablte jeber Centurio 2 Untercenturionen (Optiones, Uragi, Subcenturiones) und 2 Fahnbriche (Aquiliferi, Signiferi, Vexillarii). Bgl. Sufchte, Berfaffung bes Serv. Tullius , Beibelberg 1838.

Centurien, magbeburgifche, bie erfte proteftantifche Rirchengefcichte, in Ginem Folioband bie erften 13 Jahrhunderte ber driftlichen Rirche umfaffend, murde feit 1552 ju Dagbeburg unter ber Leitung von Matthias Flacius von Faber, Corvinus, Holzzuber, Wigand, Juber, welche baber auch Centuriatores magdeburgiei heißen, begebeitet und erichien auf Roften evangelifder gurften u. Großen au Bafel von 1559-74 in tateinifder Gprache. Sie zeichnet fich aus burd genaue Quelleuftubien u. Musguge, aber auch burch eine Rritit, bie nichts Bergangenes ju achten braudite, und burch leibenfcaftliche Bolemit. 3hr feste ber Rarbinal Cefare Baronio feine "Annales" entgegen, welche bie bort angefochtenen Aufprniche ber Ratholifen vertheibigen follten. Gemler gab bas Wert bis 500 wieber beraus (Murnberg 1757-65, 6 Bde.): beutich er= icienen nur bie 4 erften C. (Reng 1560-65). Ginen Musgug bis 1600 beforgte Luc. Dfianber (Tubingen 1607-8, 16 Bbc.).

Conturio (lat.), Befehlshaber einer Centurie (f. b.). Centuripa, f. Centorbi.

Ceorle, f. Ungelfachfen. Ceos (Reo 8), Epflabeninfel, f. Bea.

Cephaelis Swarts (Ropfbeere, Brechmurg), Bflangengattung aus ber Familie ber Rubiaceen, darafterifirt burch bie in gehüllten Ropfden gehäuft ftebenben Bluthen mit angewachfener, verfehrt-eis förmiger, mit fehr furgem, Sachnigem Saume verfebener Relchröbre, trichterförmiger, Spaftiger Bumentrone, eingeschoffenen, mit fehr furgen Erägern verfebenen Staubgefähen und Apaltiger Rarbe und bie langlich verfehrt eiformige, vom Reldfaume gefronte, 2faderige, 2famige Beere, Straucher und Rrauter in Amerita mit fpip :eifor: migen, geftielten Blattern und Rebenblattern, morunter niehre Arten als Argneipflangen wichtig finb. C. Ipecacuanha Rich., Ipecacuanha officinalis Arend., achte Brechwurg, mit frautartigem, friechendem, bann auffteigendem, 2-3 fing bobem, unten bolgi-gem Stengel, langlich-ovalen, oben rauben, unten flaumigen Blattern, jerfcbliffenen Rebeublattern, etwa ju 12 in einem halbgollbiden Ropfchen vereinigten weißen Bluthen und erbfengroßen, buntel= violetten Beeren, in ben bichten Balbern und Thalfoluchten Brafiliens, liefert in ben geringelten unb gebogenen, feberfielftarten, 6 3oft langen, answens big braunlichen, immenbig weißlichen Burgelaften bie Brechwurg, Radix Ipecacuanhae annulatae s. verae, bie feit geraumer Beit als Brechmittel allge= mein angewendet wirb. Auch von C. muscosa Swartz, Morinda muscosa Jacq., einem fleinen Baumden auf Cuba und Martinique, fowie von C. punices Vahl, einem Strauche auf Jameica, wird die Burgel als Brechmittel benutt.

Sephalanthera Rich. (Ropfbeutel), Pflauzengatung aus der Familie der Dichideen, daratter tiftit durch die aufrechten, etwas gulammenneigenden Verigongürfel, die sporulose, mit einem Geleuf verschene Bippe, deren unteres Mieb indartig ausgehöhlt ist, das endständige, freie Staubtöldichen nichterigen Burgel und bläuterigem Stengel, wovon C. pallens Rich., Epipactis pallens Swarts, Serapias grandstora Le, mit großen, gellichiweiten, wenig adstreichen Wilthem, C. ensisolia Rich., mit weißen, an der Spihe der Lippe mit einem gelben Fled gezeichneten Blitthen, und C. rubra Rich., Serapias rubra L., mit großen, ghön purvurrothen Blitthen, inden Bergundbern Mitteleuropa's einheimiss fünden.

Gephalanthus L. (An op fo lume), Mäangengattung aus der Familie ber Rubiaceeu, darafferifirt durch die auf einem runden, zotigen Boden in einer hille gehäuften Blitden mit edigen, Alhniegen Releh, diumröbriger, Apatitzer Blumentrone mit langem Griffel und fopfförmiger Narbe und die lederige, edige, Afderige, einfammige Kapfel, Sträucker mit Gegenblättern und entständigen, gelbichen Plumentfopfeen, in Dittindien und im wörmeren Amerika. Die befannteste Art ist: C. occidentals Lo, Aerodyon occidentals Gor, ein bis 8 Just hober Strauch, mit weißgelblichen, ziertichen, wochriechenden Plüthen in Ingestomusen, traubigen Endschiefen, in Stimpfen Mordameriafs, von Ganada bis Florida, liefert in der Rinde ein schweisteinend, kafüschends, der Runder der Runde ein schweisternes, den der von der Runde ein schweisternes, den der von der Viewerte der Weiterland generalen der Viewerte der Weiterland generalen der Viewerte von Viewerte der Viewerte der Viewerte der Viewerte der Viewerte von Vie

ftrauch Aufnahme in die beutschen Garten, wo er bufen gleichen Ramens, wo auch ber Saupthafen bie ftrengften Winter im Freien aushalt, gern etwas ber cephalonifchen Sanbelsflotte ift. An bemfelben

Cebhalaria Schrad. (Ropffraut), Bflangen= gattung aus ber Familie ber Dipfaceen, carafteri= firt burd bie bachziegelige, in bie Spreublatten Bluthen mit furgem, gegabutem Reld, Afpaltiger und Musichlagsfrantbeiten, fowie gegen Suphilis angewenbet.

Cebhalonia (Cefalonia, Rephallenia), bie größte und nachft Rorfu wichtigfte ber jonifchen Infeln, liegt bein Golf von Batras gegenüber, fub= lich von St. Maura und nordlich von Zante und außerbem die Ruinen vo umfaßt 16 OMeilen. C. wird von Kordwesten von Liruri die von Bale. nach Guboften bon bem fcwarzen Gebirge (Monte nero) burdjogen, beffen hochfter Buuft, ber Dros-Minos, 5150 Buß Meereshobe hat und mehre Monate mit Schnee bebedt ift. Das fuboftlichfte Borgebirge Capri front ein Balb, bier eine geofe Seltenheit. Die Lage und Sobe bes Gebirges verleibt bem Rlinia, trot ber Ditbe, bie es im MII= gemeinen carafterifirt, viele raube Betterftriche, befonbers fallen im Berbft baufige und ftarte Regenguffe. Bon ben vielen Bufen und Baien ber Infel find bie von Argoftoli (2 Stunden tief), Sanios und Mfo bie größten. Fluffe hat E. nicht, bagegen mehre gute Quellen. Der Boben C.'s ift febr fruchtbar, bie vegetabilifche Erbe bat einen marfebr framoar, ore officialities eine gut etter mur-men Auffleiten gut Unterlage, fo das siebes Jadr eine boppelte Fruchternte abwirft. Der Fleiß der Be-wohner hat sedes Fledden der Instel augebaut und bie Abhänge durch Lerraffen verbesfret. Man ge-winnt viel Del und Wein, weniger Getreibe; hauptprodutt aber fur ben lebhaften Erport find bie Rorintben (jabrlich 60-70,000 Ctr.). Aufer= bem macht ber Daftir bier ohne alle Bflege, ebenfo bie Moë, u. auch Manna ift in großer Menge vor-hanben. Die Einwohner, beren Zahl 72,530 be-trägt, find ber Mehrzahl nach Griechen, tapfer, magig, voll Unternehmungsgeift, aber auch rach= füchtig, fiolg und raubluffig. Die Manner find vortreffliche Seeleute und Rrieger; finben fie in beiberlei Befchaftigungen feinen genugenben Grwerb, fo geben fle jur Erntezeit nach Morea bin-über unb bringen ftatt bes Lobnes gewöhnlich Betreibe und andere Lebensmittel beim. Die Frauen bestellen bas Felb , verfertigen Löpfe und Delfruge,

felfiebern wirksames Mittel und verdient als Liers | Hauptstabt ber Insel ist Araofioli, am Meerfeucht in sestem Boden lest und sich durch Ableger Golf liegt auch Linui, wo der katholische Bischotern läßt. Die Zweige geben auf Wolle von E. u. Zante reflötet, u. an der Arrobsstülle der eine (döben, nußbraume Aprice. Erzbifchof feinen Sit hat. Außerdem befigt E. mebre, jum Theil auf hohen Relfen gelegene Rlöfter, welche befestigt und mit fleinen Kanonen bes Fruchtbobens übergebenbe Sulle, Die ftrabligen verfeben finb. Mus ber Glanggeit ber Infel im Alterthum ift, wenige Mauertrummer ausgenom= Korolle und borfliger, napfjörniger Samentrone, men, nichts gerettet worden. Auch der berühmte meist ausdauernde Krauter, worunter wenige euro- Tempel des Zeuß Eneids auf dem Gipfel des passige, fein in Deutschaube einheimische. Die erz. Moute nero ist burlos berzihwunden. Nur Annen wähnenswerthesten Arten sind: C. alpina R. S., pon alter kassischer Bedeutung kingen dem Rei-Scabiosa alpina L., gegen 6 g. boch, auf ben Alpen fenben entgegen. Befonbers vom ichmalen Ranal ber fühmestlichen Schweiz und Oberitaliens; C. von Biscarbo aus, der C. von Theati (3thata) leucantha R. S., Scabiosa leucantha L., 3—4 Fuß trennt, sieht man ein sagenreiches Stud der alten boch, auf rauben Stellen bes Littorale, in Friaul'; Belt vor fich: bort an ber Ofifune lagen bie Stabte voch, auf taugen Gruert ver Einerate, in Fraut; Wert vor fich; vorr an der Optimite tagen die Ausgaben Guben vom Auf auf trodenen, somigen Anhöben Subeuropa's, der Biscarbo, die Römerkolonie Petulia, und an Levante und Subliviriens. Die Samen find bitter, der Algerften Spige der Buch, wo jetz niedrige und man hat ihnen, besonders in Subeuropa, klut. hütten ein kleines Dorf bilden, das herriliche reinigende, auflösende und erössinende Kräfte auges fdrieben und fie, wie auch die Burgel, gegen Saut: burdfurdend, Schifffahrt und Seerauberei trieben, und uppige Junglinge in bem Balaft bes Dopffeus jur Freiwerberei erschienen. Zest beutet nichts mehr auf bas Dafein ber Prachtstabt bin, als einige Neberbleibsel cyflopischer Mauern und beraubte Grabboblen. Bei Argoftoli finden fich außerbem bie Ruinen von Cranii und in ber Rabe

Das jebige C, bei homer Same ober Samo &, bieß in alterer Zeit auch Epirus Melaena (bas ichwarge Epirus) und enblich Cephallenia; letsteren Ramen foll fie von Cephalus erhalten harten ben, ber in Folge ber Ermorbung feiner Gattin bierber flüchtete und von ben Thebanern, ben ba= maligen herren ber Infel, ben Dberbefehl über bie= felbe erhielt. Schon homer nennt die Inhaber der Infel Cebhallener und gibt ihnen Utoffes zum herrn. Die bebeutenften Stabte im Alterthum waren Bale, Cranii, Same und Broni. Bu einer bebeutenben Rolle erhob fich E. in ber alten Befcbichte nie. Im Berferfriege merben bie Balenfer erwabnt : im peloponnefifchen Rriege mußte fich G. ben Athenern ergeben. Spater unterjochte fie Dt. Rulvius ben Romern, bie ber Infel jeboch fortmab= rend einen Schein von Freiheit gemahrten. Strabo nennt C. einen Bufluchtsort romifcher Erulanten; bie fpateren Autoren führen es als einen Beftanbtbeil ber Proving Gpirus auf. Bei ber Theilung bes romifden Reichs murbe C. jum oftronifden Reich gefchlagen, machte fich aber unabhangig und fanb langere Zeit unter bem Fürften von Achaja. Un bie Beuetianer fam G. 1224 (nach Unbern 1213) burch Gajo, ben bamaligen herrn ber Infel, als Gefchent. 3m Jahre 1479 eroberten es bie Tur-ten, behielten es im Friedensichlug und verfuhren mit ben Ginwohnern nach ihrem Brauch: fie berpflausten bie Einwohner nach Ronftantinopel, we fie Mobammed mit Regeriflaven verheirathete, um eine Difdrace von Stlaven baraus zu erzielen. Begen ben Ausspruch bes Friebenstraftats griff ein bestellen das Feld, verfertigen Topte und Deltrüge, venetianischer Ebler, Signor Antonio, die Lütfen sowie Baumwollenwaaren u. Teppiche aus rauben auf C. an und befreite die Insel von ihren Beini-Biegenhaaren. Sie des britischen Residenten und gern; aber die Benetianer bestraften den Wortbruch

ibres Burgers baburch, baf fie 4 Schiffe gegen ibn bebnen und aufgnimengieben und mit blauen, vioin ben Befit von C., und ale bie taum wieber von in deit Belig von C., und aus die taum weger von dem niefen Schafe aufgehandene Juste 1571 einer abermaligen Plünderung der Türken erlag, wurde 1595 die Fellung Mis als Juffucktsort für die Einswohere gedout. Die gerifdenolene Tweefschitzerungen trasen die Issel 1766 und 1767. So ging (5. mit ber venetignischen Republit immer mehr bem Berfall ju, und nachbem 1797 Benebig unter öfterreichifche herricaft gefommen, murbe C. erft von ben Fraugofen, bann von ben Ruffen erobert. Im Jahre 1807 warb es ber jonischen Republit einverleibt, 1809 von ben Engläubern besetzt und 1814 mit ber gesammten jonischen Republit bem fogenannten britifden Schut überlaffen.

Cephalopoden (v. Griech., Ropffüßler, Arm = fon eden), Ordnung ber Mollusten ober Beichthiere, begreift Thiere, welche, obwohl in allen Meeren lebend, boch burch eine berhaltnigmagig geringe Angahl von Gattungen und Arten vertreten werben, aber in Menge als Betrefatten in ben alteren Gefteinsichichten ber Erbrinbe vortommen und baber als bie letten Mustaufer einer aufer= orbentlich gablreichen und hinfictlich ibrer Formen außerft mannichfaltigen Meeresberolferung gu be-trachten find, welche um fo ansgebildeter ericeint, je weiter fie in bie fruberen Berioden ber Erbbilbung gurudreicht. Die C. baben ihren Ramen bon ber eigenthumlichen Unordnung ihrer verschiebenen Rorpertheile. Der haupttheil ihres Rorpers ift minder deutlichen Einschnürung ber mit großen, im Kreife herum fichenden, eine Art Tricher bie-benden Armen, in beren Grunbe fich der Mund bffinet, ausgerüstete Kopf folgt. Der Leib ist von einem beutelartigen Dautel umgeben, ber uur auf ber Bauchfeite nach vorn geoffnet ift und bier bie Bugange gur Riemenboble bat. 3mifchen biefen befindet fich eine trichterformige Robre jum Muswerfen bes eingeathmeten Baffers. Geitlich am Ropfe befinden fich zwei große, meift bervorgequollene Augen bon fomplicirter Struftur. Die ermabuten, um bie Dunboffnung ftebenben Arme wegung, als jum Fangen ber Beute bienen u. baufig mit Saugnapfen ober Safen befett find. Mittelft berfelben frieden bie C. theils in umgefehrter Stels lung umber, theils bebienen fie fich berfelben als Unterftubungemittel beim Schwimmen, welches porzugemeife burch bie Athembewegung bewertftelligt wirb. Bon ben jest lebenben Arten finb nur wenige mit einer Schale verfeben, bie aber febr eigenthumlich gestaltet ift. Biele Arten find mit einem innern, in der Rudenwand bes Mantels befinblichen Rnochen begabt, alle aber mit einem feften, Die Saut ber C. ift meift berb, leberartig und mit

fanbten, die Autonio im Kampfe besiegten, er- letten, rothen, gelben und braunen Karbstoffen (baichlugen und die Turten wieder als herren der In- ber Chromatophoren genannt) augefüllt find. Infel gurudführten. Im Jahre 1499 feste fich eine bem beim abwechfelnben Zusammengiehen und Aus-vereinigte franisch-venetianische Flotte von Neuem behnen der Zellen bald biese, bald jene Farbe bervortritt, zeigen biefe Geschöpfe ein prachtvoll ichil-lernbes, beständig wechselnbes Farbenspiel, welches noch mehre Stunden nach bem Tobe anhalt und, unter bem Ginflusse bes Rervenspftems flebenb, burch Reizung ber Saut an Lebhaftigfeit gunimmt. Die Schalen, welche fich bei einigen Urten finben, find im Berbaltnik au ibrer Groke bunn und ger= brechlich, fonft aber von febr verschiebener Struf. tur. Die Bewegungsorgane find mit formlichen Musteln verfeben, bie fich in einzelne Bunbel tren-nen laffen. Der Mautel besteht feiner Sauptmaffe nach aus Ringfafern, woburch befonbers bie Riemenboble febr fraftig aufammengezogen und bas barin befindliche Baffer mit einiger Rraft berausgepreßt werben tann. Der über bem Riemenfad befindliche Trichterapparat, ber ebenfalls mustus löfe Wanbungen hat und fich baber gleichfalls que fammengieben tann, ermöglicht bem Thier haupt= factlich bas Schwimmen, welches auf folgenbe mertmurbige Beife vor fich geht. Das Thier öffnet bie in die Kiemenhöhle führende Mantelfpalte, Ahnt jene weit aus und füllt fie mit Waffer, prest bann burch Bufammengieben ber Ringmusteln bie beiben Lippen ber Mantelfpalte fest an einanber, fo bak nur bie Deffnung bes Trichters jum Austritte bes Baffers offen bleibt, und fprist burch fraftiges Busammenziehen bes Mantels bas Baffer burch bie enge Deffnung bes Trichters nach born bin im Strahle aus, woburch ber Körper in Folge bes Rudpralls rudwarts fortbewegt wirb. Daber namlich ein großer, meist langlicher ober rund- Rudpralls rudwarts fortbewegt wird. Daber licher Eingeweibesad, auf ben nach einer mehr ober ichwimmen biefe Geschöpfe alle rudwarts mit vorangerichteter hinterer Spipe bes Eingeweidesachs. wobei sie oft noch durch zwei seitliche Saulsappen ober Flossen unterflicht werben. Die erwähnten Arme sind uach zwei verschiedenen Typen gebildet. Babrend fie namlich bei ben Schiffes ober Berls booten (Nautilina), wo fie in großer Angabl por= banben finb, aus furgen, geringelten, vollftaubig in bie Bafis bes Arms gurudziehbaren Faben, welche überbies unter einem fleischigen Dedel geborgen werben fonnen, bestehen, find fie bei ben übrigen Gattungen an ihrer inmern, bem Munbe gugemanbs ten Blache mit einfachen ober boppelten Reiben von geben sich bei näherer Betrachtung als muskulöfe Saugnäpfen beseht, womit sich die Thiere außerst Fortsähe zu erkennen, die eben sowohl zur Fortbes fest ansaugen konnen. Diese Saugnäpse gleichen Diefe Sauguapfe gleichen rundlichen Bechern und find in ber Mitte mit einem Boch verfeben, in welches ein fleischiger Bulft ein-geschoben und nach bem Aufegen bes Ranbes bes Sangnapfs wieber jurudgezogen merben tann. Sie bilben baber gleidsam Schröpffopfe, worin ber leere Raum in abnlicher Beije hergestellt wirb, wie bei einer Bumpe ober Sprite burch Aufziehen bes Stempels ober Stiefels. Dit find biefe Saugnapfe am Rande mit hornigen Zahnden ober es ift jener hervorschiebbare Bulft mit einem hornigen Sakden befest. Die Arme fonnen meift in eigne, ju beiben meift aus mehren Studen jusammengesetzten Ropf: Seiten bes Ropfes angebrachte Scheiben jurudge-knorpel, in welchem bas Gebirn eingeschloffen ift. jogen werben. Das Nervenspftem ber C. ift febr ausgebilbet; in ben ermabuten ringformigen Rnorpel einer garten Oberhaut ohne alle Wimperbaare ver- eingeschloffen, umgibt es unmittelbar ben Golund leben. In ber haut liegen eigenthumliche Zellen, und läßt fich hier in zwei haufen, einem Golund weiche sich mittelf hafern im lebenben Ehrer aus, ten und einen unteren Hapit, unterfichen. WahMunbtheilen entfenbet, geben von biefer bie biden boote fpinnen an jedem Ei einen langen Faben aus Sebnerven, bie Geruchs' und Gebornerven und und bilden traubenartige haufen, welche fie an ber fammtliche Rerven ber Arme, bes Dantels und ber Eingeweibe aus. Bas bie Sinnesorgane ber E. betrifft, so find die Augen bei ben meisten außeror-bentlich entwickelt. Der Augapfel ift meift von einer freisformigen Sautfalte umgeben, welche bie Stelle ber Mugenliber vertritt. 3mifchen biefen Libern ift eine burchfictige Sornhaut befindlich, binterwelcher ber faft freie, nach vorn nicht gefchloffene Augapfel liegt. Letterer besteht aus einer Ruors pelhaut, welche von bem innerhalb ber letteren fich nethautartig ausbreitenben Gebnerven burchbobrt ift. Die von biefen Sauten umichloffene Linfe bat bie Beftalt einer Doppelfngel, in beren Ginichnurung ein vom Auge ausgebenbes Banb paßt, welches bie Linfe in ihrer Stellung gurud: balt. Die Gebormerfzeuge befteben aus einem birnformigen Gadden mit einem unregelmäßigen, aus einzetnen Rroftallen gufammengefesten Bor= ftein und liegen in zwei runblichen Soblungen in ber unteren Salfte bes Ropffnorpels. Da fich auferbem noch die Rubimente eines Riech: u. Beichmadsorgans borfinden, fo icheinen bie G. mit allen Sinnen, wie die hodiften Wirbelthiere, aus-gestattet zu sein. Die Athmung geschieht durch Riemen, welche in der Mantelhöhle zu beiben Seiten hervortreien und aus gefraufelten Blattden befteben. Un ber Bafis einer jeben Rieme finbet fich ein weiter, pulfirender Sact, welcher bas aus den Riemen gurudlebrende, blafrothe oder violette Blut in das in der Mittellinie gelegene herz treibt. Dies bat bie Geftalt eines balb mehr runben, balb mehr langliden Schlauche, von welchem ein Sauptgefäß langs bes Magene und bes Schlundes nach bem Ropfe ju verläuft und auf feinem Wege Leber, Magen und Schlund, fowie ben gangen Ropf mit Befaggweigen verfieht. Gine fleinere Arterie verforgt bie übrigen Eingeweibe. Außerbem befiten bie C. noch zwei eigenthumliche Absonberungsor= gane, namlich an ben beiben bas Blut nach ben Riemen hinführenden Benen gottige ober ichmam= mige Ruollen, welche, Sarnftoff und Sarnfaure absonbernb, wohl als Rieren ju betrachten finb, und in demfelben Sade, worin die Leber liegt, einen birnformigen Beutel, beffen furger Ausführungs= gang unmittelbar neben bem Ufter in ben Trichter gang unmutetout neen vern giet in den Artheter mündet, und der mit einer bräunlichschwarzen Kuffigleit angesultl ist, die durch den Trichter ent-leert werden kann und als Farbsloss unter dem Kamen Sepie bekannt ist. Alle E. sind getrennten Geichlechts und pflanzen fich nur durch befruchtete Gier fort. Merkwurdig ift aber, bag, mahrend bei vielen Gattungen Mannchen und Beibchen bon gleider Bestalt find, bei anbern erftere auffallend verfummern und, wurmartigen SchmaroBerthieren gleichenb, von ben Weibden in ber Mantelhoble berumgetragen werben. Die Gier find meift mit einer nepartig faltigen Dotterbaut verfeben unb fteden in einer bornigen Schale. Gie werben meift in febr darafteriftifcher Beife in Daffen vereinigt. Go bilben fie bei ben Dinteufifchen birnformige Flafchen, welche, tranbenartig jufammengebauft, an Meergewachie angeheftet werben und unter bem Ramen Meertrauben befannt find. Aubere Gats tungen legen bie Gier in langen Strangen, bie auch bis auf bie mertwurbige Battung Bapier=

rent jener nur wenige feine Rervenfaben ju ben bann in Saufen vereinigt werben. Die Baviers und bilben traubenartige Saufen, welche fie an ber Schale angebeftet mit fich berumtragen.

Die G. gerfallen in zwei Gruppen: Biertiemer und Zweitiemer. Die Bierfiemer (Tetrabranchiata), von benen bie Schalen fich febr baufig in ben alteften Schichten finben, und gwar in ben man: nichfaltigften Formen, haben alle Schalen mit vie: len Rammern, bon beneu die lette verbaltnigmagig weit größer ift, als die übrigen, und bem Thiere allein gur Wohnung bient. Bei gunehmendem Bachathum bes Thieres vergrößert biefes feine Schale nach born, mabrend nach binten gu eine Strede, bie bem Thiere ju eng geworben ift, leer bleibt. Gine haupteigenthumlichteit biefer gefammerten Schalen ift bas Borbanbenfein eines Sipho, b. i. einer mehr ober minber unterbrochenen Robre, melde fich burch alle Rammern ber Schale fortiett. oft aber auch nur aus einzelnen, bie Scheibemanbe ber Rammern an forrefponbirenben Stellen burd: fegenben Löchern befteht und einen febnigen Strang enthalt, burd welchen bas Thier an bie Chale befeftigt ift. Letteres bat faft geftielte Mugen, furge, mit gablreichen, jurudziehbaren Fühlfaben (Teu-tafeln) ftatt ber Saugnapfe ausgeruftete Arme, einen bunnen und bautigen, vorn mit zwei Deffnungen verfebenen Dantel, 4 Riemen (2 auf jeber Seite) und feinen Gepienbeutel. Die bierber geborigen Thiere find nur noch in zwei lebenben Ar-ten borhanben. Gie bilben bie Gattung Schiffs boot (Nautilus L.) und find burch einfach ausgefeweifte, felten gidjadformig gebogene Scheibe= manbe, beren fonvere Bolbung nach binten gerichtet ift, und burch ben in ber Mitte liegenben Sipho darafterifirt. Das Berlboot (N. pompilius L., Schiffstuttel) hat ein ungenabeltes, milde weißes, rothbraun geftreiftes, innen perlmutterglangenbes, 6-8 Boll im Durchmeffer haltenbes Behaufe, welches ju Blumenampeln und Erintbechern benupt wirb, und findet fich haufig im in-bifden Ocean. Das Thier warb erft neuerlich in einigen Eremplaren nach Europa gebracht u. naber untersucht. Das Rabelboot (N. umbilicatus I.am.), mit genabeltem Bebaufe, ift eine Geltenbeit ber Cammlungen. Außerbem fennt man 137 fof-file, fast burch alle Formationen bis zu ben jungften monshörner ober Ammoniten (f. b.). Die Zweisfie für er (Dibranchiata), welche weit zahlreicher in unferen Dieeren vertreten find, als bie Bierfiemer, in ber Erbgeichichte aber erft mit ben unterften Burafdichten auftreten, unterfceiben fich von jenen burch bie figenben Augen, bie 8-10 giemlich gleich= artigen, verlangerten, mit febr gablreichen (oft gu 120 Baaren au jedem Arme vorhandenen) Saugnapfen ober bornigen Saten befegten Urme, ben biden und fleischigen, nur mit einer Deffnung ver-febenen Dantel und bie 2 Riemen. Die Goalen find nie vielfammerig, wohl aber finden fich bier noch innere, bem Rudenblatte des Mautels eingelentte, febr eigentibuntich unfammengelebte Schalen. Es geboren bierber folgende Familien: bie Achtfüßer (Octopoda Leach.), mit 8 Mr= men um ben Dund und mehr ober weniger fuge= ligem Rorper obne Seitenfloffen und Rudentuoden.

boot (Argonauta) ohne Schale. Die Behn= gelungen ift; fie find fammilich felten und finden fuger (Decapoda) haben außer ben 8 ber Lange fich wie im Cerit ober Cererit, aus bem man nach mit Saugnapfen ober haten befetten Armen fie juerft bargeftellt, fo auch in anderen Dinera-noch 2 langere, nur am Gube fo ausgeruftete, lien meift beilamnen; eine praftifce Berwenbung 2 feitliche Floffen am Dautel und ftete ein inneres Schalenftud auf bem Ruden. Sierher geboren besonbers bie Gattungen Gepie ober Din : tenfifch (f. b.) und Donnerfeil (Belemnites). Die Bertreter ber letteren find nur im foffilen Bu-

ftanbe vorhanden; f. Belemniten. Cephalus, attifcher Beros, Cohn bes Deion von Phocis und ber Diomebe, Xutho's Tochter, war ber Bemahl ber Procris, bes attifchen Rouigs Grechtheus Tochter, warb von Aurora mit ber Babe, fich beliebig vermanbeln ju fonnen, beschenft u. benutte biefelbe, um bie Treue feiner Gattin gu prufen. Brocris beftanb bie Brobe nicht, flob, verftogen, nach Rreta ju Diana u. erhielt von berfelben ben hund Lalaps u. einen Jagbipeer, welchen Beiben fein Bilb entging. Bieber mit ihrem Gemahl verfohnt, schenfte fie ibm jene Bunbergaben. Spater ein Liesbesverhaltnig beffelben mit Aurora vermuthenb, folich fie ihm auf ber Jagb nach und wurde, ba C. aus bem Rauschen auf ein Wild schloß, von bem nie fehlenben Speere getobtet. Der ungludliche Gatte, burch ben Areopag ju emiger Berbannung verur= theilt, nahm an bem Buge ber Thebaner gegen bie Teleboer Theil, fliftete am Borgebirg Leucates bem Apollo ein Heiligthum und ftürzte sich bann zur Sübnung jenes Morbs vom Felsen. Ovid läßt Beibe von Zupiter in Elstern verwandelt werden. Rach Mubern ließ fich C. auf Cephallenia nieber u. wurde Stammberr bes Saufes bes Ulpffee. Diefer Mothus murbe oft bon bramatifchen Dichtern bebanbelt.

Cephens (auch Andromedae pater), Sternbilb am norbliden himmel, zwifden bem fleinen Baren, Drachen, Schwau, Bferbe und ber Caffiopeja. Er ift nach bem fleinen Baren bem Dorbpol am nach= ften, von 2900-600 geraber Auffteigung unb 550 bis 80° nordlicher Abweichung u. enthalt 3 Sterne (worunter Alberamin) britter Groge. Rach Eratoftbenes mar G. Ronig ber Methiopier. Derfelbe gibt ibm 15 Sterne, Spain aber 19; nach Flamfteeb jablt bas Sternbilb 34 Sterne.

Cephiffus, Fluggott in Bootien, Cobn von Bontus und Thalaffa, Bater ber Diogenia, bei Dvid bes Rarciffus, batte in Argolis einen Tempel und ein qualeich bem Ban und Achelous mit ben Moniphen gemeinschaftliches Beiligthum im Tempel bes Im-phiaraus bei Oropus. Die Opfer, welche in feinen Strom geworfen wurben, follen in ber faftalifchen Quelle wieber jum Borfchein gefonimen fein.

Cer (Cerer, Cerium, Cererium, Ce), 1803 gleichzeitig von Rlaproth in Berlin und Bergelius und Siffinger in Stodbolm in einem Mineral von ber Baftnasgrube bei Ribbarbyttan entbedtes braunrothes Drub, welches Rlaproth Ddroiberbe benannte, mabrend Berzelius bas barque bargeftellte Metall nach bem neuentbedten Blaneten Ceres Cerium nannte. 3m Jahre 1839 fand Mofanber im Ceroryd ein zweites Metall, das er Lan-than benannte, und 1842 als Zwillingsbruber das Didym. Diese 3 Elemente bilden bie das Dibym. Diese 3 Cemente bilden die lichen hauptkörper, Großeream, unt einen offenen natürliche Gruppe der Eerm etalle in der gegen Siden gerichtete galbinselim Weften, Kleinsklasse der wassen Metalle, deren volle ete am oder Huw am ohel genannt, is beide ständige Tennung von einander dis jeht noch nicht burch die Landenge Tanung von einander dis jeht noch nicht burch die Landenge Tanung von einander dis jeht noch nicht burch die Landenge Tanung vor einander dis beide das

haben bis jest weber bie Detalle, welche man mittelft Ratriums und Raliums aus ihren Chlorverbinbun: gen barftellt, noch ihre Berbinbungen gefunden. Das C. ift ein graues, bem Platinichwamm abnliches Bulver, bas unter bem Bolirftahl glangend wirb, an ber Luft mit glangenbem Licht verbrennt , bas Baffer bei gewöhnlicher Temperatur langfam gers fest, fich aber raich in ben verbunnteften Gauren loft. Mit bem Sauerstoff liefert es bas wenig betannte Ceroryd ul und bas gelbe Ceroryb, bas fich nach bem Glüben felbft febrichwierig in fiebenber, breunenber Schwefelfaure loft, beffen Loslichfeit aber burd Alfohol und andere reducirende Gub= ftangen geforbert wirb. Dit Gauren liefert es gelbe und rothlichgelbe Galge. Beide verbunden liefern bas Cerorybuloryb, ebenfalls einen bellgelben Rorper. Das Lanthan ift ein bleigraues Metall, welches an ber Luft zu helllachsfarbigem ober weißem Orpo ober Orpbul verbreunt, bas im Baffer gu vo= luminofem, reinweißem Sybrat wirb, alfalifc reas girt. Drob und Sobrat lofen fich leicht in Gauren und liefern farblofe Salze von fugem Befcmad. Das Dibym ift ein graues, metallifches Bulver, welches in ber Beingeiftflamme lebhaft verbrennt und im pulverformigen Buftanb bas Baffer in ber Ralte gerfest. Das Dibymorpb (Dibymorpbul) ift weiß und liefert rofenrothe ober violette Galge (Phosphorfalzperle amethyftroth). Durch gelindes Gluben bes falpeterfauren Dibymorpos und anberer Salze erhalt man bas rothbraune Dibomfuberoryb. Die Darftellung ber 3 Metalle gefchieht aus bem Cererit.

Serachi, Giufeppe, Bilbhauer, um 1760 in Rom geboren, arbeitete um 1782 ju London, fonnte aber bier nicht zu einem Ramen gelangen, ging ba= ber um 1790 nach Bien und von ba aus bemfelben Grunbe nach Amerita. Auf einer Beichaftereife von ba nach Italien begriffen, fertigte er in Dai- land eine Bufte Bonaparte's, wirfte bann thatig jur Aufrichtung ber romifchen Republif mit und begab fich 1799 mit ben Frangofen nach Baris. 218 C. Bonaparte immer unverhohlener nach ber abfoluten Bewalt ftreben fab, faßte er ben Entichluß, ibn zu ermorben, und trug ibm zu biefem Bebuf noch einmal die Bitte vor, feine Statue ausführen zu burfen. Da ihm biefelbe verfagt wurde, trat er mit Topine, Lebrun, Diana und Demerville in ein Komplot, welches aber entbedt warb u. ihn am 18. Oftober 1801 ins Gefängniß und ben 3. Jau. 1802 aufs Schaffot brachte. Rapoleons I. Bufte von C.'s Sand ift in ber Gloptothet ju Munchen; Rich= ter ftach fie ju Loubon 1801.

Coragium (lat.), im Mittelalter Abgabe an bie Rirche, jur Anschaffung von Bachstergen.

Bergl. Cerarium.

Ceram, bie größte, aber am wenigften befannte ber Umboinainfeln im inbifden Archipel, bei ben Gingeborenen Girang genannt, enthalt 279 (nach Unbern 325) DDeilen und gerfallt in einen oft-

Innere burdgiebt eine Bergtette, welche fich 6000 -8000 Rug und noch bober erhebt; bie Dorbfufte ift bergiger als bie Gubfufte, febr mafferreich unb mit uppigem Balbe bebedt. Die fruber reichlich porhandenen Gewürzuellenbaume find faft gang anse gerottet, betrachtlich ift bagegen noch ber Reichthum an Sagopalmen, beren toftbares Dlart bie Sauptnahrung der Bewohner bilbet. In der Thierwelt von C. feblen die Affen gauglich, ebenso die Ragenarten u. fleischfressenden Thiere. Bon Nagethieren fennt man nur die Mus decomanus nebft einer biefer permanbten Art. Auch die Badubermen, Comeine, Sirfde, bas Pferb, bie Getaccen icheinen gauglich ju jehlen. Ban Geflügel gibt es bienbend weiße Kakadus, verschiebene Papageien und großbeinige Sübnerarten, Die ibre fleinen Gier nicht felbft aus: bruten, fondern bies ber natürlichen Site bes Bobens fiberlaffen. Die Bahl ber Bevolferung wirb nur auf 67,000 Geelen gefchatt; fie befteht ans Malayen an der Küfte, die auf ihren kleinen Fahr-zengen die kühnsten Fahrten durch den ganzen indi-ichen Archipel unternehmen und mit den Erzeugniffen ihrer Rifderei einen eintraglichen Sandel treiben, und aus Alfuren milbeffer Art, welche bas hobe Gebirg im Innern ber Jusel bewohnen. Das Küstengebiet ist unter mebre Sauptlinge getbeilt, unter benen bie 3 Rabscha's von Sabulau, Sise-ulu und Soomit an ber Gubfufte ale bie oberften gel= ten und ben Titel Rapala Caniri fuhren. Die Infel fiebt unter Oberbobeit ber Dieberlande und bilbet, jur Refibentie Amboina geborig, einen Theil bes Gonvernements der Molntlen. Ju Kariu ift ein Befestigungswert mit Befahung; als bedeutender Plat erscheint fouft noch an der Gnbfufte Claputi. Babaai, an ber Rordfufte im Often, bat einen treff: lichen Safen mit ftarfer Befte und wirb auweilen bon Ballfiichfahrern befucht.

Gerabhanien (v. Lat. u. Gried.), burdicheinenbe Bilber ans Wachs, auch wohl ans Geife, womit vince and Wang, und wohl and Seite, womt an einigen Orten Deutschlands ein eigenes Fabristationsgeschäft betrieben wird. Bei ibrer Darstellung versährt man seigenberungen. Junächs wird bie Form geset. Man schwelz judielt wird bie Form geset. Man schwelz judielt mit breitet unter Zusak von etwas Terrentinöl mid breitet bies Bache auf einer vieredigen Glasfdeibe ungefabr in ber Dide einer Linie ans, und gwar fe, baß bas Glas, gegen bas Licht gehalten, giemlich verbuntelt wird. hierauf beginnt die Arbeit mit Grif: feln von Elfenbein ober Anoden von verschiebener Form: Dan begreift, baß, je bimmerbie Bachsichicht auf ber Glastafel an gemiffen Stellen gemacht wirb, biefe um fo burdicheinenber werben ming; man bari aber nicht zu weit geben und bas Glas blog legen. Die buntelften Schatten erzielt man burd Anftragen bon mehr Bachs auf die normale Dide ber urprüngliden Schicht; nur nuß man sich hüten, gir viel aufgutragen, damit nicht etwa die gebecken Stellen dadurch gang und gar undurchscheinenb werden. So arbeitet man fort und beobachtet die Birfung, indem man die Tafel ab und gu gegen bas Licht halt. Die Retonden find leicht gemacht, indem man nur bie etwas ju tief ponifirten Stelfen wieber mit Wachs zu belegen nötbig bat. 3ft bie Platte enblich nach Bunfch gerathen, fo um: gibt man biefelbe mit einem Rande und giebt vor- eaffecisier durch die polygamischen oder dischigen schichtig Sppsbrei hinein, lägt biefen erstauren und Blüthen mit Hpattiger Wlithenhälte, säblichen trocknen und hebt die Tasse al. Bom der Gyps- Staubsäden, sehr großen, Athöpsigen Antheren,

platte fann man bann leicht wieber Bachsabauffe erhalten, wenn man fie mit einem Ranbe umgibt, mit Baffer trantt, ohne bag jedoch Baffer frei auf ber Oberfläche fleben bleibt, und bann bas Bachs mit etwas Terpentinol verfest aufgießt. Man tann natürlich bas Wachs beliebig farben und erbalt auf folde Beife leicht febr befriedigende Refultate.

Cerarium (lat.), Bachagelb, bei ben Romern in ben Brovingen Abgabe an ben Statthalter, viel-

leicht für Musfertigung von Diplomen.

Cerafin (v. Lat.), ber in Baffer unlösliche Theil bes Riricgummi, welchen man rein erhalt, wenn man letteres jo lange mit Baffer behanbelt, als bics noch losliche Theile aufnimmt. Das C. ftebt bem Bafforin bes Traganthe am nachften u. gebort mit biefem ju ben Bflanzenichleimen, welche im Pflangenreich febr verbreitet find. Alle biefe Stoffe fceinen gleide empirifde Bufammenfepung gu baben und geben, mit Salpeterfaure gefocht, fammtlich Schleinifaure. Bergt. Bafforagumm i. Ceraftium L. (Sornfraut), Bffangengattung

aus ber Familie ber Carpophpllaceen, darafterifirt burch ben Sblatterigen Reld, Die 5 mit fpiger Rerbe anggerandeten Blumenblatter, 10 Staubgefage, 5 Briffel und bie an ber Spite 10 flappige Rapfel, meift uiedige, liegende Rtauter, ausdauernd ober Sommerzewächje, ohne besondere Eigenschaften, arbeitlich gemäßigten Erbhälfte. C. tomentosum L., Schueefraut, Rraut lein Batientia, mit langlichen und fitzigen Blattern und mildweißen Bluthen auf verzweigten Stielen, ausdanernd, am Mittelmeer, auf Relbern, wird bei uns haufig als Birrpflanze in Gar-ten gefunden, wo es Kelfenpartien mit filberglam-zendem Rafen überzicht. Bon dem an Wegen und auf Gelbern febr gemeinen C. arvense waren fonft bic Blithen, Flores Auriculae muris albae s. Holostei carvophyllei officinell.

Cerajus, f. Ririch baum. Cerajus, Stadt bes Alterthums auf einer Salbinfel am Bontus Gurinns, von wo Lucullus 680 b. St. wenn and nicht die erften Riricbaume, bod eine eblere Gorte berfelben nach Rom brachte,

Cerate (v. Lat., Bach &falbe), in ber Seilfunde Salben von talgartiger Festigfeit, welche aus Bachs mit Delen ober Retten und andern Bufaben bereitet und in Form von Tafelden bispenfirt werben. Das einsade weiße E (Ceratum simplex, C, album), ein nraltes, milbes Berbandmittel, bestehn gewöhnlich aus 5 Theilen Olivenol und 2 Theilen weißem Bachs. Durch Bulat von Ballrath macht man es fefter, burch alberifche Dele ober Rofenmaffer wohlriechend (Ceratum fragrans). Letteres, malfet voglittegene (verstam ringrans), ceptere, mit Alcanum roth gefätet, fiellt das roth e (Ceratum rubrum), die sogetanute Lippenvomade, dar. Das gefbe E. enthält Errentin und gefbe Bachs, das grüne (Ceratum Aeruginis), ein betanutes Mittell gegen göbneraugen, Gentipan. Das burgumbische Horariestat oder geste Zugenschaften. pilafter (Ceratum resinae burgundicae) wird aus gelbem Bads, burgunbifdem barg, Sammeltalg und Terpentin gebilbet.

Ceratonia L. (Johannisbrodbaum), Pflangengattung aus ber Familie ber Legiminofen, das langlidem, ficelformigem Fruchtfnoten und fibenber, freisrunder Narbe und bie lederartige, nicht auffpringenbe, vielfacherige, vielfamige Gulfe mit biden Saalen, zwifden beren innerer und angerer Baut ein fleifchig-martiger Brei befindlich ift. Die einzig fichere Art: C. siliqua L. (Rarobenbaum, Bodshornbaum), ift ein 20-30 Rug bober, bem Apfelbaum abulider, immergruner Baum mit gerabem Stamm, brauner und imebener Rinbe und frummen Meften, abgebrochen 2:- 3paarig-ges fleberten Blattern mit eirunden, ichwach ausge-ichweiften, leberartigen, glanzenden Blatten, rothen Blutben in aufrechten, 2-3 Boll laugen Mehren und hangenden, jufammengebrudten Gulfen, in Subeuropa, Rorbafrita und im Orient, bei uns in Bemachebaufern. Das Bolg ift bart, fcon geabert und gu Schreinerarbeiten brauchbar. Rinbe und Blatter bienen jum Gerben. Die fleischigen Sulfen find bas befannte Johannisbrob (fo genaunt, weil fich ber beilige Johannes in ber Bufte bavon ernahrt haben foll), Soodbrob, Ranbiol, Rarob, Raroben, Raruben (Siliqua dulcis s. edulis, Panis siliqua). Das Fruchtfleifch riecht eigenthumlich, unangenehm füglich, fomedt fchleis mig-füßlich und enthalt als vorwaltende Beftaute theile Juder und Schleim. Es wirft demulcirend und ift baher in den Officinen als Bruftmittel gebrauchlich, weshalb es unter bie Species pectorales gemischt wird. In Griedenland dient eine Ab-focung der Gulfen gegen Diarrhöen. Wo es hänfig gebaut wird, ift es, besonders für Arme und Kinder, ein gewöhnliches Rahrungemittel und bient auch jur Bereitung eines farten Branntweins. Baufig wird es als gutes Bich:, namentlich Pferbefutter benutt; in Aegypten und Sicilien gieht man aus ben Gulfen eine Art Sonig jum Ginmachen ber Tamariuben und Doprobalanen. Gin einziger Baum bringt oft gegen 80 Bib. Frudte. Stamm und Mefte fcwiben einen mannaartigen, auch Gaure und etwas Tannin enthaltenben Stoff aus, ber gu fleinen, weißlichgrunen Rornern erhartet. Der feiner Schale beraubte und feingepulverte Same enthalt eben fo viel Schleim wie Gummi Eraganth. Das ficilianifche Johannisbrob, bon bem man in Sicilien felbft zwei Gorten unterscheibet, eine Carruba cypria ober masculina (lang und fleischig) und eine Carruba latina ober feminella (fury, bunn, fauerlich), und von welchem bie beste Art in ber Gegenb bon Arola machst, wirb aus ben Safen Siragoffa, Agofta und Roto fiber Genua, Livorno und Erieft verfeubet; neapolitanifches tomint bon Rola, bas fpanifche und portugiefifche geht über England und holland. Dbeffa vertauft coprifche Raroben; Ranbia, wo es wilb wachft, tonute jabr-lich an 10-15 Schiffslabungen versenben. Der Rarobenhonig, in Sicilien Caruba-Julep genannt, wurde auch ven Dobica auf Sicilien ansgeführt. Bermerflich find im Saubel bie ohne Samen febr unreif abgepfludten, flappernben, ichimmeligen, wurmfrakigen und milbigen Billen. Das Tobannisbrod mar icon ben Alten febr befannt. 3m Griechifden führt es ben Ramen Reration, unter welchem es auch im Renen Testament (Que. 15, 16) portommt, mas von Luther burd " Erabern" über-

gaben entweber feine Digbilligung über einzelne Stellen, ober, wie im Reuen Teftament, eine aus einem Bropbeten entnommene Stelle bezeichnete. Bei Schriften griechischer Philosophen beutete inan bamit au, baf fich eine Stelle zum Unterricht in ber Bhilojophie empfehle.

Cerbera L. (Schellenbaum), Bflangengat= tung aus ber Familie ber Rontorten, darafterifit burch ben 5theiligen Relch, die trichterformige, am Schlunde Sjahnige Blumenfrone mit bipaltigem Saum und ber ichiloformigen Rarbe anbangenben Untheren und bie 1:-2 famige Steinfrucht mit holgig faseriger, halb Aflappiger Rernicale, tro-Bluthen in Aiterbolben. Debre berfelben find aans ober jum Theil giftig, bei anbern ift jedoch auch ber Dilchfaft, ber oft fcarf ift, milber und fogar geniegbar. C. Ahovai L., Abovaibaum, ift ein iconer, immergruner Baum Brafiliens mit eirund= elliptifchen, fripigen, faft leberartigen Blattern und großen, gelben Bluthen in enbftanbigen Afterbolben, ber in allen feinen Theilen nartotifch icharfgiftig ift. Das Sola riecht febr unangenebin u. betaubt, menn es ins Baffer geworfen wirb, bie Gifche fo, baß fie fich mit ben Sanben fangen laffen. Die langliche malzigen, in harter Schale eingeschloffenen Rerne gehoren gu ben am ichnellften wirtenben Giften. Da fie fo bart finb, baß fie in ben Schalen tlappern, fo gebranchen bie Indianer bie gangen gruchte als Schellen, reiben fie an Schnure und vergieren Urine und Beine beim Tang bamit. Bon C. lactaria Hamilt., C. Manghas Gaertn., Milchholg, einem auf ben Moluffen an Gluß- und Meeresufern machjenben, oft maunsbiden Baum mit hangenden Meften, bienen Rinbe und Blatter als Burgirmittel, und aus ben Camen breft man Brennol. Das Sols ift febr weich, bie Roble gibt gutes Schiegenlver. Bon C. Odallam Hamilt., C. Manghas Ait., Da n= ghasbaum, Bergbaum, einem Baum von 15 bis 25 Buß Söhe in Oftindien, in Sumpfen und an Flugujeru, dient die Rinde in Java als Porgirmittel und bie Fructe gu Umichlagen bei Sautfrantbeiten; bie Samen fint febr bitter und betanbenb giftig. C. Tanghin Sing, C. venenifera Steud., Biftbaum, Taugbin-Schellenbaum, ein mäßiger Baum auf Dabagastar, tragt Grüchte bon ber Große einer Bfirfidje, beren manbelartige Rerne febr giftig find und baber in Dlabagaefar bei Ber= brechern ju einer Art Gottegurtheil benutt werben. C. Thevetia L., Thevetia nereifolia Juss., ift ein iconer Baum von 20 Rug Sobe in Weftindien und Subamerita, beffen Mildfaft abend und bochft giftig ift. Die Samen find eins ber vorzuglichten Mittel gegen bie ichablichen Folgen bes Biffes gif-tiger Schlangen und werben außerlich augewendet. Die harten Steinfruchte bienen, wie bie bes Abovaibaums, ben Indianern ju Schellen und Rlappern. C. fruticosa Roxb., Calicarpum Roxburghii Don, ift ein prachtiger Zierftrauch, mit glatten Zweigen, entgegengesetten, langlichen, an beiben Enben verfdmalerten, glatten, gangrandigen, langgefpitten Blattern und iconen, großen, rofenrothen, faft bol= bentranbigen Bluthen mit farminrothem Schlund. C. laurifolia Bot. Cab. ift ein niedriger Strauch in seht worden ift. Schaunion (griech., Blip), fritisches Zeichen Blättern und verfen, sollen, lorberrartigen Eraunion (griech., Blip), tritisches Zeichen Blättern und vorfen, sollen Gus-(L.), womit man in Handhickrisch und alten Aus- Die Schlendaume find eine vorzigägliche Zierde

größerer Gewächshäuser. Sie verlangen 12—17° boben unsere Binter gut. Man fann fie auch gum Barme und in der Jugend einen Stand im war- Deforiren der Bande benuben. In ranheren Gemen Lobbeete. Die Bermehrung geschieht burch Ableger und Stecklinge, auch burch ben Samen, welcher nach lunftlicher Befruchtung bisweilen reift. Gine Mifchung von gleichen Theiten Laube und Torferbe, mit etwas Lehme und Rafenerbe und 1/4. Sand, mit einer Unterlage gerfloßener Scherben, ift ihnen am zuträglichsten. Im Commer verlangen fie reichlich Waffer und bei heißem Wetter Schatten und Luft, im Binter burfen fie nur febr fparfam begoffen merben.

Cerberus, ber vielforfige Sund ber Unterwelt, nach Befiod eine Frucht ber Liebe bes Tophaon gu Edibna, murbe mit 50 Ropfen, einem Drachens fcmeif, einer Dabne von 100 Schlangen und gif= tigem Athem und Beifer gebacht. Bor feinem Bellen gittert bie Bolle, und wenn er fich einmal von feinen 100 Retten losreift, fonnen ibn felbft bie Furien nicht banbigen. Er bewacht als Thurbuter bes Orcus (janitor orci) bie Schatten ber Unterwelt u. fperrt nicht ben Bugang gu berfelben, mohl aber bie Mudfebr. Seine Soble befinbet fich ienfeits bes Styr (nach Apollobor an ber Minbung bes Acheron). Bagen Lebende ben Bang in ben Sabes, fo miffen fie ben C. entweber burch bie Dacht ber Leier (wie Orpheus), ober burch eine Maffe aus Mohn, Sonig zc., ober burch ben Merfurftab befanftigen. Bereules foleppte ibn gebunben bei ber pontifden Stadt heraclea im Lanbe ber Marhaus byuer auf die Oberwelt. Aus bem feinem Rachen entfirenenben Giftschaum erwuchs bas Aconitum, und Bereules murbe burch ben beim Rampfe erhal= tenen Bif eine Zeitlang rafend. Sevelius uannte E. ein norbliches Sternbilb mit einigen fleinen

Sternen. Jubaslinbe), Cercis L. (Qubasbaum, Bflausengattung aus ber Familie ber Leguminofen. charafterifirt burch ben frugformigen, Sabnigen, boderigen Reld, die 5 genagelten Blumenblatter, bie 10 freien, ungleichen Staubfaben u. bie bunne, vielfamige, unten flaffenbe Gulfe, Baume mit eins fachen, bergformigen, vielrippigen Blattern, welche erft nach ben buichelformigen Bluthen bervorbrechen. C. Siliquastrum L. ift ein maßiger, bis 20 fing (bei uns nur 10-12 guß) bober Baum mit bergformi: gen, lauggefpisten, glatten Blattern, fconrothen ober weißen, jablreichen Bluthen und fingerlangen, breiten, rothlichen, faft burdfichtigen Gulfen mit linfenformigen Samen, machft in Gubeuropa au fonnigen Stellen, an ben Ufern ber Bache. Die icarfidmedenben Bluthenfnospen merben in Gffig eingelegt und wie Rapern genoffen, Die Blatter gegen Durchfall gebraucht. Das grun= und fcwarggeaberte Soly (Cercisholy) nimmt eine gute Bolitur an und wird bon ben Tijchlern gefncht. Die Turfen pflaugen ben Baum auf ihre Tobtenader. Dieje Urt, fowie C. canadensis L., ein 6 bis 10 Rug bober Baum mit großen, bergformigen, langgefpitten Blattern und burpurrothen Blutben. in Birginien und Canaba, beffen feftes, grungeabertes bolg fich vortrefflich gu Tifdlerarbeiten eignet, find eine Bierbe größerer Gartenanlagen, auch bes-wegen gu empfehlen, weil ihre ichouen Blatter und Bluthen von Infetten vericout bleiben. In ber

Deforiren ber Banbe benuten. In rauberen Begenben pflangt nian fie in Rubel und burchwintert fie an frofifreien Orten. Die Bermehrung gefchieht

burch Sprößlinge, Ableger und Samen.
Gercopes, zwei Brüder, Acmon u. Baffalus ober Canbulus und Atlas genannt, Sohne ber Menmonis, Rauber bei Ephefus, verachteten bie Barnung ibrer Mutter, fich por bem Danne mit bem ichwargen Sintern ju buten, und murben baber bon hercules, ber als folder fam, übermaltigt. Bei Duid find bie C. ein ninthifdes Boltden auf ben vultanifchen Infeln Inarine und Brochpte (Bithecufa), Rampanien gegenüber, bas Schelmereien gegen Untommlinge trieb. Bon Jupiter juni Rampf gegen bie Titanen gebungen, nahmen fie mohl ben Golb, fpotteten aber bann feiner und wurben gur Strafe in Affen verwandelt. In der herculesjage tommen fie als possierliche, tobolbartige Befen, balb nedend, bald beluftigend vor, und zwar an ben Thermopplen. Ein homerifches Scherzgebicht verlegte bie Sage nach Dechalia auf Guboa.

Cerba, De la, angefebene fpanifche Abelsfamilie, gegrundet von Fernanbobela C., alteftem Gobne Alfons' X., Ronigs von Raftilien und Leon. Den Ramen erhielt biefer von einem Saarbufdel (cerda, (panild, f. v. a. Pferbehaar, Schweinsborfte), ben er auf der Schulter hatte. Er vermählte fich 1269 mit einer Tochter Ludwigs IX. und + als Statt-halter von Kasiliten 1275. Seinem Sohne, AL fon fo be la C., entrig 1284 ber jungere Bruber, Saucho IV., bie fouigliche Gewalt mit murbe von ben Cortes barin beftätigt. Umfonft manbte fich erfterer an Beter von Aragonien um Bulfe, entfagte baber enblich gegen Enticabigung an Lanbereien bem Throne ju Guuften von Sando's Sobue, ging nad Franfreich ju Philipp bem Schonen und marb pon bemielben mit ber Baronie Lunel belieben unb jum Statthalter von Langueboc ernannt. Er unb feine Gemablin, Grafin Dahaut von Clermont, find Grunder bes Saufes Mebina : Celi. Gein altefter Gobn, Lonis be la C., berühmter frango: fifcher Sechelb, zeichnete fich zuerft in ben Rriegen Philipps bes Schönen gegen England aus, marb bann Abmiral, tampfte als folder fiegreich gegen England, 3. B. bei Guernfen und Morbiban, und warb fpater vom Bapft jum Fürften ber fanarifchen Jufeln ernaunt.

Cerdagne (fpanifch Cerdaffa), Lanbichaft in ben öftlichen Byrenden, fpanifcherfeits zu ben Brovingen Barcelona, Berona und Leriba (mit ber Sauptftabt Buncerba), frangofifderfeits jum Departement Dfipprenden (mit bem Sauptort Monts Louis) gehörenb. C. mar in alten Zeiten Bobnfit ber Ceretani, bie fich icon fruh burch ibre bebeutenbe Bich-, namentlich Schweinegucht, ausgeichneten und mit Schinten u. gerauchertem Gleifch ausgebreiteten Sanbel trieben. Cafar ertheilte ihnen bas romifche Burgerrecht, und Auguftus erweiterte ihr Gebiet bis jum Lanbe ber Bagconen. Gpater

theilt C. bie Schidjale Rataloniens. Cerdon, f. Marcion.

Coroalia (lat.), bei ben Romern Rame ber Ceredfefte, f. Ceres.

Cerealien (v. Lat.), alle ben Gramineen angebo: Ingend gehörig abgebärtet, ertragen fie an icuns: rigen Anppflauzen, welche ibres Samens wegen jur reichen Orten, in loderem, nicht zu naffem Sanb- Rahrung ber Menichen und hausibiere angebaut werben. Borgugeweise rechnet man Beigen, Roggen, Berfte, Rolbenbirfe, Rangrieufamen, Dirfe, Safer, Mais, Reis ju benfelben. Much ben Buchweizen und ben Spargel gablen Ginige bagu, wiewohl biefe ju gang andern Bflangenfamilien geboren und man mit eben bem Rechte auch die Rartoffeln, Bataten, Maniof, Dams, Brobfrucht, Sago u. a. babin rechnen fonnte. Schon Theopbraft ichrantt ben Begriff ber C. blog auf bie Gramineen ein. Bergl. Betreibe.

Cerealis, Ser tus, tapferer Kriegstribun in bem Kriege Bespafians und Titus' gegen die rebelslifden Juden, ließ beren 11,600 auf dem Berge Gas ribim nieberhauen, bielt mit ber Scharfe bes Somertes bie Landichaft Jonmaa barnieber unb eroberte bas fefte Bebron. Wahrend ber Belage: rung von Berufalem ertfarte er fich in einem Rriege:

ratbe für bie Grhaltung bes Tempele.

Gerebralinftem (v. Lat.), berjenige Theil bes ge= fammten Rervenfpitems im thierifden Rorver, melder bas Gebirn (cerebrum) und die von bemfelben ausgebenden ober in baffelbe munbenben Merven begreift. Das C. und bas Spinalipftem (f. b.) aufammen nennt man Cerebrofpinalfpftem.

S. Rerven.

Cerebrin und Cerebrinfaure. Rad Fremy ents balt bie Behirnfubstang gweierlei Gauren, bie barin an Ratron gebunden, alfo als Geifen, vorfommen; er bat fie Dleophosphorfaure u. Gerebrinfaure genannt. Lettere finbet fich and im Rudenmart, in ben Rerven und in geringer Menge im Gigelb, im Rogen u. in ber Mild ber Rarpfen; auch im Benen: blut ift fie gefunden worben. Gie bilbet fleine weiße Rroftallforner, bie in Alfohol und Mether loelich find und mit Baffer fich beim Erbiten wie Starte aufblaben. In ibrer Bufammenfenung gleicht fie am meiften ber ichwefelfreien, flidftoffhaltigen Gallenfaure. Bablen bat im Gibotter zwei Rette ge= funden, beren eines eine Berbinbung ber Dleobhos: phorfaure, bas andere, Gerebrin, eine Berbinbung ber Gerebrinfaure ift.

Ceremoniale Romanorum (lat.), befann: tes Bert bes vapitlichen Ceremonienmeifters Muguft Batricius Biccolan, auf Befehl bes Bapftes Inno: cena VIII. verfaßt, beransgegeben von Chr. Dar: cellus, Ergbifchof von Rorin (Benebig 1516), ent= balt eine Befdreibung bes am papftlichen Sofe

üblichen Ceremoniels.

Ceremonialgefet, ber Theil bes molaifchen Be-fetes, welcher bas Gottesbienftliche, befonbere bas Opfermefen regelte und baber im Unterfcbied vom Sittengefet nur fur gewiffe Zeiten und Umftanbe Bultigfeit baben tonnte. Die Bibel felbit legt bem C. eine breifache Bebeutung bei : bie eines religiofen Buchtmittels, in fofern es in ber Denge und Laft feiner Borfdriften bem noch roben Bolfe feine Abbangigfeit von einem boberen Wefen jeben Augen= blid fublbar machen und es fo in einer beilfamen Furcht erhalten follte; fobann eine fumbolische Be-beutung, in sofern es, bem Kindheitszustand bes bamaligen Afraels angemeffen, eine neben ben Difen: barungen Gottes im Borte berlaufende Bilberichrift mar, 3.B. in ber Forberung außerlicher, fehlerfreier Opfergaben bie Nothwenbigfeit ber hingabe reis nen Ginnes und Banbels fombolifirte; endlich eine vorbilbliche Bebeutung, sofern es eine auschauliche ber Monarch, ber Geiftliche mit ber Monstrang, ber Erftarung ber nach bem Alten Teftamente Ifrael Gaft, bet Sarg 2c. And hier find nach beiben

gegebenen Berheißungen, eine Beiffagung in That- fachen mar, fo 3. B. in feiner gangen Gintheilung ber Stiftsbutte und bem finfenweifen Raben ber Bolfeglieber ju ibr binwies auf ben gottlichen Rathichluß, Die gange Dleufcheit burch ftufenweife Entwidelungen bindurch ju einer vollfommeneren Gottesgemeinfchaft ju führen. Bedeutend ermeis tert wurde bas C. im Talmub (f. b.).

Ceremonie (v. Bat.), ein Bebrauch, ber burch finuliche Mittel, benen meift eine fombolifche Bebeutnug beigelegt wirb, eine beabsichtigte Richtung bes Bemuthe bervorbringen foll. Im fircblichen wie im Staate: u. Brivatleben tommen beraleichen Bebrauche febr baufig in Unmendung: fait jebes Sandwert, bas noch bie alten Bunftgefebe befolat. ift an gemiffe Menkerlichfeiten beim Deifterwers ben ac. gebunden. Afabemien und Univerfitaten folgen bei ihren Reften einem borgefdriebenen Be= braud; gur Wiege, jum Altar und Garg gefeitet ben Menichen bie C., und selbst im heiligften Ber-ballnig, in bem bes betenben Menichen qu Gott, find bei ben meiffen Religionen Ein vorgeschrieben. bie nicht felten bis zu andachtfiorenber Spielerei ausarten. Beim Rultus foll bie C. ber außeren Ericeinung ber Religion wie ber Beiftlichfeit bie gebührenbe Burbe mabren; fie wird aber auch benust, um überfinnliche Begenftanbe bem leiblichen Muge ber Gemeinden entgegenzubringen. Letteres ift unter allen driftlichen Ronfeffionen am nieiften bei ben Griechen vorherischend geworben; ibr que nachft ftebt an Reichtbum ber C.n bie romifch tatbo= lifde Rirche, bie jebod wefentliche, b. b. ju feinem Saframent gehörige, von bloß jufälligen C.n unterfcheibet. Dem tatholifden Rirchengebrauche junadit feht birfictlich ber C.n ber ber anglifanis ichen Rirche. Die Buritaner fagten fic, bes uns protestantifden Gepranges wegen, von ber bifchof= lichen Rirche los und blieben ber burch bie Refor=

Geremoniel (v. Lat.), der Inbegriff ber bei ges wiffen feierlichen Gelegenheiten (handlungen ober Berhanblungen) in ber Regel beobachteten ober gu beobactenben, entweber burch bloges Bertonimen ober Sitte, ober burd Befen, Berorbinnng ober Bertrag bestimmten Formlichfeiten und Gebrauche. Bu Grunde liegt bem C. Die Theorie bes Gbren: plages im Geben, Steben und Sigen, wie fie fich an ben Bofen europaifder Großen nach und nach ausgebildet bat. Dach biefer Theorie gebührt ben Bornehmeren ftets bie größere Rabe am Mittel- u. Bauptpuntt ber Reierlichfeit, wobei bie rechte Geite vom Mittelpunft als die bobere angefeben wirb. Bei firchlichen Feierlichkeiten gilt als Mittelpunkt ber Altar, und bier bat, vom Altar aus betrachtet, bie linke Seite ben Borgung ebenfo in der heralbit. Im Thronsaale bildet der Ebron, an der Tafel der Sit bes Regierenden ober vornehmsten Gastes ben Mittelpuntt, von bem ans fich ju beiben Seiten abwechselnb ber Rang bis gu beiben Enden abordnet; beni Sauptfit gegenüber beginnt ebenfalls bom Mittelpunft ans eine zweite Orbnung. Bei Zweien ift ftets zur rechten Sand, bei Debren bie Ditte im Beben, Steben und Sigen ber Ebrenplag. Bei Brogeffionen ift ber Mittelpunft ba, wo fich bie Sauptperfon ob. ber Sauptgegenftand befindet, 1. 8. ber Monarch, ber Beiftliche mit ber Monftrang, ber

Seiten bin, bor und binter bem Rug, bie Berfonen nach bem Rang abwarts geordnet. Das C. gerfallt feiner allgemeinen politifchen Ratur nach in bas Staats : und bas Sofceremoniel. Erfteres theilt fich wieber in ein ftaaterechtliches unb ein volterrechtliches. Letteres, welches nur auf auswärtige Berhaltniffe, Berhandlungen und Befcafte Anwendung findet und nur burch theils ausbrudliche, theils fillichweigende Rouvention regulirt wird, trifft mit bem, was bie gewöhnliche Gintheilung Staateceremoniel nennt, vollfommen gufammen, mabrend bas fogenannte ftaatsrechtliche E., welches fich auf einbeimifche Beibaltniffe ac. begiebt , burch Gefet ober Berordnung bes Regenten regulirt wirb und bestimmt ift, gewiffen Staatse ober Regierungshandlungen Ginbrud beim Bolt ju berichaffen, ober bie Burbe und Erhabenheit ber Regierung ober ber Berfon und Familie bes Regierenben bem Bolte gegenüber in ein ehrfurchtgebietenbes Licht gu ftellen. Das auf volferrechtlicher Bafis errichtete Staatsceremoniel beruht auf wechselfeitigen Berbindlichfeiten und Aufpruchen, bestimmt ben gegenseitigen Rang und Titel ber Fürften u. Die gegenseitige Anertennung berfelben, bie Ehrenbezeigungen, bie Rang und Titel bei Bufammentunften ber Fürften, bei feierlichen Anbiengen ber Gefanbten, beiber Rommunifation amifchen berichiebenen Comberanen, beim Begegnen ibrer Schiffe, Beere ac. in Aufpruch nehmen, und gerfallt daher in ein persönliches und, von diesem auf das Staatswesen libertragen, in ein Kausleis, Sees, Gelanblichaftes und Kriegkeremoniel. Die vielen Läderlichteiten, welche nus die Geschächte von den Ucbertreibungen bes C.s berichtet, burfen auf bas Staatsceremoniel felbft nicht ihren gangen Schatten werfen: bie Beit ber Entftehung beffelben in Europa, ber Beginn bes 16. Jahrhunderts, mo in ben Ropfen ber Staatebaupter immer mehr ber Gebante ber Unabhängigfeit von madtigeren Rach= barn Blat griff, erhob bas C. jum außeren und bffentlicen Zeichen und Zeugniß ber wirflichen Selbftfanbigfeit und Cbenbfirtigfeit ber mit einanber verfehrenben Staaten; mit ber Selbftfanbigfeit auch feine außeren Aufpruche ju mahren, ift aber Pflicht jedes Staates zu jeder Zeit. Bon einem folden Gesichtsvunkte mochten die europäischei Souweräne geleitet werden, als sie, besonders seit dem westphälischen Frieden, in Folge diplomatischer Berhandlungen nach und nach Burben, Rang und Chrenbezeigungen bis ins Gingelne genan feftguftellen ftrebten und auf ber Beobachtung biefer Cabungen fefter bebarrten, als auf Dingen, bon welchen Bobl und Bebe ber Bolfer abbing. 1504 vom Geremonienmeifterbes Bapftes Julius II., Baris be Craffis, entworfene Rangordumig ber bamaligen europaifden Dadte orbnete biefelben in folgenber Beife: romifder Raifer, romifder (beutfder) Ronig, Rouig von Fraufreich, von Cpanien, bon Aragonien, von Bortugal, von England, von Sicilien, von Schottland, von Ungarn, von Da= varra, von Erhern, von Böhmen, von Bolen, von Danemart, Republit Benedig, Serzog von Bre-tagne, von Burgund, Rurfürft von der Pfalz, von Sachsen, von Brandenburg, Erzberzog von Oesterreid, herzog bon Savoyen, Grebbergog von Flos flatstitel führen; bas Prabifat, Ronigliche hoheit" reng, herzog bon Mailand, herzog im Babern, von (Allesse royale) besimmte man, außer fur bie fan Lothringen. Doch wurde auch biefe Rangordnung nigliden Rroupringen und bie Rachfommen in to-

nie allgemein anerfannt, ba fich viele gurften gu tief berabgefest faben, als bag fie biefelbe als Grunblage für fünftige Rangbestimmungen batten anertennen mogen. Beim weftphalifden Friebens= folug erforberte bie Befeitigung ber Rangftreitig= feiten eine Beit bon mehren Sahren, und ber utrechter Friebensichluß marbe ichwerlich gu Stanbe gefommen fein, wenn man nicht enblich ben Musweg ergriffen hatte, bie Wefanbten bes Raifers, Frant: reichs, ber Nieberlande, Spaniens und Englands in einem runben Belte, bas für jeben eine befonbere Thir hatte, und an einem runden Tifche berathen ju laffen. Aber nicht bloß bei Bufammentunften ber Gefandten, auch bei bem perfonlichen Empfang eines andern Monarden ward bas C. oft Gegen-flaub weitläufiger Berhandlung; ja, Kaifer Leo-pold I. fragte sogar, als nach der Befreiung Wiens burch Johann Cobieefi biefer fonigliche Belb ber hofburg nabete, wie er, ber Raifer und Erbmo= narch, unbeschabet seiner Burbe, ben polnischen Bahltonig empfangen tonne. Auf bem wiener Rongreß tam abermals bie Rothwenbigfeit einer Befimmung bes Rangs ber europaifden Dachte jur Sprache. Die ju biefem Bebuf ernannte Rommiffion folug eine Gintheilung ber acht Dachte, welche ben parifer Frieben unterzeichnet hatten, in brei Rlaffen vor, aus welcher jeboch, auf Beraneine Gintheilung ber Gefandten gefronter Saupter in brei Rangflaffen refultirte. Gegenwartig vermeibet man fo anflößige Auftritte, wie fie ehebem nicht felten vorfamen, baburch, bag entweber ber Souveran intognito reift, ober ju Berhanblungen 2c. einen Befaubten anbern Ranges fenbet, als berjenige, mit welchem er um ben Borrang ftreitet, ober bag meber Regent, noch Befandter bei ber Feierlichkeit erscheinen, ober bag man, wenn man erscheint, fich vermabrt, ober einen Revers ausstels len laft. Ufnell ift neuerbings geworben, bas fic bie Grogmachte für gleichen Range halten und fich nach ben Unfangebuchftaben bes fran= gofifchen Ramens ihres Ctaats, alfo: Autriche, France, Grande Bretagne, Prusse, Russie, unter: zeichnen. In jebem Gremplar, welches ein Staat für fich behalt, ftellt er feinen Ramen an bie Spige. Dies geschieht auch bei Berträgen zwischen zwei Dlächten. Manche Machte laffen über ben Shrenplat burd bas Loos enticheiben. Bie ber Rang, fo führte auch ber Titel nicht felten gu Streitigfei= ten. "Majeftat" war im Berlaufe ber Beit ber ge= meinfame Titel ber Raifer und Ronige geworben ; Monarchen von geringerem Rang und Republiten (Beuebig, Bolen, bie Nieberlande) fibten zwar bie Majefiat, führten aber nicht ben Titel, fonbernwaren, wie jest ber beutide Bund, burchlauchtigft; auch ber Malteferorben mar burchlauchtigft. Go lange bas beutiche Reich noch nicht formlich aufgeloft mar, bis 1806, geftanb bie wiener Staatstauglei felbft ben atteften beutiden Burftenbaufern nur bas Brabifat "Durchlauchtig-hochgeboren"gu. NapoleonI. nannte jeben Rheinbundsfürften "Tres-excellent prince". Gegenwärtig find bie Mitglieder bes beutschen Bundes babin übereingekommen, daß ber Raiser von Defterreich und bie beutschen Ronige ben Maje-

nigliden Baufern, auch für bie bentiden Großher: ben muffen beutiche Neberfegungen beigelegt werben. abae und ben Rurfürften von Seffen : bas Brabifat "Bobeit" für bie Erbgroßbergoge u. ben Rurpringen bon beffen, fowie fur bie nachgeborenen Bringen und Bringeffinnen ber großbergoglichen Saufer ; bas Brabitat "Durchlaucht" für die regierenden Bergege und ben Landgrafen von Seffen-homburg, für die regierenden Fürften und die Pringen und Pringeffinnen fürftlicher Saufer, fowie für bie ebemale reicheftanbifden gurften; bas Brabitat "Erlaucht" für bie ehemals reichsftanbifchen Grafen. Der Umftanb, bag bas Brabifat "Durchlaucht", welches ehebem nur ben wirflich fonveranen Gurften gutam, von taiferlichen und foniglichen Rangleien auch nicht nur an lanbfaffige Fürften verlieben warb, fonbern bağ bie Ronige und Raifer auch Bergoge, Fürften u. Durchlauchten aus hochabeligen Staatsbienern ober Lanbbefigern freitten, mag in neuefter Beit bie regierenben Berzöge von Sachsen bewogen haben, ben Unterschieb ihrer Bürbe als Regenten, als Lanbesberren, von ber ber Bafallenbergoge, als ber Stanbesherren, baburch hervorzuheben, bag fie fich, ihren Thronfolgern und theilweife auch ben nadigeborenen Bringen u. Bringeffinnen ihrer Saufer bas Brabitat "Bobeit" beilegten. Ihrem Beifpiel folgten bie

Bergoge von Anhalt und Raffau. Das Rangleiceremoniel ober ber Inbegriff ber Regeln, welche, burch Berfommen ober Bertrag bestimmt, bei allen fdriftlichen Berhandlungen und Erlaffen fowohl im Lanbe zwijchen ben Behorben und gegen bie Unterthauen, als auch zwischen ben verschiebenen Staaten und Furften beobachtet werben, bezieht fich fowohl auf bie angere Form, als auf bas Material, bas Siegel, ben Titel ber Muffdrift und auf ben Titel bes Schreibenben, feine Anredes, Gruß: und Schlufformel. Man bat offene und verfiegelte Briefe (lettres patentes und lettres eloses), fdreibt auf Bapier und Bergament (Lette: resift A. B. in England bei allen inländifchen Staats: urfunden und in ber apoftolifchen Ranglei gu Rom ber Fall), führt große, mittlere und fleine Staatsfiegel ac. Raifer, Konige und fonftige fonverane Sanpter geben fich gewöhnlich ben Brubertitel; Fürften von geringerem Rang nennen fich Bettern, und ebenfo nennen fich bie beutschen Furften unter einanber, mobei die wirflichen Bermandtichafteverbaltniffe nicht in Betracht tommen. 3wifden verichiebenen Regenten geschieht bie Rommunitation entweber burd Staats: unb Rangleifdreiben (lettres de chancellerie), ober burch Rabinetsichreiben, ober burd Sandidreiben. Die Minifter find gegenwar: tig in ihren Rorrespondengen noch mehr von ber alten Umftanblichfeit abgewichen und bebienen fich bes gewöhnlichen Briefftple, ben fie noch mehr baburch vereinfachen, baß fie burch bloge Roten, in ber Rorm bes Pro memoria ober ber Note verbale, bou fich in ber britten Berfon fprecenb, ohne Unrebezc., mit einanber fommuniciren. Benaue Beobachtung nimmt auch bie form ber Sprachein Ansprud. Bewohnlich wirb bie Sprache bes fchreibenben Sofs gewählt und biefer eine lateinifche, frangofifche und beutiche Ueberfepung beigefügt. Die petersburger Ranalei gibt ben ruffifden Driginalfdreiben eine beutiche und frangofifche Ueberfegung bei. Gingaben bei ber beutiden Bunbesverfammlung werben

Much in ihrem fcbriftlichen Berfehr mit auswartigen Regierungen bebient fich bie Bunbesversammlung ber beutiden Sprache, jeboch babin, mober es erwies bert wirb, mit Beifugung einer lateinischen ober frangofischen Ueberfehung. Daffelbe beobachtet man bei ben Beglaubigungsichreiben und Refrebitiven ber fremben Befanbten am Bunbestage.

Bum Sofceremoniel gebort bie Anordnung bon Soffeierlichkeiten an Gallatagen, bei Bermab= lungen, Taufen, Begrabniffen, Trauerfallen, Feften aller Art, bie Bestimmung bes Rangs ber Soflente. Unordnung ber Softrachten, ber Anbiengen, Ginführung ber Fremden, Beleihungen, Orbensvertheis lungen ac. u., ba in monarchifchen Staaten ber Sof ber Mittelpuntt ift, um welchen fich bas öffentliche Leben bewegt, auch bie Unorbnung ber Staatsfeierlichfeiten bei Rronungen, Sulbigungen zc. Sofmeifter, Ober= ceremonienmeifter , Dberfthofmeifter ac. haben nicht felten mit außerorbentlichen Schwierigfeiten gu tampfen und einen großen Aufwand von Studien über altere Falle u. Bebrauche anberer Sofe nothig, um eine Feierlichfeit fo gu ordnen, baß fie fich von Unfang bis ju Enbe obne Stodung und Storung fortentwidelt und alle Unfprüche ber fleinlichften Gitelfeit befriedigt ober befeitigt werben. Das Sofceremouiel hat feinen Urfprung u. feine raffinirtefle Musbilbung im Drient, befonbere in China u. von ba aus immer weitere Berbreitung nach bem Abenb= laube gefunden. Bunachft faßte es im romifden Reiche feften Jug u. bezweckte bie übertriebenfte Bergötterung ber Berfon bes Monarchen am byjantint ichen Sofe; Diocletian, Rouftantin ber Großen. Juftis nian waren bort bie eifrigften Gefengeber bes Sof= ceremoniels, u. ihren Bemuhnugen gelang es, bie Begriffe von Ehre u. Burbe fo zu verwirren, bag ber Prafett ber faiferlichen Schlaftammer ben erften Beamten bes Reichs an Rang und Glang guvorfam. Beiter im Abenblanbe vorbringenb, feste fich bas C. auch im frantischen Reiche feit und wurde bereits von Rarl bem Großen mit Borliebe gepflegt. Lebns mefen und Chevalerie bes Mittelalters begunftigten biefen Beift galanter formlichfeiten; eine bebeutenbe außere Starfung wurde ihm aber burch bie Bermahlung bes Raifers Otto II. mit ber griechischen Bringeffin Theophania. Je mehr fpater bie mahre Sobeit bes beutichen Raiferthums fant, befto eifriger mar man bemuht, mit bem Glang bes C.s bie arms felige Birflichfeit ju überbeden. Raifer Rarl IV. fuchte ben Glang bes Raiferthums burch bie golbene Bulle ju mabren. Raifer Rarl V. nimmt in ber Befdicte bes G.s in fofern eine wichtige Stelle ein, als er bas fleife Befen ber fpanifden Graubezza nach Deutschland brachte. Gein Beifpiel mar bamals in Europa bas bochfte, alle hofe folgten bemfel-ben, und balb brudte gleich einem schweren Alp bie unheimliche Laft auf die Gesellschaft und lähmte Diefes G. blieb in Defteralle Unterhandlungen. Diefes C. blieb in Defter-reich vorherrichend, bis Joseph II. wieber Bewegung, Beift und Leben in feiner Umgebung ju verbreiten fuchte; in Spanien wirb es noch jest beobachtet. Die übrigen Sofe Guropa's hatten ingmifden bas unter Ludwig XIV. allein berrichend geworbene fraugofifche C. angenommen; namentlich hatten es bie protestantifchen Sofe mit Gifer ftubirt, und bei nur in beuticher Sprache angenommen, und ben in ihnen ift es, obgleich von Friedrich bem Großen und einer auberen Sprache abgefaßten Beilagen berfel- Unberen vielfach gemilbert, Dlufter geblieben, mab

rend bie tatholifden bofe Deutschlands fich immer mehr bem C. Defterreichs jumanbten. In Frant-reich felbft mußte bie naturliche Seiterkeit und Leich= tigfeit ber focialen Bewegung bem fleifen Refibengceremoniel balb ein fogenanntes Campagneceres moniel an bie Seite zu ftellen, bas feinen anfangs blog auf Reifen und Felbzuge befdranften Gin: fluß allgemach auch am hofe geltenb machte. Dit bem Auftanden der französsischen Revolution schien das Zeitalter des keifen hoferemoniels seinen Abschilbe erreicht zu baben; Napoleon I. aber führte es pon Neuem berauf, bie Reffauration und bas Mulifoniathum aboptirten es, und Rapoleon III. bilbete es weiter aus. In Deutschland und bem ger-manischen Rorben find neuefter Beit einige Sofe von ber fruberen llebertriebenheit gu einfacheren, bem Beifte ber Beit und ber Bilbung bes Bolfes an= gemeffeneren Formen bes C.s fibergegangen und baben bamit bie einzige Quelle mabrer Burbe, inneren Gebalt bei anferer Ginfachbeit, wiebergefunben. Gin befonberes u. eigenthumliches C. ift bas Jagbeeremoniel. Bgl. Lunig, Theatrum Jagoterenioniet. Die einig, rieseische eremoniale historico-politicum, Eetziga 1719—20, 2 Bbc.; Nousset, Cerémonial diplomatique des cours de l'Europe, Amsterdam und haag 1739, 3 Bbc., eine Kortschung von Dumonts, Corps universel diplomatique du droit des gens", 21mfter: bam 1726 f., 8 Bbe.; R. S. v. Mofer, Deutsches Bofrecht, Frantfurt 1754, 2 Bbe.

Cererit (Cerit, v. Lat.), ein nach Saibinger in niebrigen, regular bfeitigen Gaulen froftallifirenbes, meift berbes, feinforniges Mineral aus ber Gruppe ber mafferhaltigen, fiefelfauren Berbinbungen. Geine Barte ift 5,5 (amifchen Apatit und Relofpath), fein fpecififches Bewicht 4,9-5. Bon rother u. brauner Karbe, aber mit weißem Strichpulver, ift es außen matt, innen biamant: bis fettglangenb, nur an ben Ranten burchicheinend, fprobe. Bor bem Lothrohr unschmelzbar, aber gelblich werbend, liefert es in Phosphorsals unter hinterlassung eines Riefelstelets eine gelbrothe, in ber Ralte fait farblofe Berle, ift aber burch Schwefelfaure und Salgfaure unter Musicheibung bon Riefelgallerte fcmer loslich. Aus Rierulf u. Herman besteht es aus 21,3 Proc. Kiesterde, 58,5 Proc. Eerorydul u. 8,5 Proc. Didym-u. Lauthanopod, 4,9 Eisenorydul, 1,2 Kalferde und 5,5 Wasser. Es ist seit Eronsteht bestannt von der Bafinagarube bei Ribbarbuttan in Weftmanlanb Schwebens, wo es jugleich mit Orthit, Dolubbans glang, Strablftein ac. auf einem Rupferfieslager im Gneis vorfommt. Durch Berfetung baraus bervorgegangen fommt jugleich ber Lauthauit vor, nicht toblenfaures Cerorybul, wofür es Bergelius bielt, fonbern nach Mofanber tob-Icnfaures Lanthan= und Dibpmorpb mit Baffer. Der Orthit (nach Rammeleberg ibentifch mit Allanit, Budlanbit und Cerin) ift ein cer-, lanthan: u. bibomhaltiges Gilitat in ber 2: u. Iglie: berigen (monoflinoebrifden) Form bes Epibots. Deutliche Arnftalle find felten, meift fommt es in langgestredten Saulen (auf hitteroe in Norwegen fuglange)u. Rabeln, Die gewöhnlich bem Beffein ein= gewachjen find, auch berb u. eingelprengt vor. Es ift von muideligem Bruch, Felbfpalbfarte (6), einem [pecifichen Gewichtvon 2,8-3,8, undurchsichtig, von bunfler, grauer, brauner und ichwarzer Farbe, mit iffingflen Sobn, Demophoon, zur Wartung. E. Glasgianz auf dem Bruch. Bor dem Löthrohr ift legte benfelben des Nachts ins Feuer, um ihm ewige

es meift unter Aufblaben u. Auftoden gu biafigem, grunem, braunem ober fcmargem Giafe fcmeigbar. Die Berfchiebenheit bes fpecififchen Gewichts, ber balb fehlenbe, balb vorhandene, aber variitende Baffer= gehalt und bie fonfligen Ergebniffe ber Analyfen iprechen bafür, baf es meift nicht frifc ift, fonbern vielfach in verschiebenen Graben verwittert. Die verschiebenen Analysen ergeben einen Gehalt von 28-11 Broc. Cers, Lanthans und Dibmorpbul, ber bei ber pttererbereichen Barietat von Atterby bis 4,5 fintt, von 27-37 Riefelerbe, verbunben mit Gifenoryb, Gifenorvbul, Ralferbe, geringen Dengen von Bittererbe, felbft Rali u. variablen Mengen von Baffer. Der Orthit ift meit perbreitet in ben Gra= niten bes Norbens, Stanbinaviens, Finntanbs, Norbamerita's, aber auch in benen bes plauenfchen Grundes, bes obern Ergebirgs, bes Thuringermal= bes, Obenwalbes, bier aber erft in neuerer Zeit er= fannt. Alle übrigen befannten Cerverbinbungen find außerft feltene Mineralien, wie ber flu or= cerit von Brobbbo bei fahlun und bas bafif che Fluorce rium von Ribbarbyttan, Beibes Fluor= verbindungen bes G.S; bas Ditrocerit, bie Fluor= verbindung von Cer, Pttrium und Calcium; ber Rryptolith (Bhosphocerit), blafgelbe Rabeln im Avatit von Arendal, phosphorfaures Cerorobul; ber Monagit, eine phosphorfaure Berbinbung ber Thonerde mit Cer: u. Lanthanorydul, aus bem Ural, aus Reugranaba und Connecticut; ber Barifit, eine fluffpathhaltige Berbinbung ber Roblenfaure mit ben 3 Oryben (Cer-, Lauthan= u. Dibymorub), von ben Smaragbaruben von Mngo in Reugranaba : ber &fchemfinit G. Rofe's aus bem Ilmengebirge in Gibirien, eine fiefel- und titanfaure Berbinbung ber 3 Orpbe und bes Gifenorpbuls; ber Mefchonit bon Diast im Ilmengebirge, eine titan- und niob= faure Berbinbung bes Gers und Gifens nach Ber= manne neuefter Analpfe. Much ber Gabolinit enthalt neben Pttererbe Cerorobul. Geres, bei ben Briechen Demeter, bie Gottin

bes Aderbau's und ber burgerlichen Ordnung, mar bie Tochter bes Rronos (Saturn) und ber Rhea (Dos) und bie Schwefter bes Jupiter und Reptun. Dem Jupiter gebar fie bie Berfephone (Broferpina) und ben Diouthis, bem Reptun, ber bie in eine Gtute verwandelte Göttin in Gefalt eines hengfies überwand, die Desponia u. bas Rog Arion. Ihre Tochter Proferpina warb ihr bon Bluto geraubt, was nach ber gewöhnlichen Sage bei Enna auf Si= cilien, nach Unbern auf Rreta, ober in Dofa in Afien, ober in Arfabien, ob. am Cephiffus in Attica gefcab. Reun Tage irrte C. über bie Erbe, bie Tochter sudend, beren Gulferuf nur Secate und Selios gebort. Als ibr am gehnten Tage letterer ben Raub entbedte, mied fie gurnend ben Olomp u. ging ju Celeus nach Glenfis. Dort feste fie fich in Beftalt einer bejahrten Frau im Schatten einer Dlive an ben Brunnen. Bon bes Celeus Tochtern freunb= lich begrüßt und nach ber Beimat gefragt, ergablte fie, fie beige Dos, fei burch Rauber aus Rreta geraubt, biefen aber entfloben, u. bat um Aufnahme. Die Mutter ber Jungfrauen, Metanira, nahm bie Frembe, beren hohe Gestalt bis an bas Gesims bes Saufes reichte und bas Saus mit gottlichem Glange erfüllte, mit Ebrfurcht auf und vertraute ibr ibren

laufcht und burd bas Jammergefdrei berfelben geftort. Die Gottin gab fich ju ertennen und gebot ben Beneines Deligitums, in dem fie dann wohnte. Roch immer gurnend, ließ fie Miftrachs auf Erden eintreten. Bergeblich fendete Jupiter, damit das Beichlecht ber Denichen nicht untergebe, erft bie Bris u. bann bie anderen Gotter bes Dipnip nach Gleufis, um C. jur Midtehr ju bewegen; fie schout, nicht eber jum Olymp ju tommen, noch die Frucht ber Erbe gebeiben zu laffen, bis fie ihre Lochter wieder gefehen. Jupiter entfandte barauf ben Merfur in die Unterwelt, um die Broferpina gurudguführen, und bewilligte, baf biefelbe nur ben britten Theil bes Jahres (ben Binter) im unterirbifden Duntel, bie übrige Beit bei ber Mutter zubringen folle. Run erft ließ C. verföhnt bie Saat wieber emporfproffen und febrte auf ben Dinmp gurud. Daß biefer Mythus mit der Keimung und Entwidelung des Getreides in der engsten Berbindung steht, zeigt dom die Etymologie des Worts Demeter, welches Mutter Erde, d. i. die nährende Mutter als Natur gebacht, bebeuten foll. 218 Bottin ber Erbfrucht: barteit galt bann C. fur bie Gottin ber Fruchtbarfeit überhaupt ; baburch marb fie jur Chegottin unb besonders von ben Frauen verehrt. Als Lehrerin bes Aderbau's ift fie Freundin des Friedens und Gefeggeberin. Berehrt wurde fie besonders in Ereta, Delos, Argolis, Artabien, Attica, auf ber Befitufte bon Afien, in Sicilien, Italien. Bei ben Etrustern geborte C. ju ben bevorzugteften Benaten u. murbe auch mit bem Jahresgotte Bertumnus gufammengestellt. Auch die Bona Dea ber Latiner ift hierher gegogen worben. Ihr Dienst bestand zum Ebeil in einem orgiastischen Gebeimbienfte. Bu ben ihr ge-weibten Felten geborten die artabischen Epiftiren, von benen nichts Raberes befannt ift, bie Megalartien, bas Fest ber großen Brobe gu Delos, die Brocrofien, bas Fest, bas bem Beftellen ber Felber voranging und ju Athen für gang hellas gefeiert wurbe, die Ehloien, das fiel bes frifden Pflangenwuchfes, die Paloen, das Tan-nen= ober Erntefel, besonders aber die Thes mophorien, das geft ber Sapungen, Berbiffaat: u. Rlagefeft, u. die Eleufinien (f. b.). Die Ros mer faßten bie verschiebenen Fefte ber E. unter bem Ramen Coroalia gufammen. Befondere Erwähnung verdienen die Cerealien , welche die Landleute furz vor der Ernte nach der Mitte des Juli feierten, wo-bei die Feiernden, in weißen Rleidern u. mit Eichen= laub befrangt, unter mimifchen Tangen Erntelieber fangen, fo wie bie, welche, mit Girtusfpielen verbunben, bom 12. bis 19. April begangen murben. Beopfert murten ber G. Schweine, Stiere und Rube. Fruchte, Sonigmeth u. Sonigwaben. Abgebilbet wird fie gewöhnlich auf einem mit Drachen beipann: ten Bagen, mit einer Fadel in ber Banb, ben Ropf mit Mohn ober Kornahren befrangt; neben ihr oft bas Schwein, bas Spuibol ber Fruchtbarfeit. Das 3beal ber C. fceint von Brariteles ausgebilbet worben gu fein. Sang erhaltene Stanbbilber finb felten, die meiften ergangt. Gin gut erhaltenes befindet fich im Garten vor bem nenen Balaft in Sanssouci. Um baufigften findet fie fich auf Sartophagen, Mangen u. Befen dargestellt. Bgl. Brets aber auch von ftartem , burchringendem Wohlge-ter, Demeter u. Bersephone, ein Cyflus mytholo-gischer Untersuchungen, Damburg 1837. Dichtes amerika, vorzüglich aber Brasilien. Sie haben

Sugent au verichaffen, wart aber von Metanira be- rifc verarbeitet ift ber Deutbus ber C. in Schiffers "Riage ber G." und "Das eleufifche geft". Geres, einer ber fleineren Planeten (f. b.).

Geret, Stadt im frangofisen Departement Oftspreichen, iftboeftlich von Berpignan, am gufe bes Dochgebirgs nub am Erch über welchen eine auf Z. gelfen rubende Bridde mit einem Bogen von 1387 Buf Spannung (bie fühnfte Brude in Fraufreich) führt, ift mit boben Danern und Thurmen umge: ben, bat eine Borftabt mit einem fconen öffentlichen Blate, 2 Rieden, wintelige Strafen, einen foonen Springbrunnen von Marmor und 3586 Ginwob: ner, welche meift bon Bein: und Delbau leben, Sier tamen 1660 fpanifche und frangoffiche Bevoll: machtigte gur Regulirung ber fpanifcen u. fran-gofifchen Grengen gufammen. Am 25. April 1793 falug Ricardes hier die Frangofen u. am 20. April 1794 Dugommier mit 3000 Mann 10,000 Spanier unter bem Grafen be la Union.

Geretani, f. Cerbagne. Cereus Mill. How. (Radelbiftel. et Schlangenfadelbiftel, Gaulencactus, Saufenopai), Pflangengattung aus ber Fa-milie ber Rafteen, mar fruber eine Unterabtheilung ber linneischen Gattung Cactus, ift aber jest allges mein als besondere Gattung anerkannt. Die Relds blatter find an ber Bafis mit bem fcuppigen Frucht= fnoten verwachsen, fcuppenartig, allmählig langer werbend und in eine langere ober fürgere Robre gu= fammengewachsen, bie Rrombfatter frei, ausgebrei= tet, burch allmähligen Uebergang aus ben Reldsjadenjörnig, theils in Kelde, theils im obern Theile der Blumenröbre angeheitet. Der Griffel hat eine viellheilige, ausgebreitete Narde. Die Krucht ist eisörnig, schweidig, selten unde wehrt und mit einem weinsauerlichen, saftreichen, moblichmedenben Dart angefüllt, worin gablreiche Samen vertheilt find. Die Cereen find von febr verschiedener Gestalt, einige kugelig ober keulen-förmig, andere langgestredt, einsach (ohne Aeste, andere gleichfalls aufgerichtet, aber Aftig, andere friechend und sich au vorhandene Gegenstände auhaltenb , noch anbere aus rundlichen Gliebern, manche aus blattartig ausgebreiteten Meften beftebenb. Gie find theils mit wechselnben Ranten und Furchen, theils mit Godern befest, größtentheils mit Borsten und Stacheln berfeben, wenige unbe-wehrt. Die jungen Triebe und Blumen treten stells aus ben Stachelbunbeln ober ben beren Stellen vertretenben Rerben bervor, und gwar bie Blumen flets nur aus ben altern, feitlichen, bie volls Rommt etwa eine tommen ausgewachsen finb. enbständige Bluthe bervor, so ift dieses Folge einer Stodung im Bachsthum und ber Schwäche ber Bflange. Die Bluthen selbst haben fammtlich eine gierliche Bestalt: bie Blumenfrone halt 2-12 3oll im Durchmeffer, ift in ber Regel weiß ober gelblich: weiß (vorzüglich bei ben nachtlich blubenben Urten), bei manchen Urten prachtig farmin-, feuers ober rofenroth; bie Reiche find oft aubers gefärbt. Die Gereen bluben theils mehre Tage, ohne fich ju ichließen, theils nur eine Racht ober nur einige Stunden des Mittags, find meift geruchlos, manche wegen ibrer auffallenben Formen und meift practe aus St. Dominap, mit aufrechtem. 10tantigem vollen Bluthen, gleich ben anberen Ratteen, in neuerer Beit gabireiche Liebhaber gefunden und ge= boren gu ben gefcatteften und allgemein tultivir-

ten Mobepffangen

Bfeiffer theilt in feiner Monographie ber Ratteen (Berl. 1837) bie Gereen in mehre Untergattungen. Bu ben Cerei globosi (Stamm vertifal gefurcht, auf ben Ranten Stachelbunbel tragenb, Bluthen meift febr langröhrig , ftets aus ben völlig ausgebilbeten, feitlichen Rnoten bervortretenb) ge= hören: C. oxygonus Link et Otto, Echinocactus oxygonus und sulcatus Hort., 5-6 30ll hoch, mit sehr schonen, rosenrothen, 36-48 Stunden lang blubenben, geruchlofen Bluthen, aus Brafilien; C. leucanthus Pfeif., Echinocactus leucanthus Gill., Melocactus ambiguus, elegans Hort., 1 guß hoch, 6-7 goll bid u. 12:-14fantig, mit Bluthen, bie eine 8-10 goll lange, glangenb braune Röbre, fomale, braungrune, jurnagefolagene Relchblatter u. weiße, an ber Spite rofenrothe, 1 Boll breite, 21/2, Boll lange Rronblatter haben, fich bes Abends off: nen, 36 Stunben bauern und gegen Enbe ber Bluthezeit einen Beildengeruch entwideln; C. Eyriesii Hort. Berol., 1 guß boch und ebenfo breit, fugelig, platt, gebrudt, mattgrun, mit 3-31/2, 30ll im Durchmeffer haltenben Bluthen mit 8-10 3oll langer Robre, braunlichgrünen, jurudgebogenen Relde u. weifen Rroublattern, bie fich bes Abends öffnen, 36-60 Stunben offen bleiben und einen ftarfen, betäubenben Gernch haben. Cerei cereastri (Stamm ungegliebert, aufrecht, ohne Stifte ftebenb, meift einfach, bisweilen von unten aftig) finb: C. fimbriatus Dee., aufrecht mit 8 ftumpfeu Eden und laugen, weißen Stacheln, febr fconen, rofenrothen Bluthen und rundlichen, glangend rothen Früchten von ber Größe einer Pomerange, mit flacheligen Bargen und feuerrothem Fleifch, die febr angenehm fauerlich ichmeden und in Weftindien febr häufig gegeffen, auch in Fiebern als Rublungsmittel gege-ben werben, mabrend ber brennenbe Saft bes Stengels zum Blasenziehen, gegen Warzen und Hauts frantheiten, auch innerlich bei Berhartungen anges renteiten, auch unering ver ertgartungen ange-verhet wird; C. grandispinus Haw., Caetus sim-briatus Lom., wovon Frichte und Sass siede An-twendung subern; C. paniculatus Dec., Caetus pa-niculatus Lom., mit weiß u. reth gestricketten Bili-then und Frichsten, größer als Gützeier, im Best-irben, baumartig, 18—20 Fuß voch, mit schentles, fast grandische Sass sieden der Sass voch voch gestragen. felbft mannebidem Stamm und Früchte tragenb, welche fäuerlichsuß schmeden, gegessen und in Fie-bem als Rühlmittel gebraucht werden; C. senilis Dec., Salm., C. Bradypus Lehm., Caetus senilis Haw., mit langen, weißen, gefraufelten Saaren fo bicht beffeibet, baf bie Pflange, gang bavon einges bult, einem Greisenbarte ober bem Ruden eines alten Faulthiere gleicht; C. peruvianus Haw., Cactus perujanus L., Tabern, C. heptagonus, hexagonus Hort., mit aufrechtem, buntelgrunem, eins fachem, erft im Alter äftigem, 5:--- Sfantigem Stamm im Baterlande (Gilbamerifa) eine Bobe von 60 Rug ma Singen, weiche bom Auguff bis Oftober und ziegelroth gefärden Mitteln, beren Kronbliterscheinen, groß, schu, 6 goll sang, 5 goll im Directter mit fenerrothem Mittelftrich gegeichnet find,
messen und am Moran schrieben. On Moran bei ballend billbend in im Aimmer und gegeichnet find,
men und am Moran schrieben. nen und am Morgen ichließen; C. divaricatus baus leicht gn fultiviren; C. grandiflorus Mill. Dec., Cactus divaricatus Lam., C. fimbriatus Hort., Cactus grandiflorus L., von ben Raraibens n. Antils

Stamm und vieledigen, fperrigen Meften, gebrangt voll Dornen, 3-4 Fuß boch, oft ichenfelbid, runbe, über fauftgroße, goldgelbe und margige, inwendig weiße, febr fuße und ichmadhafte Fruchte tragenb und im icharfen Saft bes Stammes ein bemahre tes Burmmittel liefernb; C. Jamacaru Salm., C. glaucus Hort., Fruchte tragend, welche in Brafilien gegeffen und bei galligen und fieberhaften Krantheiten als heilmittel benugt werben. Die Cerei polylophi (Stamm ungegliebert, aufrecht, ftatt eigentlicher Rippen mit 5-8 vertifalen Reiben von Sodern befett) und Cerei opuntiacei (Stamm aus mehren Gliebern bestehen, bie tugelig ober eifermig finb und wie bei ben Opuntien ans einander bervormachien, weshalb biefe Arten fruber für Opuntien gehalten murben, bon benen fie fic aber burch bie gangliche Abmefenheit von Blattern untericeiben) enthalten meniger bemerfenswertbe Arten. Der ju lettern geborige C. moniliformis Dec., Cactus moniliformis L., Opuntia moniliformis Haw., ein nieberliegenber Strauch, beffen Aefte fich nach allen Geiten bin ausbreiten, wachft auf ben Antillen zwifden ben Felfen am Meere. Man gebraucht bie von ben Stadeln befreiten gerquetid-ten Glieber zu Breiminfalkgen und zu Sbungen bei entzulublichen Sautkrantbeiten, Rheumatalgien, ben ausgepreften Saft zu Rinftieren. Cerei protracti (Stamm aufrecht, ben geftredten Gereen abnlich, boch einer Stute bedurfenb, ftellenweife wie jufammengefdnurt, woburch es ausfiebt, als beffanbe er aus einzelnen Gliebern) ift gu nenuen: C. variabilis Pfr., C. Pitajaya Dec., Cactus Pitajaya Jacq., in Merifo , Beru , Brafilien und Bestinbien, beffen Fruchte ein wohlschmedenbes, fauerlich-fuges Obft find und auch als Rublungsmittel in Rrantheiten benutt merben. Diefe Art variirt febr in ben Formen, baber fie auch unter bem Ramen C. affinis, cognatus, glaucus, speciosus, hexangularis, prismatiformis, trigonus 2c. in ben Garten bortommt. Cerei repentes (Stamm und Mefte aus laugen Gliebern beftebend, friechend, ausgebreitet, gerippt, ober boderig, aus ben Seiten Luftwurzeln austreibenb) find: C. flagelliformis Mill., mit berabhangenben ober friedenben, bunnen, fclanten, mit 10-12 Reihen bon bodern befetten Meften, fparlichen, filgigen Anoten, furgen Stacheln (außere 8-12, ftrablig, gelbbraun, mittlere 3-4, braun, an ber Spipe golbgelb, wenig größer), blaulichrofenfarbenen ober hellpurpurrothen, 21/2-3 Boll laugen Bluthen und tugeligen, 6 Linien biden, bunfelpurpurrothlichen, mit borfligen Ruotchen beetten Früchten , ift von pflaumenahnlichem Geichmade, in Weffindien und Gubamerita, febr gemein in beutiden Barten, wird febr baufig in ben Bimmern gezogen und ift nach Pfeiffer febr geeig= net, auf anbere Rafteen gepfropft ju werben, na= mentlich auf ben C. grandiflorus; C. Mallisoni Hort. Angl., C. Smithii Hort. Angl., ift eine prachtige Baftarbart von C. speciosissimus und flagelliformis, in ber form faft gwifden beiben ftebend, mit

Gereus. 539

und eben folden langen, fic unter einander win- bie Blume auf und erschlieft fich zu einem Durch-benden und mit vielen Luftwurzeln aubefteuden meffer von 14 goll. Die eigentlichen Blumenblatdeften, febr großen, prachivollen, fark nach Vauille buftenden Blüthen, die 6—8 Zoll im Durchmesser u. goldgelbe, glänzende Kelchblätter, laugettliche, schneckter haben, sich des Kendblätter baten fich des Kendblätter baten, sich des Kendblätter baten, wird in Sideamerita und in Guropa baufig gur Bierbe fultivirt u. tragt orangegelbe, fauerlich ichmedenbe Fruchte; ber icharfe Gaft bes Stammes und ber Mefte wirb außerlich als blafengiebenbes Mittel u. zu reigenben Ginreibungen bei Mheumatalgien, innerlich gegen Bafferfucht und Burmfrantbeiten angewendet. C. triangularis Haw., Cactus triangularis L., mit faft aufrechtem, murgelnbem, gegliebertem, bellgritnem Stamm und febr großen, iconen, weißen, 8-9 Boll im Durchmeffer haltenben Blittben, bie gegen Abend aufblüben und bis gegen 11 Uhr am anbern Morgen bauern, auf ben Antillen, Raraiben und in Merito, fleigt au Felfen und Baumen boch hinauf, indem er fich mit den Wurgeln ber gable reichen Aefte festhält, wird auch häufig an bie Baufer gepflangt. Die Fruchte, von ber Große eines Gaufceies, nadt, unbewehrt, auken und junen fcarladroth, find als ein febr moblichmedenbes, fauerlich-fußes Doft in Westindien febr beliebt und werben auch in Rrantbeiten als Rublungemittel angewenbet, bie gerquetichten füngeren Refte aber zu erweichenben und gertbeilenben Breiumschlägen benutt. C. speciosissimus Dec., Cactus speciosus Hore, mit ziemlich aufrechten, fehr aligem Stamm und langen, 3- Afantigen, in ber Jugend bram-lichpurpurrothen, fpater grinen Weften, fiamunt aus Merito. Die Blüthen find groß, geruchlos, aus Vertic. Der Buttgen juto greb, gernands, halten 5-6 Zeil im Durchmeffer, bleiben 3-4 Zog göffinet und haben bide, fomale, retvlichzeine Relchblätter, gablreiche, hochscharlache und purpurrolle, an der Spise ins Biolette schiumernde, glangenbe Rroublatter und weiße Staubgefage. Die Fruchte reifen im folgenben Commer, find von ber Größe eines Sübnereies, gelblichgrun und von angenehmem, weinfauerlichem Gefdmade. Dies ift eine ber prachtigften Arten, die fich leicht fultiviren lagt, haufig blubt und ale Bimmerpflange febr verbreitet ift. C. Mac-Donaldii Hook, bat Mehn= lichfeit mit C. Grandiflorus L. und ift vom General Mac-Donalb aus Sonburas nach England gebracht werben, wo er im fonigliden Rafteenhaus ju Rem 1851 jum erften Dale blubte. Gein Bachsthum ift febr ichnell, und er bebedt mit feinen friedenben, fletternben und wuchernben Aeflen gange Banbe. Die Aefte find nicht bider als ber fleine Finger, buntelgrun, malig, bier und ba mit febr flumpfen und nicht gufammenbangenben Rauten und Binfeln verfeben; bie Oberflache ber Blatter ift unregelmagig mit Bargen befest, auf benen ein ober zwei fcmarzbraune Stadeln fleben. Die Rnospe bat 14 Zoll Lange, ihre Bafis ift geschwollen, zwichels förmig, mit dreiedigen, dicht dachziegelförmig stes benben, baarigen Schuppen bebedt; bie Robre ift lang, chlinberformig, bunfelgraugrun, mit Braun verwaschen, geftreift, theilweise beschupt, bie Couppen find flein, angebrudt, mit braunen Saaren gefrangt. Die fehr tompatt bachgiegelformigen, bie im Marg und April; Gremplare, bie bluben wollen, Betalen einschließenben Reldblatter bilden einen werden jederzeit erft nach bem Berbluben ums-langlich-fpitig-eifermigen Kopf und find oranges gepflanzt. Die Burzeln werden nicht beschnitten,

Ieninfein, mit mattarunem, 5 - 7 fantigem Stamm | farbig mit rotben Streifen. In ber Dacht gebt meffer von 14 Boll. Die eigentlichen Blumenblat-ter, welche inmitten bes hochfarbigen Reldes eine icone Rroue bilben, find laugettlich ober fpatelfor= mig, weiß und gelblichgrun gespitt und fieben mit ihren Spiten weit ausgebreitet. Bu ben Cerei alati (Stamm gegliebert, blattartig gusammengebriidt) gehört: C. phyllanthoides Dec., Cactus alatus Hort., Epiphyllum phyllanthoides Haw., mit ausgebreitetem, aftigem Ctamm, bie altern Mefte mit laugen, holzigen Stielen verfeben, die jungern unten fcmal, oben gefligelt, lebbaft grun, fcmach geferbt, mit gablreichen, aus ben Rerben entfprin= geuben, icon rofenrothen, 4 Boll langen, geruch-lofen, mebre Tage geöffnet bleibenben Blutben, aus Merito flammend und als Bimmergierpflange unter bem Ramen Cactus alatus febr befannt. Gine feltener blübenbe Barietat : C. phyllanthoides albiflorus Hort., zeichnet fich burch weiße Bluthen aus.

Alle Gereen find fowohl im fonnigen Bimmer, als auch im Gewachshaufe leicht gu fultiviren. Die Sauptregeln ber Rultur finb, bag man fie in augemeffene Erbe und in mehr fleine, als große unb tiefe Topfe pflange, fie nicht gu warm halte, im Biuter entweber febr wenig, ober, wie manche bidfanmige Arten, gar nicht begieße, und ihnen fomobl im Zimmer und Gemachehaufe, als auch im Freien einen founigen, rubigen, trodeuen Stanbort gebe, mofelbit fie unverridt fteben bleiben. 3m Frubiahr und Commer werben fie reidlicher, aber immer uur mania begoffen, benn ein Ueberfluß an Baffer bringt alle Saftpflangen leicht gur Raulnif. Die Cerei alati jeboch burfen nie fo ftart austrod= nen, bag ibre geflügelten Mefte einschrumpfen, auch burfen biefe Arten einer allzugroßen Connenhite nicht ausgesett werben. Im Winter ift fur alle Arten aus ben hohen Gegenben Merito's, Chile's, Pern's unb Brafilieus eine Barme von 3—4º R. genügend; merben fie marmer gehalten, fo ber= aubern fie leicht ihre Formen und treiben gu fonell und ju fcmach empor, erlangen baber nicht bie jum Blüben erforberliche Barte und Feftigfeit. Die Gereen machsen in jeber reinen, nahrhaften und leichten Dammerbe, die ungefähr ben funf-ten Theil Sand enthält. Der Boben ber Topfe muß mit einer flarten Lage gerftogener porofer Steine ober mit fein gerbrodeltem Ralfichutt bebedt werben, um einen fcnellen Bafferabzug gu erhalten. Robe, thierifche Düngung und die Beimifdung fermentirenber Stoffe find ben Gereen nachtheilig. Um fie ohne nachtheil fur ihre Formen und für Bluthenerzengung ichneller gu fraftigen Pflaugen berangugieben, hat man fie mit bem besten Erfolg in milben, niebrigen Begenben an einer fonnigen, marmen Stelle ins freie Land, ober in rauberen Berggegenben auf ein bagu bereitetes faltes Mifibeet gefett, welches bei Regenwetter mit Feuftern bebedt und reichlich ge-luftet wirb. Mit Aufaug Septembers nimmt man fie wieber beraus, macht bie Burgelballen fo flein, als es nur irgend thunlich ift, und pflangt fie wieber in Topfe. Das Berpflangen gefchieht nur bann, wenn bie Topfe gang burchgemurgelt find, am beften

aber von allen faulen u. abgeftorbenen Theilen befreit. | Frangofen gegen bie Spanier am 28. April 1503. Mile Gereen befigen im Berbaltnif ju ibrer Große nur ein ichwaches Burgelvermogen, baber nehme man beim Umpflangen nur wenig größere Topfe. Große Eremplare verfett man nach Rafgabe ihres Alters viel feltener, ats tleine und junge; es ift gewöhnlich hinreichenb, ihnen alle 4-6 Jahre einen größeren Topi ju geben. Die blubbaren Grem: plare werben bom Rebruar an etwas marmer ge: halten und nun etwas reichlicher begoffen. Die barten Gilanben Cerigotto und Pori auf 51/2 Bermehrung geichiebt burch Stedlinge und Samen ; DMeilen 13,059 Einwohner, meift Griechen. Die um von manchen bidftammigen Arten Stedlinge ju erhalten, muß man fie quer burchichneiben, ober ber Spige berauben, worauf fich bann aus bem Ranbe ber Abidnitteflace ober ber Rabe berfetben junge Sproffen bilben, die man als Stedlinge be- fultur find gering. Weibe ift auf E. mehr vorban-nuben tann. Die Bunbflächen ber Pflanzen und ben als auf ben übrigen Inseln, baber bie Rind., Stedlinge muffen einige Tage ber Sonnenbibe erponirt werben, bamit fie binreichend trodnen und erharten und auf biefe Urt ber Faulnig vorgebeugt werbe. Rachbent bie Schnittmunden ber Stedlinge getroduet find, ftedt man biefelben gang flach in fleine Topfden mit leichter, fehr fanbiger, mit etwas Biegelmehl vermischter Erbe und fichert fie nothi= gen Falls burch fleine Stabchen, bie man rund umber bicht am Stedlinge in bie Erbe ftedt, gegen bas ver oigt am Steetinge in die Erbe liecht, gegen das Umfallen und Berrücken. Diese Selectlinge wurzgeln im Missee ober im Zimmer bei mäßiger Besseuchtung leicht an; Gloden über ben Archen find mehr nachtbeitig, als nightich, Der Same wird in gang kache Löpse, die über einer Unterlage von zerftogenen Steinen nur etwa 2 Boll boch mit leichter, fanbiger Erbe angefüllt finb, bunn ausge= faet und mit wenigem Staubfanbe bebedt und im Barmbeete ober vor einem fonnigen Zimmerfenfter unter einer Glasicheibe flete magig feucht gehalten. Er feimt icon nach wenigen Wochen, bie jungen Pflangen bedarfen aber einer vieljabrigen Bflege, che sie ju fraftigen Pflangen heranwachen. Man frater die Spartialen herren ber Insel. Bon C. pfropft Epiphyllen und dunnstengelige Erren auf breitet fich der Auftus der Approch und der Opuntia socialister, Tuna decuman, Dilleni mis über das Festland auf. Unter Athens herrund Fiens indica, auf C. triangularis, speciosus, ichast fam es im pesovonnesischen Krieg, und als peruvianus, tetragonus, grandiflorus u. a., theils bes sonderbaren Aussehens wegen, theils um mehre wurde auch C. Theil bes Weltreichs. Bei der Thei au verschiedenen Zeiten blubende Arten auf Einem lung beffelben fiel es bem bygantinischen Reiche gu Stamm ju vereinigen, theils aber auch, um voll: tommenere und gahlreichere Bluthen gu erlangen. Man macht gu bem Enbe in ben Stamm ober Mft, welcher bas frembe Reis aufnehmen foll, feitwaris (jedoch niemals an der hervorstebenden Kante) einen 1-11, 30ll tiefen Einschnitt mit einem abgestumpsten (an der Spite gerundeten) Meffer. Das Reis wird von jabrigen Trieben genommen, unten, fo weit es eingepfropft werben alten Glangeit ift wenig ubrig. foll, mit einem feinen, icharfen Deffer angefchragt, ober nur bon ber Oberhaut befreit und bann gwiiden den gemachten Einschnitt eingeflemmt. Gin ten, find jest beinabespurlosverfcwunden, nur die Berband ift nicht notbig, vielmehr nachtheilig. Grabgewolbe, welche man in den Felsen gemeiselt Rach bem Bfropfen balt man die Pflange fo lange etwas warm, bis bie Reifer vollfommen angemach: fen finb. Rommen aus bem gepfrorften Stamme gu viele Rebentriebe, welche ben aufgefesten Reifern bie ben ward, wogegen man jest weiß, bag ber in Alfo-Rabrung entziehen, fo nehme man beren fo viele weg, als nothwendig ericeint, jeboch niemals alle jugleich.

Gerignola, Stadt in ber neavolitanifden Brobing Caritanata, 1 Meile bon Dfanto, mit Schlof ift eine Berbindung biefer Saure mit Cerplather.

In ber Rabe, am weillichen Ufer bes Ruftenjee's von Galpi, liegen bie gleichnamigen Ruinen ber

alten apulifden Stabt Galapia.

Cerigo, bie füblichfte ber jonifchen Infeln, bas alte Cythera, turtifc Efdeita, an ber Gubfripe bon Morea und am Gingange gum tatoni-ichen Meerbufen, ift fant 51/4 Meilen lang und bis 22/, Deilen breit und gablt mit ben fleinen benach: Rordipipe bilbet bas Rav Spathi, die Gubfpipe Rap Graffo. Die Infel ift reich an Felfenbugeln und Gemaffern, auch an fructbaren Strichen fehlt es nicht; aber lanbicaftliche Schonbeit und Boben-Biegen= und Schafzucht allgemein in Betrieb. Die Ruften find fteil und wegen ber beftigen Stromun: gen und häufigen Stürme für die Schifffahrt gefähr: lich. Das Klima ift milb und febr gefund. Die geringen Bobenerzeugniffe find etwas Bein, Koriuthen, Korn, Flache und vortrefflice Oliven. Soch berühmt ift ber honig von C., womit nebft Del und Rorinthen ein lebhafter Sanbel getrieben wirb. Biele ber Bewohner fuchen in Morea und Rlein: afien Lanbarbeit. C. bilbet mit bem 4 Deilen fub: Billicher gelegenen Giland Cerigotto (bem Megilea ber Alten) eine besondere Proving, welche die Gladt Rapfali (mit 1400 Ginwohnern) an ber Gubfufte, wo auch ber Bifchof refibirt, jur Sauptftabt bat. Den beften Unterplat hat St. Dicolo, an ber Ditfeite. Das alte Cpthera mar ber Arbrobite beilig, weil bier bie Gottin ans Land geftiegen fein foll. Es beutet bies auf phonicifche Ginmanderung in C. bin, benn auf C., bas fur ben Schluffel bes Beloponnes galt, hatten Die Bhonicier fruh Rolonien errichtet. Bor 570 waren bie Argiver, enblich Griechenland fich vor Rom beugen mußte, murbe auch C. Theil bes Beltreichs. Bei ber Theiund war nach bem flegreichen Ginbruch ber Turfen lange Beit ein ftets blutiger Bantapfel gwifden biefen und ben Benetianern. Lettere erhielten bie Rechtmäßigfeit ihres Befiges im Frieden von Bafe saromin 1718 abermals bestätigt. Im Jahre 1807 tam es mit ben übrigen jonischen Juseln an Frankreich, 1809 an England und 1814 als Theil ber jonifden Republif unter Englands Schut. Mus ber Die Rumen ber Stadt Entberg, an ber Gubofifufte, welche ver 200 Jahren noch burch ihre Grogartigfeit imponir: hat, find noch jum Theil vorhanden. Gerin (v. Lat.), demifcher Stoff, ber fruher neben

Mpricin als Dauptbestanbtheil bes Bachfes angeles hol lösliche Theil bes Bachfes, bas frübere G., un= reine Cerotinfaure ift, bie bis ju 20 Progent im Bienenwachs vortommt. Das dinefiiche Bachs und 18,517 Einw. ; befannt burd bie Rieberlage ber Defillirt man bas dinefifche Bachs, fo geht ein fip-

ftallinifcher Roblenmafferftoff, bas Geroten, über. 1 Ueber bie Berhaltniffe biefer Stoffe zu einanber u. nas mentlich über ihr Borfommen inber Ratur f. Ba ch s.

Cerinthe L. (Bachsblume), Bflangengattung aus ber Familie ber Afperifoliaceen, darafterifirt burch ben 5blatterigen Reld, bie robrig glodenformige, baudige, Saahnige Rorolle, bie pfeilformigen, mit am Grunde gebrehten Lappen berbundenen Antheren und bie 2facherigen Rugden, meift einjabrige Rrauter in Gubeuropa, von benen als Bierpflangen in Garten fultivirt merben: C. maculata L., 11, -5 Fuß hoch, mit gelben, braungefledten Bluthen, in Subeuropa; C. major L., 2-3 Juß bod, mit helle ober buntelbraunlichepurpurrothen Bluthen, in Subeuropa; C. minor L., 1-2 Jug boch, mit gelben Blutben, u. a. m. Diefe Gemachie faen fich im Blumengarten felbft aus. Außerbem fae man fie gleich nach ber Samenreife, um fie im Barten einheimifd gu machen.

Cerinthus, Irrlebrer und Gnoftiter in Rleins afien, nach Theoboret Beitgenoffe bes Evangeliften Johannes, Chiliaft und judaifirender Chrift, lebrte ein taufenbjabriges Reich in ben finnlichften Soff= nungen, bie Bultigfeit bes gangen mofaifden Befepes auch für bie Chriften und eine blog menfchliche Erzeugung Jefu. Ueber bem Beltenicopfer nahm er noch ein hoberes Befeu an, bas fich mit bem Menfchen Jefus von beffen Taufe bis gu feiner Seine Aubanger, Rreuzigung berbunben habe. Cerinthianer genannt, verloren fich im 2. Jahr: hundert unter die Gnofiter. Bgl. Baulus, Historia Cerinthi, Jena 1795.

Cerit, Mineral, f. Cererit.

Cerium , f. Cer.

Gertopen, f. Cercopes. Gerne Abbas, Martifleden in ber englifcen Graffcbaft Dorfet, nordweillich von Dorcheiter, am Blug Gerne lieblich in einem Thale gelegen, mit 1500 Ginwohnern und Ruinen eines alten, icon por 872 gegrunbeten Benebiftinerflofters. einer Anbobe bas in Felfen gehauene, 180 Fuß hobe Bilb eines Mannes, mit einer Reule in ber Rechten.

beffen Bebeutung unbefannt ift.

Gerapegia L. (Lend terblume), Bflangengat: tung aus ber Familie ber Alflepiabeen, carafteri= firt burch ben bibriligen Relch, bie am Grunbe bauchige Blumentrone mit trichterformiger Röhre, 5 fcmalen, gegen einander geneigten Raudeinfcnit= ten und einem boppelten, ben Fruchtboben umge-benben Rektarkrange und bie 2 aufrechten Balgtapfeln, meift Schlingftraucher in warmeren ganbern, von benen mehre in beutiden Bemadsbaufern einbeimisch geworben finb. C. caudelabrum L., in Oftindien, ichlingt fich um Baume und lauft, lebenbige Buirlanden bilbend, von einem gum andern. Die Blatter find entgegenflebend, fpip elliptifd, binten ausgeranbet, Die Bluthen mit rother Robre und gelben, an ben gufammengeneigten Spiten ro: then Raubeiufduitten, in gabireiden, großen, bangenben Dolben vereinigt, aber aufwarts gebogen, wie bie Lichter auf einem Armleuchter. Die Blatter werben auf Malabar, wo bie Bflange Njota beißt, gegen Blieberichmerzen und Blabungen gebrancht. C. africana R. Br., mit eislangettförmigen, feinges spitten, fleischigen Blattern und braunen, auswärts am Ranbe mit rudwarts gefehrten haaren verfebe: bette laug bie bodften Memter ber florentiuifden nen Bluthen, verlangt grobfandige Lanberbe, eine Republit belleibeten. Fabrigio be C., ber gegen

faft trodene Durchwinterung bei 6-8° Barme, im Commer maßige Feuchtigfeit und einen Stanb im offenen Glashaufe ober auf einer fonnigen Stels lage im Freien. C. aphilla Haw., C. dichotoma Haw., ein Strauch auf Teneriffa, mit gelben, gebü-ichelt wintelftanbigen Blutben mit langer Robre, wird im Warmhause durchwintert und muß vom Juni bis August im Glashause fteben. C. elegans Wallich, ein Schlingstrauch in Offinbien, mit winbenbem, gleich ben Blattern buntelpurpurbraunem Stengel und blaubraunen, purpurroth gefprentelten, in ber Munbung mit purpurrothen Borften gefcloffenen Bluthden, gebeiht wahrend bes Coms mers in milben Gegenben an warmer Stelle im freien Lanbe, verlaugt im Biuter eine Stelle im Glasbaufe u. wird bier faft troden gebalten. C. stapeliseformis Haw., ein Schlingftrauch in Oftinbien, mit iconen. femargbraunen, einer Stapelienbluthe abnlichen Bluthen, gebeibt im Binter im Barmhaus, im Commer im Glashaus. Sammtliche Arten werben burch Stedlinge vermehrt, bie aber

vorber am Abschnitte gut abtrodnen muffen. Gerquozzi, Richel un gelo, berühmter Maler ber römischen Schule, als Schachtenmaler delle battagtie und wegen feiner Darflellungen aus bein gemeinen Leben delle bambocciate genannt, murbe 1600 ober 1602 gu Rom geboren, befuchte unter anberen Schulen bie von B. ba Cortona und gulest bie von B. be Laar, bem er getreu blieb, unb + 1660 ju Rom. C. war Meifter in ber Darftellung belebter Scenen, j. B. von Schlachten, Schiffbrilden. Jahrmartten 2c. Weuiger gelaugen ihm biftorifche Gegenftanbe. Seine besten Werte find: Mafaniello, bem ein Saufen Laggaroni Beifall guruft, ehebem in ber Gallerie Spada zu Rom; bie Brunnentur zu Aqua acotosa. Bieles wurde nach ihm gestochen;

auch atte er felbft 15 Blatter.

Cerreto, alte Statt in ber neugebilbeten neapos litanifchen Brovin: Benevent, am Cufano u. Monte Datefe, Bifchofefit mit iconer Rathebrale unb

6980 Einwohnern, welche vorzüglich Bein bauen. Cerretti, Luigi, italienifcher Dichier, 1738 gu Mobena geboren, erhielt ben ersten Unterricht von Zesuiten, wurde im 25. Jahre Prosessor ber Gesschichte und ber Beredtjamkeit und erlangte in kurzer Beit als Lehrer und Schriftfleller burch gang Italien ausgebreiteten Ruf. Als einen Anbanger ber frangofifden Revolution berief ibn bas Gouvernement ber cisalpinifchen Republit in bie Rommifion fur ben öffentlichen Unterricht und ernannte ibn fpater jum Gefandten am Sofe von Barma, von wo er als Direttor ber Studien nad Bologna ging. Der Gin= marich ber Defterreicher u. Ruffen in Italien 1799 nothigte ibn gur Flucht; erft nachbem Napoleon 1. bie frangofische herrschaft in Italien befestigt hatte, tehrte er gurud. Im Jahre 1804 übernahm er bie Brofeffur ber Beredtsamteit zu Pavia und + als Reftor ber Univerfitat und Miglied faft aller Atabemien Italiens 1808. Seine Bebichte, bie fich durch Bahrheit, Ginfachbeit und Anmuth auszeich= nen, erfcienen Mailand 1812.

Cerrini Di Monte-Bardi, alte florentinifche Fa= milie, die fcon im 15. Jahrhundert auf ihrem Stammfige, bem Raftell Monte-Bardi im Arnothale, refibirte, und beren Glieber anberthalb JahrhunEnde bes 17. Nabrbunberts einem Rufe nach Bien | folgte, wo ihn Raifer Joseph I. zum faiferlichen Sof-rath und Direttor fammtlicher faiferlichen Mufcen und Gallerien ernannte, wurde burch feine beiben Söhne, Ferdinand und Franz, Stammvater ber noch jest blubenben öfterreichischen und fachfifden Linien. Der erstere hinterließ 3 Söhne, von benen ber alteste, he i ur ich von C. geboren 1740, in facfischen Diensle ben gangen siebenjährigen Krieg mitmachte, 1805 gum Generalmajor u. Generalinspettor ber Jufanterie ernaunt wurde und sich 1806 in ber Schlacht bei Jena auszeichnete. Balb barauf zum Rabinets- u. Kriegsminister u. nach ber Theilung Sachfens mit Beibehaltung feines Ranges und Titels gim Gouverneur von Dreeben ernannt, t er bafelbit 1823. Der zweite Bruber, Frang bon C., 1747 gu Dresben geboren, ber 1763 feine militarifche Laufbahn begann, fiel am 13. April 1807 als Oberftlieutenant bei ber Erfturmung von Danzig. Sein Sohn, Beinrich von C., ben 23. Rovember 1801 zu Görlit geboren, trat in öfterreichische Dienfte, fommanbirte 1848 mabrend bes Aufstandes in Brag als Major ein Bataillon, bei ber Belagernug von Benedig 1849 als Oberft ein Regiment nub befehligte 1851 als Generalmajor u. Brigabier in Ungarn. Der britte Cobn Ferbinanbs, Rlemens Ferbinanb von C., geboren 1749 gu Dresben, + bafelbft 1813 und hinterließ als eingi-gen Cohn Rlemens Frang von C., geboren ben 16. December 1785 ju Ludan in ber nieberlaufit. Derfelbe trat 1805 als Sonslieutenant in bas 3nfanterieregiment von Thummel, gerieth mit bein-felben in ber Schlacht bei Jena 1806 in frangofische Gefangeuschaft, ging mit seinem im März 1807 wieder formirten Regiment als zweiter Brigabeab: iutant bei bem Generalmajor Donat nach Warichau. bierauf mit biefem nach Dangig u. febrte im Gribfahr 1809 zu seinem Regiment nach Glogan zurück. In bemselben Jahre wurde er Abjutant des Obers sten von Roflig und 1810 Kapitän im Generalflab ber ersten Insanteriedivision. Um russischen Feld-guge von 1812 nahm er als Abjutant des Generalftabs ber erften fachfifden Divifion Theil u. wohnte ber Schlacht bei Bobosna und allen übrigen Befcch: ten bei, in welche bie fachfischen Truppen gezogen wurden. Unter bem General Reynier fommanbirte er in ber Schlacht bei Bauben und warb fpater, nachbem er ben Orben ber Ehrenlegion erhalten, wirflider Chef bes Generalftabe ber zweiten Divifion. Un ben Schlachten von Großbeeren u. Dennes wit und ber Bollerichlacht bei Leipzig nahm er ben lebhafteften Untbeil, wurde nach ber letteren bem Generalftab bes herzogs von Sachsen-Weimar als Rommanbant bes hauptquartiers zugetheilt unb erhielt im December 1815 bas Rommanbo bes 3. Bataillons im Regiment Bring Anton, wurde aber fcon am 16. Marg 1816 vom Ronig jum militari= ichen Begleiter ber Prinzen Friebrich, Klemens und Johann ernannt Erfterer mablte ihn 1819 zu feinem Abjutanten, in welcher Stellung er ben Bringen auf beffen Reifen begleitete. Als Bring Friedrich 1830 bas Rommando über bie gefamnite fachfische Armee übernahm, mard C. jum Generalmajor und Chef bes neuorganifirten foniglichen Generalftabs ernannt und ihm am 1. Januar 1832 unter Ernennung jum Generallieutenant bas Generalfommanbo ber fachfijden Armee übertragen. Im Jahre 1848 frang. charte partie, engl. charter-party), im Gee-

in ben Rubeffand verfest, + er ben 5. Juni 1852. C. fdrieb: "Die Feldzuge ber Sachsen in ben Jaheren 1812 und 1813" (Dresben 1821). Der Stife ter ber ofterreichischen Linie, ber oben bereits ge= nannte Frang von C., ju Bien 1700 geboren, zeichnete fich unter Gugen in ben Turfenfriegen, 1737-39 in Bosnien, 1742 und 1743 bei ben Belagerungen von Prag und Ingolftabt, 1744 in ber Schlacht bei Bilshofen, 1746 bei Trautenau und 1746 in ber Provence aus. Sein Sobn, 30 feph von C., 1743 3u Kafdau geboren, wibmete fich bem Beniewefen, leitete unter Laubon 1787 bie Bela: gerungen von Dubifga und Rovi, befonbers gefchidt 1789 die von Belgrab, wofür ihn ber Raifer in ben Freiherrenstand erhob, und 1790 unter de Bins die ber Festung Czettin. Im Jahre 1795 war er Felds ingenieurdirettor ber italienischen Armee, gerieth in bem Gefechte von Dogo, fciver verwundet, nebft feinem Sohne Rarl in Gefangenfchaft unb + als f. f. Felbinaricalllieutenant und Rommanbant von Olmus ben 27. November 1809. Gein altefter Cobn, Frang von C., t. f. Rammerer u. Major, fiel 1813 in ber Schlacht bei Dresben; ber jungere, Rarl von C., ben 9. Oftober 1777 gu Raab gebo= ren, nahm an ben Rriegen ber napoleonischen Beit Theil, marb 1828 Ergieber ber Cohne bes Ergber: 30gs Rart, 1833 Generalmajor, 1836 wirflicher gebeimer Rath und 1838 Graf. Er + ben 6. Januar 1840 u. binterlieft 4 Gobne, von benen ber altefte, Graf Aloy & von C., geboren am 27. Juli 1823, bie Staatslaufbahn, bie brei anbern ben Militar= ftand mablten. Gine britte Linie befteht noch in Tostana fort.

Cerrito, fanny (eigentlich Francesea), aus-gezeichnete Tangerin, Tochter eines neapolitanifden Offiziere, im Februar 1823 gu Reapel geboren, bebntirte, faum 13 Jahre alt, auf bem Carlotheater in Neapel in Solopartien, trat in den nächsten Jahren auf allen größeren Bibnen Italiens mit immer steigenbem Beisall auf nub bezad fich bann nach Bien, wo sie auf 2 Jahre ein Engagement am Kärnishierthortheater einging. Auch in ber großen Ober zu Baris erntete sie raufgenden Beisall. Von 1840-45 ericbien Rammy E. in jeber Saifon gu London und erregte ungewöhnlichen Enthufiasmus. Sier taugte fie gugleich mit Fanny Elfler, ber Tag-lioni u. Grifi. Unnbertroffen zeigte fie fich namentlich in ber Darftellung bes Raiven, bes Redifchen u. Liebliden, wogu fie auch ihr mittlerer Buche und bie natürliche Lieblichfeit ihrer Erfcheinung gang befondere befähigen. Seit 1845 producirte fie fich abwechselnd in Deutschland, Italien, London und Baris. Bermablt ift fie mit bem als Tauger und Biolimpieler ebenfalls ausgezeichneten St. : Le on, welcher fie auf ihren Runftreisen begleitete und ge-wöhnlich mit ihr auftrat. Im Jahre 1850 trennte

fie fich gn Baris von bemfelben.

Cerro Gorbo, Ort im norbamerifanifchen Staat Merito , zwifden Beracruz und ber Sauptftabt Merifo, ift burch bie Dieberlage befannt, welche ber auf ben umliegenden Soben bericangte meritanifche Beneral Santa-Unna burch ben norbamerifamifchen General Scott am 18. April 1847 erlitt, wobei La Bega und 4 andere merifanifche Generale mit 5000 Mann friegegefangen murben.

Certepartie (Certapartie, ital. carta partita,

eines Schiffe, ober auch eines Theile beffelben gwi= ichen bem Gigenthumer bes Schiffs, bem Rheber, ober bem Rapitan und bem Berfender ber Baaren, bem Befrachter, abgeschloffen wird. Die barüber ausgeftellte Urfunde bat ihren Ramen von ber alten Gewohnheit, mebre Gremplare berfelben auf Ginen Bogen gu fcbreiben und fobann mit gegadtem Schnitt zu treimen, fo bag man an ihrem Bufammeupaffen ihr Bufammengehören erfeunen fann. Diefe Methobe ift nur in England noch gebrauch= lich, wo folde gerichnittene Urtunben Fudentures beigen. Rur wenn ein Schiff en bloe befrachtet, b. b. beffen ganger Raum von einem Manne ober Bandlungshaufe ober von Mehren auf gemeinschaft= liche Rechnung für bie ju verschiffenbe Waare gemiethet wird, ift bie Auffehung einer C. gewöhnlich. Ueber Rudgut pflegt nur ein Recief, Labicbein, gegeben zu werben, wonach bas Konnoffement ausges fertigt wird. Bon ber C. pstegen 3 Eremplare auss geftellt zu werben, wovon eines ber Schiffer bebalt und zwei ber Befrachter au fich nimmt, um bas eine bem Empfauger ber Baare guzusenben. Bur Bollfaubigfeit ber C. gehören: bie Benemung bes Schiffs und feiner Flagge, die Augabe von beffen Tonnengehalt, ber Name bes Befrachters und bes Schiffers, bes Orts ber Befrachtung und ber 28foung, bas Berzeichuiß ber gelabenen Guter nach Babl, Gewicht und Marten ber Colli, bie Angabe ber bedungenen Fracht, ber Lieferungszeit, ber Liegetage und ber Ungelber. Wenn ber Befrachtungs= vertrag burch Berinittelung eines Daflere gefchlof= fent wirb, fo liegt es biefem ob, bie C. gu entwerfen. Das allgemeine beutsche haubelsgesethich von 1861 bestimmt im Artifel 558: Wird bas Schiff im Bangen ober gu einem verhaltnigmäßigen Theil, ober wird ein bestimmt bezeichneter Raum bes Schiffes verfrachtet, fo tann jebe Partei verlangen, bag über ben Bertrag eine fdriftliche Urfunde (Chartepartie) errichtet merbe.

Certififat (v. Lat.), im Allgemeinen jeber Schein, jebe als Beweis bienenbe fdriftliche Ruficherung. Bei ben Staatspapieren werben nicht felten C.e ausgegeben, welche bie Originalobligation für ben Umlauf zu erfeben bestimmt find. Debre Staaten namlid, bie bas Renteufpftem befolgen, wie England, Franfreich, Rugland, Spanien und Reapel, geben feine eigentlichen Obligationen über bie von ibnen abgeschloffenen Anleihen aus, fonbern bie Namen der Gläubiger und die Summen ihrer Forberungen werben in bas große Staatsidulbenbuch eingetragen und ihnen eine Abichrift biervon eine gehanbigt. Damit aber biefen Auffriptionen auch im Auslande Umfat verfchafft werbe, wird ein gewiffer Theil ber Staatsichulb auf ben Ramen eines Banfierhaufes übertragen und biefes autorifirt, C.e, b. i. Obligationen für beu Belauf ber ihm jugefdriebenen Summe, in Abichnitten von beliebiger Größe mit Binecoupons auszugeben. Co vertreten biefe auf ben Inhaber (au porteur) ausgestellten C.e im Auslande bie Originaleffetten und werben au ben Borfen gleich wie aubere Staatspapiere verfauft. Daber findet man fie auch auf ben Fondfurezetteln mit aufgeführt. Beim Rollmefen find bon Bichtigfeit bie Urfprungecertififate in ben Staaten bes beutiden Bollvereins, burch melthe bie Abstammung von Baaren ober Brobuften aus fpanifder Did ter, geboren am 9. Oft. 1547 ju Alcala

hanbel ber Routralt, welcher über bie Befrachtung | einem Staate, mit welchem eine Uebereintunft über Berfebrerleichterungen im Allgemeinen, ober auch eine Bollbegunftigung in Bezug auf einzelne Begenftanbe befteht, nachgewiesen wirb. Diefe G.e werben beim Grenzeingangszollamte, behufs weiterer Abfertigung, unter Begleitidein abgegeben, bem leteteren angestempelt und begleiten bann bie Bagren bis ju bem Saurtamte in ihrem Bestimmungsorte, bas ben Begleitichein erlebigt, bie C.e aber gurud= bus bei Begeringein erwigt, bie Ausgangserti-fitate auf Degplägen. Jeber Raufmann nämlich, welder bie vereinstäubifden Deffen mit gewiffen ausländifden Baaren befucht, erhalt bei Erfüllung ber regulativmäßigen Bedingungen ein Deffonto für bie Dauer ber Deffe beim Bollamt bes betref= fenben Blates eröffnet. Die nach bem Muslanbe berfauften Baaren werben bann auf Grund ber barüber von ihm in 2 gleichlautenben Eremplaren ausgestellten C.e von feinem Ronto abgeschrieben, fo bag er alfo nur bie innerhalb bes Bollvereins verbleibenden Waaren am Ende der Meise zu ver= steuern hat. Beim englischen Fallitenwesen wird bas bon ben Ruratoren ber Rontursmaffe ausge= ftellte Beglaubigungebofument, fraft beffen bie von Seiten bes infolpenten Schulbners (Raufmanns) erfolgte Muslieferung feiner gefammten Aftiva ausgesprocen wird, sowie besseu unbedingte Unterwers fung unter bas Geset, ebenfalls C. genannt. Certioration (v. Lat.), die Belehrung über ge-

wiffe Rechtsverhaltniffe, welche nach Borfdrift ber Gefete guweilen bei gerichtlichen Sandlungen Denen ertheilt werben ning, bei welchen man eine befonbere Befannticaft mit beraleichen Berbaltniffen nicht vorausfegen fanu, j. B. über bie Birfung einer Erflarung, eines Bergichts, einer Quittung ac. Im fall fie unterblieb, ift ber aft ungultig.

Certofa (C. bi Bavia, b. i. Rarthaufe von Babia), Rame eines großartigen Rlofterbaues bei Bavia, ber 1396 von Giovanni Galeaggo Bisconti gegrundet, 1399 von Rarthaufern bezogen, von Raifer Joseph II. aufgehoben, 1844 aber wieder eingerichtet wurde. Des Grunders Grabmal bemahrt bie an Bracht mahrhaft überlabene Rirche. hier wurde Frang I., Konig von Frantreich, in ber 1525 gegen bie Desterreicher verlorenen Schlacht von Bavia gefangen genommen. Bgl. Durolli, La Certosa di Pavia, Mailand 1838.

Crustit, Giuleppe, Antonio Gioagimo, italienider Dicter, am befannteften durch feine Theilnabme an der französsigen Revolution, geboren am 13. Juni 1738 zu Turin, fories schon des Götler mehre Abhandlungen, welche allgemeines Auffehen erregten, bann bie "Apologie de l'Institut des Jesuites" (1762), die ihm eine Professur am Zesuitenkollegium zu Lyon erwarb. Rach der Aufbebung bes Orbens jog er fich nach Rauch gurud. Beim Musbruch ber frangofifchen Revolution trat er als beren Anhänger auf. Er grundete in Baris die Bochenfdrift "La fouille villageoise", fireute eine Menge Flugschriften aus, stand mit Mirabeau in enger Berbinbung und trat einige Zeit nach beffen Eobe in ben gesetigebenben Rorper. Den vielen Unftrengungen feines Beifles erliegenb, † er am 2. Februar 1792. Seine "Oeuvres diverses" erfchienen Baris 1793.

Cernantes Saabebra, Diguel be, berühmter

be henares, flubirte 2 Jahre ju Salamanca, so-bann um 1568 in Mabrib ausangs Lbeologie, judter aus Reigung bie fconen Biffenichaften. Aus Berbruß über bie geringe Theilnabme, welche feine erften bichterifchen Berfuche fanben, ging er 1569 nach Italien, murbe bier aus Doth Rammerbiener bes Rarbinals Giulio Aquaviva in Rom, nabm aber 1570 Dienfte bei ben fpanifcheneapolitanifchen Truppen und fampfte mit großer Tapferfeit in ber Schlacht von Lepanto 1571, wo ihm burch einen Couf ber linte Urm gelabmt warb. Bieber gebeilt, machte er bie Buge gegen Ravarin und Tunis mit und nabm bann Urlaub jur Beimreife nach Gpa= nien, marb aber unterwege am 26. September 1575 bon Seeraubern aufgegriffen und in bie Befangen: fcaft gefchlerpt. Als Gflave eines graufamen herrn verabrebete er mit 14 Leibensgefahrten bie glucht. Sie fauften Ginen aus ihrer Gefellicaft los, bamit berfelbe nach ber Beimat gurudtebren und von ba an einem bestimmten Tage an ber Rufte anlegen follte, um auch fie gu entführen. Der Blan, faft jur Unsführung gebieben, icheiterte burch bas jufallige Dagutommen einiger Mauren, als fie eben im Begriff maren, bas beimatliche Schiff gu besteigen. Rein gludlicheres Resultat hatten mehre andere Befreiungsversuche, bis C. endlich auf ben fühnen Gebanten tam, fich mittelft einer Gfla-venverschwörung in ben Befit von Algier zu sepen. Berrathen, wurde er in Fesseln gelegt, boch zwang seine Rubnheit selbft ben Mauren Achtung u. Scho= nung feiner ab. Enblich, nach fünfjahriger Stlaverei, am 19. Sept. losgefauft, febrte C. nach Granien gurud, trat nochmals in fein Regiment ein unb machte bie Erpebitionen nach ben azorifden Infeln mit, fehrte aber Enbe 1583 für immer in bie Beimat und au ben Dufen gurud. Balb barauf vermablte er fich mit Donna Catalina Balacios be Galazar außeiner angesehenen, aber armen Kamilie in Gequivias. Da er nun auf Erwerb benten mußte. fcrieb er gegen 30 Schaufpiele, bie in Mabrid mit Beifall aufgeführt wurben, und unter benen "Nu-mancia" bas hervorragenbfie ift. Dann verließ er gegen eine fleine Unftellung in Sevilla bie Stellung eines Bubnenbichters und verfaßte bier biejenigen unter feinen Rovellen, worin er bie Lafter biefer Muf einer Reife in Stabt fo trefflich zeichnet. bie Proving la Mancha gerieth er mit den Ginwob. nern eines Dorfes in einen Ronflift, ber ibn ins Befangniß brachte. In bemfelben begann er fein unfterb= liches Wert, ben "Don Quixote". Da ber erfte Eheil feinen Antlang finden wollte, veröffentlichte ereine fleine Brofchure, "El buscapie" (ber Schwar: mer, bie Rafete), worin er bem Scheine nach eine Rritif bes "Don Quixote" lieferte und barauf bin= beutete, bag bies Bert eine verftedte Satire auf verfciebene angefebene Manner entbatte. Die Rengierbe begrundete nun ben Ruf bes "Don Quixote", jugleich aber wurden auch Kritit, Satire, Berleumbung, furz, alle Bebel ber Bernichtung gegen bas Bert in Bewegung gefest. C., baburch

"Don Quixote" herausgab, veröffentlichte C. ben zweiten Theil bes "Don Quixote", ber ben erften noch übertraf. Sobann arbeitete er an bem Roman Trabajos de Persiles y Sigismonda" (Leiben bes Perfiles und der Sigismunda), an welchen er zu Anfang des April 1616 die letzte Hand legte. Bon feinem früheften bichterifden Erzeugniffe, bem Schaferroman "Galatea" (Mabr. 1584) find nur bie 6 erften Bucher ericienen. C. + au Mabrib am 23. April 1616, alfo am namlicen Tage mit Chatfpeare. Seine Bufte, von Don Antonio Sola verfertigt,wurde 1835 vor bem von ihm bewohnten Saufe in Dlabrib aufgeftefit. Bas bie bereits genannten Berfebes C. betrifft, fo find unter ben Rovellen nur vier seiner wurdig : "Der freche Reugierige", welchen er in ben "Don Quixote" verwebt hat, "Rincanet und Corbatilla", ein zwar ftarfaufgetragenes, aber wahres Gemalde von fevilissen Gamern, "Die Racht bes Bintes", bas interssanten und am besten ausgesibrete Stud, und "Das Zwiegesprach ber bei-ben hunde", eine ergöstiche Kritis, voll von Philoforbie unb.Munterfeit. "Die Reife auf ben Barnaffus" ift in Berfen verfaßt,aber für uns ohne Intereffe, ba fie fich gu febr auf bie Bolemit feiner Beit begiebt. Mis eine Fortfesung muß bie "Adjunta al Parnaso" betrachtet werben, ein Befprach in Brofa gwifchen ihm und einem andern Dichter, welcher ihm einen Brief vom Apollo fiberbringt. Die Schaufpiele, welche wir von C. befigen, ermangeln fammtlich bes Intereffe's ber Durchführung ber Rollen und ber innern Babrbeit. Beffer find bie 8 Stude, bie bon ben Spaniern Entremeses genannt werben; fast alle find toniisch und natütlich, boch etwas schlürftig, "Die Leiden des Bersties und ber Siglismunden" find ein langer, mit dielen unglaublichen Abenteuern übersabener Roman. Indefimuffen bieEfegang, Prä-cifion bes Styls, jowie bie Bahrheit einiger Epijoben anerkannt werben. Die unvollendete "Galatea" ift eine nachahmung ber "Diana" bes Montemapor; ibr größterBerth befteht in ben barin verwebten lyrifden Bebichten, um berentwillen bas Buch auch geschrieben ju fein scheint. E. Dauptwert, "Der ingenible Sidalgo Ton Duirote be fa Manche" if ein europäisiches Buch geworber und wird es bleiben, so lange überhaupt bie Luft an sinne reicher Erfindung u. lebenbige: Darftellung poetifcher Babrheit bleibt. Die treffenbfte und fonfequentefte Charafterzeichnung , eine unversiegliche Ursprüngs lichkeit und eine tiefhumoristische Lebensansicht, aus bem ebelften und mitleibigften Gemuthentfpringend, bie rafchefte Muffaffung bes fomifchen Glements felbit auf ber Rachtfeite menfdlicher Erfdeinnigen, und wieberum ein ftete burchicheinenbes Befühl ber Liebe offenbaren fich bier auf bas Inniafte verbunben mit bem bochften Bauber ber Darftellung, in einer ber ebelften Sprachen, beren fich je ein Boll bebiente, voll Burbe und Raivetat. "Don Quixote" war ber erfte Roman und ift einer ber vollenbetften, ein Meifterwerf aller Beiten und Bolfer. Er ift feinesmege nur ein tomifder Roman, fonbern vieleingelchlichtert, wagte nun mehre Jahre nicht, dem mehr einkomischer und tragischer, einhumoristischer Anblikum etwad dragubieten. Erst Sahre säter inde seut nud kentimenkaler gugleich, ein Koman, der Allen widmete er dem Grafen von Lenus als Erfenntlich, umfaßt, wie das Leben selbs dies kut. Außer der keit für genossen Unterstüßungen zwölf Novellen. Prachtausgabe (Madrid 1780, 4 Bde.) und der von Das folgende Jahrerschien sein "viage del Parnaso" Bellicer (dal. 1798, 9 Bde.) find als die besten Aussi-Gkeise auf den Parnassus, Mis in demselben Jahre gaden zu nennen die 4. der Atademie mit dem Leben ein Aragonier eine sehr geschmadiose Fortsehung des des Dicht us von Navarette (dal. 1819, 5 Bde.),

bie mit bem bollftanbigften Rommentar von Diego ben Ronig von Ravarra und ward 1359 jum Be-Clemencin (bal. 1833—39, 6 Bbe.) und als gute Danbausgabe bie au Leipzig ericienene (1800—7, 6 Bbe.). Gesammtausgaben ber Werke bes C. erichienen zu Dabrib obne bie Romobien (1803-5. 16 Bbe.) und ebenba ohne bie "Reife nach bem Barnaß" (1820, 11 Bbe.). Gin Wieberabbrud fammt= licher Berfe ericbien in ber "Colleccion de los mejores autores españoles" (Paris 1840—41). Gine Auswahl gab Don Aug. Garcia be Arvieta heraus (Paris 1826—32, 10 Bbe.). Deutsche Uebersehuns gen bes "Don Quixote" hat man von Bertuch (Leip: gen des "Don Paixote" hat man von vertum grespig 1780, 6 Ber., Tieft Gert. 1799—1801, 4Ber.; 3. Aufl. 1853, 2 Ber.) und Soltau (Königsberg 1800, 6 Ber.; 2. Aufl. Leipzig 1837, 4 Ber.); des Romans "Bersstes und Sigismunde" von Kuterische Momans, dersies und Sigismunde" von Kuterische Momans "Dersstes und Sigismunde" von Kuterische Momans "Dersstes und Sparken. Ueberfegung fammtlicher Romane und Novellen lieferten Forfter (Queblinburg 1825, 12 Bbe.), Reller und Rotter (Stuttgart 1840-42, 10 Bbe.).

Cerbena, turfifder Ort in ber Molbau, an ber Mundung bes Jantra in bie Donau, berühmt burch bie Schlacht am 7. Gept. 1810 amifchen ben Ruffen unter Raninsty u. ben Turfen unter bem Gras-fier Rufchang-Ali, Muttar-Bafcha u. Achmet-Bafcha, in Folge beren bie Efirten bie Baffen ftredten und als Rriegsgefaugene nach Rufland abgeführt wursben. 178 Kahnen, 14 Ranonen und 6000 Gefangene

gung, unter ihnen Rufchang-Ali.

Cerbera, alte Stabt in ber fpanifchen Broving Leriba in Ratalonien, am gleichnamigen Rluft (De= benflug bes Segre), bat 7 Thore, breite, gut gerfla-fterte Stragen u. 4100 Ginwohner. Die bier 1717 von Philipp V. geftiftete Univerfitat murbe fpater nad Barcelona verleat.

Cerpetere (Cervetri), fleine italienifde Stabt, 51/9 Meilen nordweftlich von Rom, mit 700 Gin: wohnern, fteht an ber Stelle ber alten Etrusterftabt

Cerbia, Dafenftabt in ber italienifchen Broving Ravenna (bisher jum Rirchenftaat geborig), am abriatifchen Deere, Bifchofefit, mit Rathebrale, mehren Rirchen und Rloftern und 5733 Ginmobnern. Im Beften bon ber Stadt ber große Salafumpf Valle di C. mit bedeutenben Galgwerten, aus benen jahrlich an 500,000 Centner Galg gewonnen werben.

Cerbinara, Stabt in ber neapolitanifchen Bro= bing Principato ulteriore, mit 7400 Ginwohnern; in ber Rabe bie Engpaffe von Arpaja (bie ca ubi =

nifden Baffe).

Cerbole (Cervolle), Arnold von, gewohn: lich ber Erapriefter (Arebipretre) genannt, weil er, obgleich Ritter und verheirathet, ben Diegbrauch von Kirchenhfrfinden hatte, mar gegen das Ende des Mittelafters einer ber tubnften Parteiganger Frant-reichs, in Perigord zu Aufang des 14. Jahrhunderts aus einer febr angefebenen Familie entfproffen, fommt querft in ber Schlacht von Boitiers (18. Dec. 1356) vor, wo er verwundet mit Ronig Johann in Befangenichaft gerieth. Bon bemfelben loggetauft, machte er an ber Spipe von 2000 Golbnern, welche burd ben Baffenftillftanb broblos geworben, verschiebene Raubzüge, brandschatte unter Anbern ben Papft Zunocenz VI. um 40,000 Thaler, warf fich auf Burgund, trat bann in des Dauphins Dieufte gegen und unbebedten Samen, fowie nach ben Theilen

neralfieutenant von Berri und Nivernais ernanut. Rach bem Frieben von Bretigup (8. Dars 1360) bilbete er aus ben abgebanften Schaaren eine "weiße Rompagnie" (compagnie blanche), von einem weis fen . auf ihre Schultern gehefteten Rreuge fo ge= nannt, pffinberte er bie Umgegend pon Pangres. Lyon u. Revers, nahm mehre fefte Plate u. gwang ben Grafen von Revers mit ihm in Unterhandlungen zu treten. Darauf bie fonigliche Borbut gegen einen anbern Rauberhaufen befehligenb, erlitt er bei Brignay eine fcmere Rieberlage und gerieth felbft , aber nur auf furge Beit, in Gefangenicaft. 3m Jahre 1362 vermabite er fich mit Johanna, Erb= tochter Johanns III. herrn von Chateauvilain. Im folgenben Jahre fam er an ber Gribe einer Schaar Abenteurer, Bretons genannt, bem Berrn von Joinville, Grafen von Banbemont, gegen ben Herzog von Lothringen zu Gulfe, verbeerte biefes Land u. den Basgau und zog gegen Trier u., hier zus-rudgeschlagen, nach Mes. Nachdem sich der loths ringer Bergog burch eine Summe Belb von weiteren Blunderungen befreit hatte, marf fich C. wiederum auf Champagne u. Burgund u. feste 1363 Philipp, des Königs Johann Sohn, jum herzog des lebte-ren Landes ein. hierauf biente er in ber Armee, welche Konig Karl V. zur Plinberung der Omien nen des Königs von Navarra in die Normandie geriethen in bie Banbe ber Ruffen; 10,000 Turten fchidte. Spater feben mir ibn feine Baffen wieber blieben auf bem Schlachtfelbe und bei ber Berfols bem Bergog von Burgund leiben. Bur Befeitigung ber bie Gicherheit bes Lanbes gefabrbenben entlaffenen Ernppen wollte er beren 40,000 gegen bie Türfen führen, trug Schreden u. Bermuffung bis Stragburg, wichaber bei Baiel bem beut cheu Raifer Rarl IV. und fehrte in bie Brovence gurnd, mo er fvater gurudgezogen lebte. Er + 1366 u. binterließ eine Tochter u. einen Sohn, Philipp von C., welder bem Bergog von Burgund treue Dienfte leiftete.

Cernnitifde Sindin, eine Sirfcfuh mit golbe-nem Geweih und ehernen Sugen, ber Diana geweiht, banfte am Fluffe Celabon, auf bem artabifden Berge Cernnia u. auf bem Manalion. Bercules, von Gurpftheus beauftragt, fie lebenbig ju fangen, jagte fie am Berge Artemiffus auf, verfolgte fie ein Sabr lang bis ju ben Spperboreern und ben Quellen bes Ifter, bis fie ermattet in ben glug gabon fturgte und fo von jenem gefangen und gebunben bem Guruftheus gebracht murbe.

Cos, f. Tonarten.

Cefalpini (Cafalpinus), Anbrea, italies nifcher Philosoph, Botaniter und Physiolog, gu Areggo in Tostana 1519 geboren, widmete fich gu Bifa bem Stubium ber Philosophie, Debicin und Naturgeicichte , warb Lehrer biefer Biffenichaften und Auffeber bes botanifchen Gartens bafelbit und fcon befahrt Leibargt bes Bapfies Rlemens VIII., als welcher er jugleich in ber Sapionza Bortrage au halten hatte; † ju Rom 1603. Borzüglich be-rühmt ift er burch sein Wert "De plantis libri XVI" (Floreng 1583). Waren friiher die Pflangen nur bom medicinifchen Gefichtspuntt aus angefeben wors ben, fo versuchte E. eine fuftematifche Auordnung bes Bflangenreiches. Doch bleibt er im Gangen bei ber alten empirifchen Gintheilung in Baume, Straucher, Staubengemachfe und Rrauter fleben; bie Unterabtbeilungen macht er nach ben bebedten

fic C, burch feine Beidreibung bes Umlaufe bes Blutes, namentlich feine Bemerfungen über ben fleinen Rreislauf beffelben burch bie Lungen. Da=

von bandeln seine "Quaestionum medicarum libri II" (Kenedig 1598, 1604). Cesare, Ginseppe, Cavaliere bi, italieni= icher Beidichtichreiber, um 1783 gu Rearel geboren. erwarb fich burch bie "Storia di Manfredi . re di Sieilia e di Puglia" (Reavel 1837, 2 Bbe.) einen all= gemein guerfannten und banernben Ruf als Geididteforider. Mus ben umfaffenbften forfdun= gen entsprungen, sich auszeichnenb burch Trene und Unparteilichfeit, reinigte biefes Wert bas Anbenten Manfrebs von ben verleumberifden Anflagen ber bem papitlichen Sofe n. ber Bartei Anjou ergebenen Beidichteidreiber bes Mittelalters. Debre treffliche biftorifche Arbeiten G.'s fiber Reapel finben fich in ber von ibm redigirten Revue "Il Progresso". Be: merfensmerth ift auch feine Schrift "Sulla filosofia della storia" in ber von bem befannten Rechtsgelebrten Mancini redigirten "Biblioteca di scienze morale, legislative ed economiche". Bon feinen fibrigen Schriften find hervorzuheben: "Arrigo di Abbate", ein biftorifder Roman, ber bie ficilianifche Besper fdilbert, und bie "Lettere romane", eine lebhafte Schilberung ber Schmach ber Sflaverei unb bes Despotismus. Wegen Betheiligung an ber tonflitutionellen Bewegung Reapels von 1827 feines Boftens als Generalzollbireftor entfest, führte er fortan ein ben Stubien ergebenes Brivatleben, bis er 1848 von ber fonftitutionellen Regierung jum Generalintenbanten von Bari ernannt wurde. Rach ber Wieberherstellung bes Absolutismus trat er freiwillig ine Brivatleben gurud unb + ben 15. April 1856 ju Reapel.

Cefari, 1) Aleffanbro, eigentlich Cefati, Brecco beibenannt, berühmter Gemmenfduciber und Debailleur, fammte aus einer mailanbifchen Ramilie und blubte um 1550. Bon feinen Berfen, welche benen bes Birgoteles u. Dioscoribes gleich: fommen, werben baupifächlich ber Ropf bes fran-gofischen Ronigs heinrich II. auf einem Rarneol, eine Schaumunge auf Bapft Baul III., von ber Dichel Angelo fagt, daß bie Runft bier ihren Cobepuntt erreicht habe, eine Debaille auf Julius III., auf die Familie Farnese u. ber Cameo bes Bhocion gernhmt. Rach Bisconti ftammen von ihm die meiften mit bem namen M. Lollius Alexander be-

zeichneten Steine.

2) Siufeppe, genannt Jofepin, Biufeppe Bin b'Arpinas, L'Arpino und Cavaliere b'Arpino, Maler und als solder Manierift in hobem Grabe, wurde 1570 ju Rom geboren und bildete fich unter Raphael Motta und Letio Orsi, nach Anberen unter Roncalli. Coon als breizebn= fähriger Rnabe erregte er burch ein Façabengemalbe Bewunderung und galt balb als ber größte Meifter Roms. Stolz auf die Befiellungen ausländischer Rurften und bie Bunft von 10 Bapften, ließ er fich jum Arbeiten fcmer bewegen, und auch bann ging es langfam vormarts: an ben Berten bes Campiboglio arbeitete er 40 Jahre. Dit Ghrenbezeis gungen übericuttet, + G. 1640 ober 1642. Geine bebeutenbsten Gemalbe befinden fich im Saale der iden Sprace ju Badua und 1779 an der hier Konservatoren auf dem Rapitol; andere in der Ra- eben gestifteten Atademie der Wissenschaften und Roufervatoren auf bem Ravitol; andere in ber Rapelle Pauls V., in Sta. Maria Maggiore und an Runfte ben Boften eines bestänbigen Sefretars

ber Samenbullen. Richt geringeren Ruhm erwarb ben Mofaitfartons in S. Michele. Gerühmt wird feine Schlacht zwifden ben Romern und Sabinern. Bocht vollendet ift C. in fleinen Bilbern mit auf Solg aufgefesten Golblichtern; auch bas Rolorit feiner Banbbilber, einiger Staffeleibilber und ber Mabonna in G. Grifogona gelten für vortrefflich. Lieblingsgegenflande feiner Darftellung waren große Bebrange von Menfchen und Pferben; lettere gelangen ihm vorzuglich. Geine Rompolition ift fubu, aber reine Ratur, einfache Goonbeit ber Darftellung, ftrenge Richtigfeit ber Zeichnung mans geln ibm ganglich. Gein Anfeben und bas feines ablreichen Aubangs erhielt burch DR. A. Amerighi ben erften Stoß, und bie Bartei ber 3bealifien brachte ihn um feinen Ruf.

3) Antonio, gewöhnlich Bater Antonio genannt, Philolog, ju Berona um 1750 geboren, trat in ben Orben bes Philipp von Reri und wibmete fich bem Stubium verschiebener 3meige ber Literatur. Als Rebner, Rritifer, Dichter, Biograph und lleberfeter zeichnete er fich auf gleiche Beife ans und marb von ben meiften italienischen wiffenicaftliden Gefellicaften jum Mitglied ernannt. C. + im Oftober 1828 gu Ravenna. Bon feinen Schriften nennen wir bas "Vocabalario della Crusca" (Berona 1806, 6 Bbe.); "Alcune novelle" (Benedig 1810); "Pross scelte" (Mailand 183), 1830). Unter seinen Uebersetungen find die berühmtesten die der Oben des Horas, der Romöbien bes Terenz (Berona 1816, 2 Bbe.) und der Briefe bes Cicero, in ber Ausgabe fammtlicher Berte bie: fes Rebners (Mailand 1826, 1845), ac. Lebens= beschreibungen C.'s gaben Manuggi (Flor. 1829), Bonfanti (Berona 1832) und Apocchi (Rom 1836) beraus.

Cefarins, Berginis, italienischer und lateinis fcher Dichter, 1595 aus einer eblen Familie entsproffen, war Ditglieb ber Atabemie dei Lincei u. follte von Bapft Urban VIII. eben eine ber bochften Rirchenwurben erhalten, als er im Mpril 1624 t, mit einer Abhandlung über bie Unfterblichfeit bet Seele beichaftigt. Geine Bebichte, burd Rorreits beit und Unmuth ausgezeichnet, befinden fich in der Sammlung "Septem illustrium virorum poemata"

(Antwerpen 1662).

Cefarotti, Deldiore, einer ber berühmteften neueren Dichter und Brofaifer Staliens, murbe ben 15. Mai 1730 gu Babua aus einer alten, aber armen Familie geboren, erhielt febr jung ben Lebrftuhl ber Rhetorit am Geminar ju Babua, folgte aber 1762 einem Ruf als Lebrer in bas berühmte Batricierhaus Brimani nach Benebig, wo er feine Eragödien nebft zwei Abhanblungen "Sopra l'origine e i progressi dell' arte poetica" (lleber ben llriprung und bie Fortidritte ber Dichtfunft) und "Sopra il diletto della tragedia" (Ueber bas Bergningen an ber Tragebie) bruden ließ. hier lernte er ben eben erschienenen Difian bes Macpherson fennen, ging fogleich an bie Erlernung bes Englischen, gab bas Bebicht innerhalb 6 Monaten in italienischen Versi seiolti wieder (Padua 1763, 2 Bde., vollftändiger baf. 1772, 4 Bde., Nizza 1780, 3 Bde.) und schenfte bie ganze Auslage dem Berjasser. Im Jahre 1768 erhielt E. die Professur er griechsichen und hebräi-

in ber Abtheilung ber iconen Literatur. folder idrieb er .. Saggio sulla filosofia delle lingue. applicata alla lingua italiana". Bongparte ernannte ibn jum Regierungsmitglieb. In biefem neuen Berufe fdrieb er: "Saggio sugli studi" (Ueber bie Stubien), "Istrucione d'un Cittadino a' suoi-fratelli meno istruiti" (Ueber ben Unterricht bes Burgere) und "Patriotismo illuminato" (Ueber ben aufgento "earvoisson inaminato" (teber ein aufger flätten Patriotismus), begrüßte aber nichtsbesso-weiniger nach einigen Jahren die im Padua ein-ziehenben Desterreicher und Russen mit einer Obe-Dennochernaunte ihn stater Kaiser Napoleont, zum Rommanbeur bes Orbens ber eifernen Krone und gab ihm eine ansehnliche Pension, wosur ihm C. in seiner "Pronea" (Die Borjehung) bantte. Er + auf feinem Lanbhaufe Colvaggiano ben 3. November 1808, nachbem er feit 1800 bie Berausgabe feiner famntlichen, aufs Reue gesichteten Werte begonner. C. glangt in der italienischen Literatur durch viel-feitige Gelebrsamkeit u. eine bewunderungswürdige Bewandtheit bes vericbiebenartiaften Musbrude in ber Darftellung ber mannichfaltigen Glemente feis nes Biffens und Forfchens. Die Sprache feiner Berfe, vornehmlich im Offian, welcher nicht als Neberfegung, sonbern als ein neues Driginal ber italienischen Boefie anzuseben ift, ift fraftig, fubn, lebenbig und harmonisch, boch nicht frei von Gallicismen. Roch find ju nennen feine vom Original febr abweichenben Ueberfetjungen von Somers jehr abveichenden Ueberfehungen von Homers Aliabe (1795) und ben Biographien bes Pintarch (Padna 1763, 2 Bbe.). Seine sammtlichen Werke (Opere complete etc.) erschienen Bis und Hioteng 1800—13, 40 Bbe, nach seinem Lobe von seinem Schüler, bem Professor Joseph Barbieri, sortgesekt. Byl. Barbieri, Memorie intorno alla vita ed agli studj dell' Abb. C., Padna 1810, u. Neneghelli, Vita di M. C., Venedhij 1817.

Cos dur, f. To narten. Cefena, Stabt in ber italienifden Broving Ferrara (fruber in ber papftlichen Delegation Forli), am Savio und am guge bes Colle Garampi, ift Bifchofefig, nnregelmäßig gebaut, aber reich an foonen Gebauben mit mancherlei Runfticagen. Bemertenswerth ift befonbers bie Bibliotheca Malatestiana im Minoritenflofter mit vielen Daunffrip: ten; ben iconen Martt ichmudt ein großes Stabtbaus, ein gierlicher Brunnen und bie toloffale Bilb: falle Bills VII., ber in C. geboren ift und bier ein bebeutenbes Sofpital fliftete. Die gabl ber Einwohner, die im Aufe unvertigbarer Seiterfeit fieben, beträgt 33,700, beren Erwerbsquellen Wein-, Sanf: und Gemufebau, Scibenfpinnerei u. Schwe-felbereitung bilben. Der Wein von C. war icon jur Römerzeit berühmt. In ber Nähe auf einem Berge fieht bie schöne Kirche Santa Maria bel C., bei ben MIten Cafena, geborte im Mittelalter zu Bologna, stand zu Anfang bes 13. Jahrhunderts unter Maghinardo de Sefanna, dann unter bem Saufe Malatefta und murbe von bem: felben bem romifchen Stuble vermacht. Bapft Aleran= ber VI. ichenfte es feinem Sohne Cefare Borgia. Dach beffen Tobe tam G. wieber gum Rirchenftaat. Um 30. Marg 1815 ichlug bier Murat bie Defterreicher, und am 20. Juni 1832 murbe C. burch bie papfi:

MIS | Grammatica, Rofabella (Frang Beggi) unb nahm fich Tibalbi jum Borbitb. Borguglich merben feine Bandmalereien wegen ibrer lebenbigen Erfindung und noch jest frifcen Tinten gerühnt; Runftwerte von ihm enthalten die Rarthäuferfirchen zu Ferrara, Bologna, Florenz und Siena. C. biente ben Car-racci's als Stupe gegen bas Unwefen ber Manieriften, und porguglich Buibo Reni nabm fich au G. Jacopo unb G. Martino C.'s Bemalbe jum Bor-Gr + 1627 ober 1629.

Cespebes, Bablo be, berühmter fpanifcher Maler, in Rou Cebaspe, auch Raggioniere ober Ranonilus ber beiligen Rirche zu Corbova, am banfigften ber fpanifche Raphael genannt, mar ansgezeichnet als Mtaler, Bilbhauer, Architett und tunitgelehrter Schriftfteller. Beboren ju Corbova 1538, führte er erft in Rom mehre Berfe aus und wibmete fobann als Orbinario an ber Rathes brale feiner Baterftabt von 1577 an fein ganges Leben ber Ausübung feiner Runft, bis er 1608 +. Seine beften Bemaibe find in Corbova, Sevil'a, Mabrib, im Alcagar und namentlich in vielen Stabten Anbalufiens. Man bewundert in feinen Schorfungen besonbere bie Glegang und Groß: artigfeit ber Reichnung, genque Renntnif ber Mng= tomie, Rübuheit in ben Berfürzungen, glüdlichen Effett bes hellbunfels, brillautes Rolorit, Bahrheit bes Musbrude und vor Allem bas Talent gur Rom= position. Er machte Rartons in ber Große ber Gemalbe; feine Beidnungen find gewöhnlich in fewarger und rother Rreibe ausgeführt. 218 ge= lehrter Runftler bat C. mehre portreffliche Schriften binterlaffen, u. A. eine Bergleichung ber alten Da= lerei und Stulptur, eine Abbaublung über bie Alter= thumer ber Rathebrale von Cordova, über bie Bers fpettive, über ben Tempel Salomo's, einen Brief über bie verichiebenen Arten ber Dalerei.

Ceffart, Louis Alexanbre be, einer ber ausgezeichneiften frangofifchen Ingenieure, 1719 gu Baris geboren, trat frubzeitig in ben Militarbienft und that fich mabrend ber Felbauge von 1743-46 porguglich in ben Schlachten von Fontenoi unb Nocour hervor, verließ bann um feiner geschwächten Gefunbheit willen bas Zeiblager, trat in bie Ecolo de ponts et chaussées und flieg, burch fleiß und Talent empfolien, jum Ingenieur ber Generalität von Tours (1751). Bon Rouen aus, wohin er 1775 verfelt voorbe war, entwarfe 1781 ben Plan ju bem Hafenban von Cherbourg, an bessen führung ihn jeboch ber Tob verhindert. E. + 1806, eben mit ber Bestreibung seiner Bauten beschäftigt. Sein Bert ericien burch Dubois b'arnonville un= ter bem Titel "Description des travaux hydrauliques" (Baris 1806-9, 2 Bbe.).

Cossio bonorum (lat.), Abtretung bes Bermo-gens jeitens bes zahlungsunfahigen Schulbners an eine Glanbiger. Wenn namlich ein Soulbner ohne fein Berichulben in Bermogensverfall gerathen ift, fo fann er jur Abwenbung weiterer Rachtheile erfla-ren , bag er hiermit fein Bermogen an feine Glaubiger abtrete, womit ber Ronfurs für eröffnet gilt. Wie auf bie Glaubiger aber nicht bas Gigenthum biefer Guter', fonbern nur ber Befit unb bas Ber= und am 20. Junii 1832 wurde C. durch die pappl: laufdrecht übergehen, so werben auch die Forderun: liden Truppen unter Barbieri hart mitgenommen. gen berselben daburch nicht getilgt, soudern nur Ecff, Bartolomeo, italieuischer Maler, 1556 ju Bologna geboren, war Schüler von Anton birt. Die Güteradiretung bringt dem Lehteren den

Bortheil, daß er von persönlichem Arrefte befreit jeigenem Ruten auszuüben, ober für eigene Rechwirb, und bag er alle Anforberungen ber Glaubiger mit ber Ginrebe ber Geffion feiner Buter fo lange abmeifen fann, bis er wieberum ju befferem Bermogen gefommen ift, in welchem galle er gwar nachzahlen muß, aber auch bie Rechtemobithat ber Rompeteng, b.i. nur auf fo viel erequirt gu merben, als er nach Abjug bes nothigen Lebensunterhalts

übrig behalt, für fich beanfpruchen fann.

Ceffion (v. Lat.), bie Uebertragung ber Mus: übung einer Obligation. Jebe Obligation (Forberungerecht, Schulbforberungeverhallnig) namlich ift ein unübertragbares Rechteverhaltnig, ein Bers baltniß gwifden einem bestimmten Glaubiger und einem bestimmten Schulbner, u. lagt fich baber meber von ber Berion bes Berechtigten, noch bon ber bes Berpflichteten trennen, ohne jugleich felbft aufzu-boren. Diefer Umftanb ichlieft ben Uebergang ber Dbligation auf Universalsuccefforen nicht aus, moburch in ber That feine Beranberung ber Bersonen eintritt, b. h. mit bem gesammten Bermögen ber Erbichaft fonnen Obligationen auf ben Univerfal= fucceffor, ben Erben, übergeben, benn mit ber Befamnitheit bes Bermogens geht auch bie vermogens: rechtliche Berfonlichfeit bes Erblaffers auf ben Erben über, ber Erbe fest alfo nur bie Berfonlichfeit bes Erblaffers fort. Wenn alfo eine Obligation bes Erblaffere entweber von bem Erben, ober gegen ben Erben geltenb gemacht wird, fo ift es immer noch biefelbe Berfon, melde bas Gubjett ber Obligation ift, ber Erbe ift nur in fofern Glanbiger ober Schulds ner, als er feinen Erblaffer vertritt. Anders aber ift es nit ber Uebertragung einer Obligation als eines einzelnen Bermogensbeftanbtheils auf einen Anbern. Dein Gigenthumerecht fann ich auf einen Anbern übertragen, fo bag er nun gang baffelbe Recht hat, wie ich es hatte; meine Obligation aber ift an meine Person als Glaubiger ober Schulbner gebunben, - mit einem Borte, es gibt wohl eine Universalsuccession, nicht aber auch eine Singular= fucceffion in Obligationen. Run aber bat fich bod im Berfehr bas Beburfnig fühlbar gemacht, auch bei Forberungen, wenigstens bem Erfolge nach, eine Uebertragung ju ermöglichen. Die Romer erfanben bier ein Aushülfemittel, welches barin befteht, baß man eine guftebenbe Rlage nicht bloß felbft anftellen, fonbern auch einen Anbern bamit beauftragen fann, baß atfo eine Stellvertretung im Brogeg möglich ift. Der Glaubiger nun, ber feine Forberung an einen Undern veräußern wollte, fonnte bies baburch bewirten, bag er ihm bie Musubung, bie Geltenb= machung berfelben burch Bollmacht übertrug, ibn jum Profurator machte, nur mit bem Unterichiebe bon bem gewöhnlichen Brofurator, bag berfelbe bie Forberung für feine eigene Rechnung geltend machte, bas, mas er baburch empfing, behielt und überhaupt gegenüber bem verangernben Glaubiger bie Stellung einnahm, als mare nicht biefer, fonbern er, ber Profurator, Glaubiger. Mufanglich tonnte ber Profurator bie Rlage nur im Ramen bes mabren Glaubigers anftellen, frater murbe fie ibm aber auch

nung gegen ben Schuldner geltend ju machen. Derjenige, welcher bie Forberung abtritt, ber alte Blaubiger, beißt Cebent (codens), ber, welchem fie abgetreten wird, ber neue Glaubiger, Ceffio= nar (cessionarius), und ber Schulbner, gegen welchen bie Forberung gufteht, Debitor cessus. Die C. ift ihrem Rechtsgrunde nach entweber eine freis willige (cessio voluntaria), ober eine noths wendige (c. necessaria), je nachdem fie auf bem freien Billen bes Cebenten beruht, ober biefer obne feinen Billen gur C. verpflichtet ift, fo bag ber Geffionar fic ohne ein ibm geleiftetes Ceffionsverfprechen forbern fann. Falle biefer Art find 3. B.: bag ber Beichäftsführer (Manbatar) bie in biefer Gigen= fcaft für ben Beichaftsherrn (Manbanten) ermor= benen Rlagen (Forberungerechte) abtreten muß; baß ber Glaubiger gur E. feiner Rlagen gegen niehre Gefellichafter verrflichtet ift, wenn er von einem Mitgefellicafter befriedigt wird ac. Es gefchieht aber bie C. entweder in Folge eines Rechts= gefcafts, wie Taufch, Rauf, Schenfung, Berpfanbung ac., ober in Folge gefehlicher Bestimmung (cessio legis), Letteres, wenn bem Erwerber ohne irgend eine Ertlarung ob. Uebertragungshandlung bes bisherigen Inhabers ber Forberung beffen Rlagerechte (utiles actiones) gegeben werben, mas ftets eintritt, fobalb ein hinreichenb begrunbeter Unfpruch auf Nebertragung bes Rechts eingetreten ift. Gegenftand ber C. tounen in ber Regel alle Forberungen und Klagen fein, welche einen Beftand-theil des Bermögens des Cedenten bilden, auch ent-halt das Fundament der Forberung an fich keinen Grund gegen ihre Cejfibilitat. Richt ceffibel aber find nach ber Ratur ber Sache biejenigen Forberungen, beren Beltenbmachung eine bestimmte, perfons liche, an fich ber Uebertragung auf Andere nicht fabige Qualitat vorausfest, 3. B. Alimente, Privis legien, Ronceffionen zc., und alle mit Berbinblich= feiten vermischte Forberungsrechte, wie Pacht, Miethe 2c., weil man zwar fein Recht, nicht aber auch feine Berbinblichfeit auf Anbere übertragen fann. Ferner ift bie C. ausgeschloffen, wo baburch bie Forberung veranbert werben murbe, wie g. B. bie Forberung auf Bestellung eines Bebrauche: ober Nichbraucherechts, ba hier bie Personlichteit bes Berechtigten auf ben Inhalt bes Rechts wesent-lichen Einfluß übt. Eine accessorische Forberung tann nur fo cebirt werben, bag bem Ceffionar jugleich bie Beltenbmachung ber Sauptforbes Rad fingularer rung mit übertragen wirb. Rechtsbestimmung ift bie C. von Forberungen argen bevormundete Berfonen an bie Bormunder berfelben nicht blog nichtig, sonbern es wirb baburch sogar bie Forbernug jum Bortheil bes Schulbners aufgehoben. Rach romifdem Rechte ift ferner bie G. einer im Streite befangenen (titigiofen) Forberung, fowie bie C. an eine einflugreichere Berfon, welche bem Schulbner ein machtigerer Gegner werben fonnte, unterfagt. Much gebort bierber bie Beidrantung, welche bie als Actio utilis im eigenen Namen gestattet u. war Lex Anastasians, eine Berordnung des Kaisers als slotde ebenso wirssams die fiche ebenso wirssams der Gestatte und bei Bage bes eigente Anastasians, eine Berordnung des Kaisers ische Gestatte der Gesta Jemand von einem Glaubiger die Befugnig einge- laubter Beife zu berechnenden Binfen vom Debitor raumt erhalt, die biefem gufiebenbe gorberung ju | cossus eingutlagen bejugt fein foll. Diefer gefets

Anastasiana geht unverfennbar barauf, ben berberblichen Sanbel mit Forberungen möglichft gu verbindern; baber fommt biefelbe nicht gur Un-wendung bei Cen unter Rommunionsintereffenten behufs ihrer Auseinanberfenung, g. B. wenn Ditserben und Legatare ju biefem 3mede fich erbicaft: liche Forberungen cebiren, bei einer C. an Bablungsstatt (in solutum), bei Aversionalkaufen, wenn ein späterer Bfanbgläubiger einen vorhergehenden behufs bes Gintritts in beffen Stelle und Rechte gegen C. ber Rlage abfinbet, bei ber C. von Forberungen, bie ihrer Ratur nach Gegenftanb bes Banbels find, wobin Bechfelbriefe, Staatsobligationen, Schulbicheine au portour gehoren, bei ber E. einer Universitas nominum und bei ber C. von Forberungen, welche von Unfang an auf einen ungemiffen und gewagten Gegenstand geben. In ben Fallen, wo eine Berufung bes Schuldners auf bie Lex Anastasiana Statt finbet, ift bie Birtung, bag ber Ceffionar nicht mehr einflagen tann, als er felbft fur bie Forberung bezahlt hat, und ber Ueber= ichug ber letteren jum Bortheil bes Schulbners erlifcht; eben besbalb ift aber auch nach ber richtigen Meinung bei ber fogenannten Exceptio legis Ansstasianae bon bem Ceffionar ber Beweis barüber ju führen, baß er fo viel, als er eintlagt, auch wirflich für die cebirte Forderung gegeben babe. Die Lex Anastasiana ift, als für den jehigen bur-gerlichen Bertehr unpaffend, vielfach getabelt und auch in faft allen neueren Bartifulargefengebungen, 3. B. in Frantreid, Defterreid, Breugen, Gadjen, aufgehoben morben. Ber gultig cebiren will, nuß bie freie Dispositionsbefugniß über fein Bermogen haben, weil die C. eine Art ber Beraugerung ift. Seinen Willen ju cebiren, tann aber ber Cebent fowohl ausbrudlich, als ftillichweigenb ju ertennen geben. Dagegen bebarf es ber Ginwilligung bes Schulbnere nicht, weil fein Berbaltnig nicht geanbert, feine Lage nicht verschlimmert wirb. Der: felbe wird jeboch burch bie C. von bem alten Glaubiger nicht frei; ber Cebent erscheint vielmehr immer noch als ber Gläubiger, barf bie Forberung noch selbst einklagen und tann überhaupt mit ber felben bem Goulbner gegenüber Alles noch mit berfelben Birtung vornehmen, wie vor ber G. Es tann aber auch ber Schulbner bem Cebenten fo lange gultiger Beife Bablung leiften, als er bon ber erfolgten &. feine formliche Benachrichtigung erhalten bat, nach biefer bingegen nicht mehr, inbem er bom Mugeublid biefer Ungeige an ben Cebenten nicht mehr als feinen Glaubiger betrachten barf. Bas bas Berhaltniß zwifchen bem Cebenten und bem Ceffionar anlangt, fo ift ber erftere verpflichtet, bem letteren bie Beltenbmachung ber Forberung auf eigene Rechnung ju geftatten und, fo weit bie Mittel bagu in feinen Sanben finb, möglich gu machen und gu beforbern, insbesonbere burch Muslieferung ber Beweismittel an Urfunben ac. muß er Dasjenige, mas er vom Schulbner nach ber C. burd birefte ober inbirefte Leiftung erbalten bat, bem Ceffionar berausgeben. Siernachft bat ber Cebent bem Ceffionar fur bie Erifteng, bie Richtigfeit ber Forberung (veritas nominis) einzufieben; bavon freffen , flerben an ber Blabfucht; einen Anf-hingegen für bie Gute der Forberung (bonitas no- guß ber Blatter braucht man in Amerita bei bos-

liden Boridrift unterliegen nur folde Forberungen, minis), b. b. bafür, baß ber Schuldner jablungs-bie auf eine Gelbsumme gerichtet und burch Rauf fabig fei u. bie Befriedigung erlangt werden toune, ober Taufch erworben find. Die Absicht ber Lox hafter er nicht, es fei benn, bag er die Insolvenz haftet er nicht, es fei benn, bag er bie Infolueng bes Schulbuers jur Beit ber G. tannte, alfo arge liftig berfahren ift, ober bie Befahr ber Forberung übernommen bat. Im Berhaltung bes Gessionars gum Schuldner (debitor cossus) wirft bie C., bag bie Forderung mit allem bagu gehörigen Rechten auf ben ersteren übergest und von biesem mit allen ihren Acceffionen, j. B. Burgichaften, Bjanbreche ten ic., geltenb gemacht werben tann. Seiner eiges nen Brivilegien tann fich ber Ceffionar gegen ben Schuldner nicht bebienen, jedoch von folden per-foulicen Rechten, welche fich blog auf bie Art unb Form ber Geltenbmachung beziehen, 3. B. Rautionsbefreiung, barfer allerbings Gebrauch niaden. Der Schulbner tann naturlich alle Ginreben unb Rechtsbehelfe geltenb machen, welche auf bie Beichaffenbeit (bie Gultigfeit und Birffamteit) ber C. und bie Berfon bes Ceffionars Bezug haben, er barf bem Geffionar aber auch alle Ginreben ent= gegenfeben, beren er fich gegen ben Cebenten felbft beguglich ber cebirten Forberung batte bebienen tonnen. Bgl. Mublenbruch, Die Lehre bon ber C. ber Forberungsrechte, 1836.

Ceftins, Cajus, Cobn eines Lucius C., mabrfcinlic berfelbe romifde Ritter, ben Gicero als Regociator in Afien erwähnt. In Afien reich ge-worben und, wie es icheint, finderlos, bestimmte C. einen Theil feiner Reichthunier gu jenem großartis gen Grabmale, welches als bie Boramibe bes &. noch gang erhalten in Rom an ber Porta ostiensis gum Eheil innerhalb, jum Theil außerhalb ber Mauern Aurelians fleht. Die Byramibe, von Badfteinen aufgeführt und mit ungefähr 11/4, Balmen ftarten Quabern von weißem Marmor befleis bet, erhebt fich auf einem 3% Ralmen hoben Godel von Travertin. Gie ift 165 Balmen hoch, an ber Bafis 130 Balmen breit, die Dide ber Mauern bas felbft beträgt 36 Palmen. In ihrem Innern befinbet fic bie Tobtenfammer, 26 Balmen lang, 18 Balmen breit und 19 Balmen boch. Die Dede ift ein Tonnengewolbe, und bie Banbe find mit einem feinen und feften Stud überzogen. Un ber Dede erblidt man noch vier Siegesgottinnen, beren jebe einen Rrang balt; alle übrige Malerei ift von ben Banben verichwunden. Bei ber Ausgrabung bes untern Theils ber Ppramibe burd Bapft Meranber VII. fand man in einzelnen Bruchftuden bie beiben Marmorfaulen, welche jest vor ber Bpramibe fteben.

Ceftrum L. (Sammerftraud), Bflangengat= tung aus ber Familie ber Colanaceen, darafterifirt burd ben frugformigen und Sahnigen Reld, bie trichterformige Bluthe mit gefaltetem und Sipaltis gem Saum, furge, unbehaarte Staubfaben, bie topfformige Rarbe und bie ovale, 2facherige Beere mit wenigen nierenformigen Samen, ameritanifche Straucher und Baumchen, wie Teufelezwirn, mit gangen, meift übelriechenben, immergrunen Blat-tern und bei Racht wohlriechenben Bluthen. Die Beeren von C. nocturnum L. und C. Parqui L., C. virgatum P. et R., finb fdmarg ober violett und enthalten einen violetten, jur Dalerei brauch= baren Saft. Die Blatter find giftig, Rinber, welche

artigen Fiebern. Auch die Blatter von C. lauri-folium L'Herit, C. venenatum Lam, follen febr giftig fein und beshalb von ben Gingebornen gum Bergiften der Pfeile beundt werben. Der Saft ber fdwarzblauen Beere von C. inctorium Jacq. gibt eine blaue, faft ungerftorbare Dinte, bie in Caracas bei Ausfertigung officieller Schreiben bennft wirb. Die Bammerftraucher verlangen Laub: u. Miftbeet: erbe, mit 1/4 Fluffand vermifcht, und werden burch Stedlinge bermehrt. Sie werben bei 6-12° Barme und magiger Befeuchtung burdwintert: im Com: baus, ober, wenn bie Bitterung recht warm ift, im Greien, und reichlich Baffer.

Ceftus (v. Griech., b. i. geftidt), bei ben Griechen und Römern eine Urt von Gurtel, ber von ben Frauen unmittelbar unter bem Bufen getragen murbe und fich baburch wefentlich von ber Bone lang gestredte, bumme, gefellig lebenbe Pflangenfref: unterfchieb, bie um bie Buften gelegt wurbe. Ur= fprunglich führte ben Ramen C. nur bas geftidte Bufenband ber Benus, von bem man meinte, bag es allen weiblichen Liebreig verleihe. Bei ben Romern bieg G. insbesonbere noch ber Gurtel, welchen bie Reuvermablte am hochzeitstage ibrem Bemahl fiberreichte, ale Symbol ber forperlichen borften ober Schnurrhaare, in ber Dberfinnlabe 2 und geiftigen Bereinigung. G. ift auch f. v. a.

Gaffus.

Cetacen (Cetacen, Fifchfaugethiere, Ballthiere, Ordnung ber Gaugethiere, begreift fifche abnliche Bafferbewohner, welche gum Theil eine toloffale Große erreichen. Der Rorper biefer Thiere ift plump, nach biuten jugefrigt und mit einer Schwangfloffe verfeben, beren Grunblage aus einem halbfeften gaferinorpel beftebt, und beren Stellung jum Untericiebe bon ber Schwangfloffe ber Gifche eine horizontale ift. Die hintergliebmaßen fehlen gang und find nur burch ein unformliches Rubis ment eines inochernen, völlig in ber Fleischmaffe verborgenen, meift aus 2 V-formig verwachsenen, enlindrifden Rnochen beftebenben Bedens angebeutet, womit ber Dangel eines besonderen, aus vermachfenen Wirbeln bestebenben Rreugbeine in Ginflang ftebt. Die Borbergliedmagen find Gloffen, welche unmittelbar binter bem Ropfe in abnlicher Beife wie bie Bruftfloffen ber Rifche angebracht find u. bon außen biefen gleichen, im Innern aber noch bie Rubimente von 4- Svielgliebrigen Beben ober Fingern, bie in ber Baut verborgen und nur febr felten mit Magelfpuren verfeben finb, ertennen laffen. Der Ropf ift bom Rumpfe gar nicht abgefest, ber Schabel febr platt, ber Gehirntheil oft verhaltnigmagig ungemein flein, bas Geficht bagegen groß und bie Riefer meift bebeutenb vorgestredt. Das binterbauptsgelent bat an ber bintern Rlache bes Schabels eine fenfrechte Stellung und entbebrt ber Leiften, Borfprunge und Dornfortfage ber Sals: wirbel, an beneu bei ben Landfaugethieren befonbers bas ben Ropf haltenbe Dadenband angeheftet welches in fofern bier entbehrlich geworben ift, als bas Gewicht bes mit großen gettzellen verfebenen Schabels hauptfachlich bom Baffer getragen wirb. Ein außeres Dhr fehlt aflen G., und bie fleine, jum Bebororgan fubrenbe Deffnung ift fower aufzufinden. Der gange Rorper ift unter ber biden, meift gang unbehaarten ober bodftens Zeit zu Zeit mit großem Geraufc ausgeflogen und mit gefireuten Borfien befetten Saut mit einer bilbet in ber talteren Atmofphar einen fontanen-biden Spedlage umgeben. Die C. nahren fic abnlic aus ben Rafentochern bervorschießenben

meift nur bon mittelgroßen ober fleinen Rifcben. oft fogar von febr fleinen Rrebfen und leben eben fomobt im boben Deere, als in ber Rabe ber Ruften. Sie fdwimmen fonen, aber nicht gerablinig, wie bie Rifche, fonbern wellenformig, tauchen oft unb lange, fommen wieber empor, um ju athmen, und find wegen ber biden Spedlage ziemlich unempfind= lich. Sie find über alle Meere verbreitet, machen nach der Jabreszeit u. ber aufgusschenden Rabrung gemeinschaftliche Ange nub abeu gewisse Ridbe, die sie regelmäßig besuchen. Manche, namentlich mer erhalten fie einen Stanbort im offenen Glas: bie Delphine, folgen auch ben Bugen ber Fifche unb richten fich in ihren weiten Banderungen mehr

nach diesen, als nach dem Wechsel der Jahreszeitet. Die C. zerfallen in 2 Familien: Seckube oder Sirenen und eigentliche C. oder Walle. Die Sires nen ober Seefuhe (Sironia) find ziemlich große, fer, welche an ben Ruften ber atlantifden Eropenlanber , namentlich an ben Alufmunbungen ericeinen, um bie bier muchernben Bafferpflangen, befonbers Tange, abzuweiben. Gie haben vorn an ber Schnangenfpipe fic öffnenbe Rafenlocher, bie nur jum Uthmen bienen, an ben wulftigen Lippen Bart-Schneibegahne, welche bei einigen fruh ausfallen (Manati), bei anbern fich ju hatenformigen Stoß: jabnen entwideln (Dugong), im Unterfiefer aber ftels fehlen, in jedem Riefer wenigftens 5 Dabl-gabne von elliptifcher Geftalt u. mit quergefalteter Krone, beren Leiften fich nach und nach abnuten Der Magen ift vierfach. Die haut ift fparfam mit Borfien befest. Sierher gehören die Gattungen Manati (Manatus), Dujung ober Dügong (Halicore) und Borfenthier (Kytina).

Die eigentlichen C. ober Balle find weit fichabulicher als bie Girenen u. werben an ben meiften Ruften unter ben Fifchen mitbegriffen. Bur Ber-mehrung biefer Nehnlichkeit hilft eine Rudenfloffe, bie fich bei vielen Arten finbet, inbeg nur burch Raferinorpel geftust ift. Der Ropf ift bei allen Ballen ungemein groß und nimmt bei manchen ein Drittel ber gangen Lange ein. Der Schabel ift meift unfommetrifch gebilbet, inbem auf ber rechten Seite bie Rnochen großer und langer, auf ber linfen Seite die Deffnungen (Nafenloco'sc.) weiter find. Das Relfenbein ift mit ben übrigen Theilen bes Schlafenbeins nicht verwachfen, fonbern nur burch Banber und Fafern verbunden, aber von ber Barte bes Elfenbeins. Der Rachen ift ungebeuer weit gefpalten; bie Riefer find bei ben jungen Thieren ftets, bei ben alten nicht immer mit gablreichen, fpigen, Tegelformigen Bahnen ausgeruftet, die aber, mit einer einfachen Burgel in ben Bahnhoblen ber Rinnlaben fledenb, in ber gangen Lange bes Riefers gleich geftaltet finb. Das Muge ift verbaltnigmäßig febr flein und liegt tief unten an ber Geite bes Ropfes meift ummittelbar über bem Bintel bes Rachens: bie Rafe hat bie Bebentung eines Geruchsorgans gang verloren und bieut nur als Luftweg. Ein ober 2 Rafenloder find oben auf ber glace bes Schabels befindlich, von wo fie fenfrecht in bie meift gellig verzweigten Rafengange u. ben Rachen führen. Die mit Bafferbampf gefcmangerte Luft wird bon

bei allen Ballen vollfommen haarlos, bie Gredlage febr bid. Gie werfen gewöhnlich nur Gin Junges, welches bie Mutter an zwei, in hautfalten, unmittelbar neben bem After verborgen liegenben Bigen faugt und mit großer Bartlichfeit ichnist. Der Schlund ift meift eng, ber Magen aber aus mehren Abtheilungen gufammengefest, bie oft wieber in Soblen gerfallen. Jebe Lippenbildung am Rachen fehlt. hierher gehoren bie Battungen: Delphin (Delphinus), narmall (Monodon), Bottmall (Physeter), Finnfijch (Balasnoptera) und Ballfijch (Ba-laena). Die Ballthiere finb fcon in ben alteften Tertiarzeiten vertreten, und es mar ihre Formentwidelung in ber Borgeit bebeutenber, als jest, ba neben ben jest lebenben Gattungen, bie alle in ber Tertiarzeit vertreten find, noch Topen exifirten, bie jest ausgestorben finb. Gin faft vollftanbiges Gfelet eines Delphins wurbe am Singel Toraggo bei Biacenga aufgefunden; Riefer von brei anbern Arten erhielt man in ber Gegent von Dar, mifern Borbeaur. Bom Marmall fauben fich Ruochen an ber Rufte von Effer. Ballfifcfnochen bat man von Baris, vom Bulgnascoberge in Oberitalien, von ber norbafritanifchen Rufte und von Baltringen im Burtembergifden.

Seterad Willd. (Dilgfarren), Bflangengat= tung aus ber Familie ber Farren, mit ber einzigen Krt: C. officinarum Bauh., Willd., Asplenium Ce-terach L., Gymnogramme C., Spr., fleine hir sogu gunge, besteht nur aus einem 3 — 4 Boll hoben Blatte auf einem turgen, befduppten Stiel u. finbet fich haufig an Felfen und Mauern im füblichen Guropa, befonbers um bas Mittelmeer, bod auch bier und ba in Gub : und Beftbeutschland. Souft wurde bie gange Pflange baufig gegen Dilgfrantbeiten, Berftopfungen, Bafferfucht, afthmatifche Befdwerben, Ratarrh unb anbere Bruftleiben angemenbet ale Herba Ceterach, Asplenii s, Asplenii veri, Scolopendrii veri s. minoris, Phyllitis, Ceterachientraut; in neuefter Beit hat man fie wieber bervorgefucht, und es ift besonbers von Rugland que unter bem Ramen Herba Doradillae auf ben beutiden Sanbelsplagen verlangt worben. Spanier nennen es Doradilla und Pulmonaria dorata (Golblungenfraut), mahricheinlich besmegen, weil bie Unterfeite ber Webel metallartig ichimmert. In Frantreich und Spanien gablt man bas C. gu ben Herbes capillaires, haarfrautern, und rühmt es wegen feiner erweichenben, fcmergfillenben, einbullenben, eröffnenben und gelind abstringirenben Gigenfchaften. Auch foll es ben Stein auflosen und bei Rierenleiben beilfam fein.

Cetin (Ballrathfett), Bestandtheil bes Ballraths und bes Dels von Delphinus globiceps. Bur Sewinnung beffelben wirb fein gerriebener Ballrath fo oft mit Alfohol von 0,816 behandelt, als ber abfiltrirte Allohol noch blige Theile aufnimmt ; bas Ungelofte ift reines G. Bon tochenbem Alfohol wird es gelöft und froftallifirt beim Erfal: ten in geruch: und gefchmadlofen, feinen, weißen Blatten von Berlinutterglang heraus. Es fchmitgt bei 49° (bas aus Delphinol bei 45°) und bilbet nach bem Ertalten eine fefte, harte, ftrablig-froftal: meblgehalt nabrenbe Rraft befint. Gein Gebrauch linifche Daffe, welche weniger fett im Anfühlen ift, ift baber ju empfehlen nach ichweren, ichwachenben

Dunftftrabl. Biele Balle follen auch jum Spiel als Wallrath. Das E. verflüchtigt fich bei 360° Baffer einschluden und es in Strahlen durch die ohne Zersehung; 100 Theile tochender Weingeist Rasenlöcher wieder heraustreiben. Die haut ist von 0,821 lösen 2,5, welches während des Erkaltens jum größten Theil wieber ausgeschieben wirb. 21= tohol nimmt mehr bavon auf; von holgeift, Terpentinol und fetten Delen wird es gleichfalls geloft. Chevrenil erhielt bei ber Berfeifung bes C. 40,6 Brocent Cetniorybhybrat unb 60,96 Brocent einer bei 43 - 440 ichmelgenben Daffe, welche berfelbe für ein Bemenge pon 31,6 Margarinfaure u. 29,3 Delfaure hielt. Diefe ift aber Balnutiufaure. Das Cetplorpohydrat ober Cetplalfohol ift jest febr gut ftubirt, und man fennt bie bagn geborigen Berbinbungen genau, boch haben biefelben nur miffen= fcattliche Bebentung.

Cetinje (Betinje), Ort in Montenegro, 3500 Bug bod gelegen, in einem 1/2 Deile langen, 2940 Bug breiten Thale, besteht aus einem 1478 geftifteten, bon feften Mauern umfchloffenen Rloffer. bas hart am Juß eines fleilen, von einem Thurm überragien Berges liegt, nub 8—10 anbern Hu-fern, barmuter ein gutes Wirtskaus. C. ift der Sib des Archimandriten, der Hauptschue und einer Buchbruderei.

Cetifdes Gebirge, Gebirgezweig ber norifden Alpen in Defterreich, auf bem rechten Ufer ber Do= nau, besteht theils aus einzelnen Bergen, theils gieht es fich in gufammenhängenben Soben nach

Grau und Altofen bin. Cetraria Achar. (Schuppenflechte), Pflaus gengattung aus ber Familie ber Flechten (Barmes liaceen) mit folgenben darafteriftifchen Mertmalen: Fruchte fchilbformig, am Ranbe bes Lagers fchief aufgewachsen, meift nur an ber untern Salfte ibres Unfangs frei; Reimidicht icheibenformig, bon anberer Farbe als bas Lager, flach vertieft mit taum bemertbarem, einwarts gebogenem Ranb umgeben; Sporen in Schläuchen; Flechten mit laubartigem, fnorpelig = bautigem , lappig = gefchlittem Lager in ablreichen Arten. Um befannteften und wichtigften iff C. islandica Achar., Lichen Islandicus L., Parmelia Islandica Spr., Lobaria Islandica Hoffmeist., Lungenmoos, islanbifche Schuppenflechte, grunlichbraun, am Grunde blutroth, unten weiß: lich, mit ichmalen, vielfpaltigen, aufrechten, ringformigen, gegabuten und gemimperten Lappen, bon benen bie fruchtbaren breiter finb, angebrudten, blagbraunen, flachen Schilbchen mit gangem, gulett ausmarte gefchlagenem Ranbe, flubet fich baufig in Rord= u. Mitteleuropa, befonbers in Bergwalbern awifchen Beibefraut, wo oft gange Streden bavon bebedt find. Das islanbifche Moos (Seibeflechte, Burgirmoos, Maspal), officinell als Lichen Islandicus, Muscus Islandicus s. catharticus, Cladonia Islandica, Herba Lichenis Islandici, ift faft geruchlos, fchleimig, fcmedt ftart bitter und wirft einbullend, nabrend u. bitter tonifd. Geine therapeutische Birfung beruht auf seinem Gehalt an Bitterftoffen u. Starfmehl. Dbwohl ohne eigent= liche bebeutenbe Beilfraft, wird es boch ale bie fon= flige Rur unterftugenbes Mittel in allen ben Rallen augewenbet, wo es fich barum hanbelt, bie Dagen= verbauung, ben Stoffwechfel u. bie Ernahrung im Mugemeinen gu beben, in fofern feine Bitterftoffe bie Berbauufigsthatigfeit anregen und fein Start: Rrantheiten, im Berlaufe Gronifder, mit großer Saftefonfumtion verbinibener Uebel (Tuberfulofe, Bronditis, Darmfatarrh ac.), auch bei Unamie und Chlorofe. Bei fatarrhalifchen Leiben als Theeaufauß mit Althee, Sugholy ac. ober als Abfub mit Dol= fen, Milch 2c. gebraucht, wirft es hustenmilberub. Angenehmer ift feine Anwenbung in Gelecform. Man maffert es ju biefem Bebuf 24 Stunben lang in faltem Baffer, bem etwas fohlenfaures Ratron augefest wirb, fest es bann mit viel Baffer an und läßt es fo lange eintochen, bis es beim Erfalten fleht. Roch warm burchgeseiht und mit Zuder verfest, wirb es als Moosgallerte (Gelatina Li-chenis islandici) taffeelöffelweife genommen. In ben Apothefen wirb burd Bufat von Gummi noch eine Pasta Lichenis islandici, fowie Doodchofos labe mit Rafao bereitet. Auf Beland, mo biefe Rlechte befonbers fraftig macht, macht man Grube baraus, welche in Dild gefocht gegeffen wirb; in Zeiten ber Roth wird fie, mit Dehl gemengt, gu nabrhaftem, aber bitter schmedenbem Brob ver-baden. Auch bient fie gur Maftung ber Schweine.

Cette, fefte Stadt im frangonichen Departement Berault, im ehemaligen Langnebor, auf einer Land-aunge zwifchen bem Gee (Baff) Thau und bem Mittelmeere, an ber Ausmundung bes Ranals von Langueboc und an ber Gifenbabn, bie von Mont: pellier hier enbet. Die Stabt liegt amphitheatralifc an einer Anhöhe, hat eine Citabelle, 2 Forts (St. Pierre und St. Louis), einen boben Leuchtthurm, einen fichern , febr ausgetieften Safen , welcher aus bem innern fleineren und bem angeren großen Baffin besteht, Bort Colbert ober Bort Louis genannt, 2 Rirchen, ein Geeholpital, bedeutenbe Geebaber, ein Maifenbaus, 19,124 Ginwohner und ift ber Git eines Sanbelsgerichts mit einer Borfe, einer großen Schifffahrtsichule u. eines Bollamts. Der Ranal bon C. ift gemiffermaßen eine Fortfegung bes Safens, ben er mit bem Rufteufee Thau perbinbet. C. ift nach Marfeille ber bebeutenbfte Sanbelsplat Frantreichs am Mittelmeere; es macht ben hafen für Montpellier, Beziers und die gange Langueboc. Sein Handel erstreckt sich bis nach der Levante und bem ichwargen Deer. Die Ausfuhr beftebt in Buder, Tabat, Rortftopfeln, Glas, Girup, Branntwein, Spiritus, gruner Seife, Vin de Calabre, trodenen und eingemachten Früchten, Grünfpan, Krapp, Spiegglang, Safran, Beinftein, Del, Anchovis, Sarbellen, Parfumerien, Liqueuren, Rapern. Merfmurbig u. ausgebreitet find bie Salgichlammereien, bie jabrlich gegen 50,000 Centner Seefals liefern. Die Umgegend bietet einen traurigen, einformigen Anblid. Bei ben Alten bieg bas nabeliegenbe Bor= gebirge Setium, im Mittelalter Sette, und ein fleiner Beiler mit einigen Fifcherhutten ftanb bafelbft, als megen ihres Safens von Colbert 1666 bie Stadt auf jum Theil fumpfig-fandigen Grund und an ben Ralthugeln hinangebaut wurbe. Im Jahre 1710 wurbe bas Raftell von einer englifch = nieber= laubifden Flotte überrumpelt und genommen. Am 16. April 1815 Schiffte fich bier ber von feinen Truppen verlaffene Bergog von Angouleme nach Barcelona ein. Begen ihrer ben Bourbonen bewiesenen Anhanglichfeit murbe bie Stabt 1816 für eine "gute Stadt bes Reichs" erffart und mit einem bem es auch im Frieben von 1688 blieb. neuen Bappen befchenft.

nien, auf bem Bapilach, fallt in feinem Laufe von 16 italienischen Deilen von einer Anbobe nach ber andern berab, macht bei Belica Bubowice einen 150 Buf boben Sturg, bilbet barauf einen fleineren Bafferfall, fturgt burch ben Engpaß von Mirit und munbet bei Almiffa in bag abriatifche Meer. Die Begend feines Laufes beißt Terra di C. und war früber eine Graficaft (Contado di C.)

Cetus, Sternbilb, f. Ballfifd.

Ceulen, Bubolf van, verdienftvoller Dathes matifer, 1539 gu Silbesheim geboren, lebte abwech-felnb in Livianb, Antwerpen, Delft und + 1610 als Brofessor ber Kriegsbautunft zu Lepben. Er erwarb fich vorzüglich baburch einen Ramen, bag er bas richtige Berhaltniß bes Diameters gur Beripherie bes Birfels entoedte und baffelbe fo nabe brachte, baß der Fehler weniger als eine Einheit von ber 32. Bruchftelle betragt. Das nach ihm benannte Iu= bolfiche Berhaltnig, welches er burch bie Ber-boppelung ber Seiten bes in und um ben Rreis beforiebenen Bolpaons fanb, legte er in feiner Schrift "De Arithmetische en Geometrische fondamenten" (Leuben 1616, lat. von Schnellius) nieber.

Ceuta (fpr. Dfe-uta), eine ben Spaniern geborige Reftung und Safenftabt in Maroffo, auf ber Norbtufte von Afrita, Gibraltar gegenüber, auf einer Landzunge westlich von Tanger, hinter welcher fich ber Affenberg (Dschebbel el zatute), eine ber Saulen bes hercules, erhebt. Die Stabt gerfallt in brei Theile: ben Berg Acho, ber bie gange Balb: infel u. ben Gingang ber Meerenge beberricht u. ein ftartes fort tragt, bie Citabelle, bie auber Spite ber Salbinfel liegt u. nur auf einer Bugbrude Gin= gang gestattet, u. in bie eigentliche Stabt ober 21: mina, wo bie Burger, bie Raufleute u. bie Beamten ber Civil: u. Militarverwaltung wohnen. hier befinben fich auch bie Rathebrale, 2Rloftergebaube, ein Bofpital und mebre Schulen, barunter eine Steuermaunsicule. Um Deere bin lauft ein Rai, von welchem aus man eine herrliche Ausfichtauf bie Rufte Spaniene genieft; auf ber anbern Geite befinbet fic bie Bromenabe ober Alameba, von wo bas Huge bie gauge maroffanische Rufte bis zu ben Bergen bes Riff, bie ben sublichen horizont begrenzen, erblickt. Die Bevölkerung C.'s betragt 2120 Einwohner, ein Gemifc von Spanieru, Mauren, Regern, Dulatten und Juben. G. ift Gip eines Bifcofs, ber unter bem Ergbifchof von Gevilla ftebt, und wirb von ber Regierung auch als Deportationsort be-nutt. E., bas alte Septa (Septum) ober Ad septem fratres, von Ginigen für bas alte Abpla, von Andern für bas Giilifa bes Btolemaus gehalten, mar bie Sauptftabt von Mauritania Tin-Rach bem Untergang bes Romerreichs murben nach einander Banbalen, Gothen und enb= lich bie Araber Berren von C. Lettere nannten es Bitab ob. Gebtah und erhoben es, nachbem auch Gubfpanien ibrer Berricaft unterworfen mar, gu einem Ort von bebeutenber Bichtigfeit. Spater fam C. an bie hamubiten, bann an bie Almorabis ben; 1409 eroberte es König Johann I. von Bortu-gal, nachbem auch bie Genuesen einmal furze Zeit als Sieger bier geherricht hatten. 3m Jahre 1580 fiel es mit ber portugiefifchen Rrone an Spanien, uen Bappen beschenkt.
Cettina, Fluß in Dalmatien, entspringt in Bos- (1694—1720) und zogen 1732 abermals mit einer

ift noch jest ber Stuppuntt ber fpanifchen Befigungen in Norbafrifa. Am 23. Diara 1810 wurbe bie Stabt

auf furze Zeit ben Englanbern eingeräumt. Geva, Stabt in ber farbinifchen Broving Cuneo, am Ginflug ber Cevella in ben Tanaro, bat ein Schlog, welches von Emanuel Philibert unb Rarl Emanuel II. befestigt wurbe, und 4520 Ginwohner, welche Weine u. Geibenbau treiben, febr geschätten Rafe (Rubiola) bereiten und Gifenwaaren verfertigen. In ber Umgegend wird flare Vielzucht getrieben. Ce ba war schonunter ben Kömern durch einem Köle berühmt. Früher Saubtotet eines Mar-gutsatz, wurde E. 1543, von den Franzosen erfolglos belagert, 1636 von Bring Moris burd Berrath genommen, aber icon 1639 von bem Marquis Bia: negga wieber erobert. hier wurde 1731 bie heim-liche Gemablin Bictors Amabeus, bie Marquife St. Sebaftian, von beffen Sohn, Rarl Emanuel, ber Ronig geworben, eingesperrt. Um 16. April 1796 nahm es Mugereau fammt bem Lager ber Biemontefen ein, welche fich bann am 19. April unter Colli febr tapfer ichlugen. Bom 24.-31. Dai 1799 wurde C. von Grouch gegen bie Insurgenten ver-geblich belagert, 1800 aber von ben Frangofen ge-

Ceba, Tomma fo, Jefnit, bebeutenber Mathe= matiter, Runftrichter und Dichter, ben 3. Februar 1648 gu Mailand geboren, erfand ein Infirument jur Erifettion bes Wintels (1695), forieb treffliche Bebichte in lateinischer und italienischer Sprache und † ben 3. Februar 1736 ju Mailand. In seinem "Puer Jesus" besingt er bie Kindheitsgeschichte bes Eriofers in romantifch-epifchem Stof (Mailand 1699, Berlin 1797, juleht von Brorner, Dillingen 1842; beutsch von Müller, Magbeburg 1822). Auch schrieb er: "Memorie d'Alcune virtà de S. Fr. di Lemere" (Mailanb 1706) unb "Opuscula mathematica" (baj. 1699).

Cenallos, Bebro, fpanifcher Staatsmann, 1764 aus einer alten faftilifchen Familie zu Santanber geboren, flubirtezu Ballabolib, betrat bie biplomatifche Laufbahn ale Befanbtichaftsfefretar ju Liffabon, mo er fich mit einer Richte bes Friebensfürften bermabite, murbe fury nachher Minifter ber auswärtigen Angelegenheiten und zeichnete sich als folder burch Borscht und Mäßigung aus. Als Rapoleons I. Bläne sichtbar wurden, trat er auf die Seite bes Bringen von Afturien u. mar gu Bayonne Beugeber Auftritte, welche Granien umfeine Gelbft-ftanbigfeit brachten. Joseph Rapoleon wollte ben polfsbeliebten G. fur Die neue Donaftie gewinnen und bot ihm ben Boften eines Staatsraths an. C. nahm ihn an, gab aber 1808 eine Schrift fiber bie spanischen Angelegenheiten, insbesonbere bie Bersfahrungsart Navoleons gegen bie spanische Regens tenfamilie in Bayonne heraus, mit welcher er Da-poleon bas Bertrauen auch ber ihm bis babin noch ergebenen europäischen Monarden raubte. Babrend bes fpanifchen Befreiungefriege fanb C. mit an ber Spige bes Staats. Als er aber bie beabsichtigte Bermahlung bes Königs Ferbis nand VII. mit ber Bringeffin von Bortugal ju miberrathen magte, marb er nach Santanber ins Gril gefdidt. Spater rief man ibn ins Minifterinm gurud, ernannte ibn bierauf jum Gefanbten, erft

heeresmaffe heran; C. wurde tapfer vertheibigt und | ben Privatftand. Seit ber driffinischen Revolution lebte er in Bayonne, mo er 1838 +.

Cebennen (Sevennen, im Alterthum Ce-benna, Bebenna ober Commenus Mons), große Gebirgefette im füblichen Frankreich, bie fich rechts an ber Rhone vom Ranal bu Mibi in norböftlicher Richtung bis jum Mont Bilat (fubofilich von St. Etienne) in einer Musbehnung von über 40 Deilen erstredt und ben süblichen Theil vom Hochlande Frankreichs bilbet. In Frankreich selbst ift der Aus-bruck C. als Gesammtname für ben bezeichneten Bebirgezug nicht gebrauchlich und wirb baber mit um fo weniger Grund von einzelnen Beographen auf gang Sochfranfreich angewenbet, inbem fie bie Bebirge bon Charolais, Foreg u. bie ber Mubergne als norbliche C. bezeichnen. Die C. bilben bie Baffericeibe zwifden bem atlantifden Ocean und bem Mittelmeere, alfo auch zwiichen ben Buflnffen berfelben, bier ber Rhone, bort ber Leire und Ba= ronne. Die bebeutenbften Fluffe, welche in ben C. entfpringen, find Loire, Allier, Lot, Avepron, Zarn (mit Jonte, Dourbie, Sorgue und Rance) und Agout, welche jum Gebiet bes atlantischen Oceans gehören, u. Dour, Erieur, Arbeche, Garb, Herault, Bibourle und Orb, welche ber Rhone und bem Mittelmeere gufließen. Die gange Bebirgemaffe ber E. gerfallt in mehre Gingelfetten, welche bestimmte Ramen führen, und bon benen nach beiben Geiten Muslaufer geben. Den nörblichften Theil bilben bie Berge von Bivarais, bie fich vom Dont Bilat nach Gubweften bis zu ben Quellen ber Loire 131/, Meilen weit erstreden. Ihre mittlere Sobe beträgt etwa 3700 guß; ihre bebeutenblien Spigen find ber Gerbier bes Jones (4477 guß boch), an welchem die Loire entspringt, ber Mont Megin, weftlich baneben (5402 Rug) und ber Rocbe Malvertus (5184 Rug). Sie find vulfanifche Gebilbe (Phonolith) und die wilbefte und rauhefte Bartie ber C., mit nadten Gipfeln und von engen Schluchten burchjogen und nur am guße Balber, Biefen und Rultur tragenb. Die Strafen von Buy nach Balence und nach Bienne führen barüber. Bom Ger= bier bes Jones norboftlich liegen bei ben Quellen bes Erieur bie Gebirge bes Boutières (bis 4263 f.), mahrenb nach Often bie Berge be la Tanarque (bis an 4700 guß boch) und bon biefen fuboftlich jur Rhone bie Berge bes Coirons (füblich von Brivas) laufen. Muf ber Befffeite foliegen fich bie Berge von Belay an. Alle biefe Gebirgslanbicaften baben jum größeren Theil primitive Gefteine jur Grundlage, bie von bafaltifchen Bilbungen burch= brochen werben; die Saurtmaffe ber letteren fleigt im Degin und Gerbier auf. Beiter in fubmeft= licher Richtung folgen bie Berge bes Gevouban (im Mittel 4270 gng) mit bem granitifden Gebirge Ia Logere (ben G. im engern Ginne), bas im Bic Erneinas 5292 Ruß Sobe erreicht, und am Oftenbe, beim Urfprung bes Tarn, mit bem Bois bes Armes (2372 Fuß). Weiter fubmarts fieht ber Berg les Boudes; noch füblicher an ber Quelle bes Berault in ber Levezonfette ber Laigonat und unweit fuboft= lich ber Mont Esperon. Gin Auslaufer, ber fich zwischen Berault u. Bibourle hinzieht, bat im Gu-meneberge 3700 Buß Sobe. In nerbwefflicher Richtunggeit vom Goziergebring eggen bie Auvergne bin ber Mont Margeribe. Weiter fühweftlichnimmt in neanel, bann in Bien, entließ ibn aber 1820 in | bie Sauptfette ber C, ben namen ber Garrigue #=

berge an, die fich vom Laigonat 61/, Meilen auch die Sage, daß Wischnu in seiner 7. Inkarnation weit dis zur Orsquelle erstrecken, wie die Berge des eine Brude vom Festaland nach Besten in die Plateaux der Causses bade; sa noch im 15. Jahrhundert sollen die Pitgligter verlaufen und zwischen Ord und herault das von von Dekan nach C. zu Fuß gegangen sein. Zehr itesen Thälern zerschittene Ekcandorguegebirge zich fich da, wo sich Justel und Festaland am meisten (305) Fuß soch) absenden. Die Fortsehung der nachen, wenigstens die Gegenannte "Addamstrucken. Garrigues, von ber Orb- bis jur Agoutquelle, bil-ben bie 31/2 Deilen langen Orbberge, wie jene juraffifder Bilbung, mit bem Mont Carrous als Endpunft; ihnen folgt bis gu ben Quellen bes Jaur bie 6 Meilen lange und etwa 3400 fuß bobe Rette ber Espinousberge (mit Uebergangsforma-tion), von welchen weftlich bie Berge ber Caune abgeben, und weiterbin endlich von ben Quellen bes Saur bis ju benen bes Fresquel und ber Gorque bie 8 Meilen langen, erft fubweftlich, bann weillich gerichteten, im Montalet 3870 Bug, im Bic be Rorre 3700 Fuß fich erhebenben Montagnes noires, die unmittelbar an ber Gente auffteis gen, in welcher ber Ranal bu Dibi von ber Ba= ronne jum Mittelmeer giebt. Die gange Cevennen= tette befieht fast überall aus Urgebirgsmaffen, aus= genommen bie Bafaltburchbruche im nörblichen Theile und bie juraffische Bartie in ben Garrigues= bergen. Sie fallt jum Rhonethal und gur fub-lichen hochebene in turgen, fteilen Abfaten, mabrent fie nach ber inneren Chene ju fauft geneigt ift und Seitenzweige nach Beften aussenbet, welche fich bis in bie frangofifche Gubebene verlaufen. Guboft: und Dftabbange ber E. (bie Wegend um Dismes, Montpellier, Mlais ac.) umfaffen in Rolge beffen nur tiefe und trodene Thaler, in benen Regen felten ift und bie Sipe burch bie Strablenbrechung an ben ichroffen Gelfen noch erhobt wird; auf ber entgegengefesten Seite ift bagegen ber Regen unvergleichlich baufiger, bie Feuchtigfeit bebeutenber, aber auch die Barme weit geringer und in manchen Gegenben (bei Eftables, Bun und an anbern Orten in Belan) bleibt ber Schnee in 4500 guß Bobe 6bis 7 Monate liegen. Diefer Unterschied wirft natur-lich auf die Bobenfultur und Bobenerzeugniffe; weflich von ber Gebirgsfeite gibt es vorwiegend Balb, Beibe, Felb; öflich findet man Pflaugungen von Oliven, Maulbeeren, Bein, Kaftanien, aber wenig Gelb und faft feine Beibe.

Cex, Erémitage de Notre Dame du, fcmeigerifche Ginfiebelei im Ranton Ballis, bei St. Maurice, liegt zwifden unzuganglich icheinenben Felfen in einer reigenben Lage mit einer berrlicen Musficht. Sie war icon im 6. Jahrhundert

erbaut.

Ceplon (Seplan, im Sanstrit Lanta:biva, bei ben Eingebornen Singhala, beiben Arabern Selenbib, birmefifch Beboo Tenafferim, b. h. Land bes Boblbehagens, bas Taprobane ber alten Romer), britifch-oftinbifche Jufel im in-bifden Ocean, an ber Sabofifeite ber Spite von Borberindien, wovon fie burch ben Golf von Manaar und bie 121/, Meilen breite Ballftrage ge-trennt wirb, liegt in ci- ober birnformiger Genalt amifchen 50 56' und 90 46' norbl. Br. und mißt in

bin, eine Reibe von Felfenriffen und Sanbbanten, welche bie Durchfahrt fur größere Schiffe unmiglich macht und noch jest bei ftarfer Ebbe faft troden liegt. Das Inuere ber Jufel bilbet eine Gebirgs-maffe von Granit und Gneis, welche bie Mitte u. ben Guben erfüllt und von einem breiten Gurtel von Tiefland, aus Saubstein gebilbet, umgeben ift. Die gange norbliche Salfte ift leichte, bugelige Ebene. Der gebirgige Theil bietet ein weites Tafellanb von etwa 2000 guß Sohe bar, auf bem ficanfebuliche Bergfetten und Bits erheben. Um höchften ragen im Gub-weften ber Abamspif (6937 guf), ber Bebrotallagalla (7800 Rug) u. ber Ramana Ruly Randy (5215 Fuß boch) empor. Bwifden ben Bergen bebuen fich Thaler und Sochebenen aus, bie an Fruchtbarfeit und großartiger lanbichaftlicher Schonbeit ihres Gleichen fuchen. Beniger fruchtbar find bie flachen Ruftenftriche, besonders die ausgezacke Nordwestliffte. Unter den Früffen ist der Nahaullassanga, der mitten im Gebirg entspringt und, gegen Nordosten sliebend, in die Trinomalidal mäudet, der bedeus tenbfle (etwa 45 Meilen lang). Mußerbem munben auf ber Diffeite ber Ralloe: Mar, Ravil, Ronofan und Walleman; auf ber Weftfeite ber Averie, Bomparipo, Debrou-poa, Raymel, Raleny ganga, Ralluganga und Ghindere. Huch mehre große Geen bat E., 3. B. ben Padeviel Colom im Norben gegen bie Oflfufte bin, Gantalaweim Often u. a. 3m Uebri-gen ift bie Infel ringsum filr bie größten Schiffe juganglich, ausgenommen im Nordweften, wo bie Rufte ju niebrig ift und mehre halbinfeln in bas Meer ftredt, 3. B. die nave-Rarra. Der bei weitem ficerffe und beste hafen ift ber von Trincomati; nächstbem ber von Galle; Colombo befitt nur eine Rhebe. Das Rlima C.s ift, namentlich in ben kultivirten Laubstrichen, nicht ungefund. Die tro-pische Sige wird durch die insulare Lage C.8 gemis-bert, so obg die Emperatur an den Kissen mur 19—25° R. beträgt. Der Regensall ift bedeutend, in Folge beffen bie Jufel, befoubers im Beffen, in bas berrlichfte Grin gefleibet erfceint und ben auffallenbften Routraft ju ber oben gegenüberliegenben Rufle Borberindiens bilbet. Sogar eine berühmte Befundheitsflation befint C. in bem 6000 gug boch liegenben Newara Ellia (öftlich vom Abamspit), wo bas Thermometer gwifden 1 u. 21º R. fcwantt, alle europäifchen Gemufe gebeiben, gabireiche fühle Quellen entfpringen und faum etwas an ein tropifches Land erinnert. Bom Enbe April bis Anfang November berricht auf C. meift ber Gub: westmonfun, die übrige Beit ber Norbostmoufun. Unter ben Brobutten bes Mineralreiche finb ju ermabnen: Gifen (bas in ben Diftritten Dat: tura und Ilma gu Flinten, Deffern, Schwertern, Bogen, Pflugicaren, Merten, Sanbwertszeug zc. verarbeitet wirb) unb Mangan (foufi fein Metall); ber Lange von Norben nach Siben gegen 60 Meis ferner: Salpeter, Alaun, Graphit, Schwefelu. Salz, leu, in ber Breite 22—32 Meilen. Der Flacens bas in Menge ansgesiber wirb, besonbers aber nichalt wird auf 1176 OMeilen gefchatt. E. ift bas außerorbeutlich viel Ebesseine. Rubine, Amesinbliche Sirolien", das einst einen Thil bes bes thyste, Tovafe, Sapphire, Granate, Aurmaline nachbarten Kontinents ausmachte. Darauf beutet Rannelsteine, die seinstein Kahenaugen, Chalcedon,

bie im Saube liegenben Chelfteine ift feit aften Beiten Anarabhnapura, und ber jabrliche Erlos be-tragt etwa 10,000 Bfb. Sterling. Die Begeta= tion C.s ift überaus mannichfaltig und großartig, benn fie liefert nicht allein alle indifchen Brobufte ber nachbarlanber, sonbern auch noch eine Menge eigenthumlicher Bflangen. Die fconen und gu= gleich großartigen Lanbichaften find überall mit Grun befleibet; bazwifden liegen bie Dörfer verftreut, von fattlichen Baumen beidattet. Beiter nach innen gewahrt man bie Raffeepflangungen unb gange Balber bon Binimtbaumen und anbern gro: matifchen Gewachfen, baufig überragt von boben Tamarinden und Palmen, bie und ba auch von ben majeftatifchen Banianen und mit Frucht= und Bluthenbaumen untermifcht. Dabinter enblich ftarren bie Felsabhange ber gewaltigen Berge, bie fich bis in bie Bolten erheben. Es ift feinprachtigeres unb foftlicheres Bilb ju benfen. Das gange Land er: icheint wie ein uppiger Garten. Der Jad (Artocarpus integrifolia), ber Brobbaum, ber Dichambu und Raichubaum verbreiten unter ihren 3meigen angenehmen Schatten zwischen ben Stammen ber Areca= und Rofospalmen. Der ichwarze und ber Betelpfeffer flimmen bie boben Baume binan ; Raffee, Binunt und eine Menge blubenber Straucher füllen bie Zwischenraume, und bie Menge bes reigenb: ften Laubwaldes ift untereinandergemischt, wie es fich feine Phantafie malen fann. Go erfcbeint namentlich bie Broving Nagombo, bas Schmudfanichen biefer Garteninfel (Junghun). Reis erzeugt das gange Liesland, ebenso Baumwolle, Mais, Arrows Root, Maniot, auch Juderrobr ez, Kasse das ber-gige Innere. Die eigentlich charatteruftischen Brobutte aber find bie Rofosnuffe und ber Bimmt. Unüberfebbare Balbungen bon Rofospalmen be-Liniverjeduat Vaulungeit von kotospaimen beiden das Tiefland auf Streden, die fich mehre Tagereilen weit ausbehnen. Weber Sumatra, noch Java da folde ungebeure Ralmenmasien. Welde bichte Zulammengrupbirung von ichlansten, fäuleniförmigen Schamnen, welche buttert Schatten zwischen ben 70—100 F. boben Säularn tiefunter ben raufchenben Bebeln; melde bem Ilr: walb gleichenbe Bilbnif von Balmen; welche Berwirrung von in allen Richtungen burch einander geworfenen, fentrechten, überbangenbenu.gang niebergeftredten Stämmen I"Ruffe fowohl, wie beren Delu. Coir werben in erftaunlicher Meine ausgeführt. Sonft liefert bas Bflangenreich jum Erport noch Rarbamomen, Eben: u. Sapanholg, mohlriechenbe Dele, Daulvielt, Boen - Augung, vognitum et a. Tabat, Arcamüsse, danijac, lehtere Artistel besonders and Indian. Das Lierreich Es hat eine besondere Art Clephanten, die im Norden u. Often sehn nacht ich indianischen, eine Buffelart (Bos dudala), dendere malapischen), eine Buffelart (Bos dudalas), besondere Birfdarten (Cervus axis), Dofdusthiere, Stachelcollis), bie malabarifde Biege (mit vorzüglichem Bleifc), Dofchusratten, bie indifde Genetie, ben malabarifchen Schafal, Tiger ac.; boch find viele Raubthiere ber Tropenlander bier unbefannt. Bon Bo: gein gallt man über 150 Arten, barunter ben Rass bornbogel u. viele Papageien. Schlangen finben fich aablreich, aber nur wenige find giftig; ferner Raimans, Schilbfroten ac. Bu ben größten Unannehm= lichfeiten C.s gebort bie große Denge von rothen fereibt mit einem Gifenftift auf bie Blatter ber Las

Spacinthe und Berble. Der reichste Funbort für Blutegeln, welche in den Walbern Menichen und Thiere überfallen.

Die Bevollerung C.s gablte 1857: 1,759,528 Seelen, von benen über 20,000 Frembe (etwa 7000 Beige) waren. Dag bie Injel früher weit bevolferter mar, als gegenwartig, beweifen die leberrefte gewaltiger Bauten und Ruinen bon Stabten und Dorfern, in bichter Baldwilbniß gelegen, und ungeheure Tante ober gemauerte Teide, mit beren Bulfe bas Land weit und breit bewäffert merben fonnte. Die Hauptmaffe der Bewohner bilden die Singkalesen, welche die Mitte, den Süden und Südweien der Just dewohnen. Den Rorden und Nordosten haben Waladaren (Lamils) im Pesis, mabrend die mabriceinlichen Urbewohner ber Infel, bie Bebbas, im Buftanbe ber Bilbbeit in ben großen Balbern, bie fich im Guben gegen Diten und Norden ausdehnen, sowie in den entlegenien Eheilen bes Innern hausen. Daneben find jogenannte Mohren oder Mohammedaner arabischer Abfunft überall verbreitet, und auch Dalagen, Raffern und Javanen , Chincfen und Berfer , fowie Abtomntlinge von Bortugiefen, hollanbern u. Englanbern mit eingebornen Muttern find in geringes rer Babt über bie Infel gerftreut. Die Farbe ber rer Jahl uber die ziniel gerpreut. Die guier des Geinghaften den Weiseland in deltraum od. Officenfarb die ins Schwarze; ihre Augen sind bisweiten lichtbraum, aber die haart fast immer schwarz, lang und seibenarig. Die Männersind gewöhnlich 3 Just 4—7 Joll hoch, bubich gedaut, mit dreiter Bruft u. Schultern; bie Frauen find befonbers in ben Gees provingen von überrafchenber Schonbeit, frei unb verliebt. Bologamie ift felten. Man heirathet frube, ohne viele Feierlichkeiten und trenut fich leicht wieber. Ginfache Rleibung (Jade, Schurze und Dute aus Muffelin), faft nur begetabilifche Rabrung (ftarte Getrante werben aus religiöfen Grunben öffentlich gemieben), Wohnung in Butten (oft boch auf Baumen) genugen bem Singbalefen, ber übris gens ftets bewaffnet ift. Die Tobten werben beers bigt. Das Raftenwefen ift fireng ausgebilbet. Faft jebe Befcaftigung bilbet eine befonbere Rafte; Die geachtetfte ift bie ber Benas ober Bellalahs, welche nur Aderbau treiben, Berbeirathung gwifden boben und nieberen Raften ift verboten , und lettere find gu einem erblich geworbenen fflavifchen Stand niebergebrudt. herricenbe Religion auf E. ift (im Begenfat jum Detan) ber Bubbhaismus, ju bem fich ausichließlich bie Ginghalefen befennen, mabrend bie Malabaren im Rorben Brabmiften, nas mentlich Berebrer Sima's finb. Die Ginführung bes Bubbbaismus fallt bereits in bas Enbe bes 4 Jahrhunderis d. Chr. Gine Unmaffe bubbhaiftifchet Tempel (Wiwara) find über die Infel verbreitet. Un der Stelle des heiligen Banianenbaums (Ficus indica) wirb hier ber heilige Bobaum (Ficus reli-giosa) verehrt, ber feine Luftwurgeln gur Erbe fenbet u. wie jener durch bas beftanbige Bittern feis ner Blatter darafterifirt ift. Die beiligen und flaffifchen Schriften ber Singhalefen find in ber gelebr= ten, aber tobten, bem Sansfrit verwandten Bali: fprache abgefaßt, die fie mit ben Bewohnern Mma's und Siams gemein haben. Gesproden wird bas Ginghalesiche (am reinsten in Colombo), die Tamilsprace an ber Rorbfufte und ein ftart mit indifden Glementen verfetter portugufifcher Jargon. Dan lipois ober Schirmpalme, welche zu einem Buche | treazt, die treilich meist noch fehr mangelhaft find. zusammengeheftet werben. Die Literatur der Sins | Eine 171 Meilen lange Landstraße läuft rinas um ghalefen enthalt eine vollftanbige leberfebung ber Buranas, einschließlich ber Mahabharata, gabireiche Berte über bas Leben und bie Lebren Bubbha's unb viele Bucher, in Brofa und Berfen abgefaßt, über Moral, Grammatit, Medicin, Aftronomie ac. Das Chriftenthum, für bas bereits feit 300 Jahren Miffionare auf C. thatig find, hat nicht unbebeutenbe Fortidritte gemacht; weniger ber nuchterne Presbyterianismus, als ber Ratholicismus, beffen pruntroller Gottesbienft auf bie Ginbilbungstraft bes an gefte und religiofe Geremonien gewöhnten Boltes machtiger einwirft. Man gablt jest 115,000 romifch-fatholifche Chriften mit 324 Rirchen. Bon Seiten ber Briten geschieht Manches jur Belehrung und jum Unterrichte ber Gingebornen. 3m Jahre 1854 gablte man 1577 Schulen aller Art, welche für bas folgende Jahr 9109 Bjund Sterling Unter: Darunter find 112 Regies baltefoften verlangten. allgemein wie in Englaub.

Die Thatigfeit ber Bewohner erftredt fich auf Beberei, Steinfoleiferei zc., pornehmlich aber auf bie Bobenfultur, unter beren 3meigen in neuerer Beit bie Raffeepflangungen befonbers wichtig geworben finb. Man gablt beren jest 404 auf 5,8 DMeilen, außerbem nehmen bie ber Gingebornen 2,7 DMeilen ein. Die erfteren liefern burch: fcnittlich im Jahre 347,100, bie letteren 180,000 Ctr., im Werth von etwa 950,000 Pfund Sterling. Die Tabaksernte hatte 1854 einen Werth von 55.000 Bib. Sterling. Rolosplantagen gibt es 148 (bie ber Eingebornen bebeden mehr als 71/, OMeilen); 1854 wurden ausgesührt 1,059,272 Gallos Rofosol (im Betrag von 121,297 Bib. Sterling), 47,380 Ct. Coir (fur 31,764 Bfb. Sterling), 52,841 Ct. Rotosterne (fur 30,200 Bfb. Sterling) und 268,969 Rotosnuffe (für 4470 Bfb. Sterling). Inderplantagen finb borhanden 19; doch iceint ber Boben nicht geeignet ju fein für bas Buderrobr. Die Gingebornen bereiten ihren Buder auß bem Safte ber Balmprapalme und ber Rittul (Caryota urens), bon benen bie erftere, im Rorben machfenb, ben Dichaggerie, lettere einen Sirup liefert. Bimmt gewinnt man jahrlich 8-900,000 Bib., im Berth von 40-45,000 Bfb. Sterling. Salg wirb an ben flachen Lagunen gefammett, welche jahrlich 905,000 Bufbels produciren tonnen, mabrend & felbft nur 260,116 Bufbels tonfumirt. Das befte gewinnt man ju Sambantote. 3m Jahre 1854 wurden 75,000 Bulbels exportirt. Der jährliche Gewinn ber Regierung aus bem Gala betragt 36,500 Bfb. St. Gine wichtige Ginnahmequelle für biefelbe mar fonft noch bie Berlfifcherei im Golf von Mangar bei Aripo, welche jebes Frubjahr gegen 150,000 Mensichen, Bachter, Schiffer, Taucher, Sanbler, Matler, mußige Bufdauer zc. verfammelte. Bon 1837 bis 1855 hat inbessen feine Statt gefunden. 3m Jahre 1835 betrug bie Ginnahme 40,346, 1855: 10,922

Gine 171 Deilen lange Lanbftrage lauft rings um bie Infel; von Colombo nach bem 16 Meilen ents fernien Canby führt eine gute Fahrstraße. Zest bat bie englische Regierung an allen herstraßen Raftbaufer bauen laffen, abnlich ben Wartefalen ber Eisenbahnen. Die Gefammteinnahmen C.s beliefen fich 1855 auf 476,273 Bfb. Sterling, bie Musgaben auf 405,609 Bib. Sterling; 1857 bagegen jene auf 504,175, lettere auf 457,137 Bfb. Sterling. Der Werth ber Einfuhr betrug 1855 2,597,325 Bib. Sterling (wobei 682,807 Bib. eble Metalle); bie Aussinhr 2,245,298 Bib. Es liefen ein 2870 Schiffe mit 325,656 Tonnen Behalt und gingen aus 2916 Schiffe bon 320,310 Tonnen. Die Rolonie felbft befaß 55 Schiffe von 3119 Tonnen und 432 Dhonies von 19,359 Tonnen. Gelt neuester Zeit bilbet C. (bie Stadt Boint be Galle an ber Subweftfufte) ben Anotenpunft einer biretten Dampffdiffverbinbung zwifden Guropa, Inbien rungsiculen mit 4836 Soulern. Screiben und u. Sbina, ben Bhilippinen u. Auftralien. In abni-Lefen ift unter ber mannlichen Bevölkerung fast so niftrativer hinficht hat C. von jeher ein besonderes britifches Bouvernement gebilbet, beffen Bouverneur unmittelbar unter ber britifchen Rrone fteht und einen Lieutenant mit 12,000 Mann Eruppen (meift Topassis und Sipons) jur Seile hat. Eingetheilt is dasselbe in eine West: Nords, Osts, Sids und Sentrasproving. Haupstadt und Ressens Gouverneurs ist Colombo, an der Südwesstüsse Gouverneurs ist Colombo, an der Südwesstüsse fonflige bebeutenbe ober intereffante Stabte finb: Erincomali an ber Oftfufte, Boint be Galle und Regombo an ber Gubweftfeite; Canby im Junern und mehr nach Rorben bie in Muinen liegende alte Königsfiadt Anarabbna-pura, die nach den finghalefischen Annalen vor 2300 Jahren gebaut worden, einst das Palmyra C.s., mit Rapitalen und Baluftraben, Thierbildern und Blatterwert in Bagreliefe, bie wie Refte griechifcher Runft erfceinen, und ber weitberühmte Mittelpuntt bubbhaiftifcher Beiligthumer. Rach Berfall beffelben murbe Bolla naruma Sauptftabt C.s. beffen Ruinen im Often von Canby ju finden find. Un ber Rorbwestfufte C.s liegen Die Infeln: Ramiffer ram, Manaar, Jaffnapatam, Rarabiba, Barbara, Saarlem, Leyben, Delft, Mibbelburg, Rotterbam, Umfterbam u. a.

Bablreiche Spuren beuten barauf bin, bag einft ein machtiges, Bracht liebenbes und gebilbetes Bolf auf C. wohnte. In ben einheimischen, in ber Pali-fprache abgefagten Urfunben wird von 165 Ronigen gemelbet, welche bis 540 v. Chr. berrichten. Much bie Griechen und Romer fannten und rubm: ten bas an Ebelfteinen und Bewurgen reiche, bon ibnen Zaprobane genannte C. 3m 6. 3abr hundert befuchte Cosmas Indifopleuftes bie Jufel, welche als Bereinigungspuntt zwischen ben occi= bentalifden und ben dinefifden und indifden Rauf: leuten icon bamals ein wichtiges Emporium und jugleich Sit bes Bubbhaismus u. ber höchften in-bifchen Bilbung war. Bon hier aus verbreiteten fich im 7. Nahrbunbert Bubbbaismus und inbifche 1835 derrug die Eilinahme 40,346, 1835; 1,0322 und 1835; Kultur nach sinterinien. Im 8. Jahrhindert 48,266 Pfb. Sterting. Binnen 18 Tagen hatten 1352 Boote 9,534,951 Auftern herausgeschaftet. Zett berein Köft man alle 2 Jahre eine ergiebige Fischerei der gut können. Jur Besorderung bes inneren Bergus berein ber Berdiften nach gescheren ber 1505 begannen die Portugiesen einertegelmäßigen kepts ist die Instellen Straßen burch: Berkehr mit C, machten sich aber bei den Eingebornen fo verhaßt, bag ber Ronig endich bie Sol- | Nevolutionsmann, wurde 1759 gu St. Genieg-Dol lander gegen fie zu hulfe rief. Die Portugiefen in Rovergue geboren u. trat frubzeitig in ben Kawurben 1632-56 verbrangt, und an ihrer Stelle befetten bie Bollanber bas Ruftenlanb. Sanbel u. bie gange Rultur C.8 maren ingwischen feit ber Ginmifchung ber Guropaer, bie ihr Mugenmert nur auf Erhaltung bes Bimmtbanbels als Monopol und allenfalls auf bie Berlfifcherei richteten, alles Unbere bagegen vernachläifigten , beträchtlich gefunfen, bie gange Infel verwildert , bie Bemafferungs: werte verfallen, die Ginmohnergabl bebeutend aufammengefdmolgen. 3m Rriege zwifden England und holland wurde C. von ben Englandern befett und 1802 im Krieben von Amiens formlich an fie abgetreten. Durch Entthronung bes angeblich 170. Ronigs bon C., Biframa Singha, und burch Eroberung feiner Refibeng Canby murbe im Rebruar 1815 bie gange Infel Gigenthum ber Briten, welche, bie Bichtigfeit ber Beitbung erfennend, ihr wieber größere Aufmertfamfeit wibmen. Dlebre Muf= fanbe ber Gingeborenen mußten mit Baffengewalt unterbrudt merben. Bergl. Rnor, Historical account of C., 1657, neue Musgabe, London 1817; S. be Bries, T'Eyland C., Umfterbam 1692; Bercival, An account of C., London 1803, beutsch, Leipzig 1803; Cordiner, Description of C., Condon 1807, 2 Bbe.; Davy, An account of the interior of C., das. 1821; Forbes, Eleven years in C., baj. 1840; De Butt, Rambles in C., years in C., our 1017, The Recollections of C., bal. 1844; Bribham, An historical, political and statistical account of C., bal. 1849, 2 Bbc.; Cirr, C. and the Cingalese, bal. 1850, 2 Bbc.; Xours nour. Epitome of the history of C., nach einbeimifchen Quellen, Colombo 1836; Rnighton, History of C., baf. 1845; Tennant, Ceylon, 3. Muff., London 1859, 2 Bbe.

Chaberteol (Oleum contra Taeniam Chabertl), eine Berbindung von 1 Theil Dirschbornst mit 2 Theilen Arrevettinst, bie auf 3, siberbestillirt wird, von widerlichem Geruch u. Geschmad, wird gegen

ben Bandwurm angewenbet.

Chablais (ital. Sciablese), Lanbichaft in Gapopen, norblich an ben Benferfee flogend, etwa 15 DReilen groß mit 60,190 Ginwohnern, bilbet feit ber Anneration an Franfreich bas Arronbiffement Thonon bes Departements Sochiapopen. C. bieft unter ben Romern Provincia equestris, fpater Ager caballiacus, weil mehre Stuterein hier maren, und ftanb im Mittelalter unter eigenen Bergegen. Die Ginmohner biegen Nantuater. Raifer Ronrab ber Salier machte G. bem Grafen Sumbert mit ben weißen handen jum Geident, deffen Radfolger fich bergoge von C. nannten, bis Cavoben felbft ein bergogtbum marb.

Chablis, Stabt im frangefischen Departement Donne am Serein zwischen Rebenhügeln, mit 4 Rirden und 2600 Ginwohnern , welche ausgezeich: neten weißen Langueborwein (Vin de Chablis) bauen. hier warb ben 25. Juni 841 eine blutige Schlacht awischen ben brei Gonen Ludwigs bes Frommen, Raifer Lothar auf einer und Rarl bem Rahlen und Lubwig bem Deutschen auf ber anbern Seite, gefdlagen, auch Solacht von Fonte-

nai genannt. Chaboras, Fluß, f. Chabur.

puginerorben. Auch nach Ausbebung ber Rlöster blieb er, trop seines insgeheim unfittlichen Lebens, Geistlicher. Bom Departement Loire und Cher in bie Nationalversammlung gewählt, arbeitete er un= ermublich an bem Sturge bes Thrones, ja er vermunbete fich felber u. icob baun biefe That auf bie Sofpartei, um baburd ben Sag bes Bolle ju er-Cobann in ben Ronvent gemablt, beabfich: regen. tigte er, bie Duscabins ju verjagen umb ibre Guter ben Cansculottes ju überfaffen. Bon ibm rubrt ber Dame feiner auf ben bochften Banten bes Ronvents figenben Bartei, Montagnarbs, Dlanner vom Berge, ber, wie auch auf feinen Borichlag bie paris fer Rathebrale Rotre=Dame Tempel ber Bernunft genannt murbe. Spottweise nannte man ihn ben wüthenben Dond. Durch feine Berbeiratbung mit ber öferreichischen Baronin von Freb aus Brunn verbachtig geworben, warb er gefangen gefest u. angeflagt, fich mit einigen Deputirten u. feinen Schwagern an ben Effetten ber ebenigligen inbifden Rompagnie burd Berfalfdung eines barauf bezüglichen Befetes haben bereichern ju wollen. Er nahm erfolglos Gift u. † 3 Tage fpater mit feinen Schwagern auf bem Blutgeruft (am 5. April 1794).

Chabrias, einer ber ausgezeichnetsten attifchen Relbherren, felbft von feinen geinden ber vortrefflichfie Beerführer genannt, erhob feine in Folge bes peloponnefifchen Rriegs ichmer barniebergebrudte Baterftabt ju neuer Bluthe und Dacht. Nachbem er 390 Athen gegen bie Flotten ber Meginaten u. Lacebamonier gerettet, fehte er nach Regina über und guchtigte bies blutig. 3m 3. 387 half er bem Ronig von Salamis bie Infel Covern erobern, verbinberte 379 bas Borgeben ber Spartauer gegen Theben, unterwarf im folgenben Jahre wieber mehre Jufeln u. erfocht fobann mit 60 Triremen bei Daros einen folgenreichen Gieg über bie Beloponnefier. Durch eine neue Rampfweise, die barin bestand, bag fich bie Golbaten mit einem Bein nieberließen, ben Schilb an bas anbere Rnie fteinmten u. nun ben Feinb mit gefälltem Speer erwarteten, mußte er ben The: banern einen Sieg über bie weit überlegenen Spartaner unter Maefilaus zu verichaffen, und legte ba= burch ben Grund ju ben nachfolgenben Giegen bei Leuctra und Mantinea. Man errichtete ibm au Athen Bilbfaulen in jener, feitbem nach ihm benann= ten Stellung. Leffing balt ben borghefilden Jechter für einen E. Später fampfte er mit Sparta gegen Theben, welches fich bie Oberhoheit über Bootien anmaßen wollte, und rettete ben Peloponnes vor einem Ginfall bes Epaminonbas, inbem er über ben gangen Ifthmus einen tiefen Graben gieben u. einen Ball aufwerfen lieg. Begen bes Berluftes ber Stadt Oropus angeflagt, wurde er zwar frei-gesprochen, verließ aber 362 feine Baterfladt und biente als Abmiral bem agyptischen König gegen Berfien. 3m 3. 358 jurudgefehrt, befehligte er im Bundesgenoffentrieg eine Erpebition gegen mehre rebellifche Infeln und Stabte und fiel, tapfer tam= pfend, in einem Seegefecht vor Chios. Dit ibm. bem letten gludlichen Felbheren Athens, fanten bie Dacht u. Die Freiheit Diefes Staates immer mehr. Demofthenes gebentt feiner lobpreifenb. Baufas nias fand fein Grab unter ben Reiben ber Belben= Chabot, Grançois, berüchtigter frangofifcher graber auf ber Strafe vom beiligen Thore nach ber

Afabemie. Athen ehrte ihn baburch, bag es feinem | Mobanmebs blieben unfruchtbar. Durch feine epis

Chabur, bebeutenber Rebenfluß bes Gupbrat in Reforotamien, mit noch unerforschtem Quellgebiet, munbet nach 50-60 Deilen Laufes bei Abu-Geraj (Circefium). 3m Alterthum bieg er Chaboras (Aboras, bei ben Bebraern Rhebar, an beffen Ufern Gzechiel Befichte fab) und bilbete bie Grenge bes romifden Defopotamiens.

Chacabuco, Stabt in ber fubameritanifchen Republit Chile, 11 Meilen norboftlich von St. Jago, benfwurbig burch ben Sieg St. Marting, Benerals ber Republit Buenos-Apres, über bie Spanier un= ter Moroto am 12. Febr. 1817, woburd Chile's

Befreiung entichieben marb.

Chaco (el gran Chago), weites, noch ziemlich unbefanntes Lanbergebiet in Gnbamerifa, welches, theils gur argentinifchen Republit, theils ju Bolivia geborig, swiften bem Barana und Paraguan im Dften, ben öftlichen Auslaufern ber Anbes im Beften, ben Retten von Bolivia u. ber brafilianifchen Bros ving Matto-Groffo im Rorben u. bem Rio Salabo im Guben einen Rlachenraum von faft 20,000 D. einnimmt. Der argentinifche Untheil wird auf 6667 DM. berechnet. Das Land ift eine große Chene, bie nur in ihren weftlichen u. norblichen Theilen von ein= gelnen Sugelfetten burd jogen wirb, melde bie Baffer: icheiben zwischen bein Rio Salado, Bermejo, Vilco-mano, ben brei großen, bas Land in fubofilicher Richtung burchftremenben, weithin fchiffbaren Bufluffen bes Baraguay, bilben. Der nordlichere Theil ift verbaltnigmäßiggut bewalbet u. von ber reichsten tropi: iden Begetation bebedt, mabrenb ber füblichere Theil, amifchen 26° u. 30° fübl. Br., wegen Dlangels an Regen u. Bemafferung faft einer Bufte gleicht. Der Bo-ben tragt im Allgemeinen einen fanbigen Charafter; an vielen Stellen ift er mit Galgfruften bebedt, an an= beren finben fich Salgfumpfe, nur an einzelnen gute Beiberlage. Bis auf wenige Anfichelungen an ben Ufern bes Rio Salado wird bas Land, befonbers bie Theile, welche fich gwifden Bermejo u. Paraguan u. au beiben Geiten bes Bilcomano ausbreiten u. unter bem Ramen ber Elanos be Danfo befannt finb, nur von nomabifirenden Indianersiämmen (Tobas, Wataguapos, Matacos, Guanas, Yagas 2c.) durch30= gen, bie bis jest noch in völliger Unabbangigfeit leben. 3bre Bahl burfte jeboch taum 30,000 überfteigen.

Chaconne (ital. ciaccona, ciecona), erufter, ebler Zaug bes früheren frangofifchen Operntheaters, nach Roquefort aus Spanien flammend, bestand aus einer Reihe großer, nicht schneller Tanzschritte in "a-Taft, und die dazu gefungene Melodie enthielt 4 ober 8 Tafte. Best findet fic die E. nur nech in den Opern, Armido" u. "Alcefte" von Gluck. In der Tanglunft heißt ein Bas, welcher im herum: breben bee Rorpers gemacht wird, temps de Chaconne.

Chactams, Indianerftamm, f. Chocta ws. Chacun a son gout (frang.), Jeber nach feis

nem Gefchmad. Befallen.

Chabibfia (Chabiga), bie erfte Gattin bes 25jahrigen Mobammed, vorber eine reiche Wittwe aus bem fürftlichen Stamme ber Roraifditen, gebar ihm vier Gobne: Rafem, Tajab, Tahar, Abbal: lab, und vier Tochter, welche, mit Ausnahme Fati-me's, Ali's Gattin und bes Baters einziger Grbin, frabzeitig farben.

entarteten Sohne Ctefiphus die Freiheit von öffent- leptifchen Zudungen, als Folgen ber Gegenwart licen Laften verlieb. bes Engels Gabriel, fand Mohammed bei feiner Gattin als Brophet Gottes am erften Glauben. C. † 65 Jahre alt, brei Jahre vor ihres Gatten Flucht nach Medina, von bemfelben gartlich geliebt u. von feinen Unbangernhoch verehrt. Bgl. Mohammeb.

Charea, Diorber Caligula's, f. Caffius. Charemon , ftoifder Raturphilofoph, aus Mles raubria, erft Bibliothefar im Gerapistempel, folgte einem Rufe nach Rom und übernahm bort in Bemeinschaft mit bem Beripatetifer Alexander von Nega bie Erziehung Nero's. In feinem Werfe über bie hieroglyphen u. über bie Geschichte u. Religion Negyptens, welches leiber verloren gegangen, nahm er bas Befen ber agpptifchen Gotterlebre als eine Naturlebre u. leate fomit ben Grund gur materias liftifchen Auffaffungsweise jener Religion. Aud fchrieb er über bie Rometen.

Charonea, Stadt im alten Boetien, füblich vom Crphifius, angeblich von Charon , einem Sohne bes Apollo u. ber Thero, gegründet, lag in einer frucht= baren Gbene unter einem fteilen Felfen, ber die Afro= polis trug, mar früher ben Orchomeniern gind: pflichtig, machte fich aber fpater frei und gehorte jum bootifden Bunbe. In ihr blubte bas alte Ge= ichlecht ber Beripoltiben. Bor bem peloponnefifcen Rriege hatten fich bie Athener ber Stabt bemachtigt und Bhocenfer bafelbft angefiebelt. Gie galt noch jur Romerzeit für eine ansehnliche Stabt. Die Ginmobner bereiteten vortreffliches Del, Beilfalben unb Barfamerien u. trieben Sanbel bamit. C. ift befonbere berühmt burd ben bier erfochtenen Giea bes Ronigs Bhilipp von Macebonien über bas vereinigte heer ber Grieden (3. Mug. 338 v. Chr.), burch ben Sieg Gulla's fiber Dlithribates (86 v. Chr.) unb als Geburteort bes Gefdichtidreibers Blutard. Baufanias fand bafelbft bas gemeinfame, mit einem toloffalen Marmorlowen gefdmudte Grabber gegen Philipp gefallenen Thebaner nebft zwei Tropbaen bes Gulla wegen feines Sieges über Mithribates. Bebentenbe Ruinen ber alten Stadt finden fich in ber Rabe bes jegigen Caprena (Capurna): bie Afrovolis mit vieredigen Thurmen, ein Felfentheater, Relfengraber, Gaulenfragmente ac. Minuten füdofilich von Caprena murbe von ben Reifenben Sanbers, Taplor und Greffy auch ber ermabnte Marmorlowe wieber aufgefunben.

Charophyllum L. (Ralberfropf), Pflangen= gattung aus ber Familie ber Umbelliferen, darafte= rifirt burch ben verwischten Relchrand, bie verfehrt:bergformigen Blumenblatter mit eingebogenen Lappden und die langlide, aus 2 briefigen Theils früchten bestebende Frucht, meift ausbauernde Kräuter mit vielstrabligen Dolben ohne hulle und vielfach gerichnittenen Blattern. C. bulbosum L., Myrrhis bulbosa Spr., wachft faft überall in Deutiche land, an Seden, Wegen, Ufern, auf schattigen Wie-fen, in Grasgarten. Die möhrenartige ober knolfen, in Grasgarten. Die möhrenartige ober thols lige, weiße, fleifdige Burgelfommt in Ungarn unb Bien auf ben Darft, ichmedt wie Baffinat u. wirb als Galat gegeffen. Die Pflange wird wegen bes gefledten Stengels oft mit bem gefledten Schierling, Conium maculatum, verwechfelt, unterfcheibet fic jeboch von biefem burd bie etwas behaarten Blatter.

Chagre (Chagre s), fübameritanifche Stabt in Alle fibrigen 14-15 Beiber bem gur Ronfoberation von Columbia (Neugranaba) gehötigen Staate Jühme, an der Mündung des gleichnumigen, beeten nutd wasserreichen Kusses, auf der Rochseite der Landenge von Banama, 7 Weiten westlich von Borto-Bello, ist einer der wichtigken Halenpläge um faradissischen Merer, mit dewo Sandel nach dem sich beforder mit dem Lrausstes dem sieden der mit dem Lrausstes Ande nach dem siedes das der einer der mit dem Lrausstes Krifte des Jöhnung gelegenen Panama des dicktigen. Die Waaren werden junächst den Fund hinaus, der die zu einer dieste fallichen Wendung der Eruses sallener die einer die den Gwierigen Landswege auf Waultsjeren weiter trausportier.

Chagrin (Chagrain, Shagreen, in ber Bevante Saghir), fartes und hartes Leber, bas von ben Tataren und Armeniern in Aftrachan von bem Rudenflud ber Bierbe- und Gielsbaute, melde bie Ralmuden und anbere tatarifche Botterichaften liefern, bereitet wirb. Dan verwenbet biergu bas bin: terfte Rudenftud gleich über bem Schwang, beinabe in halbmonbjörmiger Beftalt, 1% Ellen in bie Quere und 1 Gle nach ber Lange bes Rudens, weicht biefe Stude ein, enthaart und entfleifcht fie, fo bag von ber weich geworbenen Saut nichts übrig bleibt, als das reine faferige Gewebe, welches ungefähr bas Ansehen einer in Waffer aufgeweichten Schweinsblafe bat. Unter Benegen mit Baffer werben biefe in Rabmen gefdnurt, mit ber Fleifchfeite nach unten auf ben Boben gelegt, mit ben barten Samen einer Mrt Melbe (Chenopodium album), Alabuta genannt. bestreut, bann mit einem Gilg bebedt unb bie Samen mit ben Füßen in bie weiche Saut getreten. Sierauf läßt man fie trodnen, spannt fie aus und schüttelt bie Samen ab. Ju Folge ber Einbrude, welche bie Samen veranlaßt haben, ericeinen bie Sante nun boller Grubden unb Unebenheiten. Es folgt nun bas Glatten. Mittelft eiferner Inftrumente wer: ben bie Erhabenheiten jum Theil entfernt, bie Dberflache glatt geschabt und bie Saute bann in Baffer gelegt, worauf biefelben quellen, befonbers bie eingebrudten vertieften Stellen, bie nicht abgefcabt wurben, por bie gefchabten bervorbringen und bas eigentliche Rorn bes C.s bilben. Rach zweitägigem Ginweichen bringt man fie in eine beife, toncentrirte Lange von toblenfaurem Ratron, padt fie bann auf Baufen, legt fie gulest in Galgfoole und fcreitet jum garben. Meergrun ift bie beliebtefte garbe; man farbt aber auch blau, roth und fcmarg. Auch burd Abichleifen ber fracheligen Saut von Saififchen, jowie von Fifchottern, Seehunben unb Meertaben mit Sanbftein und Farben wirb C. bargeftellt. Dies Brabarat wird zuweilen von Drechelern und Tifch: lern aum Abglatten von Bolamagren benutt, früber biente es auch jum Uebergiehen von Rafichen, Futte: Das achte G. fommt jest taum noch im ralen 2c. Danbel vor, boch bereitet man feit 1834 in England. Franfreich und Deutschland Chagrinleberauf anbere Beife, und zwar in neuerer Zeit einfach in ber Beife, bag man bas Leber zwijchen Rupferwalzen preft, in welche fleine Bertiefungen gravirt finb. Dies Braparat ift aber viel weniger haltbar als bas achte G. Dan nennt C. auch ein feibenes Bewebe, welches im Dufter Arbnlichfeit mit bem Chagrinle: ber befigt, fo g. B. einen fein getüpfelten Taffet, auch ein banbartiges Bewebe, beffen Ginichlag ein reiches Befpinnft ift. G. beißt auch ein Geibenftoff, meift Taffet, auf beffen glattem Grunbe fleine erhabene Lupfden erfdeinen.

Chaillet, ehemals Dorf auf einer Anbobe an ber Seine, feit 1659 ein Raubourg von Baris, melder von Beften ber an bie elpfaifden Felber flogt. Der Bfarrfirche ift bas Grabmal bes tapfern Golftei= ners, Grafen Jofias Ranbau, Maricalls von Frant-reich, ber 1650 bier beerbigt murbe. Das ebemalige Rlofter Sainte Genevieve ift feit 1806 ein Armenhaus fur alte Leute. Die berühmte, von Maria be Debici 1604 gestiftete turfifche Teppichfabrit ber Savonnerie murbe 1626 nach ben Bobeling verlegt und mit dieser Anstalt vereinigt; an ihrer Stelle steht jeht das große Badehaus u. Broviantmagazin für die Gamison von Paris. Nicht weit davon ist bas groke Bumbenmert (Pompe à seuil de Challlot). melches bie Gebrüber Berrier 1778 aulegten, ein felfenfeites Bebaube, mit 2 Dampfmafdinen, welche binnen 24 Stunden ungefahr 150,000 Rubiffuß Baffer auf bie Anbobe vonG. treiben, von wo bas Waffer nach verschiebenen Gegenben ber Stadt bingeleitet wirb.

Chaiso longuo (irans.), eine Art Kanapee, oben erhöht und ausgeschweift, um ben Kopf barauf legen, unten gerade ausgebend, um die Füße bequem ausütreden zu tönnen; gleicht bem Lotterbett bes Mittelatters und ber jehigen Bergdere.

Chair d'Eft-Ange, Kirtor Charles, ausgegeichneter französsicher Abvotat, 1800 zu Keims
geboren, ervard sich den Ruf eines vorzüglichen
Bertheidigers im Kriminalprosesse. Die Hauptprozesse, die er gesübrt, sind: die Zuwivorgänge
von 1820, die Berichwörungssache vom 19. August,
der Pivaged der Sergegunten von Wochele, der Breigprozes Caudois-Lenaires 1828, der Brozes Laroncitere, der Prozes des Batermörders Benoit,
der Prozes Onnon Cabot, der Prozes Warras, der Prozes Warras, der Prozes Feeillet de Concies.
Eine Palödvores schoof, der Prozes Worter, der
Prozes Warras, der Prozes Feeillet de Concés.
Seine Palödvores schoof sich eine Stationers.
horier, der Brozes des Tribunaux u. i. in den
Annales du durreau franzeis- Band 15.

"Annales du barreau français". Banb 15.
Chafi (Rha I), großer Salzsee im russischen
Gouvernement Astrachan, Kreis Zenotajewsk, liegt
mitten in der Kalmusen oder Wolgastepre und ist
don mehren anderen Salz- und Bittetsfalzen umgeben. In der Räbe spruden beige Duellen, welche
den hier herumziehenden Komadenstämmen als
furcheinsthenen Koturerschinungen getten. Im
Sommer trodnet der See iast dis zum Grunde aus,
so daß dann das Salz in ungebeuren Quantitäten
biossiegt. Der Boden um den E. ist durrer, mit
Salzsbeischen geschwängerter Lehn, und mur mit
wortigen Dijteln und Salzstuten bewachsen.

Chalade, ein Defile bes Argonnerwaldes im nordlichen Frankreich, bas von Barennes in Lothringen nach St. Menehould in der Champagne führt.

gange in ben Bosporus, Bnjang gegenüber, wurde 675 v. Chr. von ben Megarern angelegt unb Broceraftis und frater G., Stabt ber Blinben, genannt, weil ihr Erbauer bie zwedmäßigere Lage bes fpatern Bygang nicht benutt hatte. Durch ben bithnischen König nicomebes, welcher mit ihren Burgern feine neue Sauptstadt Nicomebia bevole-terte, verlor fie ibr früheres Ansehen (140 v. Chr.). Spater befestigten bie Romer biefelbe aufs Deue, und bie driftliden Raifer machten fie gur Saupt= ftabt ber Broving Bithonia, Pontica prima. Dier fiegte ben 18. September 323 n. Chr. Raifer Roufautin über Licinius. Berfallen, wurde fie von Balens wieber erneuert und Justinianea genannt. Sräter zerfibrten fie die Osmanen und verwendeten bie Steine gum Bau von Dofceen in Ronftantinopel. Das jegige Dorf Rabifoi bezeichnet bie Stelle bes alten C. C. ift Beburtsort bes Kenocra: tes. Sier marb 451 bie berühmte 4. öfumenische Kirchenversammlung gehalten, welche die auf den Koncilien zu Nicaa und Konstantinopel gefaßten Glaubenssormeln bestätigte, die Lehre von den beis den Naturen in Christo sowohl gegen Nestorius, als gegen Gutnches babin fefiftellte, bag zwei Raturen ju Giner Berfon verbunben feien, und ben Batriar: den von Ronftantinovel bem Bildof in Rom gleich:

Chalcebon, im weiteren Sinne alle biejenigen Barietaten bes Quarges, welche von trub burch: icheinender Beicaffenheit, aber dabei von iconer, eigenthumlich fanfter Farbung find. Nach Fuchs bestehen fie aus einem innigen Gemenge von amorpher und fruftallinifder Riefelerbe in unbestimmten Berbaltniffen, aus welchem fich lettere burch Ralis lauge ausziehen lagt. Gie find febr poros und werben ichichtweise oft gang matt, baber fie fich leicht mit Farbitoffen impragniren laffen, mas fie gu Rameen u. Jutaglien febr geeignet ericheinen lagt. 3m engeren Ginne verfteht man unter C. ein Dineral, welches fich vornehmlich am Fuße bes Dipmp bei Bruffa finbet und querft von ber Bygang gegen: über liegenben Stabt Chalcebon aus in ben Sanbel tam. Es fommt in ausgezeichneten traubigen, nie: renformigen und ftalaftitifchen Formen, auch berb, fowie in Blatten, Gefdieben, Rugeln und Rnollen, auch als Berfteinerungsmaterial von Schneden. Muldeln 2c. vor, hat 2,58-2,66 [pecififdes Gewicht, zeigt einen ebenen bis flachmufcheligen, feinfrlitterigen Bruch, geringen Glang, ift in ber Regel halb: burchfichtig ober burchicheinend, mitunter auch un: burchfichtig und von meift licht= ober fmalteblauer, auch mildweißer (Dild dalcebon), gelbilds-weißer, gelblichgrauer, wachs ober honiggelber (Ceradat) bis schwärzlichbrauner, ftellemuch pechschwarzer, selten pflaumens ober violettblauer Farbe. Je nachbem bas Mineral mehrfarbig ift, erbalt es vericbiebene Ramen: grau und weiß gefireift heißt es Chalcebonnr, grau, bunn und foncentrifd-icalig, quer burchgefcnitten und gegen bas Licht gehalten irifirend Regenbogenchalces bon, weiß, mit blutrothen Fleden Bunttchalces bon ober Stephan sftein, bellgran und burche icheinend, aber mit bunflen und truben, wolfenartigen Stellen Bolten dalcebon, mit ichwarzen. braunen ober rothen, pflangenabnlichen Reichnun= gen (mabriceiulich Infiltrationen von Detall-

Chalcedon, Stadt im alten Bithynien, am Gin: | oryden, namentlich Manganoryd in ber noch gallerte artigen Riefelmaffe) Dottaftein (Baum: unb Moosachat). 218 Enbubros bezeichnet man nutgroße, grauweiße Chalcebontugeln vom Monte Berico im Bicentinifden, bie innen mit burchideinenber Rinffigfeit angefüllt finb. Der &. finbet fic vornehmlich auf Achat= und Erzgängen, in Blafen= raumen bes Danbelfteins u. Borpbyrs, in Rlutten bes Serpentin zc. hauptfunborte find außer bem Fleden Oberftein im Birtenfelbifchen, Schlottwis in Sachsen, Oppenan in Baben, Bicenga; bann Bohmen, Schlefien, Mahren, Ungarn, bie Farderinfeln, Island, Sibirien (Nerticinst), Arabien u. Der C. warb icon im Alterthum auf verfchiedene Beife verarbeitet. Namentlich pflegte man ihn bei ben Romern mit Gravirungen ju verfeben, u. man finbet in Antitentabineten noch treffliche Arbeiten biefer Art. Großere Stude ichneibet man mittelft eines gefpanuten, mit Smirgel und Del beftrichenen Rupferbrabte in fleinere . fcbleift fie auf einer fupfernen Scheibe mit Smirgel und polirt fie auf einer ginnernen Scheibe mit Eripel, Binnafche u. Bimde ftein. Die feineren Gorten verwendet man in Gis. Linfen= ober Salbfugelform ju Ring= und Rabelfteinen, Arm und Salsichmud, die geringeren gu Betichaften, Stodinopfen, Dofen zc. Der Berth ber Stude richtet fich nach ber Schönheit u. Reinbeit ber Farben u. Zeichnungen, boch ift er im Alle gemeinen febr gefunten, ba man gegenwärtig, bes fonbers ju Oberftein, ibn beliebig ju farben unb mit ben zierlichften, garteften Baumzeichnungen auße auffatten perftebt.

Chalcia, Sporabeninfel, f. Sporaben. Chalcibifde Dalbinfel (Chalcibice, nach ber Stadt Chalcis benannt), große Salbinfel im turtifchen Sanbichat Salonit, welche mit 3 fingerfor: migen Ausläufern, Caffanbra, Longos und Albos, weit ine agaifche Deer vorfpringt und öftlich vom Meerbufen von Orfano, westlich vom Golf von Salonifi umgeben ift. Das 3300 ft. bobe Rortafd= ober Cholomondagebirge burchzieht biefelbe in fuböftlicher Richtung. Auch bie brei Landzungen find fammtlich in Often und Guben felfig und fteil, befonbers aber ift bie lettere, Athos, welche wie Caffanbra burch eine flache Lanbenge angefchloffen ift, gang gebirgig, inbem fie von bem Dagion-Dros burchzogen wirb, bas mit bem über 5000 fuß boben Athonaberge (Ainoros) enbigt. Die Salbinfel ift ein fconcs, im Alterthum bochberühmtes Lanb, reich an Lanbgutern und Balb, und von Grieden bewohnt. Auf ber öftlichen Landjunge ift ber berühmte Monchebiffritt (f. Athos). In ber flacen Lanbenge berfelben, wo bas alte Manthus lag, jollen noch Spuren von bem Durchflie (Berfer graben) fichtbar fein, ben Kerres einst bier versuch hat. Auf ber weftlichen Salbinfel lagen im Alter-ihum bie Stabte Dionth (jest Agios Mannas) unb Potibaa (fpater Caffanbra) an ber Stelle bes jegis gen Athilos.

Chalcibius, neuplatonifder Philofophob. Gram= matifer in ber erften Balfte bes 4. Jahrhunberts, foll Arcibiatonus von Rarthago gewefen fein, binterließ eine lateinische Ueberfetung von Blato's "Timaus", nebft einem Rommentar barüber: "Interpretatio latina partis prioris Timaei Platonis et commentarius in eundem" (gnerft Par. 1520, bann von 3. Meurfius, Lepben 1617, und in gabricius' Musgabe bes Sippolnt, Samburg 1716, 2 Bbe.). benen Erfer porfpringen. Sie hat eine Reftung, einen Er fant in ber Dreieinigfeit nur perichiebene Safen u. 10.000 Ginw. 3m Guribus ficht ein alter.

Theile befeelt ac.

Chalcie, alte Sauptstadt ber Jufel Guboa, eine ber bebeutenoften Stabte bes alten Griechenland, an dem ichmalften Buntte bes Gunbes Guripus gelegen und burch eine ftart befestigte Dammbriide, welche gang gefperrt ober für die Durchfahrt Giner Triere geöffnet werben tonnte, mit bem gegenfiberliegenden Festland verbunden, hatte 50 Stabien im Umfang, einen mit Gaulenhallen, Tempeln und Bilbfaulen gefdmildten Marttplat und eine febr ablreiche Bevolterung, welche, geschickt u. tapfer, auf ber Gee einen ausgebreiteten Sanbel, befonders mit bem Ertrag ihrer Bergwerte und ihren trefflichen Kabritaten in Gifen und Erg, trieb. Bemertenswerth ift die Menge chalcibifcher Rolonien auf ben Infeln und Ruften bes Mittelmeere, namentlich in Macedonien, wo fie ber Salbinfel gwifden bem ftromonifchen und thermaifchen Bufen ihren Ramen (Chalcibice) gaben, auf ben Infeln: 308, Seriphus, Beparethus u. a., iu Kampanien (Cunta) und auf Sicilien (Catana, Himera, Leon-tini, Tauromenium 20.). Zu C. wurde vornehm-lich Apollo verehrt. Der Rehner Fläns und ber Dichter Lycophron waren zu C. geboren, und Ari-ftoteles ftarb baselbst. Schon vor bem trojanischen Rriege marb C. von ben Athenern unter Banborus, bes Erechtheus Sohn, gegrunbet, ober vielmehr fpater burch attifche Jonier unter Cothus nur erweitert, indem Abanten und Rureten den erften verteit, illeem avonnen und naueren der eines Grund zu der Stadt gelegt hatten. Auch Aeolier und Araber (vielleicht Phönicier) hatten sich hier niedergedissen. Ihren Namen soll die Stadt von der Kumphe Ehaleis, Tochter des Nopus, erhalten haben. In alteren geiten word sie von der kaptischen eine Kutter bekert word sie von der Kontieren der Kitter bekerricht. Derodot einerstieben Viellen der Kutter bekerricht. mahnt eines Rrieges zwifchen C. und Eretria, an welchem Samos und Dilet Theil nahmen; auch Theben mar ben Chalcibaern ginepflichtig, bis 2mphitryon den chalcibifchen König Chalcodon am Teumeffus erichling und Theben befreite. 3m 6. Jahrhundert v. Cpr. verband sich C. mit Sparta, um den vertriebenen Jfagoras nach Athen zurück-zuführen, jedoch ohne Erfolg. Im Persertriege war die Stadt mit Athen verbindet, fiel nach dem un-glucklichen Kriege beffelben mit Bootien ab, warb 446 von Pericles unterworfen und erhielt eine demotratifche Berfaffung. Rach Athens Demuthigung im peloponnefifden Rriege warb E. auf furze Reit wieder frei. Der ftrategifch hochft wichtig gelegenen Stadt bemachtigten fich nach einander wieber Athen, bann Dacebonien, Antiochus von Gyrien, Mithribates und die Romer. Raifer Juftinian verstärtte ihre Befestigungen und gab ber Stadt baburch eine burchs gange Mittelalter bauernbe Bichtigkeit. Das jehige Challis (im Mittelalter Suripins, griechisch Egribo, italienisch Regro-ponte) war zur Eurlenzeit Mittelpunte eines Berwaltungsbezirts mit wichtiger Flottenstation u. ift noch heute eine ächt turtige Stabt, die von machtigen grauen, frenelirten Mauern mit gewaltigen Thurmen umgeben ift, überragt von Dofcheen und Minarets, nebft Eppreffen und Balmen, im

Krafte ber Gottheit, Die Welt und ihre einzelnen bider Thurm ber Benetigner mitten im Baffer, bon mo eine fteinerne, in ihrer erften Aulage uralte Brude jum Festland und eine holgerne Bugbrude

anm Thore ber Stadt führt.

Chalda (Chaldai, Cephene, hebraifch Chasbim, chalbaifch Chasbaje), im weiteren Ginne gleichbebeutenb mit Babylonien, im engern eine Broving biefer affatifchen Lanbichaft, weitlich vom Euphrat bis ju bem wuften Arabien, alfo ber fildweftliche Theil bes beutigen Baichalite Bagbab und Baera. E. hat feinen Ramen von dem femitifchen Bolte ber Chalbaer (Chasbim im Alten Teftament genannt), welche urfprfinglich bie Bebirgegegend an ben Quellfilffen bee Tigrie be-wohnten, fich fodaun, bem Lauf ber Fluffe folgenb, über gang Defopotamien ausbreiteten und in Babulon etwa um 2500 ober 2000 v. Chr. ein blübenbes Reich grundeten. Dit ben Rurben werden fie falfchlich identificirt, benn biefe gehoren bem ariichen Stamme an. Bu jenen chalbaifchen Groberern tamen nun mahricheinlich auch Ginwanderer aus Megupten, wenigstens deuten Diobor, mehrfache Uebereinstimmung ber calbaifchen und aguptischen Mythologie und die biblische Eradition von Rim-rod, Sohn bes Kufch, darauf hin. Diefes Reich beftand unter wechselnden Opnaffien; den mythi-ichen Regenten vor und nach der Finth solgten nebifche, chalbaifche und arabifche Berricher, bis 1273 bas neue Beltreich ber Affprer jenes berichlang. Die C. verfdwinden uun, gang in ben Affprern aufgehend, für 5 Jahrhunderte aus der Beichichte. In ben Ausgang bes 8. Jahrhunderte fallt ber mertwürdige Ausspruch bes Bropheten Jefaias (23,13): "Siehe das Land ber Chaldaer: biefes Bolt ift noch micht bageweien, Affur hat es gegründet zu Step-penbewohnern." Hiernach war bei ben Ifracliten burch die lange herrichaft ber Affprer jede Erinnerung an bas alte Chalbaervolt verichwunden, und es mochte nicht allgu lange vor Jefaias' Beit aus ben oben ermahnten Urfiten jenes Bolfe ein neuer Bumache in bie Gegend von Babplon geführt u. baburd) ein neues, friegerifches Element in bie bort anfassige Bevöllerung gesommen sein. So ertlärt sich auch am einsachten, was über ihre triegeri-che Wildheit (Hababatut 1, 6 ff.) und ihre hohe Bildung berichtet wird. Ueber die weitere Ge-schichte E. 8 s. Babylonien. Ihre Religion befand in Rosmogonie und Gestirnbienft. Belus, auch Bel genannt, fchuf aus ber Omorca (b. h. Meer) burch Theilung himmel und Erbe u. fobann bie Menschen burch Bermischung feines Blutes mit Erbe. Alls Stern entspricht bem Bel ber Jupiter, nach Andern ber Saturn. 3hm jur Seite fieht eine hödste weibliche Gottheit, die Diglitta, Göttin der Fruchtbarteit, welche in bochft finnlichem Rultus verehrt wurde. Ihr Geftirn ift die Benus. Jahrhunderte lang muffen die Chalbaer Beobachtungen angeftellt haben, um bie Beriobe Saros ju finden, welche gewöhnlich bie chalbaifche Beriobe, in neuern Beiten auch bie hallenifche Beriobe genannt wirb u. nach Suidas chaldsischen Ursprungs ist. Dieselbe umight einen Zeitraum von 6583/13 Tagen, ober von 18 juikanischen Agbren und 11 Tagen (11 365 1/4 Tagen), in denen der Mond 223 synobische Uni-Innern von fcmutigen, engen Gaffen durchzogen, 1/4 Tagen), in benen ber Mond 223 funobiiche Ummit hohen, unregelmäßig gebanten Sanfern, an lanfe gurudlegt, und biente gur Zeitrechnung und

-

jur Bestimmung der Kinsterniffe der Sonne u. des | Wenige filbren ihren Kamiliennamen: die Meisten Moudes, welche nach Berlauf biefer Zeit in berfelben Ordnung und Größe wiedertehren. Rach dem arabiichen Aftronomen Albateanine bestimmten Die Chalbaer bie Lange bes Sternjahres gn 365 Tagen 6 Stunden 11 Minuten, woraus hervorgehen würde, bag fie bereits bie Berrudung ber Rachtgleichen tannten. Gin chalbaifcher Aftrolog, Ofthanes, ber im Befolge des Xerres war, foll biefe Wiffenichaft nach Griechenland gebracht haben, von wo fie fich fiber bas römische Reich verbreitete. Bon ben Schriften ber Chalbaer ift nichts auf uns getommen. Ueber die Berfassungsform bes chal-baifchen Reichs geben Daniel und Jeremias genauere Andentungen. Der Ronig der Ronige ift in seiner Burg, die Pforte genannt, von einem gabl-reichen Sofftaat umgeben. Bu den bedeutendften Sofämtern gehorten bas bes Balaftprafeften, bes Dberften ber Berfchnittenen, bes Oberften ber Leibmache und bes Oberften ber Dagier. Das Reich war in Satrapien (Provinzen) eingetheilt, benen Beamte verschiedener Grabe vorftanden. In ben brei erften driftlichen Jahrhunderten ftand C. unter ben Parthertonigen und genof unter ihrer Berr-ichaft großer Rube. Bald barauf bemachtigte fich inden für 41 Jahre ber perfifche Ronig Sapores II. bes Landes. E. fing tanm wieber aufgubluben an, ale bie Glaubenstämpfe ber brei driftlichen Barteien: Orthobore, Reftorianer u. Gutychianer ober Jatobiten, im 5 .- 6. Jahrhundert neue Ber-wirrung brachten. Die letteren blieben die gahlreicheren und breiteten fich über gang Afien ane. Die Ottomanen waren ben Chalbaern anfangs gunftig gefinnt und bedienten fich ihrer ale Statthalter, Beheimschreiber und Mergte, balb aber theilten biefe bas loos ber andern Chriften unter türfiicher Berrichaft; nur behielten fie ihre Batriarchen Berichiedene Berinde einer und Oberhändter. Union mit ber romijden Rirde blieben erfolglos, boch gelten jett die 300,000 Chalbaer in Indien, fowie die wenigen Gemeinden in Defopotamien, Sprien und Armenien mit etwa 260,000 Seelen filr Glieber ber tatholifden Rirche. Die Sierarchie ber eigentlichen Chalbaer befteht ans einem Babei in Baidalit Moful hat, aus mehren Bifchöfen, Brieftern und unter-geordneten Kirchenbienern. Die fatholifchen Chalgeorbieten Archeiterten. Der tanginigen Ban-der haben fechs Bifche, welche zu Diarbeftr, Nachtr, Seber, Kartnt, Salmas und Wolul refi-biren. Sie seiern viele Reftlage, und zwar nach dem aften Aacheber, befolgen die älteren Borschrif-ten der fatholischen Refigion streng n. haben gegen 180 Kastlage im Jahre. Ihre Gottessfaires sind sehr schapen im Sabre. Ihre Settensfaires sind sehr schapen in Sabre sprache ihrer Litungie ist die fprifche; im gewöhnlichen Leben hingegen fprechen fie armenifch. Die Chalbaer ber Stabte treiben Bewerbe; nur bie reichsten widmen fich dem Sandel. Auf dem Lande nahren fie fich fummerlich vom Anban erpachteter Grundflide. Tracht befteht feit dem fraheften Alterthum in langen Rleibern; eine rothe, bon einem Emban umichlungene Mitte bezeichnet fie ale Chriften. Die Franen der großen Stabte geben berichleiert. Die Beirathen werben nach lang vorhergegangenen Berlobungen in fehr ingendlichem Alter burch Priefter geichloffen. Es herricht bei ihnen, burch Roth hervorgerufen, die Sitte des Rindervertaufe. Rur

werden burch Bornamen und ben Beifat Cohn Deffen und Deffen bezeichnet. Deffentliche Ber-gehungen gegen die Gittlichteit follen bei ben Chalbaern höchft felten portommen.

Chaldaifte Sprache, einer ber brei Bauptgweige bes femitifchen Sprachftammes, Mutterfprache ber Babylonier, jum Unterschied von dem Beftaramaifchen aud bie oftaramaifche Sprache genanut;

f. Aramaifche Sprache.

Chaldron (engl.), englifches Sohlmaß für Getreibe, Steintoblen, Rartoffeln, Rait, Fifche 2c.; für Betreibe = 32 Bufhele = 128 Becte = 256 Ballons = 1153,125 Liter = 21,162 prenfifche Scheffel = 18.916 miener Meten: für Steintoblen. welche jest gefetlich nur nach bem Bewicht verfauft werben burfen, fruber = 12 Sad = 36 Buibele.

Chalil, althebraifches Blasinftrument, Luther nach der Septuaginta Pfeife oder Flöte überfetzt, bestand ans Rohr und hatte einen sauften Ton; eine Art Schalmei. Beim Tempeldienste gebrauchten es die alten Sebraer am Bfinaft- und am Laubhüttenfefte, wo ber Befang Sallel barauf

geblafen murbe.

Chaitondplas (Chaitotonbylas, and Chaltotanbulas), byzantinifde Familie, bie am hofe Antonius', Bergogs von Athen und Theben, in hohem Anfeben ftand. Laonitos C., portrefflicher Siftoriograph, in Athen geboren, lebte um 1470 in Rouftantinopel. Er ichrieb eine Beschichte ber letten Jahre des byzantinischen Kaiser-reichs (1297—1462) in zehn Büchern. In das Lateinische übersetzt ward das Werk von Konrad Clauferns (Bafel 1560); griechifch mit Claufers lateinischem Text erschien es Genf 1650. Dann warb es heransgegeben von Fabroti (Bened. 1729), griediid u. lateinifd von Beder im "Corpus scriptorum historiae Byzantinae" (Bonn 1843). C. verlebte feine letten Jahre magricheinlich in Stalien. Demetrius C., berühmter griechifder Grammatiter, des vorigen Bruder, um 1424 in Athen geboren, ging nach der Eroberung seiner Beimat als Lehrer ber griechischen Sprache nach Italien und lebte erft bei Lorenzo Medici in Florenz, sodann bei Ludwig Sforza in Mailand und † hier, wegen feiner Ge-lehrsamkeit und feines fittlichen Charakters in hohem Ausehen ftehend, 1511. Seine portreffliche griechische Sprachsehre übertrifft bes Chrysoloras Bert an Bollständigkeit und das Gaza's an Ginfachheit. Gie erichien unter bem Titel "Erotemata" gnerft in Dailand um 1493 (ohne Angabe von Ort und Jahrzahl), bann zu Paris 1525, zu Bafel 1546. Roch größeres Berbienst erwarb er fich burch bie Besorgung der erften Drucke von Somer (Mai-land 1488), Isocrates (bas. 1493) und Suidas (baf. 1499).

Chalfos (griechisch, lateinisch chalcus aureolus), eine eherne Scheidemunge des alten Griechenlande, gewöhnlich burch X ober Xa bezeichnet, nach unserem Gelbe etwa 1 Bjennig. Drei C. machten einen Bemiobolne, 4 einen Belanor, 6 einen attischen und 10 einen äginetischen Obolus. Auf bem attischen C. befand fich eine Nachteule.

Challorilographie (v. Griech.), Rame einer von Siegfander in Bien erfundenen und 1837 befannt gemachten Methobe, bie Anpferfiecher- mit ber Bolgichneibefunft bergeftalt zu verbinden, bag bie Aquatintamanier im Stabiftich tren und mit gleicher Keinheit und Bollendung wiedergegeben Der Abbrud erfolgt auf gewöhnlichen Druckerpreffen, ohne weitere Borrichtung, in fteter Reinbeit.

Challah (hebr.), Opferfuchen, das Stillichen Teig, welches nach 4. Dof. 15, 20 beim Gintneten des Brodes ale Opfergabe weggenommen murbe. Bum Andenten baran berbrennen bie Juben noch heute ein Studden von ihrem Brobteig.

Challand, Fleden im frangofifchen Departement Benbee, in Moraften, gwifchen ben Ranalen bu Berrier und be L'Etier, mit 3800 Ginwohnern; bier Sieg der republikanischen Truppen fiber die infurgirten Benbeer unter Charette, ben 12. April 1793. Chalmere, 1) George, euglischer Siftoriter, 1742 gu Kochabere in ber ichottifden Grafichaft Murray geboren, ftubirte gu Aberbeen und Ebinburg Rechtemiffenichaft, ließ fich bann in Baltimore nieder und betrieb mit giemlichem Erfolge bas Rechtsgeschäft. Beim Musbruch ber norbameritanifden Revolution fant er auf ber Geite ber ministeriellen Bartei. 3m Jahre 1775 nach Euglaud zurudgefehrt, erhielt er erft 1786 einen Boffen beim Minifterinm bes Sanbels und ber Kolonien. Er † 1825. Bon C. jahlreichen Schriften, von benen viele and Intereffen bes Tage jum Gegenfland hatten, find bon allgemeinem Interesse: "Political annals of the united colonies" (London 1780); "On the comparative strenght of Great Britain during the present and preceeding reigns" (baf. 1782 und 1786, beutich von B. S. Beinge, Berlin 1786); "Collection of treatises between Great Britain and other powers" (baj. 1790, 2 8bc.); "Caledonia, or a topographical history of North-Britain" (das. 1807 ff., 4 Bbc.), eine sehr grundliche Untersuchung über die ältere Geschichte Schottlands. Much fchrieb er mehre bortreffliche Biographien, namentlid) ber Maria Stuart (Lond. 1818, 2 Bbe.; beutich, Salberftabt 1824), Daniel be Foe's (London 1790), Thomas Rudimans (1794), Thomas Baine's (1796). Der Streit fiber ben angeblichen Nachlaß Chaffpeare's (1796) fant an ihm einen lebendigen Mittampfer für bie Medtheit beffelben. Auch ift C. Berausgeber ber poetifden Werte Allan Ramfan's (1800, 2 Bbe.) und David Lindfan's

2) Alexander, bes Borigen Gohn, berühmter Biograph und Rritifer, um 1759 in Aberbeen geboren, ward nad Beendigung feiner flaffifden und medicinischen Studien in Loudon fur Die periodifche Preffe gewonnen und machte bald burch die fritische Scharfe feiner Artitet und im Rampf zwifden England und feinen ameritanifden Rolonien burch feine Barteinahme für feine Landstente Auffeben. Gein erftes felbstftanbiges größeres Unternehmen war fein "General biographical dictionary" (Youdon 1812-17, 32 Bbe.), bas fiber 9000 Artitel enthalt. Bon ber langen Reihe feiner Schriften erwähnen wir nur noch: "History of the university of Oxford" (Lond. 1810, 2 Bbc.), "British poets from Chancer to Cowper" (baf. 1810, 21 Bbe.). And ift C. Berausgeber vieler englifden Nationalwerte, 3. B. Chatipeare's, G. Johnfons, Bope's 11. A. Er + ale Mitglied ber tonigliden und anderer Gocietaten ber Biffenfchaften ben 18.

December 1834.

(1807, 3 Bbe.).

3) Thomas, ber bebeutenbfte Brediger in ber presbyterianischen Kirche Schottlands, ben 17. Darg 1780 gu Anstruther in ber schottischen Graffchaft Fife geboren, fintirte von 1795-98 gu St. Andrews Mathematik, Naturphilosophie und Chemie und wurde, nachdem er einige Zeit Prediger auf bem Laube gewesen, in ein Pfarramt und Gbinburg, darauf nach Glasgow berufen. Der dognatische und ethische Charafter seiner Bredigten mar anfange im Befentlichen ber eines pulgaren Rationalismus, boch athmeten fie fittlichen Ernft, Begeisterung für Recht, Wahrheit, Menschlichfeit und grundliche Abneigung gegen alles gemachte, erzwungene Chriftenthum. Erft feit einer langeren Rrantheit (1810) nahm er ale Theolog einen fpecififch evangelischen Standpuntt ein, boch ftete bas religible, geiftliche Gebiet und basjenige allgemeiner Sittlichfeit, fowie weltlicher Bilbung und Biffenfchaft fireng aus einander haltend und letteres als felbftftanbig und frei von erfterem auertennenb. Seine fammtlichen Reben und Schriften mit ihrem ftreng logifden Bang laffen ben Dathematiter nicht pertennen. Befonbere berühmt murben feine fieben Reben fiber bas Berhaltnif ber Aftronomie gur Seine Predigten waren übrigens mehr ffir Bibel. Die Gebildeten ale fir's Bolt berechnet. Er gilt als Begrunder ber "inneren Miffion unter ben Maffen" in England und Schottland, legte aber weniger Bewicht auf großartige Organisationen und Centralifationen, ale auf Grunbung von Schulen und Rirchen und Wieberbelebung bes Bresbnterate und Diafonate. 3m 3ahre 1823 be flieg er gu St. Andrewe ben Lehrftuhl ber Moralphilosophie, 1828 ben ber Divinity gu Edinburg und übte burd) feine frifde, lebendige Behandlung ber Gegenstände febr guten Ginfluß auf die theo-logische Jugend. Endlich entfaltete fich während bes letzen Theils feines Lebens feine bedeutende Wirtfamteit für feine Rationalfirche im Gangen und Großen, die erft zu einer gewaltigen Erhebung berfelben ale einer Staatefirdje, bann ju völliger Trennung vom Staat führte. Ale bae Dinifterium bie Forberung C.', bag bie Diffentere gur Erhaltung ber Staatsfirde beifteuern follten, abichling, trat jener gegen bie Regierung offen in bie Schranten, befonbere in feche Borlefungen, welche er im Frühjahr 1828 unter großem Bulauf ber hödiften Stände in London hielt. Aber burch feine Berbindung mit ben Tories, ben fruheren Reinden ber von ihm vertretenen bemofratifchen ichottifchen Rirdenorganisation, die es nur in ihrem Barteiintereffe mit ber Beiftlichfeit bielten, gegen bie Bhigeminifter, Die allen Glanbensparteien Die Religionsfreiheit erhalten wollten, entfrembete er fid and bie Freunde ber Bresbyterianer. Ein nener Ronflift mit bem Staat entfpann fid wegen bes fogenannten Betogefetes zc., wornach bie Bemeinde einen ihr von ber Rrone ober einem andern Batron vorgeschlagenen Brediger wegen gegrin-beter Bebenten abweisen tonute. Dies Gemeinberecht war allmählig in Bergeffenheit gefommen und wurde nun von C. gurudgeforbert. Beitere Streitpuntte erweiterten die Rluft, und fo fam es endlich 1843 gur Trennung ber Rirche bom Staat, gur Konstituirung ber "freien Kirche Schottlaube" nuter E. Borfit. C. blieb ihre Seele, bis er am 31. Mai 1847 zu Morningsibe bei Edinburg †

Bon feinen Schriften find noch ermahnenswerth: .The evidence and authority of the christian reve-"The evidence and authority of the christian revolation" (Beinburg 1817; beutifi bon Ofter, Kranffurt 1834; nach ber 12. Auflage bes Originals von Keinede, Kintelin 1841), "Discourses on astronomy" (baf. 1817), "Commercial discourses" (baf. 1818), "Occasional discourses" (baf. 1818), "The civil and christian economy of large towns" (baf. 1825, 3 Bbc.; beutifi von D. b. Gerlach, Berlin 1847) u. A. Seine hinterlassenen Manusstripte, silv ber Berleger Constable in Chindrag 10,000 Frund Sterling and Erdinere unter hem Tield Find Streing gab, erichtenen unter dem Liefe Posthumous works (Edinburg 1847 f.) unter der Auffächt des Schwiegerschose S., B., Sanna, der auffächt des Schwiegerschose S., B., Sanna, der auf die interefianten "Memoirs of the life and writings of C. (bol. 1849—50, 28 be.) fertungsch. Gelon, Alfred, berühmter Zeichner und Gewenweiter ungeweiter in Sondour einer Schwieger in Sondour

Chalon, Alfred, berühmter Zeichner und Genremaler, gegenwärtig Addemitfer in London und der Liebling des englischen Anbithums. Zu feinen beliebtesten Arbeiten gehören die Seenen aus der Zeit Andwigs XIV., Pope's und des Spectators, ferner aus Wolfieres Werten, sowie Beiträg zu Findenne "Gallery of the Graces" (Condon 1832—34, 34 Stafissisch) für principal female characters" (das 1833, 40 Stafissisch und und Verkalfissisch und von Verkalfisch und von Verkalfissisch und von Verkalfissisch und von Verkalfisch und Stahlftiche) und ju ben "Landscape, portraits and historical illustrations of the poet, works of S. W.

Scott" (baf. 1833, 40 Stahlfiche).

Chalonnes, Stadt im frangoffichen Departement Magenne und Loire, an ber Mündung des Layon in die Loire, mit 5200 Einwohnern, die Rafch- und Sergeweberei und Beinbau treiben. In ber Umgegend find Marmorbrüche und Ralthütten und auf ben Sugeln eine Menge Bipern, welche officinell

gebraucht werben.

Chalone fur Marne, Sauptftabt bes frangofifchen Departemente Marne, an ber Marne und an ber ftragburger Gifenbahn, in einer anmuthigen Biefenebene ber Champagne, die ju beiben Geiten weite Rreibeebenen umfchließen, ift mit Mauern unb Graben umgeben, hat meift Solzhäufer, aber gerabe und reinliche Stragen, icone Rirchen mit vielen Spitthurmen (barunter bie Rirche St. Stephan mit ihrem dem Münfterthurm in Freiburg ahnlichen Dauptthurm, der alle anderen überragt, u. eine uralte Rirche bon 450, auf einem Apollotempel), ein Schaufpielhaus, einen botanifchen Garten, icone Promenaben, eine Bibliothet bon 20,000 Banben und 18,000 (einft 60,000) Einwohner. C. ift ber Sit eines Suffraganbifchofe bes Erzbifchofe bon Rheims. Außerdem befindet fich hier ein Sandelstribunal, ein College, Seminar, eine Rormal-primarfcule, eine Schule ber Runfte und Sandwerte, eine handwertsichule für arme Soldatentna-ben zc. Erwerbsquellen find borguglich Gemuljebau, Beberei, Gerberei, beren Erzengniffe weit berühmt find, und farter Beinhandel. Dicht am Bahnhofe liegen die Champagnerteller ber betannten Firma Jaquefon, welche gegen 4 Millionen Flafchen enthalten. Die in ben Ralffelfen gehauenen erleuchteten und mit Bagen befahrbaren Bange find fiber eine Meile lang. C. ift eine fehr alte Stadt: unter bem Ramen Durocatalaunum war fie die Stadt ber Catalauni und eine ber vornehmften Städte ber Gallia belgica. In ihrer Rahe fielen in ben tatalaunischen Relbern zwei Schlachten bor: bie

lian, feinem Debenbuhler in ber Raifermurbe, eine Dieberlage erlitt, und bie andere berfibmte, worin das Seer Attila's (451) von den Westgochen unter Theoderich u. den Römern unter Actius überwunben warb. Die Stadt ftand nie unter ben Grafen bon Champagne, fonbern unter bem Bifchof von C.

Chalone fur Caone, Begirteftabt im frangofiichen Departement Saone und Loire, am rechten Ufer ber Saone, in fruchtbarer, aber wegen häufiger Ueberschwemmungen ungefunder Gegend, ift un-regelmäßig und schlecht gedaut, aber mit schönem u. beledtem Kai, hat 5 Harr- und mehre Afosterlichen, ein Holpital, Waijenhaus, schönes Rachhaus und 17,000 Einwohner, welche Weinessig, Sett, hydraulifden Cament, Leber, Strumpfmaaren ac. fabriciren. Eine granitene Gaule auf bem Martt ftammt noch aus ber Romerzeit. Auf bem linten Ufer und auf einer Infel ber Saone liegt die Borftabt St. Laurent. Bei C. munbet ber Ranal bu Centre, burch ben bie Saone und Loire verbunden werben. Die Stadt ift baburch Mittelpuntt eines wichtigen Binnenhandels geworben, wo der Austausch der Produtte von Nord- und Subfranfreich Statt findet. Auch der Jandel mit Wein, Del, korn und anderen in der Umgegend erzielten Produtten ift nicht unerheblich. In ber Dahe finden fich viele romifche Alterthumer bor. Bur Beit Cajare bieg C. Cabillonum, war ber Git eines romifchen Marineprafette, bem bie Raifer auf bem Fluffe eine Flotprofess, vom ore aufget un vern gingte eine gibritte nitet geber und einen ausgebreiteten handel. Unter dem Kaifer Honorius gehörte die Kanbschaft zu Gallia Lug-dunonsis I und gast as die die zweite Etabt biefer Probing. Der hetlige Narcellus nub der heitige Balerianus berbreiteten bier bas Chriftenthum und ftarben 179 ben Martyrertob. 3m 4. Jahrhundert murbe bas Bisthum hier gegrundet. Spater bemachtigten fich bie Burgunder ber Stadt; ber Ronig Guntram bon Burgund hatte bafelbft einen Balaft. Bu Anfang bes 5. Jahrhunderts wurde C. von ben Bandalen, im 6. Jahrhundert von Chramnus, bem aufruhrerifden Cohne bes frantifden Konigs Chlothar I., verwüsset und im 8. Jahrbundert von den Saracenen geplündert. Im Jahre 830 war Theoderich I. Graf von C. und Maçon, und C. behielt feine eigenen Grafen, bis es 1247 gegen Genlis und andere landereien an Burgund ausgetaufcht wurde. 3m Jahre 1477 tam C. an die frangofifche Rrone, 1562 wurde bie Stadt von ben Sugenotten genommen, 1563 bie Citabelle erbaut; fpater verfiel bie Festung.

Chaloffe, frangofifche Lanbichaft in ber Bascogne, jett ber füboftliche Theil bes Departemente Lanbes. ift fanbig, getreibereich. hier wachft ber Chaloffe, eine gute Art Frangwein. Sauptftabt war St.

Geber am Abour.

Chalotais, Louis Rene be Carabeuc be fa. Beneralprofurator beim Barlament bon Bretagne, geboren ben 6. Darg 1701 ju Rennes, trug burch feine zwei bem Barlament borgelegten "Comptes rendus des constitutions des Jesuites" (December 1761 und Mai 1762, oft gebrudt) viel gur Bertrei-bung ber Sefuiten aus Frantreich bei und ftellte in feinem "Essai d'éducation nationale ou plan d'études pour la jeunesse" (Genf 1763, beutich von Schlöger) ber jesuitsichen Erziehungsweise eine naeine, worin Tetricus 271 n. Chr. bom Cafar Aure- turgemäßere entgegen. Doch foulte ber filhne Staatsmann balb ber Rache des aufgelöften Orbens u. bes | Quellen bes Arares wohnte. Gie waren befonbers Sofes erliegen. Ale er neuen Steuervorlagen bes Ministeriums opponirte, warb er als angeblicher Berfaffer einer anonymen Schmabfdrift gegen einen Minifter im December 1765 mit feinem Cohne gefangen gefett und einige Jahre barauf nach Gaintes vermiefen. Erft 1775 nach Ludwigs XV. Tob burfte er bei bem Barlament ju Rennes fein Amt wieber antreten. Geine Dentidriften fiber feinen Rriminalprozeff murben ungeachtet bes Berbote in gang Frantreich verbreitet. Die Nation wie Boltaire vertheibigten C.' Unichnib. Er + am 12. Juli 1785. Die Alten bes Prozeffes erichienen unter bem Titel Procès instruit extraordinairement contre M. M. de Caradeuc de la C." (1767).

Ehalvien, f. v. a. Schaltten, f. 3 wiebel. Chalpbung, 1) heinrich Morit, beutscher Philosoph, am 3. Juli 1796 ju Pfaffroda im fachfifchen Erzgebirge, wo fein Bater Bfarrer mar, geboren, bezog 1810 bie Fürftenschule ju Deifen und 1816 bie Universität ju Leipzig, wo er fich anfangs der Philologie, dann der Theologie und Philolophie widmete. Als Randidat der Theologie erwarb er fich 1820 bie philosophische Doltorwürde, ging als Hauslehrer nach Wien, erhielt 1822 eine Stelle als Rollaborator an der Kreuzichule zu Dresten u. 1825 eine Brofeffur an ber Fürftenfchule zu Deifen. 3m Berbft 1828 Abernahm er bie Leitung ber gelehrten Unterrichtszweige in ber bamaligen abeligen Ritteratabemie zu Dresben und manbte fich mit erneuerter Liebe ben philosophischen Studien gu. Geinem erften, mit Beifall aufgenommenen philofophifchen Wert: "Historische Entwicklung der spekulativen Philosophic von Kant bis Segel" (Dresben 1836, 4. Aust. 1848), solgte 1839 die Berufung C. an bie Universität Riel ju einer Professur ber Philo-fophie, von ber er jeboch 1852 entbunden murbe.

Seine Schriften follten nach und nach ein vollftanbi-

ges Chftem ber Bhilosophie borfithren. Rach eini-

gen fleineren Arbeiten polemifchen Inhalts, wie

"Bhanomenologifche Blatter" (Riel 1841) und bie "Moberne Cophiftit" (baf. 1843), welche fowohl einerfeite bie Ercebengen ber hegelichen Schule, als

auch andererfeite bas ftarre Festhalten an bem alten logifchen Formalismus betämpften, trat er mit bem "Entwurf eines Spftems ber Biffenichaftslehre" (Riel 1846), hierauf mit feinen Sauptwerten, bem

"Spftem ber fpetulativen Ethit, ober Philosophie

ber Ramilie bee Staate und ber religiofen Sitte" (Pp3. 1850, 2 Bbe.) u. ber "Funbamentalphilofophie"

(Riel 1861) hervor. 2) Rarl Theobor, Bruder bes Borigen, boren ben 16. September 1803, befuchte 1817-23 bie Rurftenfchule ju Deigen und bezog baun bie Univerfitat ju Leipzig, um fich ber Philologie gu wibmen. 3m Jahre 1829 warb er Lehrer beim Rabetenhaus und nach ber Umgeftaltung biefes Inftitute 1840 Infpettor ber mengefchen Cammlung, fpater auch ber Antitenfammlung gu Dresben. Durch eine Reihe bon Bortragen über Runft und Runfigefchichte erwarb er fich ben Beifall bes gebilbeten Bublifume Dreebens. Er ift Berfaffer eines gwedmäßigen Wertchens iber bas mengsiche Dinfeum.

Chalubes (Minbes), ein Bolf bes Alterthums, bas in Rleinafien an ber Weftfeite bes Salus und

als Bergwertstundige und als Gifenarbeiter beruhmt, bie Baffen und Gerathichaften aller Art fertigten. Schon Aefchulus pries bas Eifen biefer C., u. Euboxus läßt von ihnen bas feinere, zu haltbarer Scharfe bes Schwertes erforberliche Gifen (Stahl) geholt werben (baher bas Bort chalybs, Stahl).

Chainbe (griech.), ber Stahl. Cham, Stadt im baperifchen Regierungsbezirt Oberpfals, unweit ber Mindung bes Chamfluffes (Chamab) in ben Regen, in einem weiten Thalleffel, von sanften Sohen umgeben, hat ein Schlog. 2 Rirchen, ein Rathhaus und 2440 Einwohner, die besonders Bierbrauerei, Leinweberei und Sandel mit Bieh, hols, Flachs und Leinwand treiben. In dem Granit des nahen Gebirgs finden fich Granaten u. Karneole. E. war eine Zeitlang der Sit einer eigenen Martgrafenreihe, die, von den herzögen von Bayern abftamment, jugleich Grafen von Bobburg und Martgrafen ju Reumart und Eger waren. Rach bem Tobe bes letten, Theobald IV., ber 1204 ftarb, fiel C. an bas Stammhaus Bagern guriid.

Cham, nach ber mofaifchen Bollertafel ber jungfte Sohn Roahs und Stammbater ber Bewohner bes filblichen Erbgürtels, soweit berfelbe im Gefichts-treis bes hebraischen Alterthums lag. Gein Frevel an bem truntenen Bater, fowie feiner Brilber Bietat erfaffen bie prophetifch gestimmte Seele Roahs, and in bem Segen und Bluch, ben er verfündet (1. Dof. 1, 20-27), ftellt fich ein weiffagenbes Miniaturbilb ber jufunftigen Beltgefchichte bar. Der bort fiber C.8 Befchlecht ausgefprochene Fluch ift mehrfach jur Rechtfertigung ber Regerfflaberei gemigbraucht worben.

Chamabe (v. ital. chiamata, Ruf), bas militarifche Beiden, welches mit ber Trompete ober Trommel gegeben wird, wenn ber Belagerte gur llebergabe bereit ift; baber figitrlich C. ichlagen, von einer Berfon gebraucht, welche in einer von ihr lange be-

tampfen Sache Beiden ber Rachgiebigfeit gibt. Chamaborea Willd. (Bergpalme), Bflangen-gattung aus ber Familie ber Balmen, charafterifirt birch getrenntes Geschlecht, ben 3theligen Relch, bie 3bfatterige Korolle, die einsamige Beere und ben mit seitlichem Embryo versehenen Samen, niedrige Balmen von folantem, gierlichem Buchse und mit gefiedertem Bedel, in 7 Arten in Mexito und Sitoamerita einheimifch. In beutichen Bewachshaufern tommen befondere C. elatior Mart., C. elegans Mart., C. fragrans Mart. und C. Schiedeana Mart. vor, von benen fich befonbere lettere Art burch Schonheit auszeichnet. Gie laffen fich bei 10-150 Barme im Warmhaufe ober Bimmer leicht giehen und berlangen bei mäßiger Befeuchtung eine leichte Lanberbe

mit etwas Flußfand und Lehm. Chamädens, Pflanzengattung, f. Beronica. Chamäleon (Chamaeleon Laur.), Reptiliengat-

tung aus ber Orbnung ber Saurier ober Gibechien, ber Familie ber Schuppeneibechfen und ber Gruppe ber Burmalingler, wird charafterifirt burch ben phramibalen Ropf, bie chagrinartig mit fleinen Bargen bebedte Saut, die Rletterfilfe mit 3 nad vorn und 2 nach hinten gerichteten Zehen und einen Bidelfchwanz, und begreift langfame, nur auf Baumen lebende und von Infelten, welche fic mit weiter öftlich bei Cerafunt am Bontus und um bie ber pfeilichnell hervorichiegenben, flebrigen Bunge baiden, fich nabrende Thiere, von benen man bis | mels, bei uns nicht fichtbar, besteht aus 8 Sternen jett 14 Arten fennt; 11 bavon gehören Afrifa ausfchlieftlich an, und nur 2 hat biefer Kontinent mit Afien und Auftralien gemein; eine findet fich auch im füblichen Spanien. Diefe, bas gemeine C. (C. africanus Gm.), ift die befanntefte Urt u. ein in mehrfacher Begiehung mertwürdiges Thier. Der Sinterfopf ift fpit u. bilbet wegen ber ftart hervortretenben Scheitelleifte einen Bjeitigen, finnipf-ppramibenförmigen Belm. Ruden- u. Bauchtante find gezähnelt. Die Größe beträgt mit bem Widelichwange 12-18 Boll. Das C. untericheibet fich bon allen anderen Gibedfen burch ben hohen, von ber Geite her gufammengebrudten Rorper mit tagenbudelartig gefrümmtem Ruden, burd bie boben, bunnen Rietterbeine u. ben langen Widelfdmang, mit benen es fich nach Affenart an ben Zweigen aufhängt und fefthalt, die fornige, in mannichfaltigen Farben fpielende Saut, die großen, runden, vorstehenden Angen mit ringformigen, bis auf eine fleine Deffuung gufammenziehbaren Angenlidern und die lange, regenwurmahuliche, nad, vorn fid) verbidende und am Ende mit einem icheibenformigen, tlebrigen Buffte verfebene Bunge, die im Buftande ber Rube in ber geräunigen Reble verborgen liegt, aber auf 1 guß und mehr Entfernung aus bem weiten Maule herporgefdleubert werben tann. Gleich bem Faulthier febt bas C. nur auf Baumen und Strauchern, wo ce finnden., ja tagelang unbeweglich in berfelben Stellung fitt, mit ben Ritgen und bem Schwange ben Zweig umtlanunernb. Geine Bewegungen find ftets auffallend langjam, nur bie lange, rothe Bunge laßt es mit mahrhaft blitahulicher Gdmelligfeit bervor- und wieber gurudichiegen, um eine Rliege ober ein fonftiges Infett gu hafden und gu Richt minder mertwürdig ift der veridilingen. Karbenwechsel Diefes Thieres, ber ichon im Alterthum Beranlaffung gab, einen Denfchen, ber feine Unfichten und Grundfate gefchicht feinem Bortheile ju affonmodiren pflegt, ale C. gn bezeichnen. Frli-her glanbte man, bas Thier toune beliebig feinem Rorper bie Farbe bes Begenftaudes, auf bem es gerade fige, geben; genauere Untersuchung hat aber ergeben, bag es nur eine gewiffe Reihe von Karben annehmen tann, wobei Licht und Schatten, Barme und Rafte, fowie die wechfelnben Geelenguftande bes Thieres mitwirten. Der Farbenwechfel geht fiets allmählig, nie auf einmal, vor fich, wobei bie Beichnung hinfichtlich ber Langelinien und langereihen von Fleden die näutliche bleibt, die Marmorirung aber manuichjattigen Bechiel zeigt. Unter der burchicheineuben Oberhant liegt näutlich zueift ein blaggelblicher Farbftoff und unter diefem ein rothschwarzer in fich verzweigenden Bellen. Indem nun diefer duntle Farbstoff an die Oberfläche tritt und ben hellen mehr ober minder verdectt, oder, wieder gurudtretend, ben hellen wieder ericheinen laft, entfteht jener Farbenwechsel, ber aber wegen ber burchicheinenben Sant die berichiedenen Farben ichnungig und bermaichen ericheinen läßt. Das gemeine C. findet fid befondere haufig in Acgypten, wo ce nicht felten in ber Ctube jum Begfangen ber läftigen Kliegen gehalten wirb. Es fann fehr lange bungern und bringt ben Binter in Erblochern gu. Dan halt ce für das Tinichemeth der Bibel (3. Dof. 11, 30).

ber 5. und 2 der 6. Große; von Boger aufgeftellt.

Chamaeleon minerale (fat.), fonft Beneus nung für eine Berbindung bon Dlanganfaure mit Rali. Man ftellte fie gewöhnlich bar, indem man 1 Theil feingeriebenen Brauuftein mit 3 Theilen Galpeter fo lange gelinde glibte, bis bie anfange ichmelzende Daffe wieder fest und brockelig murbe und eine in Baffer geworfene Brobe fich mit bunfelgruner Farbe fofte, welche bald burch alle Abfinfungen in Biolett und Roth überging. Diefer Farbenwechfel beruht barauf, baß bie anfange entftanbene 20fung bon manganfaurem Rali fich febr ichnell zerfett und in übermanganfaures Rali verwandelt. Indem fo in der granen lofung mehr und mehr bas Biolett borherrichend wird, entsteht ber reiche Farbenwechsel. Das übermangaufaure Rali hat in neuerer Zeit vorzüglich Amwendung gefunden in der Maßanalyse, indem die angesäuerte Lösung bessel-ben, die also freie Uebermangansäure enthält, außerft heftig orndirend wirft und baburch felbft gerfett und farblos wird. Cobalb nun auf ernenten Bufat bie rothe Karbe nicht mehr berichwindet, fann man ficher fein, bag in ber gu prufenden Rifffigfeit fein orndirbarer Rorver mehr enthalten ift. Will man alfo einen folden feiner Menge nach beftimmen, fo braucht man nur eine lofning von betanntem Gehalt an Uebermanganfanre langfam 311gufeten, bis die Farbe beständig bleibt, und fann bann leicht aus ber verbrauchten Dlenge llebermanganfaure bie Menge jenes Korpers berechnen, welcher burch biefelbe orubirt murbe. Wegen biefer heftigen, orndirenden Birfung ber lebermanganfaure wendet man bas C. m. auch an, um Baffer, welches organifche Stoffe enthalt und beehalb ale Getrant unbrauchbar ober ichablich ift, gu beeinficiren. Die Benntung bes C. m. gn biefem Bred ift noch fehr nen, boch ficht gu erwarten, bag Diefelbe in großen Bafferwerten für die Butunft von hervorragender Bedeutung werden wird. Ratürlich tann man ein Baffer auf feine Reinheit baburch prüfen, bag man angefänerte löfung bon fibermanganfancem Rali tropfenweife hingufett. Wenn bie Karbe mehrer Tropfen in furger Reit verfdminbet, fo enthalt bas Waffer für bie Wefundheit ichadliche Beimengungen organifchen Urfprunge und barf für bie Riiche nicht berwendet werden. Trodenes C. m., mit toncentrirter Schwefelfanre fibergoffen, entwidelt fehr reichlich Dzon, boch ift bie jett für die Tednit hiervon noch teine Unwendung gemacht worben. Raberes über Darftellung und Berwendung ber Manganfaure f. Dangan.

Chamapence Dec., Pflanzengattung aus ber Familie der Kompositen, zweischrige, auch aus-banernbe, zum Theil ftranchartige Diftelgewächfe, in Gubenropa einheimifch. C. mutica Dec., Serratula Chamacpeuce L., ift ein Strand mit fehr fdunalen, linealifden, langen, fehr gebrangten Blattern, wodurch er faft das Anfeben einer jungen Riefer erhalt, auf Randia und auf mehren Infeln bes griechifden Ardipelagus. Die gange Bflange, welche fehr bitter ift, wird in Griechenland bei Unterleibeftodungen, Gelb- und Bafferfucht, fowie gegen Birmer angewendet.

Chamarope L. (3 wergpalme), Bflangengattung aus ber Familie ber Balmen, charafterifirt Chamaleon. Sternbild bes fublichen Sim burch bie polygamifchen Bluthen mit 3theiligem Reich und Bblatteriger Korolle, unten verwachfenen | gn Canonbury-Boufe bei Islington. In Anbetracht Staubfaben, 3 Narben u. Die einsamigen Beeren mit ber Schwierigfeiten, welche C. bangale bei ber alonafeitlichem Embryo, niedrige Balmbanme mit turgem Stod, gebrängt ftebenben, fteifen, facherformigen Blättern, gelblichen Blüthen und ofwenförmigen Becren, in 10 Arten, wormter eine europäische. Diese, C. humilis L. (Phoenix humilis Cuv.), hat ftachelige Blattfliele mit einfacher Scheibe und ift an ben Ruften bes Mittelmeere bon Gicilien bie Tostana, felbft bei Migga und an ben fpanifden Ruften, befonders aber in ber Berberei einheimifch, ilberall ale bidites, fast stammlofes Weftrauch, aber gegen 30 Rug boch. Die Blatter werben ju Befen, Rorben und Geilen verarbeitet, die von der anferen Rinde befreite Burgel roh gegeffen, und die jnugen Sproffen, fowie die Bluthenfnogben liefern Balmtohl, ein fühlendes Gemufe. Die Friidte find ftart gufammenziehend und werden baher gegen Diarrhoen angewendet. Mandje leiten von biefer Balmenart bas Bdellium Aegyptiacum her. C. Palmetto Mich., C. glabra Mill., mit ebenfalls niedrigem, aber bammartigem Stod, handförmig getheiltem Bebel mit unbewehrten Stielen, gefalteten Blättden und boppelten Scheiben, wachft in Carolina und Klorida am Meeresftrande. Das Bolg ift gu Bfahten auf Schiffewerften brandbar; and ben Blattern werben leichte, aber febr haltbare Site verfertigt. 218 Bierpflangen laffen fidt beibe Arten bei 4-60 Barme burchwintern; im Commer erhalten fie einen Standort im Freien, im Winter werben ne febr wenig begoffen.

Chamavi (Chamabi, Chaubi), germanifches Bolt, hatte feine urfpriinglichen Wohnfite in ber Rahe des Meliboens (Barges), jog fich bann jum Theil an den Niederrhein, berührte das füdliche Holland, Bettheim und einen Theil von Münfter und nahm auch das Land der Brutterer (Münfter und Osnadrich) ein (98 n. Chr.). Die E. waren in bem großen Bunde ber Cherneter gegen die Domer. Spater ericheinen fie als zum Frankenbunde geborig und einzelne Abtheilungen von ihnen nach Gallien verpflangt. Gie traten wohl in romifche Kriegedienfte, boch nur nuter ber Bedingnug, nicht über die Alpen geführt zu werben. Um 400 u. Chr. verschwitten sie ganglich in den Franken. In dem Gau hamaland (von der Spaltung des Rheins die Pffel hinab bis Deventer) erhielt sich ihr Name wie die Erinnerung an ihre öftlichen Wohnfige in

ber Fefting Sameln.

Chambere, 1) Ephraim, Beransgeber und größtentheile aud Berfaffer eines ber erften encuttopadifchen Borterbucher ber Rinfte und Biffenfchaften, um 1680-85 gn Rendal in Westmoreland geboren, faßte ale Sandwertelehrling den Plan gu feiner "Cyclopaedia, or universal dictionary of arts and seiences", die zuerft zu London in 2 Banden erfchien u. Geographie und Befdichte ansichloß. C.' Streben fand Anertennung, man ernannte ibn gmm Mitglied ber Royal Society, und er erlebte noch 3 Anflagen bes Buchs. Dit ber 7. erschienen 2 Gup-plementbanbe. Die beste Ansgabe fam 1778-85 und 1786 in 5 Banben herans. Ankerbem batte C. an bem "Literary Magazino" Theil und an ber abgefürzten Ueberfetjung der Memoiren der Atademit der Wiffenschaften zu Paris: "Philosophical History and Memoirs of the Royal Academy of Sciences at Paris" (1742, 5 Wee). Et i mu 1740 (Whith 1843—44, 280-), einemtwicklem Kiefigzu-

betifchen Aufammenftellung aller Gegenstände bes menichlichen Biffens gn überwinden hatte, ift fein Berbienft nicht gering anzujdstagen.

2) Billiam, berühmter englischer Arditett u. Bartentfinftler, ans bem alten ichottifchen Beichlechte ber Chalmers ober C., wurde um die Mitte bes vorigen Sahrhunderts in Schweben geboren, ju Rippen in Portibire erzogen und tam, taum 18 Jahre alt, auf einem Schiff ber fdwebifch oftindifchen Rombaanie nach Ching. Sier findirte er ben verfriippelten Beidmad dinefifder Ban- und Gartenfunft und ward nach feiner Beimtehr für lange Beit in Beidem jum Tonangeber in England. E. wurde junächst Beidenlehrer des Brinzen von Wales, des nachmaligen Königs Georg III., und bethätigte seine eigenthumliche Beichmadbridgtung fodann in ber Umgefialtnug ber fonigliden Garten von Rew. Die Beitgenoffen erhoben allerdings ihre Stimme gegen ben "Bagodengeidmad", ber Bof bagegen bulbigte ihm, und die berühmteften Atademien Europa's ernannten C. gn ihrem Mitgliede. Mit Ehren fiberhäuft, + C. als Generalfontrolenr in Baufachen am 8. Marg 1796 u. wurde im Boctenwintel ber Weft-minfterabtei beigesett. C.' literarifche und Runftpraditiverte find: "Designs for chinese buildings" (Rond. 1757, frang., Far. 1776); "Treatise on civi architecture" (Ponbon 1759, 1768); "Plans, elevations, section and perspectives of the garden and building of Kew in Surry" (baf. 1763. 2. Aufl. 1769): "Dissertation on oriental gardening, dissertation sur le jardinage de l'Orient" (baf. 1772, beutsch von S. H. Ewald, Gotsa 1775); "Treatise on the deco-rative part of architecture" (3. Anss., 2016, 1791). 3n ben berühmtesten Banwerten C. gehört das 3n ben berühmteften Bauwerfen C.' gehört bas Comerfethonic, einer ber grofiartigften Balafte Conbous. Und an ber Bladfriarebriide, fowie an ben

Abelphibnifbings hatte C. Theil. 3) Billiam und Robert, zwei ale Berfaffer, Beransgeber und Berleger gemeinnfliger Schriften fehr verbiente Buchhandler in Edinburg, aus Beebles, einer fleinen Stadt an ben Ufern des Tweed, wo William 1800, Robert 1802 geboren murbe. Der Lehrzeit entwadifen, begann Jeber einen Budjerhanbel auf eigene Rednung, ber balb jo fchwinghaft wurde, bag fie bei ihrer Affocierung 1832 bereits zu ben erften Budhandlern Chinburge gahlten. Schon einige Jahre früher waren fie burch eigene literarifde Erzenguiffe befannt geworben. Um 1824 fdrieb Robert Die "Traditions of Edinburgh", worauf feine "Popularrhymes of Scotland", fein "Picture of Scotland" und bie "History of the rebellion of 1745" erschienen. William gab 1827 bas "Book of Scotland" ferans, und 1828 ben , Gazetteer of Scotland", eine eben fo verdienftvolle als mubfame Arbeit. Im Februar 1832 begannen fie "Chambers' Edinburgh journal", bas eine ununterbrochene Bounlaritat genoß u. 1851 in mehr als 60,000 Eremplaren gebrudt ward. Im Intereffe ber Beforberung ber Bilbung haben William und Robert C., welche fest bas größte typographifche Etabliffement in Schottland befigen, in der letten Beit eine gange Reihe billiger Beitidrif. ten u. Berte veröffentlicht, beren Redattion fie felbft

fammengeftellte Ueberficht ber Bewegung ber engliichen Sprache u. Literatur von ben alteften Reiten bis aur ifingften Begenwart: "Miscellany of useful and entertaining tracts (20 8be.); "Library for young people" (20 Bbe.); "Educational course", woon bis 1851 etwa 70 Banbe berausgetommen waren. Petteres befteht aus einer Reihe von Lehrbuchern für ben Elementarunterricht, worunter auch mehre lateinische Klassifer, von Zumpt in Berlin und bem Rettor ber Hochschule in Ebinburg, Dr. Schmit, bearbeitet. Diese Bemuhungen ber Brüber C. um bie Berbreitung ber bopularen Literatur wurben auch in materieller hinficht von ausgezeichnetem Erfolge belohnt. Robert hat fich auch viel mit geo. logifchen Forichungen beichäftigt, beren Refultate er in einem auf forgfältige Beobachtungen gegrundeten Berle: "On ancient sea-margins" (Edinb. 1849), niebergelegt hat. Außerbem gab er noch bie Berte nevergergi van angerorm gav er noug or Wetter von Robert Burns, sowie, Domestie annals of Scot-land" (Ebinburg 1846, 3 Bbc.) und eine Auswahl seiner historischen Schriften ("Select writings", 1860—61, 7 Bbc.) herrans. Chambersburg, Stadt im nordamerilanischen

Staat Benufplvanien, Sauptftabt ber Grafichaft Franklin, hubich gelegen im Thale bes Conecocheague Ereet (Rebenfluß des Botomac), 1764 gegrundet, hat ein Berichtshaus, eine Baut, 8 Rirchen u. 5000

Einwohner.

Chambertin, Dorf im frangöfischen Departement Cote-b'or, in Oberburgund, amifchen Dijon und Chalons, berühmt burch feinen vortrefflichen rothen

Burgunderwein.

Chambern (ital. Ciamberi ober Sciams beri), fruher Samptftabt bes farbinifchen Bergogthume Savonen, gegenwartig Sauptftabt bes frangofifchen Departemente Savopen, an ber Laiffe unb ber Albana, die in der Rabe einen 220 fing hoben Bafferfall bilbet, liegt reigend, zwifchen Garten und Lanbhäufern, in einem weiten, von Bergen umfrangten Thal (846 Fuß fiber bem Meer), bas mit ber Große einer Gebirgslanbichaft die Anmuth u. Lieblichteit einer iconen Fruchtebene vereinigt. Die Stadt felbft, ebedem mit tiefen Graben und ftartem Mauerwert umgeben, hatmeift enge, bunfle Strafen, aber ein großftabtifches Unfehen, bobe, gut gebaute Saufer und ift, an ber Gifenbahn gelegen, in rafdem Badfen begriffen. Unter ben Gebauben find hervorguheben: die Rathedrale, mehre Rlöfter, ber Balaft bes Configlio reale bi Savona, bas Bibliothelegebaube, bas Sefuitentollegium, bas Theater und bas alte Schloß mit einer merhvardigen Treppe und Bandmalereien ber Gebriiber Galiari. Die Artabengange find bon General be Boigne erbaut, ber fein Bermögen (31/2 Millionen Franten) jum Beften ber Stadt vermadite. Bemertenewerth find auch bie Promenabe Bernen, der Grand Jarbin (bie ebemaligen Festungswerte) und ber botanifche Garten. Unter ben Canbhaufern ber Umgebung ift auch bas burd Rouffeau berithmte, Ies Charmettes ge-nannt. C. ift Sit eines Erzbifchofs und ber Provingialbehörben; außerbem befitt es ein Ghinnafinnt, ein Jefuitentolleginnt u. die Atabemie bon Gaboben, welche "Memoires" herausgibt. Der Bewerbfleiß ber 19,000 Ginwohner C.'s beichäftigt fich befonbers mit Geibenbau, Geibenspinnerei, Berfertigung feibener Beuche, namentlich ber vortrefflichen Flore gu

aukerbem liefert man guten rothen Bein (Cham. bern), Branntwein, Leber, Geife, Bute zc. u. bertauft viel Buderwert und Friichte, befonbers Raftanien. 218 Anotenpuntt breier Sauptftragen treibt C. auch ben lebhafteften Speditionshandel. Die Umgegend enthalt mehre viel befuchte Beilquellen. C. wird juerft 1029 in Urfunden erwähnt und Cam-beriacum genannt; um 1232 erbaute Graf Tho-mas das Schloß von C., worauf die Stadt jur hauptftadt bon Sabonen erffart und gur Refideng erhoben wurde. 3m Jahre 1525 fetten fich bie Frangofen in ben Befit von C. und wußten fich bie 1713, mit einzelnen Unterbrechungen, bafelbft feft gu halten. Der Friede von Utrecht fprach E. Savopen wieder ju; 1730 ließ fich ber König Bictor Amabeus II. von Sarbinien, nachdem er die Regierung aufgegeben, hier nieber. Bon 1792-1814 fanb gang Cavonen unter frangofifcher Berrichaft, u. C. war ber Bauptort des Departements Montblanc. Der parifer Bertrag vom 30. Mai 1814 hatte C. bei Kranfreich Der parifer gelaffen, erft ber Bertrag vom 20. Rovember 1815 gab es an Sarbinien gurfid, bis es nach bem Frieben von Burich (10. November 1859) mit Savogen von Reuem an Frantreich abgetreten wurde.

Chambon, 1) Antoine Benoft, befannter frangofifcher Revolutionsmann, war foniglicher Rentmeifter gu Ugerche in Limoufin, ale bie Revolution ausbrach. C. ward ein gemäßigter Republi-taner u. eines ber entschiedensten Glieder ber Gironde. So flagte er Robespierre öffentlich bes Aufruhrs an, ftimmte für bes Ronigs Tob nur unter ber Bedingung, bag ber Urtheilsfpruch erft vom Bolle bestätigt werbe, und bot in ber Folge Alles auf, um einen Auffchub ber Sinrichtung gu erhalten. 3u bie Unflage gegen bie Gironbiften verwidelt, floh ofe antage gegen bet er, ward hierauf zum Berrätter bes Baterlandes erflärt und geächtet und, ba er feiner Berhaftung Widerfland entgegensetze, von einem Piftolenschuft töbtlich getroffen. Rach bem 9. Thermidor erhielt

feine Bittme eine Benfion.

2) Chuard, Rechtsgelehrter, ben 23. Juni 1822 au Leipzig geboren, fiebelte 1828 mit feinen Aeltern nach Samburg, fpater nach Dresten fiber, ftubirte bann feit 1840 gu Leipzig, Berlin und Göttingen, privatifirte mehre Jahre in Dresben, wo er fein Erftlingswerk, die "Negotiorum gestio" (Leipzig 1848) schrieb, und habilitirte sich 1848 in Sena. Im Nobember 1850 ward er jum außerorbentlichen Brofeffor ernannt, ichrieb um biefe Zeit feine gefchätten "Beitrage jum Obligationenrecht" (1. Bb., Bena 1851) und folgte im Berbft 1853 einem Ruf als Profeffor des romifden Rechts nach Brag, wo er ben 3. Mar; 1857 +.

Chambord, beruhmtes Schloß im frangofifden Departement Loire und Cher, unweit Blois, bas Berfailles der Touraine genannt, liegt in der Mitte eines unermeßlichen sandigen Parks und mach durch seine etwas heintafliche Banart, die sich in schlanken Schornsteinen, Balustraden, Minarets, tegelförmigen Gaulen und 6 runden, 60 Fuß im Durchmeffer haltenben Thurmen barftellt, einen eigenthilmlichen, aber nicht unangenehmen Ginbrud. Es enthält 440 Gale und Bimmer, hat Stallung für 1200 Pferbe. Bu ben Ruriofitäten bes Schloffes gehört and die im mittelften Thurm angebrachte, icon gearbeitete boppelte Bendeltreppe, Damenfleibern und ber berfihmten Bages be C.; auf welcher gwei verfchiebene Befellichaften 3n gleicher Zeit hinauf- und hinabgeben tonnen, ohne Unterricht im Seewesen und besuchte mit bemselben einander gu begegnen. Der Ban bes Schloffes bie Bafen Ifiriens. Bon einem Sturg vom Pferbe warb 1523 von Frang I. nach feiner Rudtehr aus 1841 behielt er einen hintenden Gang. ber Befangenichaft in Spanien begonnen und be-Schaftigte 10 Jahre lang unausgefest 1800 Arbeiter. Die innere Ausschmidtung sonnte erst unter den nachsolgenden Königen vollendet werden. Das Schloß blied zeitweilige Residenz der Könige von Frankreich die auf Ludwig XV., der es dem Marichall bon Sachfen jum Beichent machte. Much ber Bolentonia Stanislaus Lefzegunfti wohnte mehre Jahre hier. 3m Jahre 1792 plfinderte es ein Bobelhaufen; fpater marb es ale Rationaleigenthum vertauft. Im Jahre 1809 fchentte es Rapoleon I. bem General Berthier, von beffen Wittwe es 1821 eine Gesellschaft Legitimisten fitt 1,749,677 Francs erstand und es dem Herzog von Borbeaux verehrte, der noch jeht im Besith der ungefähr 20,000 Thir. betragenden Ginfunfte biefer Domane ift. Bergl. Laube, Frangofifche Luftfcbloffer, Mannheim 1840.

Benri Charles Ferbinand Marie Dieubonne bon Artois - Bourbon, Bergog bon Borbeaur, Graf bon, Sohn bes 1820 ermorbeten Bergogs Karl Ferbi-nand von Berri, wurde am 29. September 1820 ju Baris geboren. Die Legitimiften nannten ihn "von Gott gefchentt" ober auch bas Bunderfind, "bbe Liberalen faften biefen Namen höhnisch auf und gaben beutlich zu verfleben, daß bei ber Geburt allerbings ein Bunder geschen sei, dem der Rriminglober aber einen anbern Ramen beilege. Die Angriffe, welche biefen prafumtiben Stanumhalter ber Bourbonen gum Gegenstande hatten, hörten während ber ganzen Dauer ber Restauration nicht auf. Auf die späteren Schicksale des Prinzen fibten biefe Barteinmtriebe ben allerenticheibenoften Ginfing, benn ale Rarl X. am 2. Anguft 1830 gu Gunften bes Bergoge von Borbeaux abbantte, bewirtte bie ungunftige Stimmung ber Nation gegen benfelben, bag diefes Abtommen verworfen murbe. Die brei Julitage maditen ben gebniährigen Rnaben ju einem Berbannten, bas Beuehmen feiner Mitter fturzte ihn in noch tieferes Unglud. Der Graf von Artois, ber Bergog von Angouleme, die Bergogin von Angonleme bemachtigten fich nun bes Bringen und letteten feine Ergiehung, Die fie erft Sefniten, bann ben legitimiftifchen Generalen b'Sautponl und Latour-Mauburg anvertrauten, im ultramontanen und absolutiftifchen Ginne. Ale Bener feine Thronentfagung annullirte und fich wieder Karl X. naunte, bildeten sich nnter den Legitimisten 3 Parteien: Karlsku, welche Karls X. Ehrourechte auerfannten, Anhänger Ludwigs XIX., welche den Herzog von Angouleme als Dauphin ober reditmäßigen König anerkannt miffen wollten, und Benriquinquiften, bie nur bem Grafen von C. als Heinrich V. als legitimen Thronerben Frant-reichs hulbigten. Nach Karls X. Tode (6. November 1836) begannen die Jutriguen zwifden den Anhangern Ludwigs XIX. und benen Beinrichs V., beffen Bertranter und Rathgeber nach bem Tobe bes Bergoge von Blacas (1834) ber Bergog bon Levis ward, aufs Nene. Im Jahre 1840 verweiste E. längere Zeit in Neapel, Florenz, München und Görz, nahm im folgenden Jahre zu Benedig bei

In ben Sahren 1842 und 1843 befuchte er mehre Stabte Deutschlands, ging fodann nach England, wo er von mehr als 300 Berfonen ber Legitimität einen Befuch empfing, fehrte aber icon im Januar 1844 nach Görz zurück. Nach dem Tode des Herzoge von Angonieme (8. Juni 1844) legte er gegen die Du-naftie Ludwig Philippe, als herrichende in Frankreich, Bermahrung ein und bemertte gugleich, bag er ben Titel eines Grafen bon C. führen werbe, eine Modifitation, beren Annahme England und Schweben verweigerten. 3m Jahre 1846 vermählte er fich mit Bringeffen Therefe von Dobena und nahm feinen Aufenthalt in Frohsborf, wo er feit-bem mit furgen Unterbrechnigen lebte. Den Binter fiber hielt er fich meift in Benedig auf. Nach ber Februarrevolution 1848 hatten Genoude und Larochejacquelin am 24. Februar in ber letten Situng ber Depntirteutammer, ale bie Flucht bes Ronigs befannt geworben mar, ben Muth, eine Berufung an bas Bolf ju beantragen, in ber Soffnung, Frankreich werbe Beinrich V. jum Ronig ausrufen, und felbft nach ber Brotlamation ber Rebublit u. ber Bahl Endwig Napolcone gum Brasidenten legten die Legitimisten große Thätigkeit an den Tag, um C.8 Anwartschaft auf den Thron Franfreiche gur Geltung gu bringen. 3m Commer 1849 ging C. nach Ems, wo eine Berichmelgung ber Legitimiften mit ben Orlegniften gur Gprache tam, und befuchte im Muguft 1850 einen zweiten Legitimiftentongreß in Biesbaden. Rach bem Staatsftreiche bom 2. December 1851 erließ er eine ziemlich gemäßigte Brotlamation an die Fran-zofen. E. ift einer ber reichsten Bringen ber Gegen-

Chambre (frang.), Rammer, Bimmer, Ge-mad, Stube; Bimmer ber Flirften und ber gum Rammerbienfte gehörigen hoflente; Rame für verichiebene Berichte, Beichafteftuben und bie bann gehörigen Berfonen; Saue, ale Abtheilung ber Bolfereprafentanten in England und Franfreich.

Chambre ardente (frang.), gliffende Rammer, ehebem in Frankreich die schwarz ausgeschlage-nen und mit Kerzen erlenchteten Zimmer, in welchen über schwere Berbrecher das Todesurtheil ausgefprochen wurde. Glübenbe Rammer hieß man fie mahricheinlich wegen ber harten Strafe (gewöhnlich Fenertod), die in ihnen über ben Bernrtheilten perhanat murbe. Insbesondere nannte man C. a. bie außerorbentlichen Tribunale, welche feit Frang I. (1535) ihre Berfolgungen gegen bie Broteftanten begannen und als zweite Inflanz ber Inquifitions-tribunale galten. Die Mitglieber bes Tribunals, welche ber Papft ernannte, hatten bas Amt ber Spürhunde bes herrn (domini canes) übernommen, fie fuchten Regereien und Reter auf und inftruirten bie Brogeffe, mahrend bie C. a. ben letten Urtheilefpruch und die Bollgiehung der Strafe übernahm. Unter Ludwig XIV. murbe abermale eine C. a. errichtet, um die vielen Bergiftungefälle, welche nach bem Tobe ber Brinvilliers in Paris jum Borfdein Levis ward, aufs Neue. Im Jahre 1840 verweilte tamen, durch strenge Unterluchung und Bestrastung C. längere Zeit in Neavel, Klorenz, München und zu mindern. Dieser Cours des poisons bestand wir Edigere nach im solgenden Ishte zu Senedig bei I Zahre (1877—80), brachte viele Versouren aus einem ekeunaligen Pflizier der kanzössischen Marine den obersten Klassen der Gesellschaft ver seine Schranten und endigte mit der Sinrichtung ber fich bier in Darftellungen bes Geelebens. Bir permeintlichen Zauberin Boifin.

Chambre introuvable (franz.), unvergleich-liche Kammer, soll Endwig XVIII. in ironischem Sinne die Kanumer genannt haben, welche vom 7. Oktober 1815 bis jum 5. April 1816 Riefen-schritte der ultraropalifischen Restauration machte, aber in ihrem blinden Kanatismus folches Unglud

über Frantreich brachte, baß ihre Auflöjung unver-meiblich wurde. Die Geschichte biefer Kammer

franfreich. Sebastien Roch Ricolas, französischer Schriftster, geboren 1741 in einem Dorfe bei Clermont in Auvergne, tam in fruher Jugend nach Paris. Seine erften literarifchen Ar-Sogna may eatte. Settle etjen itteratifden Arbeiten waren furtilef flit dos Journal encyclopédique und fit dos Vocabulaire français", dos er ciue Zeitlang redigite. Auch förrie er damals mehre Enfifteles, 32 "Le marchand de Smyrne". Seine Tragodie "Mustapha et Zeangir" verichaffte ihm eine Gefretarftelle bei bem Bringen Conbe, Die er jedoch furz nachher wieder aufgad. Im Jahre 1781 wurde E. Diiglied der Madeunie. Die Ke-volution nahm ihn von 1789 an vollsommen in Anfpruch. Rachdem er eine Zeitlang Mirabeau gebient, ward er fpater Bibliothetar an ber Rationalbibliothet, tam aber wegen Oppofition gegen die Revolutionegreuel ine Befaugnif. frei, aber pon Renem bem Rerter entgegensebend. t er in Folge eines Gelbftmordverfuche am 13. April 1794. Geine Berte, welche von reinem Beschmad and tiefem Studium sengen, erschienen gesaumelt von Gingnene (Paris 1795, 4 Bdc.) mit einer Bio-grachfie und von Anguis (das. 1824, 5 Bdc.); eine dentigte Uederschung lieferte Stanwert (Leipz. 1797, 2 Bbe.).

Chamier, 1) Daniel, gelehrter Theolog und umthiger Rampfer ber frangofifch reformirten Rirde, aus ber Dauphine geburtig, war erft Brebiger gn Diortelimart, feit 1612 Brofeffor gu Diontanbau, verlor bei ber Belagerung biefer Stadt, als er eben feine Glaubensgenoffen gum Rampfe gegen ihre katholischen Unterdrücker ermahnte, am 16. Oktober 1621 das Leben. C. war nicht nur einer ber gelehrteften, fonbern aud ber politifch gewandteften Dlanner feiner Konfeffion und vertrat beren Intereffen in vielen Disputationen und auf verschiedenen Synoben aufs Erfolgreichfte. Ihm verbantt man jum großen Theil bas Ebitt von Rantes. Seine "Panstratiae catholicae sive controversiarum de religione adversus l'ontificios corpus, tomis quatuor distributum" (Genf 1626 ff.) ift das vollständigste polemische System, worin er mit großer Gewandtheit n. Feinheit, mit Grunden aus Schrift und Tradition, Gefchichte und Philofonbie den romifch-tatholifdjen Lehrbegriff bestreitet und angleich bie vollständigfte Rechtfertigung bes Lehrbegriffs feiner eignen Rirde liefert, Die jemals gegeben worben ift. Sein "Corpus theologieum s. loci communes theologici" (Genf 1653), wurde von C.8 Cohn beransgegeben.

2) Frederid, englischer Romanschriftfteller, 1796 gu Loudon geboren, trat 1809 als Kabet in ben Seedienft und zeichnete fich namentlich in ben ameritanifden Kriegen aus, verließ aber 1833 bie

nennen bon feinen Romanen: "Life of sailor" (2. Muff., London 1834, 3 Bbe.; bentich von Sirgens, Braunfdweig 1835, 3 Bbc.); "Ben Brace, the last of Nelson's Agamemnons" (London 1835, 3 Bbc.; bentich von Barmann, Brannichweig 1836, 3 Bbe.); The Arethusa" (London 1836, 3 Bbe.; dentid) von Barmann, Brannichweig 1837, 3 Bbe.); "Jack Adams" (London 1838, 3 Bbe.; beutich von Barmann, Braunschw. 1839, 3 Bde.); "Tom Bowling" (London 1839, 3 Bde.); "Tresor Hastings" (daf. 1841, 3 Bbc.); "Passion and principles" (daf. 1842, 3 Bbc.); eutifd von Bärmann, Braunschweig 1842, 3 Bbc., und von Schulze, daf. 1843). Als Augendenge der parifer Februarrevolution ichrieb er: "Review of the french revolution of 1848" (Condon 1849).

Chamille, Bflanzengattung, f. Ramille.

Chamiffo, Abelbert bon, eigentlich Louis Charles Abelaibe be C. be Boncourt, einer ber bebentenbften beutiden guriter und Raturforicher, am 27. Januar 1781 auf dem Schloffe Boncourt in der Champagne geboren, wanderte 1790 mit seinen Aestern aus n. tam nach mauchem erbuldeten Elend endlich nach Breufen, wo er 1796 Ebelfnabe ber Königin, ber Gemahlin Friedrich Bilbelme II., warb und 1798 unter Friedrich Wilhelm III. in Kriegsbienft bei einem Infanterieregiment ber Befatung Berlins trat. 218 feine Meltern fpater nach Frantreid, gurudfehrten, blieb er in Berlin. Geine Liebe gur Boefie führte ibn hier mit Barnhagen von Enfe, Frang Theremin, Sitig, feinem fpatern Biographen, und Andern gufammen, mit benen er, selbft als diefelben gerftreut waren, burch gemeinichaftliche Herausgabe eines poetifchen Tafchenbuche in Bertehr blieb. Gifer widmete er fich ben verfaumten Jugendflubien. namentlid) dem Studium der griechifden Maffiter und ber naturforichung. Bei der Uebergabe Samelne an bie Frangofen mar C. einer ber Offigiere, die an dem Berrathe bes preufifchen Rommandanten teinen Theil hatten. Er nahm indeffen feine Ent-Aussicht auf eine Professur am Gynnnasium in Napoleonville in sein Baterland gurud. Diefe Uneficht ging nicht in Erfüllnug, bagegen gelaugte er in den Kreis ber Frau bon Stael gu Coppet, wo fid) feine Reigung für die Naturmiffenschaften, in&besondere für die Botanit entschied. 3m Gerbat 1812 wieder nach Berlin gurudgetehrt, fing er erft eigentlich bas atademifche Studium an, fühlte fich aber hier mahrend der Freiheitstriege, in benen er weber nit feinen Freunden gegen fein Baterland, noch mit bem Baterland gegen die Freunde lämpfen tonnte, so unbehaglich, daß er einen Antrag, als Natursorscher der Brigg Rurit den russischen Kapitan D. v. Robebue auf einer Weltmnfegelung gu begleiten, mit Freuden annahm. Geine gange Reifegefellichaft aber, vor Allem der Rapitan, ftellten ben wiffenichaftlichen Zwed ber Unternehmung ganglich in ben Sintergrund, ja fie legten C.'s Gifer fur benfelben noch alle erdentlichen Schwierigteiten in ben Beg. Dagn theilte man feine Berichte, ohne nur mit ihm hierfiber zu tommmieiren, in bem togebne'ichen Berte fiber bie Expedition fo mangelhaft und Marine, Abernahm die Stelle eines Richters zu fehlerhaft mit, daß es C. fehr ichwer wurde, feine Chre Bhathamhill in ber Grafichaft Effer und verfuchte anvetten. Im Oft. 1818 fehrte er und Berlin gurfict u.

erbielt eine Stelle als Kuftos bei bem toniglichen liche Ginfalt. Sierans eutsprang auch feine entbotanifchen Institut; die Atademie ber Wiffenfchaften ernannte ihn ju ihrem Mitgliebe. 3m 3. 1825 begab er fich in Familienangelegenheiten abermals nach Frankreich. Die Folge einer nicht beachteten Grippe 1831 mar eine dronifde Brouditie, ber er, ein Jahr nach dem Tode feiner Gattin, am 21. Aug. 1838 erlag. Ale Raturforfder zeigte fich E. in ber Abhandlung "De animalibus quibusdam e classe vermium Linnaei" (Berlin 1819), "Ueberficht ber in Nordbeutschland vortommenden nütelichsten und ich Strücken Gewäche, nebst Ausichten über das Pstanzenreich und Pstanzenkunde" (baf. 1827), "Bemerkungen u. Auslichten auf einer Entbeckungsreise unter Robebne" (Weimar 1827), "Befchreibung einer Reise um die Welt" (ben 1. und 2. Theil feiner "Gefammelten Berte" bilbend). Für ben Sprachforicher ift fein Wertchen "leber die hamaifche Sprache" (Leipzig 1837) pon bobem Berth. Bon C.'s Gebichten erichienen Die erften in bem von ihm und Barnhagen begrindeten "Mufen-almanady", ben er fpater gemeinichaftlich mit Guftab Schwab redigirte. Die Sammlung feiner "Gedichte" erfebte (Leibzig) 1850 bie 11. Auffage; in ben "Ge-fammelten Berfeu" nehmen fie ben 3. und 4. Band ein. Sein berühmteftes und originellftes Wert: "Beter Schlemihl", Die Befdichte eines Mannes, ber feinen Schatten verloren hat, worin &. feine eigene Unruhe und Riellofigfeit darafterifirte, 1813 gefchrieben, 1814 von Fouque in Drnd gegeben, erichien (Leipzig) 1861 in ber 7. Auflage und ift in fast alle europäische Sprachen überfett worben. Großes Berdienst erwarb sich C. auch durch bie in Berbindung mit Gandy beforgte llebersetzung einer Unewahl von Berangere "Liebern" (Leipzig 1838). Die von Sitig herausgegebenen Briefe C.'s fammit beffen Biographie bilben ben 5. und 6. Band von ber Befammtansgabe ber Berte C.'s. Obaleich Frangoje, mar C. boch ein acht beutscher Dichter; ja, es war ihm, bem Frangofen, fogar vorbehalten, einem bem beutschen Sprachgenius por ihm nie volltommen angepaßten Metrum, den Terginen, bei bem verichiebenartigften Inhalt einen acht beutfchen, nordifchen Charafter gn verleihen. Sierher gehören feine "Retraite", "Matteo Falcone, der Rorfe" n. eines feiner großartigsten Gebichte: "Salas y Gomez". Der Geift, der durch C.'s Gedichte, Balladen und Romangen weht, ift ein eigenthumlich bufterer, ichmerglicher; felbft grimmige, herzerichutterube, ja nicht felten traffe Aufgaben find in fo fraffer Beife bon C. behandelt worben, daß fich die Hefithetit trot ber meifterhaften Behandlung damit nicht immer Diefe buftere Beeinverstanden ertfaren tann. Diefe buftere Ge-Schicffale genahrt, und der Zwiefpalt bes doppelten Baterlandes, der Bereinbarung der Nationalis taten in fich und boch ber vorwiegenden Sinneigung ju bem Baterlande feiner Bilbung, murbe noch gefteigert, als C., abgeflogen von einer fünftlichen Rulturwelt, sein Ideal, den Wilben Kabn von der Infel Radad, fennen fernte. In C. lag and bas Beftreben, popular gu fein, und feiner Frende am poetifden Gunvirten auf bas Bolt verbanten wir viele seiner heiteren, schefulischen und spielenden gewinnreiches Nedengeschäft der Vorzellan- und Gebichte. Seine politischen Lieder zeichnen fich Faquecefabriten, welche auf diese Weife ihre Kapfel burch schafte wermerthen, wird aber anch, Der Haupthempel seines Charalters war tind besonders am Rhein und in Westphalen vielfach,

ichiedene Borliebe für Raturvolfer; gerade bei ihnen hatte er auf feinen Reifen Dasjenige gefunden, was er in unfern civilifirten Buftanben fo fehr vermifte. Das Blild feiner Infulauer, fern bon den unuatar. lichen Buftanden ber Rulturvoller, blieb ihm ftets ein erfehnter Buftand. "Gin Dann voll Unichufd, voll raftlofer Thatigfeit, die bei ihm nie auf äufern Bortheil, immer nur auf hervorbringung von Eblem und Schönem gerichtet war, ein terngefunder Menich von nobesser Gefinnung, war Abelbert von C., und filgen wir hingur ein Freund ohne Gleichen, so haben wir das Bild einer Persönlichfeit, die unfer bochftes Jutereffe in Aufpruch nehmen würde, hatte ber Dann, ber alle jene feltenen Gigenschaften in fich vereinigte, auch nie eine Beile in Brofa gefchrieben, nie einen Bere gebichtet". Bergl. Sitig, Leben u. Briefe von Abelbert v. C. Leipzig 1839, 2 Bbc.

Chamois (frang., Peaux de C.), Gemfene, Bod., Biegen- und Schaffelle, mit Del zugerichtet, von gelber Farbe, werden von den Beifigerbern gubereitet. Man bezeichnet jett auch mit C. die ine Biabell und Rothliche fallende Karbe, welche be

jeuigen soldher Felle gleicht. Shamos (Camos, hebr. Chemosch), Natio-nalgotheit der Ammoniter und Moabiter, Tyrier und Araber, beren Bedeutung und Ruftus man nicht genan tennt. Die Etyntologie von C. weift gunadift auf einen Kriegsgott. Rach jubifcher Sage murbe C. unter bem Symbol eines fcmarzen Steines verehrt. Salomo baute bem C. eine Bobe, bie erft Sofia wieber gerftoren lief.

Chamotte (Charmotte, Schamotte), eine feuerfefte Thonmaffe, die man gur Ronftruttion von Kenerungen, Bliib- und Schmelgofen, überhaupt für folche Baulichfeiten verwendet, welche einer anbauernben heftigen Site ansgesett werben follen. Dan gewinnt C. vorzüglich aus ichon gebranntem und bann wieder gepulvertem fenerfeften Thon, 3. B. aus gerbrochenen und gerftampften Borgellantapfeln, bed wird auch ein Gemenge ans biefem Material mit robem, noch nicht gebranntem feuerfeften Thom verarbeitet. Die Chamottegiegel ober Chamottefteine (Porzellanziegel, Dfenziegel, unschmelzbare Mauerfteine) werben bereitet, indem man aus der zu verwendenben Thonmaffe Biegel formt, diefe breunt, gerframpit, baf bie größten Stude einer Erbfe gleichen, bas Meifte aber ein maßig feines Bulber barfiellt, und biefe Maffe mit bem halben Gewicht frifchem, nicht gebranntem Thon berfelben Art mifcht, baraus wieber Biegel formt und biefe, nachdem fie gut ansgetroduet find, bei möglichft farter Site brennt, fo baß fie hartflingend und hellgran werben. Bute Chamottefteine muffen die bochften Temperaturen und ben ftariften Temperaturwedfel aushalten, ohne gu fdunelgen oder gu fpringen, und diefen Unforderungen genilgen befonders die Steine von Stonrbridge in England. Die Fabritation Diefer Chamottefteine, welche gur Konftruttion von Borgellanofen, für Geftelle von Gifenhohofen, für Dampfteffelfenerungen ze. unentbehrlich find, bilbet ein gewinnreiches Rebengeschäft ber Borgellan und

1-

felbftftändig betrieben. Als Mörtel bei Mauerun- ten. Die murbe gewordenen, durch die Atmojpha-gen von C. wendet man das Gemifch der gestampf- rifien zerflorten Schichten loften fich ab, fturzten gen bon C. wendet man das Gemifch der gestampf-ten Steine mit frischem Thon an. Aus C. fertigt Defen, Gasretorten, Schmelztiegel u. bergl. mehr an. Unter ben Schmelgtiegeln nehmen bie von Stourbridge, welche befondere jum Schmelgen von Gufflass verwendet werden, die erste Stelle ein. Sie werden aus dem dortigen Thone und gebrann-ten Thoucament, häusig mit einem Jusabe von Coaks- und Graphisputvert, versertigt. In Deutsch land find die Schmelgtiegel von Grofalmerobe in Rurheffen, aus einem eifen - und taltarmen, feuerfeften Thoue und grobem Quargfande beftebend, bie beften.

Chamouny (Chamonix), romantifches und vielbefuchtes Thal ber favonifchen Alpen, im jetigen frangofifden Departement Sochfavonen, erftredt fich am Norbfuße ber Montblancgruppe in fübmeft-nordöftlicher Richtung von Les Houches (zwischen Mont Breven und bem Montblancgipfel) bis zum Col be Balme und ift, von ber Arve burchfloffen, ungefähr 5 Stunden lang und 1/4-1/2 Stunde breit. Auf der Gubfeite ragen aus der tompatten Maffe bes Charbonnet empor, fammitlich über 10,000 Fuß hoch, und die 4 Riefengleticher des Boffons, des Bois (Mer de Glace), de l'Argentière und du Tour, nebst ben fleineren Griag und Taconay ins Thal hinabfendend; auf ber Rordfeite fteben ber Mont Breven, die Aiguille de Charlanoz und die Niguilles Ronges. bie eine Bohe von 8-9000 Ruf haben. Roch vor 100 Jahren mar biefes Thal gemiffermaßen ein unentbedtes Land. Die beiben Englander Bocode und Windham magten fich 1741 guerft hinein, und ihre Namen find, gleichsam als die der ersten Auffinder, zu ewigem Gedüchtniß an einem Felsen oberhalb der Mer de Glace eingemeißelt. Der eigentliche wiffenichaftliche Entbeder aber mar ber Raturforicher Sauffure bon Beuf, ber, angezogen bon ber Bracht bes weithin fdimmernden Montblanc, 1787 in bas C. brang, ben Montblanc querft erftieg und burch feine Beichreibung die ersten Louristen in biefen entlegenen Ahenwintel lodte. De Luc, Bonrrit, Bietet, in neuester Zeit Forbes und andere Gefehrte bestätigten Saussucke Schilberung, und so sie das C. das Wanderziel aller Alpenfreunde geworden. An malerischer Schönheit, an Bielseitigleit in der Bufammenftellung ber Bilber, an Reichthum ber Staffage fieht es biuter bem berner Oberlande gurild, an wirklicher Dajeftat und Erhabenheit ber Einbrude übertrifft es jeues. Bu ben Eigenthum-lichteiten feiner Gebirge in ben Felfenformen, burch welche fich diefe von allen andern Steingebilben ber Alpen untericheiden, gehören die ichlanken, hoben, Thurmspitten ähnlichen Granitstacheln, die unter bem bezeichnenden Ramen der Aiguilles (Rabeln) aus ben Gis- und Firnmulben meift tahl und einfarbig emporragen. Diefe auffallenbe Ericheinung erflart man geologifch baburch, bag bie Granitmaffen (nad) Cauffure Protoginmaffen) bei einem ber alpenhebenben Momente ftrahlenformig, alfo in

hernieder und bilbeten die Moranen (Ganbeden), man auch Rohren, Diuffeln, Beichläge zu chemifchen welche bie Gleticher langfam gu Thal tragen, mahrend die fefteren fleben blieben und die gegenwartis gen Nignilles bilben. Die Flache des Thales, 2040 Kufg über dem genfer See und 3174 Fuß über dem Mittelmeer erhoben, bestoft größtentheise aus sch-nen Wissen, welche den Hauptreichthum der Be-vohner ausmachen. Doch treibt man auch einigen Aderbau, befaet ben leichten Boben 6 Jahre binburd mit Beigen, Roggen, Bohnen, Gerfte, Lein, Safer, Sauf und Rartoffeln und fant ibn bann 6 Sabre wieder ale Biefe liegen. Begen feiner boben Lage machfen im C. weber Gichen, noch Raftanien, Ruffe, Bein, überhaupt tein Obft. Der Binter bauert vom Ottober bis jum Dai, und ber Schnee liegt gewöhnlich 3, oft 10-12 Fuß hoch. Ralte und Site wechseln in bem turgen Sommer fehr fchnell. Morgens und Abends ift es immer frifd, wenn auch um Mittag bas Thermometer auf 17-180 fteht. Die Alpenweiden liefern vortreffliche Butter und Rafe und einen toftlichen, aromatifchen, gang weißen Bonig; Gemfen und Steinbode gibt es auf ben Gebirgen, die Arve bietet Fifche. Im Fruhiahr und Berbft burchbraufen furchtbare Sturme bas That, und Schneelawinen richten zur Frilhlingszeit bebeutenden Schaden au. Auch Gewitter, die fich einmal sier eftgefetst, wütthen forectich und weichen nur langfam. Das That enthält nur 3 Pfarrdörfer: Les Bouches, C. ober Brieure (aus einem 1099 gestifteten Benebittinerflofter entftanben) und Argentières, aber zwischen benfelben liegen noch eine Menge Weiler und Säufer, so daß die ganze Thalfohle ziemlich belebt ericheint. Die Bewohner (im Bangen gegen 4000) find robuft und nerbig, bon Charafter gut u. bieber und haben eine ausbrucksvolle Physiognomie. Außer ben Erzeugniffen ihres Bobens nahren fie fich als Bergführer ber Reifenben. Unter ben vielen febenswerthen Buntten bes Thales find ju nennen: La Flegere, eine Bergterraffe ber Aiguilles Rouges (5806 F.), von wo man bie gange Moutblancfette Aberfchaut; gegenüber der Montanvert (5911 F.), unmittelbar über dem Gletscher des Bois und mit weitem Blid fiber bas wellenformige Gismeer; jenfeite bes Stetichers bes Bois die Felswand Le Chapean am Fuß ber Aiguille de Brochard, und die Quelle und das Eisgewölbe des Arvehron. Das Chamonuhthal hat nur zwei Bugange: ben einen von Benf her über Salenche, ben auberen burch bas Balliferland über ben Col be Balme.

Champagne, Landichaft und ehemalige Proving in Franfreich, nörblich von Luttich und Luremburg, öftlich von Lothringen und Franche - Comte, füdlich von Burgund und weftlich von 38le be Frauce und der Bicardie begrengt, umfaßte etwa 470 DM. mit 1,200,000 Einw. und warb bei der neuen Gintheilung in die Departemente Marne, Obermarne, Anbe und Arbennen gertheilt, mahrend fleinere Stilde an die Departements Jonne, Aisne, Seine-Marne und Maas itbergingen. Die Fluffe, welche jenen Departemente ben Ramen gaben, find bie Sauptftrome der C. Dan unterfchieb ale Sauptsentrechten Schichten aufgestellt wurden und je nach theile: Riederchampagne mit ben Diftrik-der größern ober mindern Festigsteit der tryftallini-ischen Gesteinschichten der ober mitoter verwitter- Aube), Bolfigm (Hammost) und Senonats (Sens), Dberchampagne mit ben Diftritten | plat. Bergi. Deberch, Recherches sur la C., Remois (Rheims), Berthois (Bitry), Rethelois (Rethel) und bie Brie-Champengife mit ben Stadten Meaur, Chateauthierren u. Brovins. Das Land bilbet ben Saupttheil bes parifer Bedens u. ericheint wie eine Reihe von ichiefrigen, juraffifchen, freidigen und tertiaren Blateaux, die von ichmalen, aber wenig tiefen Thalern durchfreugt und durchfurcht find und fich von Often, wo die dichtbewalbe-ten Arbennen und der Argonnerwald die Landfchaft burchziehen, gegen Weften fenten. Das 10 Deilen lange Blateau von Langres, beffen fübliches Drittel Burgund angehört, ift eigentlich eine Reihe von Soben und Sugeln, ohne ficilide Ramme und bestimmte Gipfel; felbft ber Argonnerwald besteht nur aus folden bewaldeten Blatcaur, die fich bis 300 Fuß über bie benachbarten Thaler erheben. Der Boben ift im Often (bie Chene bes Rethelois ausgenommen) fast überall mager und für teine Ert von Kulturpflanzen günstig. Man findet bald ungeheure Wäher von Ducken, Hogeleuchen, Birten und Hofelfträucher (teine Nabelhölzer), balb Moor ober Fenn (Fagues) und Beiben. Auch die Mitte bes Landes, die fogenannte C. pouilleuf e (lanfige C.), ift burchgangig unfruchtbar, wiewohl reich an Triften, auf benen gabllofe Schafheerben weiben; dagegen ift ber westliche Theil ber C. fehr fruchtbar, blübend und dicht bevöllert. Hauptprobutte dieser Gegend sind der tostbare, berühmte Wein, Korn (in der Gegend von Meaux) und Flintensteine (Pierres de tonnerre), bie für bie besten in Europa gelten. Auch die Kreide, die als Blanc d'Espagne in ben Sandel tomut, ftammt aus ber C. Deffen baselbft fanden ichon im 11. Jahrhundert ju Tropes, ju Brovins, Lagun und Bar fur Aube Statt. Die Bewohner (Champe-nois) find ein ftarter, tuhner, triegerischer, naiver, aber auch boshafter Menichenschlag, beffen Schmerfälligkeit und rauhes Wefen an die germanische Abstammung erinnert. Bei den übrigen Kranzosen fteben fie im Rufe ber Dummbeit.

Die C. hat ohne Zweifel ihren Ramen von campus, bas Blachlaub. Bor bem Ginfall ber Romer war fie bon ben gallifden Stammen ber Remer, Tritaffen, Melden, Lingonen und Sennonen be-wohnt und bilbete bei ber ersten Theilung in romifche Brovingen einen Theil von Gallia comata, murde aber nach ber Unterwerfung bes gangen Galliens von Töfar und Auguft zu Gallia coltica und belgica geichlagen. Nach Gregor von Tours ge-forte fie bei der Thefilung ber frudifigen Reichs unter Chlodwigs Sohne zum Königreich Auftrasien und murbe bon 570-714 bon Bergogen regiert, welche aber mehr Statthalter im Ramen bes Ronigs, ale Souverane waren. Gie hießen Bolf (Loup), Bintrio, Johann, Bimart, Beribert, Brimoalb. Diefen Bergogen folgten erbliche Bfalggrafen mit voller Canbeshoheit, nach ber Refibeng Eropes oft auch Grafen von Eropes genannt. Durch bie Bermahlung Philipps IV. mit Johanna, ber Erbin bes Ronigreichs Ravarra, ber C. und Brie, fam die C. 1248 an Franfreich und ward mit diefem 1861 auf immer vereinigt, behielt aber unter ben frangofifchen Ronigen bie Rechte, welche fie unter ben Grafen gehabt hatte. Bahrend bes Felbjugs von 1792 war die öftliche, im Feldjuge von (ambrasarbig, geistig, von trodenem Geschmad u. 1814 die westliche C. vorzüglich der Kriegsschau- vortrefflicher Blume), von Ah und Marcuil

Tropes 1832.

Champagne, Philippe de, berühmter fran-gofifcher Maler, 1602 gu Bruffel geboren, widmete fich früh ber Runft, befondere ber Landichaftemalerei, bilbete fich anfange nach Dt. Bouillon u. 3. Fouquières, fpater nur nach ber Natur, brachte aber zu viel architectonische Beiwerte an. Unter Duchesne's Leitung malte er Berschiebenes in bem Lurembourg für die Zimmer der Königin und er-hielt nach dem Tode von jenem die Direktion der Arbeiten in bem Lugembourg und bas Brabitat bes ersten Hofmalers. In Britffel malte er für ben Erzherzog Leopolb: Abam und Eva, ben Tob Abels beweinend, und ward nach feiner Rudfehr Brofeffor und Rettor ber Atabemie. 218 Lebrun auftrat, jog er fich nach Bort-Royal jurud, wo eine Benefung feiner Tochter, einer Ronne, gu jenem berühmten Gemalbe von ber Mutter Angelita mit verugnien semaloe von der Mutter Angelila mit der Mutter Agnes im Gebete Berandssung godi-flere ist bereit. Die Zeichnung diese Mei-ster ist forrett, aber nicht sehr elegant und ohne schone Auswohl aus der Natur; seine Kiguren sind ohne Leben, u. seine Färbung if ohne Wärne. Unter feinen vielen Gemalben find ausgezeichnet: 6 Bilbniffe bei ben Rarmelitern in ber Borftabt St. Sacob; ein betender heitiger Philippus, ein Arnacific, ein Meisterwerf in der Bertpettive, das, obwohl auf einer horizontalen Fläche gemalt, perpenditular ericheint; 4 Kirchenoater im Dom der Gorbonne; eine raufge Sünderin; das Abendunch, von Girarbet gestochen; ber heilige Mubrofius; Bortrate Ludwige XIII., ber Konigin-Mutter, bes Kardinals Richelien 2c.; fein eigenes Bilbuiß, vor-trefflich gestochen von Ger. Chelint, auch von R.

Champagnermeine, bie in ber ehemaligen frangöfifchen Brobing Champagne, namentlich in ben jetigen Departements Arbennen, Marne, Aube u. Obermarne wachsenden Weine. Man hat weiße und rothe (dunkelrothe und rosenrothe) E., u. von ben weißen wieber ichaumenbe u. nicht ichaumenbe ober ftille. Die ichaumenben ober mouffirenben werben baburch gewonnen, bag man bie Bahrung des getelterten Doftes unterbricht und ihn auf Rlafchen fillt, wo dann in benfelben die Gahrung weiter verläuft, die entwidelte Rohlenfaure aber in dem Bein, zusetzt unter ehr fartem Drud zurüdgehalten wird. Bird dann der Bfro-pfen gezogen, so firredt das sollensaure Gas sich mit der Atmosphäre in Gleidgewicht zu sehen, n. schäu-mend u. brausend entweicht der Antheil bestelben, melder mehr im Wein enthalten mar, ale unter bem Drud der Atmofphare barin aufgeloft bleiben tann. Ueber bas Berfahren bei ber Bereitung ber mouffirenden E. f. unten. Der nicht fcau. mende Champagner wird erft im Darg jum erften Male abgezogen. Die wenig ich aumenben (cremants ober domi-mousseux) E. haben mehr Beingeift, find beshalb ftarter als bie gang icaumenden, aber weniger reich an Rohlenfaure. Die beften Gorten C. machfen in ben Arronbiffemente Rheims und Epernen bes Departements Marne auf freibe- und taffartigem Boben. Bu der erften Rlaffe ber weißen gehören ber bon Gillerh (sein, geiftig, sprudelud, von guter Blume, aber | find der Art, daß die Chemie sehr bald erlahnt, weniger geiftig als der vorige) von Sautvil- ben Charafter eines einzelnen Beines aus seinen liers, von Digy, Epernan und Pierry; gur zweiten Rlaffe gahlen bie von Cramons, Avifc, Drue und Le-Denil, die fiig, fein, leicht und augenehm find; gur britten, vierten und fünften Rlaffe reduct man die geringeren Beine, Die nieift Bur erften Rlaffe im Lande verbrancht werben. ber rothen C., die man auch Bergweine (Mar-Sagne) nennt, gehören vorzüglich die von Bergy, Bergenan, Mailly, St. Beele, Bougy und Thierry, die ichone Farbe, viel Feinheit, Korper, Beift und gute Blune haben; rothe C. zweiter Rlaffe liefern Sautvilliers, Marenil, Dign, Bierry, Epernay, Taiffy, Ludes, Chigen,, Rilly, Billers und Allerand. Den Saupthandel mit C.n treiben Rheims, Avife, Epernen und Chalons fur Marne. Der Beifall, den namentlich ber mouffirende Champagner fant, führte balb auf eine Rachahmung beffelben, und mit Bewißheit tann man annehmen, daß ber in Frantreich, Dentichland zc. unter bem Ramen Champagner fousumirte Bein nicht gum britten Theil in ber Champagne gewachsen ift. Die fünftlichen C. aber find entweber aus geeigneten alfoholifden Alfiffiafeiten in abulider Beife wie die achten C. bereitet, alfo direft burch Gahrung, ober man verwendet nicht weiter gahrungsfähige Fluffigfeiten und preft in diefe die Roblenfaure auf gang gleiche Beije hinein, wie bei der Fabrikation der fünst-lichen Mineralwässer in die Salzlösungen oder das gewöhnliche Waffer. Diefe Fabritationsmethode laffen wir hier unberuchfichtigt, da fie unter Mineralmäffer befdrieben wirb.

Che Die Bereitung fünftlicher C. gu ber Bollfommenheit gelangte, die fie bente erreicht hat, mußten viele Berjuche gemacht werden, um die Beine gu finden, welche fich am besten zu Schammweinen eignen. Fabritate aus Birkenwaffer, Obstweinen mit mehr ober weniger Traubenwein gemischt, waren langft befannt, aber ihrer geringen Gute halber unr wenig gefchatt. Dlau verfuchte auch, gefrorenen Doft mit brei Theilen burch Froft verftarften Beines ju mifchen und die abgeffarte Gluffigfeit auf Flaschen zu ziehen. Man erhält hierdurch einen Wein, der dem C. allerdings ähnlich ist, ohne ihn indeft erfeben gu fonnen. Bett find Diefe Runfteleien verlaffen, und man verarbeitet nur noch reine Beine. Buerft benutte man ben Bein von Arbois und Burgunderwein, allein biefe fchweren QBeine haben zu viel Rorper, um die Leichtigfeit und Lieblidifeit ber achten C. je erreichen gu fonnen. Biel beffer find bagegen die Fabritate aus bentichen Beinen, fo aus Gruneberger (Baugler, Forfter und Grampler in Grüneberg), aus Mainwein (Giligmüller in Burgburg, Redarmein (Reffler u. Georgi in Effingen und Beller und Stand in Beilbronn), Elbwein (Riederlößnit bei Dreeden, feit 1836), aus öficareichischem Wein (Schumberger in Böß-lau), ans naumburger Bein (Schönermarf in Naumburg) und aus Rheinwein (Mappes in Maing und Ringer in Freiburg im Breisgau). Die parifer C. find ffinftliche Difchungen mit eingepreßter Rohleufaure, und in England fabricirt man nenerdinge monffirende Beine aus Rhabarber (f. Ahabarberwein).

Die fiofflichen Unterschiede verichiedener Beine barf burchaus nicht zu energifch verlaufen, weil.

Beftandtheilen abzuleiten. Um jo icharfer und ficherer ift bas Urtheil einer gefibten Bunge, und wenn man and langft bahin gefommen war, Schaumweine von gleichem Rohleufaure-, Beingeift-, Buderund Ertraftgehalt wie achte C. barguftellen, fo ift ce boch erft in ber neuesten Beit gelungen, Die C. fo nachzuahmen, daß auch gelibte Bungen ferner teinen Unterschied aufzufinden vermögen und fich täufchen laffen. Bar aber bisher ber Erfolg ber Schaumweinfabrifen nur durch Taujdung erreicht worden, indem die heimischen Sabritate nur mit ben Etitetten und Stempeln von Weinhandlern der Champagne verfeben abgefett werden tonnten, jo halt man es jett endlich für angemeffen, die heimischen Sabritate als beutsche Schaumweine in den Sandel gu bringen, geftitt anf die Anertennung, welche biefelben achten C.n gegenüber von Seiten tompetenter Richter fanden. Das Berdienft, ein foldes Borgeben angeregt gu haben, gebührt Siligmüller in Burgburg, ber guerft burch Rund-ichreiben erffarte, fortan uur beutiden Schaumwein abgeben zu wollen.

Die Fabrifation ber fünftlichen C. ift bon ben Fortichritten ber Tedmit nicht unberührt geblieben. und and einer mit vieler Sandarbeit und großen Berluften verbundenen Dethode hat fich allmählig ein einfacheres und rationelleres Berfahren entwidelt. Man verwendet gur Bereitung der fchau-menden Beine fowohl in der Champagne, als in Deutschland nur die vorzüglichsten Trauben und Beeren und behandelt fie wie gewöhnlich. Die erhaltenen Weine werden gang gleichmäßig mit einander verftoden, um ein Broduft zu erhalten, meldes fid in allen feinen Theilen bei gleicher Behandlung gleichartig verhalten wird, und dies wird mit Baufenblafe geichont. 3ft ber Bein bann flar geworden, fo wird er auf fleinere Saffer abgezogen, in ein erwärmtes Lotal gebracht. deffen Temperatur burchaus gleichmäßig erhalten werden muß, und mit Budertofung vermifcht. Man pflegte früher bie lettere jeder Flafche einzeln zuznneffen, doch hat man eingefehen, daß ein viel gleichmäßigeres Brobutt erzielt werben fann, wenn man ben Buder im Großen gumifcht. Diefer Budergufat bat ben Awed, die Gabrung ju ermöglichen, und aus ibm entwidelt fich die Rohleufaure und neuer Altohol. Dlan barf aber nur gang reinen Buder verwenben und nimmt am beften flaren weißen Randis, beffen Löfung in Bein man zur Borficht noch mit Hau-fenblase schönt. Die Quantität des zuzusethenden Budere (11/2-2 Brocent) richtet fich nach der Datur bes zu verarbeitenden Weine, ber, wenn er mit bem Buder gemischt ift, nun auf Flaschen gejogen wird, die verforft und verbnuden werben. Die Rlafden fett man alsbann in großen Siogen in bem Lotal auf, und bei einer Temperatur von 16-180 C. fängt unn allmählig ber noch im Bein enthaltene eiweißartige Rorper an, als Ferment bas Berfallen bes Buders in Alfohol und Robten-faure gu bewirten. Die Schnelligfeit, mit welcher bies gefchieht, ift jum Theil bon ber Ratur Des Weine, junt Theil von der Temperatur des Lofale abhängig. Dan muß alfo erftere tennen, um bie lettere banach reguliren zu fonnen. Die Gabrung

fonft bie Flafden, obgleich fie einen Drud von 15 britation burch die Benntung fo vieler Rlaiden au Itmojphären aushalten tonnen, unfehlbar faimmtlid) gerfprengt werben wurden. Das Springen einzelner aber, welches man abwartet, gibt bas Beiden, baf nun bie Alafden einer niebrigen Temperatur ansgefett werben milffen. Dies muß fehr fcnell gefchehen und die niedrige Temperatur bann 3—4 Montar gleichmäßig erhalten bleiben. Da-burch wird die Gährung fest verlangsamt, und nur venige Kleichen (5—8 Brocent) springen. Oft jedoch erreicht der Bruch die sechsfache Größe, und bann muß burd Berabstimmung ber Temperatur ober sonftige geeignete Borfichtsmaßregeln weiteren größeren Berluften vorgebengt werben. Burbe bas Springen ber Flaschen ungenugend eintreten, fo mare bies ein Beichen ju fchwacher Bahrung u. murbe ein ichlechtes Brobuft erwarten laffen. Der aussließende Wein wird durch geeignete Borrichstungen gesammelt und wurde früher auf Essig, wird aber jett allgemein, nachbem er von Renem geschont worden, wieder auf Schaumwein verar-beitet. In Folge ber Gabrung icheibet fich ber eiweifartige Korper ale ichleimiger Dieberichlag ab, und biejen zu entfernen, erforderte es früher viele und forgfältige Arbeit. Man stellte nämlich ju biefem Bwede fammtliche Flafchen, ben Sals nach unten, in eigenen Gestellen auf und ließ ben ausgeschiedenen Rorver auf bem Rort fich abfeten. Bett weiß man burch befondere Borrichtungen bies wo berfelbe abfpringen will, breht er die Flafche um, fo bag nun ber Sale oben ift. Der Rort fpringt bann ab, aber bie nachbrangenbe fchaumenbe Milifigfeit treibt gugleich auch ben Schlamm mit fich fort. Auf folde Weise entfernt man alle aus-geschiedenen Gährungsprodukte, muß dies aber gewöhnlich zweimal wiederholen, wo dann nach bem erften Ausspriten od. "Degorgiren" noch etwas Liqueur in die Flasche gegeben wirb. Jebenfalls aber werben die ausgesprigten Flaschen aufgefüllt aber werden die ausgelpristen Flassen ausgefüllt ber Ersten, welche, fich dem 3. Stand ausschien und nach dem letten Degoggeneut mit den besten ben Abel abschworen. Im Jahre 1791 verließ er Sorten einbestättig verschien, dam verbunden n., bie Kationaldversammlung, befleiber arauf die wenn fic fich ale vertauftich erweifen, mit Stanniol bebeckt und mit Etitetten verfehen. Dies Berfahren, welches wir nur furg befdrieben haben, war, wie erfichtlich, fehr umftändlich und namentlich das Aussprügen so unrationell, daß es leicht erklärlich ift, wie man große Mihe barauf verwandte, beffere Methoden aufgufinden. Mit Bilfe bon Dafchinen ift dies auch gelungen, und wie die Weinfabrifation ifberhaupt, fo gewinnt auch die Schammweinfabritation immer mehr ein Ansfehen, welches ber Stufe, auf welcher fich andere Induftrien befinden, Das Berforten geschieht mittelft Daentfpricht. ichinen, die Glafden, von ausgezeichnetem Glafe, ertragen flärteren Drud, die Temperaturen weiß man genauer und ficherer zu regeln, und die Babrung verfteht man burd Berudfichtigung bes Berhaltniffes, in welchem Buder und Gaure und Ertraftgehalt zu einander im Wein ftehen muffen, beffer an leiten. Borguglich aber ift es eine Erfin-

perthenern und umftanblich ju maden, wendet et ein großes, ftartes, langliches Befag bon glafirtem Gifenblech au, welches einige Bettoliter Wein faßt, luftbicht berichloffen werben tann und oben und unten mit einem Sabn verfeben ift. In Diefem Befag verläuft bie Radigahrung bes mit Budet perfetten Beine, und allmablig lagert fich am Boben bie Befe ab, die bann mit einem Male burch ben unteren Sahn ansgefpritt werben taun. Der ganz fertige Schammwein wird bann ans diesem "Denophor" mit benfelben Borrichtungen auf Fla-chen gefüllt, wodurch man Wineraswasser führt, b. h. indem man den oberen Hahn mit einem andern gehumal größeren Apparat in Berbindung bringt, in welchem Roblenfaure entwidelt wird. Angabe eines Manometere laft man bann aus bem "Bajoftateur" fo viel Roblenfaure in den Denophor treten, baß trot bes Abfüllens ber Drud ftete berfelbe bleibt. Dan erreicht fo auf einfache und billige, weil rationelle Beife baffelbe, mas fonft nur mit großem Anfwande ergielt werben founte.

Der fertige Schaumwein enthalt 6-7 Bolumen Roblenfaure, und biefe ift es, die bas Gigenthumliche bes Champagnerraniches bedingt, mas am augenfceinlichften aus ber Achulichfeit hervorgeht, welche berfelbe mit jener Wirfung befitt, welche bie fohlenfaurereichen Mineralmaffer auf ben Menichen

auszunben pflegen.

Champaguh, Sean Baptifte Nompère be, Bergog von Cadore, Pair und Minister von Frankreich, zu Roanne in Forez den 4. August 1756 aus einer abeligen, aber armen Familie geboren, trat frühzeitig in bae College be la Fleche und bann in bie Militarichnle von Baris, machte 1774 feine zwei erften Kahrten in die Levante und gegen die Barbaresten und ward nach feiner Rücklehr Schiffsfahndrich. Im ameritanischen Rriege erwarb er fich ben Ramen eines Offiziere von feltenem Berbienft. In feinem 26. Jahre erhielt er ben Ludwigsorben und wurde Schiffsmajor. Bei ber Zusammenberufung ber Generalverfammlung von bem Abel von Foreg jum Deputirten gewählt, war er bald einer Stelle eines Rommanbanten ber Rationalgarbe und nahm Theil an ber Departementsverwaltung. Bahrend ber Schredensregierung lebte er als Brivatmann, ward aber dessen ungeachtet bis zum 9. Thermidor ins Gefänguiß geworsen. Nach dem 25. Brumaire ernaunte ihn der erste Konsul zum Staaterath im Marinebepartement. Durch feine abfolnte Bingebung an jenen verfchaffte fich C. michtige Miffionen. 3m Juli 1801 ging er als Gefandter ber frangofifden Republit nach Wien. Burudberufen ale Minifter bes Innern, verfchonerte er Baris und that Bieles fur Sofpitaler, Landban und Handel, Theater, die Organisation von Monts-be-Biete zc. Imm Reichsgrafen ernanut, ward et nach dem tilster Frieden (1807) an Talleyrands Stelle Minifter bes Answärtigen. Er gab ben Ramen ber ju bem berüchtigten Traftat bon Fontaineblean und führte zu Bayonne alle Unterhandlungen mit ben Agenten Rarle IV. und Ferdinande bning Rouffean's, welche die Schammeinfabritation mit folder Schlaubeit, daß ihn Napoleon I. 3um wesentlich verandert hat. Anstatt namlich die Ka- Bergog von Cabore erhob. Während des Feldzugs

von 1809 hielt er fich in Deutschland auf, fließ nach ber Schlacht von Eflingen gu Rayoleon I. und bivonatirte bei Bagram an beffen Geite. Die Berhandlungen megen Napoleons I. Chefcheibung und feine Bermablung mit einer öfterreichifchen Ergherzogin gingen durch feine Sand. Ungeachtet feines Eifers für den Kaiferstaat verfor C. dennoch 1811 bas Bortefenille ber auswärtigen Angelegenheiten, weil er den Unterhandlungen mit Romangow, bebollmächtigtem Minifter von Rufland, feine ben Abfichten Rapoleons 1. angemeffene Richtung zu geben wußte, erhielt aber einige Tage barauf die Intendantur ber Domainen der Krone u. ward 1813 Jum Senator ernaunt. Bon Napoleon I. beim Beginn bes Rriegs gegen Rufland jum Staatsfefretair ber Regentichaft ernannt, folgte er bei bem Berannahen ber Allirten ber Raiferin Marie Louife nach Blois. Rach Rapoleons I. Rudfehr von Elba nahm er bie Generalintendantur ber Krondomainen und die taiferliche Bairie an und trat fobann in ben Brivatftand gurud, bis ihn eine Ordonnang von 1819 in die Pairetammer berief. Er + gu Paris ben 3. Buli 1834.

Champaigne, Philippe de, frangofifcher Maler, f. Champagne.

Champeaubert, Dorf im frangöfischen Departement Marne, befannt durch das hier am 9. u. 14. Sebr. 1814 gwifden den Frangosen unter Raposeon I. und den berbündeten Preugen und Ruffen unter

Blilder Statt gefundene Ereffen.

Champignon (Felbblätterfcmamm, Angerling, Beidling, Serrenpilz, Erufch-ling, Brachpilz, Agaricus campestris L.), einer ber vorzüglichften egbaren Schwämme, tommt überall vor in Feldern, Grasgarten, befonders auf Biefen und wo Dift untergegraben ift, auch in Inftigen Eichenwaldern vom Dai bis Ottober, in gang Europa, Nordafrika, Afien, Nordamerika. Er kommt wie eine welfche Ruß groß aus der Erde und fieht bann aus wie ein Bobift, ift aber nicht rauh, fonbern glatt und berb; ber Strint ift weiß, bis 2 Boll lang und 1 Boll bid, innen berb und weiß und von einem weißen Ring umgeben; ber ont ift fleifdig, berb, gewöllt, bis 4 Boll im Durdmeffer haltend, feine Bolbung weiß, feibenartig, manchmal etwas fchuppig. Innen ift bas Fleifch rein weiß und gart. Die Platten (Lamellen) auf ber Unterfeite find fehr bilnu und bicht, bon berfchiedener Lange, erft blagrofafarben, julest schwarzbrann. Die Reimtörner find purpurfarbig. Gin Saupt-tennzeichen ift außerdem der angenehme Gernch. Am beften find die C.s im August und September. Sie fteben gewöhnlich einzeln; wo man fie einmal gefunden hat, findet man fie täglich wieder, befonbere wenn man ben Stiel nicht aus ber Erbe reift. Man muß fie fammeln, wenn fie eine noch gefchloffene Rugel bilben; wenn fie einen Tag alt find, fangen die Blätter ichon an, ichwarz zu werben, und oft find fie dann bereits mit Maden angefüllt. Sind die Platten nicht mehr rofenroth, fo unf man fie entfernen. Nach Banquelin enthält der C. braunes Fett, Demazom (?), phosphorfame, fcmefel-

bet, auch nicht fo fcmadhaft ift. Die C.e find, maßig genoffen, ein gefundes, wohlschmedenbes Rahrungsmittel. Man fpeift fie gebaden, gebraten, ober auch ale Bugemufe, mit Butter. Beterfilie, Bwiebeln, Pfeffer, mit und ohne Wein, auch ge-bampft, sowie ale Bufat ju Ragouts und Fritaffeen, beneu fie einen pitanten Befchmad geben; größere werben auch gefüllt, und mit Rahm und ber obern Rinde bes Brobs wird eine als Champignonsbrod befannte Speife gubereitet. Auch macht man fie mit Bewurzen in Effig ein ober bebt fie getroduet, gepulvert und mit Gewürz und Salz vermengt auf. In England und Livland wird aus ihnen durch Zusat von Chalotten und Salz, mit einer fraftigen Fleifchbrube, eine Art Sope, Cat-dup, bereitet. Die C.s werben, besonders in Stalien, baufig fultivirt. Dan bereitet Beete mit einer Unterlage von Pferdemift und bringt einige Boll hoch feingefiebte Erbe barauf, ftedt bann Broden von Erbe, in ber C.6 gewachfen find, biuein, halt die Beete etwas feucht und gibt nit lauem Wasser etwas Jande ober Blut ober Salpeter zu. Die in der Küche abgenommenen Platten werfe man immer wieder auf's Beet, da fic Keimförner enthalten. Auch thut man gut, die Bilge nicht ansgureißen, fonbern abgufchneiben. Gelbft in luftigen Rellerranmen laffen fich C.s gieben.

Champion (frang.), int frithern Mittelalter ein Rampfer, ber bei bei gerichtlichen Zweitampfen gegen Belohnung, bie Stelle eines ber Betheiligten vertrat. Die C.s gehörten gewöhnlich ber niedrig-ften Rlaffe an und galten als unehrenhaft; fie mußten ein bestimmtes Rleid von Leber und bestimmte Baffen tragen, die ebenfalls für unehrenhaft galten, burften nicht ju Pferbe fampfen und erfchienen mit verschnittenen Saaren und Rageln in ben Schranten. Diefe C.s werben fcon gur Beit Rarl's bes Großen ermahut, und Otto I. ließ fogar burch C.s über die Regierungsfolge entscheiben. Gpater bezeichnete man mit bem Borte C. einen Ritter, ber für eine beleidigte Dame, für ein Kind, ober für irgend einen Kampfunfähigen in die Schranten trat, ja in England ernannte man, wahricheinlich merft unter Richard II., einen C. bes Ronigs, ber an Bferde und bis an die Bahne bewaffnet bei jeder Rronung alle Die gum Zweitampf aufforderte, Die ben Ronig nicht als ben gefetlichen Converain ber brei Reiche anertennen wurben. Enblich bieg bei Turnieren C. auch ber Ritter, ber die verfammelten Damen gegen Beleidigungen ju fcuten hatte, wor-aus fich fpater der Begriff gedeuhafter Aufmertfamfeit gegen Franen entwidelte.

 glangenbe Beweife feiner Tauferfeit. Am Enbe | waren Die lettern Die Sieger, mogegen fich bas Bebeffelben Jahres wurde er Divifionsgeneral, biente in ber Sambre- und Magsarmee, ichling fich an ber Spige berfelben in ber morberifchen Schlacht bei Fleurns (26. Juni 1794) mit seltenem Muthe und nahm überhaubt an ben Operationen am Rieberrhein bis 1797 ben erfolgreichften Untheil. Treffen bei Altentirchen, ber Rheinübergang bei Reuwieb und Burgburgs Ginnahme geugen bavon. Zum General en Chef ernannt, ichling er die in den Kirchenstaat eingesallenen Reapolitaner bei Terni, Kernio, Otricoli und Calvi, vertrieb sie ans Rom und drangte sie Schna zurud, riddte sodann unter blutigen Kämpsen mit den Lazzaroni den 25. Januar 1799 in Reapel ein und proflamirte eine parthenopeifche Republit. Da er aber gegen bie Agenten bes Direftoriums ein eigenmächtiges Berfahren annahm, fo mußte er ben Dberbefehl an Macbonald abtreten n. ward bon ber Bensbarmerie gefangen nach Grenoble eskortirt. Durch die Revo-lution bom 30. Prairial VII (18. Juni 1799) erhielt er feine Freiheit wieder u. jugleich bas Rommando ber Alpenarmee. Doch fein Gludeftern mar erlofden. Melas und Kray erfochten über ihn ben 4. und 5. November 1799 bei Savigliano und Foffano einen Doppelfieg, und C. jog fich in die Provence gurild. Er + ben 9. Jan. 1800 au Antibes an einer unter

feinen Truppen herrichenden Epidemie. Champlain, großer Binnenfee in ben Bereinigten Staaten von Nordamerika, auf der Grengs zwischen Zermont und Newyorf gelegen und mit seinen wörblichen Ende Untercandad hinein-reichen, ift von Norden nach Elben 17⁴/2 dentiche Belten lang und hat bei einer burchschattlichen Vertere von Meilen einen Flächenung und 33⁴/4 DMeilen. Geine Sanptmaffe bilbet ber nörbliche Theil mit einer Tiefe von 350-600 F., im Gilben, wo er burch einen natfirlichen Rangl in ben St. Georgfee übergeht, zieht er fich zu einem engen Felsenbette zu-fammen, hat aber auch hier noch eine Tiefe von 100 — 150 F. Er fieht burch ben feit 1820 eröffneten Rord. tanal mit dem Fluffe Sudfon, durch ben Befttanal mit bem Eriefee und burd feinen Abflug, ben Richelien (auch St. John, Chambly und Corel), mit bem St. Lorengftrom in Berbindung. Geine bedeutend. ften Buffuffe find ber Diffisque, Onion, Ottercreet auf ber Dit, ber Saranad, Goutt nub Chegy auf ber Besticite. Bon ben 60 Jufeln, welche er um-fluthet, liegt die Mehrzahl in bem breiteren nördlichen Theile. Die Ufer bes Gee's find befonbers an ber Weftfeite fieil und felfig und haben mehre Baien. Der C. bilbet einen lebhaften Berbindungsweg gwifden ben angrengenben Staaten und Untercanada; er trägt im Sommer große Fahrzeuge und friert im Binter fo fest zu, daß er mit ben ichwerften Schlitten befahren werben tann. Auch die ibm guftromenden Bewäffer find größtentheile ichiffbar, boch wird die Schifffahrt auf ihnen burch Stromichnellen und Rataralte ofter unterbrochen. Die anliegenden Ortichaften treiben meift Sandel, befonders Burlington und Albans auf der Oft- und Plattsburgh und C. auf der Westseite. Seinen Namen empfing

fecht bom 11. Sept. 1814 jum Bortheil ber Rord. ameritaner entichied.

Champlitte, Stadt im frangofischen Departement Dbersaone, am Salon, besteht aus 2 Theilen, C. le Chateau und C. fa Bille, und hat 3100 Ginm., welche Leinwandfabritation, Wachsbleicherei und Bein, Droguen- und Getreidehandel treiben.

Champmesie, Marie de, geborene Des-mares, frangofiche Schauspielerin, burch Racine's Liebe beriihint, 1644 gu Rouen geboren, trat guerft, ohne besonderen Erfolg, auf dem Theater ju Rouen auf, sodann, nachdem fie fich mit dem talentvollen Schaufpieler C. verheirathet, 1669 auf bem Maraistheater zu Baris und mard bald barauf von bem Botel be Bourgogne engagirt. Ihre fünftlerifden Erfolge verbanfte fie vorzuglich Racine's Liebe und Unterricht im tragifchen Fadje. Ihre geiftreiche Unterhaltung, noch mehr jedoch ihre Schonheit machten ihr Hans jum Sammelplat vieler berühnten Männer jener Zeit. Sie befaß eine höchst sonore und klang-volls Sitmme, die großen Eindruch andste, weute fe in den Tragödien Kacine's erklang. Dem Grafen von Clermont - Tonnerre gu Liebe ward fie ihrem älteren Freunde Nacine untren. Sie † den 15. März 1698, kurze Zeit nachdem sie sich vom Theater zu-rädigezogen hatte, im Dorfe Antenil bei Baris. Ihr Gatte, Charles Chevillet de C., gesiel mehr in Satte, Lafter es greviter ve E. gefter inge in founifgen als in tragifique Rollen, igheid mehre in jener Zeit brillirende Theaterfilde ("Theatro de C.", Paris 1742, 2 Bde.) und † am 22. April 1701. Champolion-Kigenc, 1) Se an Jacques, berühnter französischer Archäolog, 1778 zu Figeac im

Departement Lot geboren, wurde nad Beenbigung feiner philologischen Studien Bibliothetar und endlich Brofeffor ber griechischen Sprache au Grenoble. 3m Jahre 1828 tam er als Ronfervator ber Mannffripte an die fonigliche Bibliothet ju Baris und 1849 ward er Bibliothetar in Fontainebleau. Bu feinen vorziglichsten Schriften gehören: "Antiquites de Grenoble" (Grenoble 1804); Annales des Lagides" (Bar. 1819, 2 Bbc., men Bearbeitung 1820);
"Egypte ancienne" (baf. 1839) unb "Traité élémentaire d'archéologie" (baf. 1839) unb "Traité élémentaire d'archéologie" (baf. 1846, 2 Bbc.). Müßrebent veröffentlichte er: "Lettre sur l'inscription du temple da Dendérah" (Grenoffe 1806); "Notice d'un manuscrit lat., initialé: Albani belli libri Ve (baf. 1807). Hach Sanbidriften und Driginalzeichnungen der fonigl. Bibliothet gab er heraus: "Les nangar et ionigi. Interest gae et ettelle "tees tournois du roi René" (Par. 1826, tur till 200 Exem-placet gebruck), sovie "Chartes latines sur papyrus du 6me siècle" (vol. 1837). Zu dem Pachtwerfe Sitvestre's, "Paléographie universelle" (Par. 1839, mit 200 Rupfern), lieferte C., in Gemeinschaft mit feinem Sohne Mime C., ben Text. Berbienftvoll mar aud die Berausgabe ber "Lettres des rois, reines et autres personnages des cours de France et d'Angle-terre" (Bar. 1840, 2 Bbe.) u. ber "Documents historiques, tirés de la bibliothèque royale" (baf. 1842).

2) Mime, Cohn bes Borigen, 1806 ju Grenoble geboren, war als Gehülfe feines Baters an ber großen Bibliothet angestellt und machte fich burch und de Bellette. Seinen Kannen einsting glotzen Volletze angenem nunge par denne ber Set von Sam. Champlain, welder ich 1603 bie Hernstgade beiler älteren Dellenschriften zur entbedte (vgl. bessellen Voyages dans la nouvelle France, Paris 1829). In neutere Zeit war er ber Schamplat mehrer Seeg eichte zwischen ben be l'Estolie Paris 1837, 2 Bed, von Beierne, Amerikanern und Engländern. Um 12. Ott. 1776 Montresor Hontraisses, La Châtre, Turenne und bem Herzog von Yorf (Paris 1838), von François be Lorraine und Antoine Dupuget (bas. 1839), von Omer Talon und dem Abbe von Choifi (das. 1839), von Pierre Lenet über den großen Conde (das. 1840), vom Kardinal Reh (das. 1837, 2. Aufi. 1842, 2 Bde.) 2c. Bu feiner "Paleographie des classiques latins" (Baris 1837-39) fchrieb fein Bater bie Ginleitung. Bon ihm hat man auch eine Ausgabe ber "Poesies du duc d'Orleans" (Paris 1842) und bie hiftorifchen Berte: "Le Cardinal de Retz après la Fronde" (baj. 1843); Louis et Charles, ducs d'Orléans" (baf. 1844, 6 Bbe.); Captivité du roi François I" (baf. 1847).

3) Jean François, Bruber von C. 1), icharffinniger Foricher über die agyptischen Alterthumer, befondere bie Schriftarten, am 23. December 1791 ju Figeac geboren, studirte zu Baris orientalische Sprachen u. wurde 1816 Professor ber Geschichte bei ber Atabemie ju Grenoble. Schon hatte er burch fein Bert: "Egypte sous les Pharaons" (Baris 1814, 3 Bbe.) ben Grund ju feinem fchriftftellerifchen Rufe gelegt, ale er wegen Barteinahme fur Rapoleon I, von ben Bonrbonen verbannt murbe. Enblich begnabigt, lebte er anfange ale Brivatlehrer in Baris, erhielt aber gufolge feiner Studien über bie hierogluphen bom Ronig den Auftrag, 1824 bis 1826 Stalien und, nachbem er 1826 Direttor bes neugestifteten agnptifchen Mufeums geworben war, von 1828-30 auch Acgypten gu bereifen. 3m Sabre 1831 ward für ihn ein aanptifcher Lebrftuhl am College be France gegrundet. Es war ihm nicht pergonnt, feine reichen Sammlungen felbft gu ordnen : er + am 4. Marg 1832. Außer bem Ermahnten fchrich C .: "Lettre à M. Dacier, relative à l'alphabet des hiéroglyphes phonétiques" (Baris 1822) und "Precis du système hiéroglyphique des auciens Egyptions" (baj. 1824, 2. Aust. 1828), in welchen beiden Abhandlungen C. zu beweisen suche, daß manche Bieroglyphen phonetifche ober alphabetifche Beichen feien; "Phantheon egyptien" (baf. 1823), mit Abbilbungen agyptischer Gottheiten aus ben Babbrusrollen und Bemerfungen über beren agnptifche Benennungen; "Lettres à M. le duc de Blacas relatives au musée royal égyptien de Turin" (das. 1824—26, 2 Bde.). Nach C.s Tode er-ichienen "Lettres écrites d'Egypte et de Nubie" (Paris 1833, deutsch, Quedinburg 1835). Seine hinterlassenen Manustripte flütten über 2000 Seiten und murben für 50,000 France von ber foniglichen Bibliothet ju Baris angefauft. Bis jest ift bavon im Drud erichienen: Grammaire egyptionne" (1838-41, 3 Bbe.) und "Monuments de l'Egypte et de la Nubie d'après les dessins exécutés sur les lieux sous la direction de C." (Baris 1840-41, 4 Bbe. u. . 2 Bbe.). Ueber C.8 Stellung in ber Befchichte feines Samtfache u. feine miffenfchaftlichen Begner f. Sieroginphen.

Chamfin, ein aus der Wufte tommender glühend heißer Wind in Unterägypten, weht befonders mah-rend der 50 Tage vom Ende April bis jur Rilüber-

ichwemmung im Juni.

Chan (Ban), im Drient, befonders in ber Turfei, große Bebaube, welche als Bagar, fowie gur Beherbergung ber Raramanen und Reifenden bienen; anch Titel, f. v. a. Rhan.

Proving Bengalen, nordweftlich von Ralintta, mit er zahlreiche Beweise von Tuchtigfeit und Bravour

24,000 Einwohnern, welche icone baumwollene und feibene Reuche verfertigen.

Chanderee, Stadt und Diftrift im Staate bes Scindiah in Oftinden (Maswa), unweit Betwa, mit 14—15,000 Einw., Fort u. berühmten Baumwollenwebereien (Chanbailnzeuche).

Chanbernagor (Tidanbranagara), Stadt in ber britifd oftinbifden Proving Bengalen, herrlich gelegen am hohen Ufer des Sugin, 41/2 Deilen nördlich von Ralfutta, mit gabireichen Brahminentempeln und Treppen jum Fluffe, fconem Rai, gutgebauten Straffen, vielerlei Beichen ber ehemaligen Größe und 32,670 Ginw. (218 Europäer). Die Industrie erstreckt fich auf Geiben- und Baumwollemweberei, Buderfieberei u. Rumbrennerei. Der Banbel mit biefen Brobutten ift angehnlich. C. ift eine frangofifche Rieberlaffung , war fart befeftigt, wurde aber 1757 von Lord Clive genommen u. ihrer Keftungswerfe beraubt. Die Kaftorei befiten noch die Frangofen.

Chanbler, Richard, berühmter Archaolog, 1738 gu Elfon in Sampfhire geboren, ftubirte gu Orford, wurde Fellow am Magbalenentollegium u. bewährte feine antiquarifchen Renntniffe burch Die herausgabe ber arunbelifchen Marmortafel, welche unter bem Titel "Marmora Oxonionsia" (Orford 1763) ale ein Brachtwert ericbien. Bon ber Gocietat ber Dilettanti beauftragt, im Drient antiquarifche Rachforichungen anzuftellen u. Die noch vorhandenen alten Dentmaler gu fammeln, bereifte er feit 1764 Jonien, Attifa, Argolis und Glis und fam 1766 mit einer reichen Ansbeute nach England gurfict. Friichte biefer Reife maren feine "Ionian antiquities" (Condon 1769-1800, 2 Bbc.), "Inscriptiones antiquae pleraeque nondum editae, in Asia minori et Graecia praesertim Athenis collectae" (Orford 1774) und "History of Ilium or Troy etc." (Condon 1802). Seine Reifebeschreibung, in antiquarifcher Sinficht lehrreich, in Bezug auf Lanber- u. Bolterfunde ungenfigend, erichien unter bem Titel "Travels in Asia minor" (Orford 1775, London 1776) und "Travels in Greece" (Orford 1776, beibe beutsch von &. E. Boie, Leipg. 1776, hollandifch Utrecht 1777, frangöfifch, mit hiftorifchen, geographifchen und fritifchen Anmerfungen von Gervois und Barfie bu Boccage, Riom 1806, 3 Bbe.). C. + im Februar 1810.

Chandore, Stadt in ber britisch-oftinbifchen Prafibentichaft Bomban, Bezirf Ahmebnagar, hat 7000 Ginm. und eine Citabelle.

Changarnier, Ricolas Anne Theodule, frangofifcher General, geboren ben 26. April 1793 an Antin aus einer altabeligen Familie, murbe in ber Kriegsschule von Saint-Cpr gebilbet, ver-ließ biefe als Unterlicutenant und trat in Die fonigliche Garbe, marb aber wegen einiger unbe-bentenben Dienstfehler in die Linie verfett. Dit bem Rang eines Oberlieutenants ging er 1830 nach Migier, wo er fich anfangs wenig auszeichnen tonnte. Beim Felbzuge nach Konftantine 1836 leiftete er ale Bataillonechef bes zweiten leichten Infanterieregimente ber gangen Armee auf bem Rudange bedeutende Dienfte, flieg bann allmählig jum Dberften, Brigabegeneral und Divifionsgeneral und nahm 18 Jahre lang an fast allen Gefechten Chandercona, Stadt in der britifch-oftindifchen der frangofischen Armee in Afrita Theil, wobei

ablegte. Im Februar 1848 überfam er bie proviforifche Regierung von Algier. Rad Baris gnriidberufen, lebnte er bas ibm augebotene Bortefenille des Kriegsminifters ab, wurde dagegen au Cavaignacs Stelle jum Obergouverneur von Algier ernannt, welche Burbe er aber uur kurge Beit befleibete, ba er vom Departement Seine in bie Nationalverjammlung gewählt wurde. Er ward in Baris jum Oberbefehlehaber ber Nationalgarbe u. bald barauf auch ber erften Militarbivifion ernannt. Seine energische Saltung verhinderte am 29. Jan. 1849 den Ausbruch des Bürgerfriegs in den Straßen von Baris, fowie am 13 Juni Die Schilberhebung ber Republitauer und Socialiften. Allgemein galt er für bas Schwert ber monarchifchen Bartei, boch nicht ben Dapoleoniben, fonbern allein ben Orleans gehörte fein Monarchismus, und nicht gefonnen, des Bräfidenten verfassungswidrige Berlängerung seiner Berrichaft gut gu beißen, gerieth er in Bwiefpalt mit deniselben und ward deutzusofge im Januar 1851 feines Doppelfommando's enthoben. Die Beefammlung gedachte ihm den Berefenflichter die 311 ihrem Schutze bestimmten Truppen 311 fibergeben, aber ber wirflid erfolgte Ctaatefreich vom 2. December vereitelte ben Blan. C. wurbe im Januar 1852 aus Franfreich verbanut und lebt feitbem, von ber ihm ertheilten Erlaubnif gur Rudtebr feinen Gebrauch machent, ju Decheln in Belgien.

Change (frang.), Taufch, Wechfel, im Buchhandel Artitel, Die Giner von bem Berlag eines Anbern gegen feine eignen eintaufdit.

Changeant (frang.), Beuche von Geibe, Bolle und anbern Garuen, beren Rette bon einer anbern Karbe als der Einschlag ift, wodurch je nach dem Berhaltnif des Lichts und Schattens ein schilleru-

bes Sarbeniviel entfteht.

Channing, William Ellern, ameritanifcher Schriftsteller it. Moralphilosoph, ward gu Remport im Staate Mhobe-Island ben 7. April 1780 geboren. Bon feinem Grofbater mutterlicher Seits, William Ellern, einem ber Unterzeichner ber Unabhangigfeiterflarung u. Abgeordneten bee Staats Rhobe-Island beim Kongreß von 1776—86, hatte er Geisteklarheit und Euergie geerbt, von seiner Mutter sittliche Reinheit und Einfachheit; seinen Bater, einen Rechtkanwalt, verlor er im 18. Jahre. In feinem 14. Lebensjahre bezog er bas Sarvardtollegium ju Cambridge bei Bofton. Mathematif und Naturwiffenschaften, die er aufange mit Borliebe trieb, umften fpater ber Befdichte, ber neuern Literatur und befondere ber Philosophie weichen. Er ftubirte Lode, Bertelen, Reid, Sume, Brieftlen, am eifrigften Brice. Als Lebensberuf mabite er die Theologie u. nahm junadit bie Stelle eines Sansfebrere in Richmond in Birginien an. Gin anberthalbjähriger Anfenthalt in feiner Beimat, wogu ihn Gefundheiterlidfichten zwangen, mar bie Beit eines enticheidenden geiftigen Brogeffes in feiner inneren Entwidelung. Satte er fid bisher unbewußt ber ftarren bogmatifchen Theologie, ber trüben ascetifchen Lebenerichtung bingegeben, fo entichieb er fich in Remport für bie freie wiffenfchaftliche Auffaffung und ein gefundes religiofes Leben. Ende 1801 murbe er Studienauffeher an ber Barvarbuniverfi-

fate ber unitarifden und anglitanifden Elemente. bie sich hier nahe beruhrten, zwangen ihn zur Bole-mit, die ihm ben Namen "Apostel ber Unitarier-eintrug. In weitern Kreisen wurde er bekannt burch Berausgabe von Predigten während bes Rrieas mit England 1812, fowie burch Schriften iber theologische und fociale Fragen. Er bereifte auch Westindien und Europa, wo er befonders in Frantreich, England und Stalien verweilte. Er + auf einer Reife nach Bennington in Bermont am 2. Oftober 1842. Gein Werf "On slavery" (Bofton 1835) madite Epoche, ba es bas Bewicht eines berühmten Ramens in die Bagichale bes Abolitionismus marf. Biele feiner Prebigten und fleinern Schriften murben in England in vielen Ausgaben verbreitet, wie 3. B. "On self culture" (Loudon 1839), "Lecture on war" (bas. 1839) 2c. Eine Sammlung fleiner Schriften veranstaltete er noch felbft (Dewyort 1836, 2 Bbe.), eine Auswahl bes Beften versuchte Mountford in England unter bem ereich verjagte Arontiffere in england linter dem Ettel "Beauties of C." (Ponhon 1849). Nachhorn school dem Einzelnes, wie "Neber Christus" (Bertin 1847), "Der große Endywech des Christenthume" (dos. 1847), "Gordähnscheit und gestige Kreiseit" (dos. 1847), "Nebert Unsterlichteit" (bentin bon Anders aus der Anders aus de Schilding, Bremen 1844), "Geib mäßig!" (beutich von Bolfoff, Berlin 1841) ac., in Deutschland befannt geworben mar, begannen Subow u. Schulge in Berlin die Uebersetung einer Auswahl von C.8 "Berten" (bas. 1850-51, 15 Bandchen). Biographifche Dadfrichten fiber ihn enthält bas von feinem

Reffen B. S. C. herausgegebene "Memoir of W. E. C." (Lonbou 1848, 3 Bbe.). Chanson (frang.), im Allgemeinen jedes fing-bare Gedicht, gleichviel, ob epischer ober lyrischer Gattung. In Diefem Ginne heißen in ber alteren nordframöfischen Bocfie Chansons de geste jene größeren epifchen Dichtungen, bie bon ben Erouveres vorgetragen ("gefungen und gefagt") wurben, im Gegenfat zu ben bloß gefagten ober gelefenen Romans und Contes. Setet versteht man barunter ausichlieflich ein fprifches Gebicht, bas etwa unferem weltlichen Lied entspricht, ein leichtes Lieb, bas einen Gebanten anmuthig, beiter, witig, naiv erfaßt, Thorichtes mit pitantem Spotte geißelt, auch wohl gu leibenichaftlichem Rampfe anfeuert. Bis gun 16. Jahrhundert trug ber frangofifche C. porherrichend den Charafter des Liebes- u. Erintlieds. wie die C.s des Raftellaus von Couch und This baubs IV., Königs von Navarra. Die Kriege Frang' I. 1111d Karls V., die Schlachten von Pavia, Jaruac ac., ber Tob Beinridje II. und Rarle IX., fowie andere Ereigniffe ber Zeit boten bem C. eine Fille historischen Stoffes, und zu ben Beiten Ma-zarins war ganz Frankreich von satirischen Liebern erfüllt, die ben Ramen Magarinaben erhielten. Unter Ludwig XIV. und feinen Radsfolgern athmete ber C. Luft und übbigen Lebensgenuft, mabrend er im Beitalter ber Revolution friegerifche Tone aufclug, wie die Marfeillaife u. ber Chant du depart. Bon nun an fam in die frangofifde Enrit überhaupt ein melancholijch-elegischer ober leibenschaftlich aufgeregter Ton, und namentlich im C. prügte fich Alles aus, was das französische Bolf als foldes bewegte, fo namentlich in den Liedern Berangers, dem ver-törperten Nationalgeist seines Losse. Die neueren tät in Cambridge, 1803 Prediger an einer unitaris torperten Nationalgeift seines Bosto. Die neueren ichen Gemeinde in Boston. hervortretende Gegens Chansonniers, wie 3. B. ber geseitete parifer Chans fonnier Bierre Dupont, find meift Socialisten und | Epirus, pelasgifchen Urfprungs, hatte fruber bas verfolgten ben besonderen 3med, bem arbeitenben Bolle Rlagen, Bunfche und Soffnungen in ben

Dund ju legen.

Chantal, Beanne Françoife Fremiot be, Stifterin bes Orbens ber Beimfuchung, 1572 gu Dijon geboren, vermählte fich mit Chriftoph von Rabutin, Baron bon C., unterftellte fich nach ber Ermorbung ihres Gatten 1604 ber Bevormundung bes heiligen Frang von Sales und ftiftete auf beffen Anregung ju Annecy 1610 ben genannten Orden, ber, als fie 1641 +, 87 Klöster jählte. Der Papst Benebitt XIV. sprach fie felig und Klemens XII. beilia.

Chantilly, Fleden im frangofifchen Departement Dife, an ber Ronnette, 10 Stunden norblich von Baris, ehemalige Refibeng bes Saufes Conbe, mit berühmter Borgellan- u. Blondenfabritation, trefflichem Gentifebau und 2500 Einwohnern. Das chemals hier befindliche große und prächtige Schloß ber Conde, mertwurdig durch feinen Marftall für 250 Bferbe, feinen eine Stunde langen, jest versumpften Ranal und feinen englischen Bart, wurde 1793 in ber Revolution gerftort. Gin fleineres, noch borbanbenes Schloft, im Renaiffanceftpl ansgeführt, ift icht im Befit eines Sandelshaufes. Muf ber großen Bicfe por C. werben jahrlich im Dai bon ben Barifern fehr befuchte Bferberennen gehalten.

Chantonan, Fleden im frangofifden Departement Benbec, mit gegen 2000 Ginwohnern. In ber Rabe einträgliche Steinbriiche und unbenutte Rupfer- und Steinfohlenbrüche. Kupfer- und Steintohlenbrüche. Hier schlugen im Juli 1793 die Republikaner die Bendeer und den 5. September die Benbeer ben Beneral Le Comte.

Chantren, Francis, einer ber berfihmteften englischen Bilbhauer, am 7. April 1781 ju Jorbanthorpe in ber Graffchaft Derby geboren, mar ber Cohn eines fleinen Bachters, entlief ber Ranfmannelebre und tam burd befondere gunftige Umflande 1809 in die Beidenfchule ber toniglichen Atabemie. Schon 1806 wurde er von ber Atabemie gum Gehülfen und zwei Jahre fpater gum Ditglieb gewählt. Er † ben 25. November 1842 zu London. C. hat viel gearbeitet, aber feinen Ruhm verdankt er hauptfachlich bem Bortrat. Durch unermubliche Studien gelang es ihm, feinen Ropfen Geele gu geben; and feine Riguren find in der Form vollenbet und in ben Stellungen gefchmachvoll. C.'s berühmtefte Werte find: Die Statuen von James Batt, Canning, L. Malcolin, Gir Sybe Gaft 2c., Die Reiterftatue George IV., Die Buften von Benjamin Beft, Bellington, befonders aber die Balter Scotte und bas Monument ber fchlafenben Rinber im fühltden Flügel ber Rathebrale bon Litchfielb. Mehre Berte C.'s find in ben "Illustrations of modern sculpture" in Rupfer gestochen. Bergi. George Jones, Sir Francis C., recollections of his life, practice and opinions, Condon 1843.

Channta, ein inbifches Fest zu Ehren der Rei-nigung des Tempele und des neuen Altare durch Judas Maccabaus, welches im Monat Rislam, gewöhnlich mit Illumination, 8 Tage lang gefeiert

Chaomantie (v. Griech.), bei Baracelfus Borberfagung aus bem Beben ber Binbe, fiberhaubt aus meteorifchen Erfcheinungen.

gange Lande inne, bewohnte aber fpater ben Ruften-ftrich vom Thyamisfinfe bis zu bem afrocerauniften Borgebirge. Die Lanbichaft bieg baber Chaonia. Die C. find bie jehigen Kimarioten. Chaos (griech.), bei Befiod ber Lere, unermefliche

Raum, welcher bor allen Dingen war und bie Racht und ben Erebus gebar, bei Dvid die berworrene, formlofe Urmaffe, welche die roben Stoffe ber fünftigen Beltbilbung und ber ju erzeugenben einzelnen Gestalten in fich trng. Ueber biefe ftart finnliche Unficht ber griechischen u. romifchen Denthe erhebt fich bie hebraifche Schöpfungegeschichte, welche in Ergrundung bes Uranfangs ber Dinge bis jur möglichft weiteften Abftrattion, bem Richts. emporfteigt. Eine orphifche Rosmogonie macht jum Brincip aller Dinge ein ewiges, ungeborenes, unenbliches C., bas weber hell noch dunkel, weber troden noch fencht, weber warm noch falt war, fondern Alles ale eine gestaltlofe Daffe in fich vereinigte, bis es fich nach ber Beiten Berlauf jur Giform bilbete, woraus ein Mannweib, als ber Grund aller Dinge und aus feineren Stoffen gebilbet, berbortrat. Diefes Mannweib fchied die Elemente und fchuf ans zwei (Luft und Feuer) ben himmel und aus zwei anderen (Erbe und Baffer) bie Erbe. Sier ift C. die ungeschiebene, sormlose Urmaterie, wie fie fich noch Apollonius Rhobus und Ovid bachten. Die jonischen Philosophen nahmen entweber bas Baffer (Thales) ober bie Luft (Anaximenes) ober bas Feuer (heraclitus) für bas mit Unbegrengtheit und ewiger Bewegungsthätigkeit begabte Urwesen an und scheinen, jene einzelnen Elemente bem E. unterlegend, bei biesen Worten bon ber 3bee eines allumfaffenben Elements ansgegangen zu sein. So erhielt das Wort C. bei den Philosophen die Bedeutung des Alls, des Univerfums, des Mues, mas in ihm ward, umfaffenden Raums, ber Alles umfaffenben Ratur. Da E., bas altefte ber Wefen, nie mit flar herbortretenbem Charafter der Perfönsichteit, sondern bald als völlig regungslos, bald als im innern Kampfe seiner widerstreitenden Elemente begriffen gedacht wurde, fo bedeutet es auch fpruchwörtlich eine ordnungelofe, verwirrte Daffe, Gemengfel, Gewirre, Muft.

Chapala, großer See in Merito, auf ber Soch-ebene von Xalisco, fiber 20 D Meilen groß, ift bon hoben, tablen, ummittelbar aus bem Gee fich erbebenben Bergen umgebeu, faft überall 6-7 Faben tief und wird am nörblichen Ende bom Rio Grande be Santiago burchftromt. Er ift fehr fifchreich.

Chapeau-bas (frang.), Armhut, Rleinhut, ein fleiner, gang flacher, breiediger hut von ichmarger Seibe, ber nie aufgefett, fonbern ftete unter bem Arme getragen wird. Friiher war er bei ben bornehmen Ständen allgemein, fpater nur, wenn man fich feierlich fleibete, im Gebrauch und ift jest faft gang verschwunden.

Chapelain, Bean, frangofifcher Dichter, ben 4. December 1595 ju Baris geboren, Cohn eines Rotars, findirte Medicin und vorzüglich alte und nene Sprachen und 30g burch feine Borrebe 3u Marino's "Adone" bie Aufmerkfamteit Richelieu's auf fich, ber ihm eine Stelle an ber neu errichteten Academie française gab und ihn mit ber Ginrich-Channes, eines von ben brei Sauptvolfern von tung berfelben beauftragte, fich auch feiner Feber forwohl gur Feilung eigener Produktionen, ale um von ben Jatobinern gu ben Feuillante über und die Urtheile ber Atademie über ben fchon im Bor-aus verurtheilten Gib zu ordnen bediente. C. war icit bas Dratel aller frangöfischen Dichter. Der Beifall, ben feine Sonette und Mabrigale fanben, veranlagte ihn, bie Gefchichte ber Jungfrau von Orleans in einem Epos ju befingen; ber Bergog bon Longneville, welcher fid bon biefem Gebicht viel versprach, gab ihm ein Jahrgehalt. Aber erst nach zwanzigjähriger Arbeit erschienen 12 Gefänge ber "Pucelle" (Baris 1658). Das Bange jollte aus 24 Gefängen bestehen, von benen erft 1755 noch 3 u. 1756 wieberum 3 an bas Licht traten. Die 4 letten find nie erichienen; bas gange Manu-freipt befindet fich auf ber toniglichen Bibliothet. So groß war bie Reugier bes Bublifums, bag binnen 18 Monaten 6 Anflagen erichieuen. ichlieflich mar Sohn und Spott bes Diditers Lobn. Bergeblich priefen bie bezahften Gfuntlinge bes Bergoge bas Bert: es fiel por Boileau's und feiner Freunde beißendem Urtheil. C. + ben 22. Febr. 1674. Die vollständigfte Ausgabe feines Epos erfcbien an Genf 1762.

Chapelgorris, Name einer fpanischen Truppen-gattung in ben bastifchen Provinzen, Die magrend ber Bürgerfriege auf ben Seiten ber Liberalen mit Muszeichnung focht, gefleibet mit dem Chapelgorri, einem grauen Oberrod, cone Befte, rothen ober blauen Bantalone und einem wie einen Frangistanerstrid um ben Leib gewundenen Girtel, in welchem 8—10 Batete Patronen ftaten, an der Seite ein Bayonnet, oft ohne Scheibe, auf ber Schulter eine Flinte und an ben Fligen Schuhe ohne Strumpfe, einige auch wohl Alpargatas (eine Art

Fußbetleibung ans Sanf).

Chapel = Sill, Stadt im norbameritanifchen Staat Rorbcarolina, Graffchaft Drange, am Rem-Sope-River (Seitenfing bes Cape-Fear-River), ift Git ber Universitat von Morbcarolina, bie

1789 gegründet murbe.

Chapelier, Sfaac Rene Bui le, Deputirter in ber frangöfischen Rationalversammlung, 1754 gu Rennes geboren, zeichnete fich 1787 in bem Streite bes Barlaments gegen ben König als Bertheibiger bes erfteren so vortseissaft aus, das er 1789 als Whgecorbneter bes britten Stanbes in die Nationalversammlung gewählt wurde. Dier glanzte er als Redner, veranschie bei im Vallfauste, bewirtte ben Beschütz, daß die Gemeinden unmittelbar mit bem Ronig unterhanbelu buriten, verlangte bie Entfernung ber Truppen von Baris und die Errichtung einer Rationalgarbe. Er wollte bie besondern Borrechte ber Provingen und bes lanbeigenthums ber Beiftlichfeit abgefchafft wiffen und veranlagte ben Befchluß, daß fortan jeber Deputirte nicht ale Beichafteführer eines Departements, fonbern als Reprafentant ber gangen Ration angefehen werbe. Als Brafibent bes Konftitutioneanefchuffes feierte er in einer Rebe bie Mbichaffung ber Brivilegien und verfaßte bas Defret ilber die Aufhebung ber Abelerechte. Den Broteftanten in Elfaß und Franche Comte verschaffte er freie Religionenbung. Bei ber Organisation bes Nationalgerichtshofs und Raffationstribunals 1790 war er besonders thätig. Er hauptsächlich veran-laßte auch die Einführung des dreifarbigen Nationalzeichens. Rach ber Flucht bes Königs ging er rirte barüber in feiner "Voyage en Siberie fait en

ftellte ben Antrag gur Unterbructung ber Rubnheit ber Rlubs, marb aber beshalb ale Barteiganger für bas Ronigthum 1794 hingerichtet. Geine literarifche Thatiafeit widmete er Conborcete Bibliothèque d'un homme public" (Baris 1789-92. 28 Bbe.).

Chavelle (la C. St. Laurent), Martifleden im frangofischen Departement Denr Gebres, mit 1360 Gimvohnern, welche bebeutenbe Kabrifation von Tuch, Taffet. Seibenhaten, Chemitalien, Bar-

fumerien n. Liqueuren treiben.

Chapelle, eigentlich Claube Emanuel Lhuillier, franzbfifcher Dichter, 1626 zu la Cha-pelle, einem Dorfe bei St. Denis, geboren, war der natilrliche Cohn bee reichen Mattre de comptes. Frang Chuillier, welcher ben fechgehnjährigen Jungling legitimirte und bemfelben ein anfehnliches Bermogen binterließ. C. lebte gefchaftslos als genufverfländiger Weltmann und feiner Menichenbeobachter im vertrauten Umgange mit Racine. Molière, Boileau, Lafontaine u. A. und wurde von benfelben oft über ihre Arbeiten gu Rathe gezogen. Seine Arititen waren meist treffend, bisweilen ichart und ichneibend. In seinen eigenen Solichten, welche nicht zahtreich sind, bezeigt er sich als Mei-fter anmuthiger Nachlässigsteit und lippig aarter Ratilrlichfeit. Außer Gelegenheitsgedichten binterließ er eine ungemein angiebenbe theils poetifche, tertieg et eine inigemein anziehende cheils poetilige, scheild profaisse, anderen der voyage fait en France" (Paris 1662), welche am geiltreichsten von Thilmmel nachgeahnt worden ist. E. + am 12. Sept. 1688. Seine "Oeuvres" wurden heransgegeben von Le Kevre de Saint-Marc (Bar. 1755). Chapperon (franz), Schweisschope, die Kopf und Sals bebedte, wurde im Wittelaster von beiden

Befchlechtern getragen, verlor fich fpater und binterließ nur ben Monchstanpen und Doftorbuten ihre Form; in ber Bantunft bie nach beiben Geiten abgeboichte Bebedung einer Sof- ober Gartenmauer, beren Firft bie Grenglinie gwifchen zwei nebeneinander liegenden Grundftuden bilbet. bie Mauer nur auf einer Seite abgebofcht, fo gehort fie bem Grundftud an, nach bem fich bie Bofchung

binneigt.

George, englischer Dramatifer, Chabman. 1557 gu Sitching Sill in ber Graffchaft Bertford geboren, ftubirte gu Orford besonders die alten Sprachen, gewann zu London die Freundschaft Shalfpeare's und Anderer, bekleidete unter Satob I. eine Sofftelle und + 1634 ober 1635. Geine lleberfetung ber Blias und Douffee nimmt in ber Geschichte ber englischen Sprache und Literatur einen hohen Rang ein. Die Isias erschien noch vor 1603, die Schsiee 1614. Ihr folgten Ueberfetungen ber Batrachompomachie, von Symnen und Epigrammen. Unter seinen Tranerspiesen ift "Bussy d'Ambois" das berühmteste (1607). In feinen Luftspielen ahmte er auf geschickte Weife Tereng nach, überließ fich aber in ber Ausführung ber romantifchen Freiheit feiner Beit.

Chappe b'Anteroche, 1) Bean, frangofifchet Aftronom, geboren ben 2. Marg 1722 ju Manriac in ber Anvergne, mar erft Beiftlicher, wibmete fich bann ber Aftronomie, beobachtete 1761 gn Tobolet ben Durchgang ber Benns an ber Conne und refeMorafte und Bilften ale bepolferte Stabte und fruchtbare Befilbe habe, burch Schuwalow im "Antidote, ou Examen du mauvais livre intitulé Voyage en Sibérie etc." (Amfterdam 1771, 2 Bbe.) wiberlegen. 3m 3. 1769 unternahm C. gu aftrono-

1760 ju Rouen geboren, erhielt, nachbem er fein Stubimm ber Rechte beendigt, eine Stelle beim Tinanamefen, verlor gwar biefelbe burch bie Revolution, warb aber bafür Deputirter bes Garthebepartements in ber geseigebenben Bersammlung. hierauf nahm er Theil an ben telegraphischen Unternehmungen feines Brubers und marb nach beffelben Tobe Direftor ber parifer Telegraphen, verlor aber unter Billele's Ministerium feinen Boften und † ben 20. Januar 1829 31 Paris. Er hat fich burch feine "Histoire de la télégraphie" (Paris 1824, 2 Bbc.) ver-

bient gemacht.
3) Claude, Bruber bes Borigen, Erfinder bes Telegraphen, 1763 zu Mans geboren, trat in ben geistlichen Stanb und erhielt 2 Pfründen, wodurch es ihm möglich murbe, feiner langft vorwaltenben Reigung jur Erperimentalphhilt ungeflört nachzu-hangen. Im Jahre 1792 Witglieb ber philoma-tischen Gesellschaft zu Paris geworden, kan er auf den Gebanten, mit entfernt lebenden Freunden durch Beichen zu fprechen. Rachbem er ohne Erfolg bie Glettricitat, verschiebene afuftifche Mittel, ben Rauch verichiebener Brennmaterialien ac. verfucht hatte, ertannte er in ber Atmofphare bas befte Rominunitationsmittel und erfand nun bie von ihm Telegraph genannte Dafchine. Roch in bemfelben Jahre übergab er bem Ronvent die Befchreibung beffelben u. erlebte die Freude, daß berfelbe nach an-gestelltem gludlichen Berfuch im Rleinen eine telegraphifche Linie von Baris nach Lille anlegen ließ. Die Regierung, von ber Bichtigteit ber Erfindung ilberzeugt, errichtete eine befondere telegraphische Abministration, welche aus C. und zwei feiner Bru-ber bestanb. Schmalerung feines Berbienftes verfentte ibn in tiefe Schwermuth; er ertrantte fich am 23. Januar 1805 aus Lebensilberbruß in einem Rrunnen.

Chaptal, Jean Antoine Claube, Graf von Chanteloup, berühmter frangofifcher Che-miter, Staatsminister und Bair, wurde ben 5. Juni 1756 ju Mogaret im Departement Logere geboren und ju Baris gebilbet, wo er mit den ausgegeichnetften Dannern jener Beit in Berbindung trat. 218 Brofeffor ber Chemie in Montpellier eröffnete er bie in der Folge unter bem Titel "Ele-mens de chimie" (4. Aufl., Baris 1803, 3 Bbe.; bentich von Bolff, Ronigeberg 1791-1805, 4 Bbe.) gebrudten u. in mehre Sprachen Aberfetten Borlefungen. Gine beträchtliche Erbichaft verwenbete er jur Begrundung von Anftalten, in benen feine Theorien prattifch ausgeführt murben. Bier ge-

1761" (Baris 1768, 2 Bde.). Die Raiferin Rathas | rung bes berühmten Tfirfifchroth, und er mar es ring II. ließ feine Behauptung, bag Ruftland mehr aud, welcher bie italienische Buggolanerbe burch oderhaltige Erbarten erfette. Bei ber Erftfirmung ber Citabelle von Montpellier 1791 zeichnete er fich burch Muth und Entichloffenheit aus und ftellte ben unglaublichen Bulverbebarf von täglich 35,000 Bfund in einer einzigen Duble her. Berichiebene ihm versuchsweise die Gorge für ben öffentlichen Unterricht und berief ihn 1799 in ben Staaterath. Mis Mitglied bes letteren erhielt C. ben Auftrag, bor bem Tribunat und bem gefetgebenben Rorper ben Entwurf gur Gintheilung und Bermaltung ber Departements, Arrondiffements und Gemeinden zu vertheibigen. Bur nämlichen Zeit gab er feinen merhwürdigen Berfuch über bie Bervolltommnung ber chemifchen Runfte in Franfreich ("La perfectionnement des arts chimiques en France", Bar. 1800) heraus. 3m Jahre 1800 jum Minifter bes Innern ernaunt, richtete er fein Augenmert porguglich auf bie Bebung ber Induftrie: er begrundete bie Sonbelogefetgebung und vermehrte bie Borfen, forgte für die arbeitende Klaffe burch billige Fesistellung ber Berbindlichteiten ber Ateliers und ihrer Arbeiter und beutete die Fortschritte Englands im Ma-schinenwesen aus. Ihm verdankt Frankreich auch die erste Kunst- und Gewerbsschule, die anfangs in Compiegne errichtet und fpater nach Chalons ver legt wurde. Die großen Cammlungen bes Ronfervatoriums für Rünfte und Gewerbe ordnete er und öffnete fie für ben Unterricht induftrieller Burger. Er forgte auch für Anlegung neuer Strafen, 1. B. fiber ben Simplon, ben Mont Cenis und ben Mont Benebre, ueuer Bruden über bie großen Gluffe Franfreiche, neuer Rai's in ber Sauptftabt, legte Ranale an ober vollendete begonnene und begrinbete bie freie Schifffahrt auf ben Stromen und Miliffen. Auch bie Bieberaufnahme ber Arbeiten am Louvre, fowie am Mujeum Napoleons, die Anlage ber Strafen von Rivoli, Caftiglione und bes Mont Tabor find feine Berbienfte. Er rief auch bie aguptiiche Rommiffion ine Dafein, bie bas für alle Beiten ruhmvolle Rationalwert fchuf. C. verbantt Frantreich ferner bie Wieberherftellung ber medicinifden Schule und Gefellichaft, die Ginrichtung ber pharmaceutifchen Schulen, bes Bebamuteninftituts am Sofpice be la Maternité, nebit ben Roufurfen und ben ben ausgezeichnetften Boglingen aus allen Departements ohne Unterfchied bewilligten Preifen; endlich noch die Errichtung bee Beneralfoufeile und die Berforgungehaufer gu Baris. Bier Jahre reichten bin, um biefe gablreichen moblthatigen Ginrichtungen ins Leben gu rufen. Beil E. fich aber weigerte, ben Runtelrübenguder für beffer gu erflaren als Rohrzuder, erhielt er 1804 feine Entlaffung und lebte nun ungeftort ben Biffenichaften, ward aber 1805 vom Raifer jum Mitgliede bes Er-haltungsfenats berufen und 1811 jum Grafen erhoben. Bahrend der hundert Tage war er Bair des fcaben bie ersten Berfuche in ber Bereitung bon frangofifchen Raiferreiche, Staateminifter und Di-Schwefelfaure, fünstlichem Alaun und Natron, rettor des Handels und der Manufakturen. Rach welche in der Industrie eine förmliche Revolution der Restauration trat er ins Privatleben zurück, bewirften. Ihm verdantt Frantreich die Giufib- ward aber im Mars 1815 von Ludwig XVIII. gum

Mitgliede der Atademie der Biffenichaften ernannt | verloren werben fann. Auch die altere evangelijche und 1819 in die Bairetammer gerufen. Er + gu Baris ben 30. Juli 1832. Geine Sauptwerte find bie "Chimie appliquée aux arts" (Baris 1807, 4 Bbe.; beutich von Bermbftabt, Berlin 1808) und bie "Chimie appliquée à l'agriculture" (Baris 1823, 2 Bbe., 2. Aufl. 1829; bentich von Eisenbach, mit einem Anhange von Schübler, Stuttgart 1824). Seine lette literarische Leiftung war fein Werf "De l'industrie française" (Paris 1829, 2 Bbe.). Chaptalisiren, bas nach Chaptal (s. b.) genannte,

in Beinlandern hänfig in Anwendung gebrachte Berfahren, den Wein alkoholreicher zu machen. Dan fett bem Dofte gu biefem Behuf Buder gu, der fich bei der Gahrung in Alfohol und Rohlenfaure gerfett. Da fich bei biefem Berfahren feine ber Befundheit Schablichen Rebenprobutte bilben, fo ift bas C. nicht unter bie Beinverfalfchungen gu rechenen. Gall in Trier modificirte bas C. baburch, baß er bem Dofte anger Buder auch Baffer quifete, wodurch fich bie Cauremenge auf eine größere Daffe bertheilte und in Folge babon relativ fleiner marb. Letteres Berfahren heift Gallifiren.

Chara L. (Armleuchter, Bafferftern), Pflanzengattung aus ber Familie ber Characeen, fleine, fpannenlange Bflangen, welche auf bem Boben ber Teiche in großer Menge unter bem Baffer machien und völlig bas Anfeben wie fleine Schachtelhalme haben. Gie find ranh, werben auch gum Scheuern bes Binns gebrancht, find gewöhnlich mit einer Ralfrinde fibergogen wie Meerpflangen und riechen wie Schwefelleber. Ginige find mit turgen Stacheln bebectt, andere glatt und ziemlich burchicheinend. Der Stengel besteht balb aus einer, balb aus mehren Röhren, in benen man burch bas Mifroftop ben Gaft bon einem Belent gum anberen auf - und absteigen fieht, ohne bag eine Scheidemand zwifden beiden Stromen mare. Buchner und Bremfter haben Analyfen diefer Gewächfe geliefert; ber Sauptbestandtheil ift tohlenfaurer Ralt, baher auch bie Stengel, auf marmes Gifen geleat, phosphoresciren. C. flexilis L., mit einfacher Robre, burchfichtigem Stengel, 3gabelig mit 2gadigen Zweigen und einzelnen Ruffen in ben Ichfeln, findet fich häufig in Teichen und Brachwaffer; C. vulgaris L., mit aus mehren Röhren bestehenbem, fpiralförmig geftreiftem, 3 Boll hohem, glattem, ziemlich biegfamem Stengel mit geglieberten 3meisgen, ift in Gumpfen gemein. C. hispida L., mit ebenfalle aus mehren Röhren beftehendem, gebrehtem, gefurchtem Stengel mit ftachelformigen Bullblattern, die größte befannte Art, oft 4 ging hoch,

wachst häufig in Seen und Fischteichen. Char à bane (frang.), Bantwagen, ein offener Bagen, an ber Geite mit Banten verfeben, anf welchen man fo fitt, daß man nicht auf die Bferde, fondern nach ben Geiten fieht. Anf ben frangofischen und belgischen Gifenbahnen führen die Berfonen-

magen zweiter Rlaffe biefen namen.

Character indelebilis (lat.), in ber tatho-lifthen Kirche bas unauslöschliche geistliche Mertmal, welches in der Taufe, Firmelung und Prie-fterweihe der Seele gleichsam aufgeprägt wird, weshalb biefe Gaframente nie jum zweiten Dale erbeilt merben, wenngleich die bamit verbunbene ober baburch empfangene Onabe wieber ichiebenen Raftoren gebilbet und bebingt wirb. Ber-

Theologie ftatuirt einen bon ber Taufe ausgebenben C. i.

Charade, Bort- und Gilbenrathfel, b. h. Rath fel, bei welchem ber Daue ober bas Wort, bas mat ju errathen aufgibt, in feine einzelnen Gilben gertheilt, diefe nach einzeinen Derkmalen charafterifirt und gulett in Gine gufammengefaßt werben. Die E. ift alfo gewiffermaßen ein mehrjaches, jufammengefettes Rathfel; fie enthalt in ben einzelnen, als felbfiftanbige Borte genommenen Gilben mehre Rathfel, welche, wenn ein afthetifches Intereffe bewirft werden foll, in gegenseitiger Beziehung fteben und fich finnreich gufammenichliegen muffen. Dagu eignen fich besondere bie Sprachen, welche, wie die griechifche, frangofifche und beutsche, viele gufammengefette Borter befigen. Die Bereform verleiht biefen Bedantenfpielen einen empfehlenden außeren Schmud. Ginige leiten ben Ramen C. vom celtiichen Chwar, Spiel, ab, Andere behaupten, baf er frangöfischen Urfprunge und bon bem Worte char, Leiterwagen, gebilbet fei, weil man einen folden aus Leitern und bieje wieder aus Sproffen gufammenfuge. Gine Cammlung von C.u lieferte Th. Bell unter bem Titel "Agrionien" (Leipz. 1811 bis 1812). Lebende C.u find folche, welche in gefelligen Cirteln burch einzelne Sanblungen bargeftellt werben, indem man jebe einzelne ber Gilben, wie fie aufeinander folgen, durch fleine pantomimifche, and wohl bramatifche Darftellungen perfonificirt und gulett bas Bange eben fo gibt, und bann bie Befellichaft rathen läßt, mas bas bargeftellte Wort fei.

Charadid (arab.), in der Türlei der Tribut, welchen die Molbau und Balachei an ben Gultan ju gahlen haben; früher ein Ropfgelb, welches alle nichtmohammebanifchen Unterthanen bes Gultans (Rabicha's) bezahlen niuften, und wovon Gingelne nur in Folge besonderer Ronventionen befreit ma-Diefes C. ift burch ben Sattifcherif vom 18.

Rebr. 1856 abgefchafft worben.

Charafter (v. Griech.), ber Grundbebeutung nach f. b. a. Beprage, welches burch Schnitt, Ginbrud harterer Stoffe in andere weichere Stoffe, 1. B. Solg, Stein, Metalle, gegeben wird, daber fiberhanpt untericheidendes, auszeichnendes Mertmal irgend eines Gegenftandes, fofern fich bas Gigenthumliche mit mehr ober weniger icharfen Bugen in einer hervorstedenden Beständigkeit außert ober ber Bahrnehmung barbietet. In biefer Sinficht fpricht man eben fowohl von bem C. einer Gegenb, ale eines Runftwerte, bes Denichen und bes Thieres zc. Bas gunachft ben C. bes Denichen, alfo den Inbegriff aller, fowohl phyfifchen als geiftigen und moralifchen Eigenschaften betrifft, woburch fich ber Menich überhaupt wie die verschiedenen Bolter ober Rlaffen unterfcheiben, fo ift gn bemerten, bag ber C. theils in ber phyfifden Befchaffenheit und bem Berhaltniß berfelben gn feinem geiftigen Organiemus, bem fogenanuten Temperament, theile in ber eigenthumlichen Stimmung feines Befühle- und Begehrungevermögens, theile in feiner geiftigen Organisation, insbesondere in bem Borftellungsund Urtheilsvermögen, theile in bem berichiebenen Lebensalter, theils endlich in ber gewonneuen geiftig-fittlichen Bilbung beruht und burch biefe berficht man aber in Begiehung auf ben Denichen auch ber feftefte menichliche C. in Folge ber meuichunter C. bie in einem Individuum ale einem finnlich-fittlichen Befen vorherrichende Empfindungs, Dent., Borftellungs- u. Sandlungsweife, fo fpricht man guborberft von einem C. bes Denfchen fiberhaupt, ober bes menfclichen Gefchlechts, im Gegenfat ju bem ber fibrigen lebenben Befen, und berftebt barunter Alles, wodurch fich ber Menich fiber bas Thier erhebt und bon bemfelben unterfcheibet. Da fich aber biefer C. ber Deufchheit nach Rlima, Simmeleftrich, Religion, Rulturftand, Staateverfaffung, Befdichte, Befdaftigung, Lebensweise zc., überhaupt nach Allein, was auf die Bilbung bes Menfchen Ginfluß haben tann, verschieden modificirt, fo ftaeinstellig glock inder beigeren indestette, blattiet man vor Allem einen Pation al charafter und versteit darunter das eigentstimliche Gewäge des Geistes, wodurch sich die verschiedenen Völler mehr oder weniger vom einander untertschieden. Gleich wesentlich ist der Unterschied zwischen dem E. bes Mannes und bem bes Beibes, mo-nach ber Mann mehr bie ichgaffenbe Rraft, bas Beib mehr bie faufte Difbe reprafentirt. nahmen von ber Regel, Manner mit inehr weibiicher und Frauen mit männtiger Dentweise find beibes Abnormitäten. Richt minder gegefindet ift bei Unterschied zwissen dem des verschiedenen Zeitalter, wie wir denn in Bezug auf Bisdung und Dentweise überkaubt von dem E., 28 des Kitter-thums, des Mittelalters, des 18. Infrihunderts, fprechen. Somit wird benn auch bas Bort auf bie bervorftechenbe Gigenthumlichkeit ber Dent- unb Ginnesweife fowohl größerer Komplere ber Zeit nach zusammeugehöriger Meulchen, als auch einzelner Menschen angewandt. Charafterlos heißt Derjenige, ber ohne fefte Grundfate, ohne Willensfraft, ohne ficheres Lebensprincip ein Spielball feiner Laune ober ber Umftanbe ift; einen fchwanten-ben C. dagegen finden wir ba, wo fich bie Dentart eines Menfchen balb jum Guten, balb jum Bofen Ein Mann bon festem C. ift ber, welcher nach feiner Uebergengung ftete möglichft gn handeln und feine finnlichen Begierben und iebe Stimmung ber Geele unter ber Bormunbichaft feiner Ginficht, feines Bewiffens und Willens gu halten fucht. Gin Menfch ohne C. (charafterlos) mare berjenige, beffen Ginnes- und Sandlungsmeife jedes entschiebenen Gepräges entbehrt, ber gleich einem Rohr von jedem Winde, von allen Zufälligfeiten, die auf ben Menfchen einwirten, unftat bewegt wird und in einem Angenblid verftanbig, im andern unverftändig, jest ebel und balb barauf unebel handelt zc., deshalb hödift unguverläffig u. des Bertrauens unwürdig ift. C. haben, ober, mas gleichbedeutend ift, ein Dann von C. fein, ift eben fo viel, ale einen C. befigen, gleichviel, ob im guten ober bofen Sinne, meift aber nur im guten Sinne. Bas bie Berfdiebenheit ber einzelnen Ausprägungen ber Dente, Gefühles und Sandlungeweife betrifft, fo treten bier, wie bei ben Temperamenten, unendlich mannichfaltige Modifitationen ein, und bie einzelnen C.e find nicht weniger verschieben. ale bie Bhufiognomien. Je nach ben befonderen Sauptrichtungen, welche ber Denich in Kolge phyfifdet und moralifder Affettionen nimmt, wird fich auch der C. als offen oder verschlagen, flotz oder fauft, rauh oder mild, muthig oder funchtfam, freigebig oder geizig zc. zeigen. Wie aber bitat, Titel, weshalb die Berfonen, welche folder

lichen Schwachheit und Abhangigfeit fiberhaupt fich nie gang gleich bleiben wird, ja wie namentlich frobe ober traurige Erlebniffe, angenehme ober bittere Erfahrungen, tranthafte Berftimmungen bes torperlichen ober geistigen Organismus häufig einen fo machtigen Einfluß auf ben Menichen außern, baf ein C. auf ffirgere ober langere Beit gleichfam bie Karbe wechselt ober gang berleugnet, wie 3. B. in bem Leben ber größten Belben Angenblide ber Muthlofigfeit, bei bem Reigen Momente bes Selbenmuthes, bei bem Stolzen oft eine vorher nie für möglich gehaltene Beichheit des Gefühls, bei bem Sabfüchtigen und Beigigen Unwandlungen ber Freigebigfeit zc. vortommen tonnen, fo wird ber C., der fich überhaupt in den manulichen Sahren erft vollftanbig ausbildet, iusbefondere wieder burch bie verichiebenen Altereffufen mobificirt. Wenn auch bie Eigenthumlichteit ber verfchiebenen Dent- u. Sandlungegrundfage im Wefentlichen nie verwischt ober völlig umgewandelt, fondern eben bloft mobificirt, gebilbet, fich felbft ilberlaffen ober geicharft, verebelt ober verborben werben fann, fo tritt boch in ber Regel in ben fpatern Lebensperioden in bemfelben Grabe, als die Blige bes Befichts fich mehr martiren, and ber Brundcharafter in fcharferem Geprage bervor. Go geht ber Stolg gewöhnlich in Sarte ober Serrichjucht, die Furchtsankeit in Feigheit, der Set-benmuth in floische Todesverachtung, der Eigen-nut in entschiedene Sabsucht über zu. In derselben Weife, wie biefe falfchen Richtungen, bilbet fich auch ber eble C. immer volltommener aus. Der Boblthatigfeitefinn erhebt fich gur reinen Menschenliebe, bie Milbe gur schonenben Sanstmuth, bie muthige Entichloffenheit gur flaren Entichiedenheit ac. Unvertennbar ift Ubrigens, bag die geiftige Gigenthitmlichteit bei einigen Menichen mehr, bei andern meniger biegfam ift, und bag bei letteren, wenn nicht eine bobere Bilbung eintritt, oft feine Ergiebung, tein Schicffal, tein Alter im Stande ift, ber Ber-Inocherung ber Ginnes- und Denfart gn mehren. Bie es meiche Gemither gibt, die fich jedem Ginbrude fligen, fo gibt es auch mabre Gifennaturen, welche für jebe Einwirtung von außen her unguganglich find. Diefe letteren find es, welche, burch eine tilchtige geiftlich-fiftliche Bilbung unterftütt, die feften E.c im hochften Ginne barftellen, mas, wie bereits erinnert, fowohl in moralischer, als in ber entgegengefetten Beife gefchehen tann, wie die Beichichtefilr lettere Rategorie eine Denge abidredenber Beifpiele barbietet. Deshalb untericheibet man ben pfnchologifden und moralifden C. und berfteht unter erfterem biejenige burch Beftanbigfeit fich anszeichnende Dent- und Banblungeweife, beren Beftimmungegrunde nicht in fittlichen Motiven ober freier Gelbuthatigfeit, fonbern in individueller Raturbeschaffenheit bernhen.

In ber Mefthetit bezeichnet bas Wort C. ben bestimmten Ausbrud, die barguftellende 3bee eines Runftwerte je nach ben eigenthamlichen Mitteln, welche ber betreffenden Runft gu Bebote fteben, und beren Grenzen nicht überschritten werben bürfen; in bemfelben Giune fpricht man auch von bem C. ber berfchiebenen Runfte und bezeichnet hiermit biefe Eigenthilmlichteit ihrer Darftellungeweife. End lid bezeichnet bas Bort auch fo viel ale ChrenpraMuszeichnungen erhalten, charafterifirte Ber- | bie Rleidung gemiffer Stande, oder Berfonlichteis

fonen genannt werben.

Charaftere (v. Gried.), überhanpt Beichen, Riguren, fir Begenftanbe einer Biffenfchaft, fo bon Apothefern, Aftronomen, Chemitern, Mathematitern, Ralenbermachern zc. gebraucht; im Sanbel: Biffern, Budiftaben ober fonftige Zeichen, bergleichen man fich befondere bei Baaren auf Breiszetteln bedient, um fich und bamit Bertrauten den genaueften Breis gu bezeichnen. Deift mahlt man Borte, welche 10 von einander verschiedene Buchstaden enthalten, 3. B. Beiligthum, um baraus die Zahl von 1—10 gu bilben. Allgemeine C. (characteres universales) nannte man Schriftzeichen, vermittelft welcher man fich allen Inftivirten Bolfern aller Gprachen verftanblich machen wollte. Seit Leibnit, welcher gur Erfindung einer folden Schrift ben erften Berfuch machte, haben fich Biele die Mahe gegeben, fiber berartige Schriftzeichen nachzufinnen, indem fie fortmahrend bie Thatfache im Auge behielten, bag man auf bem größten Theil ber Erbe bas verfteht, mas die von ben Arabern erfundenen Beichen 1, 2, 3 ac. ausbruden, obgleich jebe größere Bollerichaft fie anders nennt. Bgl. Bafigraphie. Charafterifif (v. Griech.), die Darftellung u. Be-

zeichnung gewiffer Gigenthumlichkeiten, insbefondere bie anichauliche Darftellung aller gur Bezeichnung eines Charaftere erforberlichen Mertmale in moglichft genauen it unfer Intereffe bergeftalt anfprechenben Umriffen, daß die Darftellung gleichjam ben Begenftand erfetet. E. ift ein Sampterforderniß in jeder schönen Aunft, aber die dazu nöthigen Mittel find nach Berschiedenheit der einzelnen Kiluste verschieben. Der Dichter fchilbert Wefen mit hervorftechenben gnten und bofen Gigeufchaften ober gemifchten ober auch gar feinen hervorftechenben Gigenfchaften; immer aber foll er une Menfchen biuftellen, wie fie find, nicht wie fie fein follen. Eben bas Schwautende in ber Menschennatur icharf aufzufaffen und barguftellen, gerabe bas Jutonfegnente, wie es fich fo oft findet, die Berirrungen der Engend, die Lichtfeiten des Lafters, furg, die gabllos miderfprechenden Ericheinungen in bem Menfchen zu veranschanlichen, ift bie Gadje bee Dichtere. Go vielfach aber auch bie Ritancirungen borhanden fein mogen, fo barf ber Dichter boch nicht gegen die allgemeinen Ratur-gesetze verftoßen; 3. B. daß ein Meusch von phlegmatifchem Temperament ber fenrigften Liebe fabig fei, ift pinchologifch unwahr. Der Charafter muß eine gemiffe Baltung haben; felbft bie Intonfequeng, wenn fie bargeftellt wirb, muß begrundet fein und ber Charafter barin hervortreten. 3m Allgemeinen geht ber C. in ber Runft als ber forgfamen Beobachstung bes Einzelnen bie Auffaffung bes Ibeals voraus, bamit fid in bem Berte, ober in ber angern Form der Geist lebendig ansspreche, das Ideal also, indem es die Wirklichkeit (das Individuelle) in sich aufnimmt, fich in ber Form darafteriftijd geftalte und burch diefe Bereinigung die mefentliche Goonheit der Darftellung erreiche.

Charafteriftifch (v. Griech.), im Allgemeinen Alles, was bem Begenftand, an bem es fich ale Gigenichaft befindet, ein bestimmtes Beprage gibt, vermoge beffen jener nicht mit anberen verwechfelt werben tann, wie beim Menfchen bas Raturell, Temperament, Talente, Gemiltheart, Reigungen.

ten barftellen, im Begenfat ju ben Phantafiemasfen.

Charafterrollen, in einem Theaterftude alle biejenigen Rollen, in benen eine Gigenthumlichfeit bes innern Menfchen u. feines Gemuthe entwidelt und jur Anschauung gebracht wirb. Gewöhnlich fuhrt die Birfung eines Charafters die Bermide-lung berjenigen Stude herbei, welche man Cha-rafterftude (f. b.) nennt. Der Dichter hat daher folden Rollen meift eine befondere Ausbehnung gegeben und burch genaue Schilberung bem Schau-fpieler gemeiniglich bas eigene Schaffen erspart, so bag biefer höchftens nur einzelne Charafterzüge bingugnfügen hat. Alle Situationen eines Studs bienen baun meift nur bagu, um ben Sauptdjaratter in allen Richtungen ju beben. Der Geizige, ber leichtfinnige Lugner, bie Ginfalt vom Lanbe find große C., deren Bebeutung für die Buhne der Dichter schon durch die Wahl des Titels angebeutet hat. Rleine C. find folde, die burch fcharf ausgeprägte Charafteriftit das Intereffe des Bufchauers fir fich in Anfpruch nehmen, ohne burch ihre Stellung jum Bangen bee bramatifchen Bebichte an und für fich felbft auf ein foldes Intereffe Anfpruch machen gu tonnen. In biefen hat der Schanspieler, jumal der tomische, das weiteste und dantbarfte Keld für das eigene Schaffen, und man findet häusig eine anscheinend unbedeutende Rolle auf einem anbern Theater burch gelungene Charafteriftif ju einer Bedeutung gefteigert, die nicht in der Rolle felbft, sondern nur in dem zufälligen Zusammentreffen mit einer ganz besonderen Befähigung des Dar-fellenden ihre Erklärung findet. Doch hat fich der Schauspieler zu hilten, daß er nicht aus der Grenze trete, welche ber Dichter ber Rolle im Berhaltnig

jum Gangen gezogen hat. Charafterflide, im Gegensate zu Intriguen-, Situations - und Konversationsstüden biejenigen Schausbiele (meift Luftspiele), in benen fich ber Charafter ber Sauptperfon aus fich felbft entwidelt und biefe Charafteriftit bie borberrichenbe ift. In bem Belben bee Stude treffen alle Sanptzuge ber barzustellenden Leidenschlaftett in der Perfon als Folies ausammen, und der Charafter erscheint so gewissermaßen als personisiert, wie in Kotebue's "Organen bes Behirns". Wenn ber Charafter nicht in die Fabel bes Stude eingreift, nicht mit ihr innig verwebt ift, ftort er bas bramatifche Leben. Die trefflichften Stilde biefer Gattnug find auch nie ohne innige Berichlingung mit ber Fabel, und je beffer ber Dichter biefe beherricht, befto forgfamer lagt er ben Charafter bem Gewebe ber Fabel bienen; ber Charafter wird ein Motiv ber Fabel, bie Fabel ein Abglang bes Charaftere. Auf feine Geite barf bie Bage fdmanten, gefdmeige gewaltfam auf eine Seite herabgebriidt werben. Gine nothwenbige Eigenthfimlichfeit bes eigentlichen Charafterftiide ift bas Graeniberftellen zweier fich burchaus entigegengefeiter Charaftere, so daß ber eine bem andern als Fosie bient, 3. B. ber Aungstliche nuch einem Eutschossen, ber Feige einem Muthigen, ber Philister einem Schwarmer ze, gegensberfteben, indem nur fo Ronflitte herbeigeführt und ber Rontraft aufchaulich gemacht werben tann.

emberament, Talente, Gemiltheart, Neigungen. | Charaftertänze, Tänze, die einer bestimmten Charaftermasten, folde Theaterfostime, welche Nation, einer bestimmten Zeit oder einem bestimm-

Diefelben darafterifiren. Bierher gehören gnuachft alle nationaltange, obgleich manche, wie die Allemanbe, nur ber nationalität eines Bolfe nadigebilbet finb. Much ift jeber Tang, ber ein gewiffes Lebensalter, eine Bewohnheit, einen Stand veranfchaulichen foll, unbebingt ein Charaftertang.

Chardin, Scau, berühmter Reisender, Sohn eines reformirten Inweliers zu Paris, geboren beu 26. November 1643, giug, taum 22 Jahre alt, nach Oftinbien, um Diamanten einzufanfen. Rach furgem Anfenthalt in Gurate begab er fich nach Berfien und blieb, zum foniglichen Raufmann er-nannt, 6 Jahre in Ispahan, mit Studien über bie politifden und militarifden Buftande bes Reichs beschäftigt. Dit reichen historischen und antiquarifden Sammlungen tam er 1670 in fein Baterland gnrud, verweilte aber von 1671-81 in Berfien und Indien. Rach feiner Rudfehr marb er in London bom Konig Rarl II. jum Ritter gefchlagen und einige Jahre fpater ale bevollmächtigter englifcher Minifter und Agent ber englifch-oftinbifchen Rompagnie nad Solland gefandt. Gpater nach England jurudgefehrt, + er ben 26. Januar 1713 in ber Rahe von London. C. war burch feine ansgezeichnete Beherrichung ber türfifchen, perfifchen und arabifden Sprachen, burch feine fcharfe Beobachtungsgabe, fowie burch Umficht, Unerschrodenheit und Bahrheiteliebe befondere befähigt gur Erforichung ber Gigenthumlichfeiten bes orientalifchen Landes und Bolfe. Er fchrieb: "Le couronnement de Soleiman III, roi de l'erse etc." (Baris 1671); "Voyages du Chev. C. en Perse et autres lieux de l'Orient etc." (mit trefflichen Zeichnungen von Grelot, neuefte Ansgabe von &. Langles, baf. 1811, 8 Bbe.). Bon feinen Sanbidriften wurden bie "Notes sur divers endroits de l'écriture" von Thomas Sarmer filr bie gweite Ansgabe feiner "Observations on divers passages of scripture" (Conton 1776, 2 Bbc.) benntt.

Charente, frangofifcher Fing, entspringt bei bem Dorfe Cheronnac in den Limoufinbergen (Departement Obervienng), wendet fich anfange nach Rordwesten, bann nach Gfidwesten, wird bei Montignac vermittelft 27 Schleußen fchiffbar n. fällt ber Infel Oleron gegenüber nach einem außerordentlich ge-wundenen Laufe von 48 Meilen in ben Bufen von Gascogne. Er ift befruchtenben lleberichwenimin gen unterworfen n. nimmt liute die Tompre, rechte Die Boutonne auf. Der Fluß führt Berlen u. gibt | ben Departemente Chavente und Nieberchareute ben Ramen. Bei ben Romern hieß er Carantonus.

Das Departement C., gebilbet aus Theilen ber alten Provingen und Landichaften Angoumois, Saintouge, Poiton und Lamarde, liegt im fildwestlichen Fraufreich, ist begrenzt von den Departe-ments der beiden Gebres, Bienne, Obervieune, Dordogne, Gironde und Untercharente und umfaßt 107,04 DMeilen mit 378,721 Ginwohnern. Das Land hat einen ungleichen Boben, im Rorben mit hohen Sügeln (Fortfetzung der Limonfinberge), in bie C. flieft, hat in ihrem Bette fo viel Saintes. Sauptftabt ift la Rochelle. Sohlungen, bag fie in bemfelben die Balfte ihres

ten Stande entweder eigenthamlich angehören, oder | Eigenschaft hat, kann sie sich nur in der Regenzeit vereinigen. Der Taponnet verliert fich nach einem Laufe bon mehren Lieues gang in Abgrunden. Die Tonbre tommt aus Sohlen in fteiler Felswand und tann von ber Onelle au Schiffe tragen. Die Raltformation macht bas land großentheils ju einem fehr trodenen, obwohl bie übrigen Flufthaler reiche Beibe haben. Das Rima ift mitb, die Luft rein und gesnud. Ueber die Saffte der Flache ift Aderland, beffen Ernte für die Bevölferung hin-reicht, 1/5 ift mit Rebenpstanzungen bedect, beren Bein großentheils in Branntwein (Cognac, Chollet) verwandelt wird, wovon jahrlich fiber 39,000 berliner Orhoft gur Ausfuhr tommen. Das übrige Land hat Wälber (Rastanten zc., ungefähr 1/7 ber Oberstäche), unbebaute Ebenen n. (gegen 1/4 ber Bobenstäche) Wiesen, auf benen jährlich über 30,000 Stud Rindvieh gemästet werben. Reich ift das Laud noch an Ruffen und Truffeln. In 6 Gochöfen und 15 Frischöfen wird das gewonnene Gifen verarbeitet. Eingetheilt ift das Departement in die 5 Arrondiffements, Angouleme, Barbegieur, Cognac, Confoleus und Ruffec; Samptftadt ift Angouleme. Das Land ftand friiher unter eigenen Grafen, ward 1380 wegen Refonic eingezogen und tam an bas Saus Orleans und mit beffen Thronbesteigung für immer an die frangofifche Krone. Sier murben die bintigen Rampfe gwifden ben Englandern und Franzofen und zwifchen den katholischen und reformirten Einwohnern entschieden.

Das Departement Diebercharente (Charente inférieure), gebildet aus Theilen von Angonmois und Boiton, grenzt filblid und westlich an ben Ocean, nörblich an bas Departement Benbee, oftlich an die Departemente beider Geores, C. und Gironbe und hat 130,32 ODeilen mit 474,828 Ginwohnern. Der Boden, nur wenig hügelig, befteht gum Theil aus troden gelegten Gumfen. Ueber bie Balfte der Bobenflache ift angebaut, etwa 1/6 mit Wein, gegen 1/8 Biefe, 1/7 Balbung. Sauptfluß ift bie C., welche hier in bie Meerenge Bertuis de Dammaffon milnbet; au ber fildlichen Grenze fliegt Die Gironde mit den Rebenfliffen Gengne, Boutonne, Gebre, Niortaife, Genbre, faumtlich fchiff-bar. Dem Berfehr bienen auch 2 Ranale, ber bon Bronage im Gfiben u. ber von Niort nach la Rochelle im Rorben. Im Deer finden fich Galgfilmpfe, bie treffliches, von den Englandern gefuchtes Galg liefern, babei aber fehr ungefunde Dilufte aushauchen. 3m Uebrigen ift bas Klima milb n. gefund. Man baut Getreibe, hanf u. Flache, viel Bein, aus welchem größtentheile Brauntwein gebrannt wird; Dbft, vorgliglich Raftanien, Ruffe und Pflanmen in Menge und bon vorzüglicher Gite. And die Bferbe u. Gchafe find gefchatt. Das Meer nub bie Fluffe liefern treffliche Fifche und Austern (berlihmt find die von Marennen). Die Industrie erstreckt sich auf einige Fabriten in Beberei, Borgellan, Glas; bebentenber ift ber Sanbel, welcher gang befonders burch bie idiffbaren Fluffe, Ranale und gahlreichen Mheben und hafen (38 an Zahl) an ber Rufte beforbert wirb. im Gilben mit weniger aufeinlichen Göben. Be. In biefem Departement gehören die Justen Rhe, ihren Niche von ber hier ichistibaren C. und Weren Rebenfüllism. Die Tarbourer, die links Warennes, E. Kan de Angely, Sonfac, Bochefort,

Charenton, Fleden im frangofifden Departement Baffers verfiert; nut bem Banbiat, ber biefelbe Geine, bei Paris, an ber Geine und bem Batb von

Bont mit 3220 und C. St. Maurice mit 2630 Ginm. und ift befonders beruhmt burch die unter Beinrich IV. und Ludwig XIII. wegen ber Brotefianten hier gehaltenen Routroverfen. Bu C. be-findet fich jest ein großes Irren- und Krautenhaus.

Charce, 1) athenifcher Feldherr, Gohn des Theochares, mar mehr bom Glad begunftigt ale perfonlich tuchtig und tapfer, ertaufte fich die Gunft bes athenifchen Boltes und ward ju niehren Expeditionen ausgeschidt. 3m Jahre 361 v. Chr. fam er an ber Spite athenifcher Sillfevoller ben von Sichon und Argos bebrangten Bhligfiern erfolareich au Sulfe, erregte jeboch 361 im Relbaug gegen Mlexander von Phera durch feine Feigheit und Sabfucht bie Erbitterung ber Bunbesgenoffen gegen Athen. Im breijährigen Rriege ber Bundesverwandten nothigte er ben Driten Charidemus gur Burlidgabe des Chersoneius an die Athener und murbe nach Chabrias' Tode 358 alleiniger Felbherr, bis Inhicrates und Timotheus mit einer zweiten Flotte erichienen, worauf die vereinigten Befchwaber ber Athener gegen Bngang fegelten, um die Chier, Rhobier und Bngantiner von Samos abzugiehen. Borficht feiner Mitfelbherren als Berratherei bentenb, ließ er diefelben entfeten und vermiethete gur Erfparung ber Roften für bie Unterhaltung ber Flotte fich und fein heer an einen perfischen Satrapen. In dem folgenden Ktiege zwischen Philipp von Macedonien und den Dlynthiern (349 v. Chr.) tau C. mit athenischen Truppen ben lettern zweimal ju Gulfe. Much ben Bygantinern ward er ale Beiftand gefenbet, aber bon biefen megen feiner früher an den Bundesgenoffen verübten Erpreffungen nicht aufgenominen. Er endigte mit ber Auffihrung in ber Schlacht bei Charonea feine für Athen unglud. felige Laufbahn, 338 v. Chr.

2) C., Bilbhauer, von Rhobus gebürtig, Schüler bee Enfippus, lebte um 324 p. Chr. und perfertigte ben 70 Ellen hohen Sonnentolog auf Rhobus. Die Statue bestand ohne Zweifel aus mehren Bugftuden, und ihren Reru bifbeten gemauerte, große Bertftude. Bahricheinlich mar ber Gott fitend bargeftellt und nicht gur Durchfahrt ber Schiffe mit auseinander gespreizten Beinen; wenigstens ift bies eine der griechischen Kunft unwürdige Borstellung. Alte Rachahmungen von dem Bildwerfe find nicht mehr porhanden. Doch ericheint auf einer rhobifchen Münge bas Saupt bes Connengottes mit Klammenhaaren, wogu der Rolof bas Mufter abgegeben Diefes fiebente Bunderwert ber haben burfte. Welt murbe fcon 56 Jahre nach feiner Auffrellung burch ein Erdbeben oberhalb ber Aniee abgebrochen. Blinine neunt bie Trummer gahnende Schlunde. Bon E. befand fich auch ein toloffales Saupt auf bem romifchen Rapitol, vom Ronful B. Lentulus

babin gestiftet.

Charette be la Contrie, François Atha= nafe, einer ber ausgezeichnetften Suhrer ber Benbeer im Kampfe gegen die republikauischen Frauzo-fen, war am 17. April 1763 zu Cousse bei Ancenis geboren. Er trat friih in den Dienst ber toniglichen Marine und wurde 1789 Schiffelieutenant, verließ aber bei ben Fortidritten ber Repolution Franfreich und ging nach Robleng. Rach ber Bretagne gurud's gefehrt, wurde er Chef der Nationalgarbe, versuchte hierauf in Paris den König zu retten, entging gille-

Bincennes, zerfallt in die beiden Gemeinden C. le lid ben Berfolgungen am 10. Augnft und lebte eine Beitlang auf feinem Goloffe Bouteclaufe. Bon Chrgeis, Rachfucht und Rampfwuth getrieben, befehligte er fodann 1793 bie Infurgenten bes untern Boitou, war zwar anfange unglitdlich, machte fic, aber boch balb jum herrn ber gangen untern Benbee. Da er nach feiner Bereinigung mit ben Infurgenten der obern Bretagne bie gehoffte Obertommandantenftelle bei bem vereinten Beere nicht erlangte, focht er fortan auf eigene Sauft u. machte burch Sengen und Brennen feinen Ramen gum Schrecken ber Republifaner, verlor aber gugleich auch bas Bertrauen feiner Bartei. Er verband fich baber mit Stofflet, bem Glibrer in ber obern Bretagne, fchloß jeboch am 15. Februar 1795 mit bem Konveut Frieden und machte fich fogar verbindlich, auch Stofflete Unterwerfung gu bewirten. Unerschroden erschien er mit 4 feiner Offiziere in voller ronalistischer Uniform zu Rantes. Der Befehl ber Behörden, die ronaliftifchen Abzeichen abgulegen, und ber Umftand, baf General Boche mehre Benbeerchefe hatte verhaften laffen, brachte E. jeboch gu bem Entichluf, alle friedlichen Berhaltniffe wieber abzubrechen und ben Rrieg bis gun fetten Dann fortgufeten. Er mußte nach einem blutigen Befechte bei St. . Ehr in ben Balb von Migenan flieben, bon wo aus er einen Guerrillastrieg begann. In beinfelben ichwer verwindet, murde er gefangen und

am 29. Marg 1796 ju Angere erichoffen. Charfreitag, ber bem Ofterfeste vorangebende Freitag, ber von ben Chriften jum Anbenten an Chrifti Kreuzestod festlich begangen wird. Die Berlegung biefer Reier auf ben britten Tag vor bem Diterfountag beruht auf bem Bericht ber Evangelis ften, ift aber in fofern nicht ftreng dronologifch, ale bas Ofterfeft nicht an einen bestimmten Tag gebunben ift. Zeugnisse mehrer Kirchemoter machen wahrscheinlich, baß icon im 2. Jahrhundert eine besondere Feier bes Todestages Chrifti Statt gefunden habe. Gefetlich führte fie wohl erft Ron-ftantin ber Große ein. Das Bort Char hangt weber mit bem griechifden charis, Gnabe, noch mit bem lateinischen carus, lieb, ober carena, Faften, noch auch mit bem altbeutschen Borte Rar (Bufe, Mage) gufammen, fondern ift mohl bie leberfetnug bes griechischen Parasceve, womit bie Inben jeden Freitag als Borfabbath benanuten, und weldes Luther burch "Rufittag" überfeht hat. Borbereitung, Burufung aber hieß in der altbentichen Sprache Rara ober Gara (baher auch die Bezeichnung Garfuche). Siernach ware alfo bie eigentliche Bebeutung des Ramens C., Charwoche: Borbereitungstag und Borbereitungswoche auf bas Baichafeft, welches auch bie erften Chriften, nur mit anderer Beziehung, feierten. Deben ber Beneunung C. ift noch bie "ftiller Freitag" gebrauchlich geworben, welche fich aus ber Art ber Feier Diefes Tages erffart. Die firchliche Reier bes C.s war von Alters ber eine ftille: besondere berrichte von ber 6. Abendftunde des Tages an, in welcher Chriftus bem evangelifchen Bericht nach verichied, bis jum Anbruch bes Auferftehungsmorgens allgemeine Rube. Deben bein Ausbrud ber ichmerglichen Bedeutung bes Tages fehlte jedoch auch ber bes Dantes und ber Frende nicht, weil ber Tag auch an bas aus Chrifti Erlofungstode der Denichheit erwachsene Beil erinnern follte. Sier und ba, 3. B. in Spanien, behute

man die Beschräntung pruntvoller firchlicher Feierlichteiten bis jur ganglichen Ginftellung bes Gottesbienftes an biefem Tage aus, mogegen jeboch bas Koncil von Tolebo 633 erflärte, baß gerabe an biefem Tage bas Beil ber Sunbenvergebung verfündet und bas Abendmahl genoffen werden folle. 3m Uebrigen blieb ber Tag ein ftrenger Fafttag. Die Bereinsachung der gottesdienstlichen Feier für diesen Tag bestand im Mittelaster dem Wesentlichen nach in Folgenbem: Glodentlang, Orgel. und Mufitbegleitung bes Befangs fielen weg, ftatt ber Symnen fang man bie Rlagelieber Beremia und bas Rhrie eleifon. Ferner unterließ man auch bas foust gewöhnliche Kniebeugen in ber Kirche, so-wie den Bruderluß bei der Kommunion, da die Inden Chrifius burch Aniebengen verhöhnten und Judas ihn mit einem Rug verrieth. Die Boffie burfte am E. nicht tonfefrirt werben (es gefchah bies Tage porher), und auch ber Briefter enthielt fich bee Beine. Der Schmud ber Rirche wurde vereinfacht und bas Rrucifir verhallt. Jest wird in ber fatholischen Kirche letteres gerade am C. der Berehrung dargeboten. In der protestantischen Kirche ift es ziemlich allgemein herrschende Sitte, Altar, Kanzel und Taufftein an diefem Tage ichwarg gu befleiben. Enblich mar es ichon in ben alteften Zeiten gebrauchlich, und ift es noch heute in ber tatholifchen Rirche, bie Baffionsgefchichte bei ber gottesbienftlichen Reier bes C.s nicht aus ber Evangelienharmonie, fonbern ans bem Evangelium bes Johannes vorzulefen. In ber fatholifchen Rirche gilt ber C. nur ale ein halber, in der protestantischen ale ein ganger Festag.

Charge (franz.), Laft, Ladung, Amt, Stelle, besonders eine höhere, namentlich beim Militär; Angriff, besonders der Reiterei im Carrière, anch des Fuspolfs mit dem Bayonnet; Zeichen dazu mit der Trompete; Ladung zum Schuß; in der Maler-und Dichtkunft das Ueberladene, Uebertriebene im

Charge d'Affaires (frang.), Beichäftsträger, diplomatifcher Agent, welcher nicht blog bei einem Sonveran, fondern and bei einem answärtigen Amte affreditirt ift und feine Bollmacht lediglich

bom Minifter hat. Charibert, frantifcher Ronig aus ber Dynaftie ber Merovinger, ber altefte bon ben 4 Gohnen Chlothare I., welche ben Bater überlebten (561), verband fich, ale Chilperich I. bas gange Reich an fich ju reißen gedachte, mit feinen Brubern Guntram und Siegbert, und vereint zwangen fie nun ben habflichtigen Bruber jur Theilung. Durch bas Loos fiel C. ber Theil bes Lanbes gn, welchen ehemals feines Batere Brnber, Childebert I., befeffen hatte, und beffen Sauptftabt Baris mar. bem Dichter Benantins Fortunatus foll fich C. vor feinen Stammesgenoffen burch ingenbhaftes Leben und milbe, einfichtevolle Regierung ausgezeichnet haben, wovon jeboch ber freilich parteiffche Befdichtidreiber Gregor bon Tours nichts meife. Begen einer Doppelheirath traf ihn bon Seiten bes Bifchofe Germanus bes Beiligen von Baris ber

Bann. Er + 567. Charicles, Athener, Sohn des Apollodorus, befehligte 413 v. Chr. im peloponnefischen Rriege bie athenische Flotte und war nach Athens Sturz als Charistunen, J. Grazien. einer der 30 Argunune vom großem Einstüß. Gention, Psebenfluß des Wissouri in Nordame-Charibenme, derücksigter Parteigänger zur Zeit eine, entheringt im Staate Sowa, durchstieft Wis-

bes beginnenben Berfalls ber Briechen, geburtig aus Dreos auf Enboa um 360 v. Chr., mar anfange Seerauber, bann abmechfelnd im Dienft ber Athener, perfifder Satrapen und Thraciens. Ungewiß ift, ob biefer C. berfelbe ift, ben 352 bie Athener gegen Bhilipp bon Macedonien nach Thracien ichidten, und ben die friegerisch gefinnte Bartei nach ber Schlacht bei Charonea jum Felbherrn erheben wollte, aber gegen Phocion nicht behaupten tonnte. Roch wird von letterem ergablt, bag er guerft bem Demofthenes Nachricht von bem Tobe Philipps gegeben habe u. unter Denen gemefen fei, beren Auslieferung Alexander nach ber Berftorung Thebens ben Athenern gur Strafe auferlegte. Er tam inbeg mit ber Berbannung bavon, ging gu Darins nach Affen und murbe bon biefem mit Auszeichnung behandelt. Da er jeboch feinen Tadel fiber bie gegen Alexander getroffenen Dagregeln freimuthig außerte,

wurde er hingerichtet (333 b. Chr.). Charilans (Charillus, b. i. Bolfsfreude), König von Sparta, 863 v. Chr., nachgeborner Sohn bes fpartanischen Königs Bolhbectes, ans der Familie ber Procliden ober Eurypontiben, Deffe bes Luturg, beffen Staatereform in feine Regierungegeit fiel. C. gerftorte in Gemeinschaft mit feinem Mittonig Archelans bie Stadt Megis an ber artabifchen Grenge und fiel in bas Bebiet ber Argiver ein, ward aber auf einem Buge gegen bie Tegeaten mit feinem gangen Beere gefangen genommen und nur gegen bas Berfprechen, nie mehr bie Tegeaten mit Krieg gn übergiehen, freigegeben. Er wird ale ein milber und edelbentenber Berricher gefchilbert.

Charis, Ammuth, Gemahlin bes Bultan bei Homer (Ilias, XVIII, 382), in ber Obyffee Aphrobite felbft, nach Befiod, Baufanias und Guftathius

eine ber Charitinnen.

Charift, Behuba-Ben-Galomo, hebraifchet Dichter des 13. Jahrhunderte, in Teres in Spanien geboren, + vor 1235. Bon feinen Ueberfetjungen aus bem Arabifchen ins Bebraifche erlangte befonberen Ruhm die ber Matamen des Bariri, die ihn gn einem ähnlichen Originalwert, "Tachtemoni", in hebräifcher Sprache begeifterten. Daffelbe zeichnet fich burch bichterifche Rille und Reichthum pon Reuntniffen und Auschauungen ber Buftanbe feines Bolfes ans. Gebrudt murbe es ju Ronftantinopel (1578) und gu Amfterbam (1729); eine fritische Ansgabe mit beuticher Ueberfetung beforgte Rampf (Berlin 1845).

Charifine, Flavius Sofipater, romifcher Grammatifer ane Rampanien, Chrift, lebte gu Enbe des 4. und zu Anfang des 5. Jahrhunderts zu Rom u. verfaßte "Institutionum grammaticarum libri V " (am beften herausgeg. von Reil, Leipz. 1856)

Charité (frang.), Barmherzigfeit, Mitleis, Liebe, baher Krantenhans für Berarmte, beffen Stiftung ein Bert driftlicher Liebe ift, befonders Rame bes allgemeinen Krantenhanfes gu Berlin, bas 1710 von Friedrich Bilhelm I. ale Befthans eingerichtet, nach bem Aufhören ber Beft zu einem Sofpital und Arbeitshans umgebilbet, 1726 feiner jetigen Bestimmung gewibmet und jugleich gu einer Schule für angehende Mergte ab Bunbargte bestimmt warb.

fouri, wird bei Bloomington fchiffbar und min- einer zu bem heibnischen Rultus gehörigen Lustbar-bet bei Glasgow, nach einem Lauf von eiwa 50 teit und leiten ben höhnenden und insbesondere

Chariton, ber Aphrodifier, griechifder Romanichreiber bes 4. ober 5. Jahrhunderte b. Chr., aus der tarischen Stadt Aphrodifias gebürtig, wahricheinlich ein erdichteter Rame bes Berfaffers ber Liebesaffairen bes Chareas und ber Calirrhoe. Er nennt fich einen Schreiber bes Rebnere Athenagoras, ber in Sprafus ber politische Gegner bes Hermocrates war, bessen Tochter die Hamptperson in diesem Roman ist. Der Gang ber Begebenheiten - Berheirathung ber Belbin, ihre Beerbigung, Bieberauferftehung, Entführung burch Ranber und foliefliche Biebervereinigung mit Chareas - ift Sprache gut attifch, aber nuchtern; hinfichtlich ber Erfindung bes Stoffes u. lebensvoller Darftellung fteht ber Roman aber ahnlichen griechischen Werten nach. Herausgegeben marb er mit reichhaltigem Rommentar von d'Orville: "Charitonis de Chaerea et Calirrhoë amatoriarum narrationum libri VIII" (Amfterdam 1750, 3 Bbe.); von Bed, Leipzig 1783, mit lateinischer Ueberfetning von Reiste; Benedig 1812 und in ber "Bibliotheque des Romans Grees" Baris 1797. Deutsche Uebersetungen lieferten

Benne (Leipzig 1753) und Schmieder (baf. 1807). Charivart, ein Bort von unbestimmiter Abstammung, im Mittelalter Charivarit, latinifirt Chalvaricum, ein Ständchen mit Reffeln, Bfannen, Bfeifen und wilbem Getofe, ale Beichen bes Diffallens und der Berachtung dargebracht, also bas Gegentheil von Serenade. Schon im Mittelalter' pflegte man besonders in Frankreich ein folches Spottftanbchen Berfonen gur Berhöhnung gu berauftalten, welche fich jum britten ober vierten Dale ober in ungleichem Alter verheiratheten. Die Ercebenten erpreften von ihren Opfern Lofegelber, bie fie ju Schwanten und Trintgelagen bermenbeten. Die Theilnehmer erichienen vermummt und erhoben einen gewaltigen garm und ein gellenbes Geschrei, Pfeisen und Zischen; Spottlieber und obscone Gesange wurden recitirt. Das verspottete Chepaar mußte fich lostaufen, und es trat hierbei ein Anfilhrer ber muthwilligen Schaar hervor, welcher einmal ale Abbas juvenum bezeichnet wirb. Deutschland erinnert ber Bolterabend (f. b.) an bie Sache, beffen garm fich an manchen Orten bei zweister Ehe verfcharfen foll. Gehr verwandt mit bem altfrangöfifden Gebrauche, ja ihn weiter entwidelnb und organifirend, in manchem Buntte ben lebergang gu bem politifchen E. bilbend, ift bas in Altbagern gewöhnliche "ins haferfeld treiben", gegen welches noch 1861 Militär anfgeboten werden nufte. Der Anfang biefes Gebrauchs war gleichfalls fittenpolizeilicher Ratur, und es entwickelte fich barans fpater eine Art Femgericht, bas fich gegen Berfonen richtet, benen irgend ein ben gewöhnlichen Befeten unerreichbares, wirfliches ober eingebilbetes Bergeben gur Laft gelegt wirb. Die Strafrebe, morauf ein furchtbarer garm mit Schreien, Bufammenftogen von allerlei Berathfchaften und Abichießen von Flinten folgt. Sunberte berfammeln fich bagu, mit entftellten Befichtern und einem "Saferfeldmeifter" gehorchend.

gegen die zweite Che gerichteten Bug aus ber Dig-billigung berfelben von Seiten ber Kirche her. Much nach weltlichem Rechte ichloffen fich mancherlei juriftifche Rachtheile an bie zweite Che, und Joh. be Garonibus' gabit berfelben in feinem Buche "Do socundis nuptiis" im Ganzen 76 auf, worunter ausbrüdlich bas C. mit angeführt wirb. Auch bas Bort Krawall, bas man auch mit Carne Vale 311sammenhängend betrachtet, wird von E. abgeleitet. In nenerer Zeit hat das E. zuerst in Frankreich politische Bedeutung erhalten und sich in derselben auch über die angrenzenden gander verbreitet. So empfing mahrend ber Reftauration bas Bolf für einen griechischen Roman ziemlich naturlich, Die Die unpopularen Deputirten mit E.s. 3m Sabre 1848 tam bas politifche C. wieber an bie Tagesordnung in ber Form bon Ratenmufiten. parifer Tageblatt "Charivari", eine gludliche Fort-fetzung des in der Restauration entstandenen "Nain jaune", ward im December 1832 begründet und er-freute fich sosort eines großen Beifalls. Außer ben geiftreichen Auffaten, besonbers von Forgues (Dib-Rid) u. bem Baubevilliften Barnier, verbantt ber "Charivari" feine weite Berbreitung namentlich Grandville, ben gelungenen Karrifaturen von Gavarni, Danmier, Lorenty 2c., die in diefem Benre unfibertrefflich find.

Chartow (frither Globobifche Ufraine genannt), Goubernement im europäifchen Ruffand, welches einen Theil von Kleinrufland bilbet, im Norben an die Gouvernements Kurst und Woronefh, im Often an bas Land ber bonifden Rofaten. im Guben an Jetaterinoflaw und im Beften an Poltawa grenzt und die 11 Kreife Chartow, Achtyrta, Bogobuchow, Jojum, Aupjanet, Lebebin, Smijew, Sfumy, Starobjelet, Balti und Woltschanet umfaßt, im Gangen ein Areal von 986.74 DMeilen. Die Zahl der Einwohner beträgt nach der Zählung von 1858 mit Inbegriff des Militärs 1,582,571 Seelen (1603 auf 1 DMeile), wobon 190,277 Seelen, affo etwas mehr als 1/2, auf die ftabtifche Bevollerung tommen, fo bag lettere in C. verhaltnißmäßig bei weitem mehr vertreten ift, ale in Ruffland im Allgemeinen, wo bie Stadtbewohner nur etwa 1/10 ber Gefammtbevöllerung bilben. Das Land ift ber Raturbeichaffenheit nach ein maßiges Sochplateau von 3-400 Auf mittlerer Sohe mit Steilabfällen an ben Flilfen und vielen Einschnit-ten ober Erbichluchten (Balta ober Bnjerat genannt), bie meift mit Sidengestrand und Schlehdern be-wachsen sind. Der Boben, theils lehnig, theils san-big, ift fruchtbar und bedarf taum bes Düngens. Fluffe find ber Dones mit ber Uba, bem Detol und Aibar, ber bem Don, und bie Boretla und ber Pfiol, bie bem Dniepr guftromen. Im Fruhjahr über-ichwemmen biefe gluffe bas Land gu beiben Seiten weithin und machen es burch ihren Schlamm Anfang December treten gewöhnlich fruchtbar. bie Giebededungen ber Fluffe ein; um bie Ditte Ceremonie befteht in bem Ablefen einer Spott- und Marg erfolgen die Gisgange. Der Binter ift gemeiniglich freng, um so schöner und milber der Sommer, so daß Wein (3. B. bei Isjum), sowie Arbusen und Mesonen im Freien sortsommen. Die Ginwohner bestehen ber Sauptmaffe nach in Rleinruffen und Rofaten, angerbem in Grogruffen, ge-Manche (Bhilipps) fuchen ben Urfprung bes C. in tauften, ber griechifchen Rirche angehörigen Raluniden, Deutschen (etwa 700) und ardern Eigis in den Dörsern der Reichsbauern (mit 72 Lehrern europäern, Juden und Zigennern: Kit das Gros und 2912 männlichen Zöglingen); wogu noch das der Bewölferung, welches sich zur ortschoor-griecht: Fräuseininstitut zu C. (mit 44 Lehrern und Lehfden Rirche befennt, ift neuerlich die Eparchie C. errichtet worden, ale die 45. von den 54 im Umfange bes gangen Reiches beftehenden. Die Evangelifchen (1851: 802) gehören jum mostauer Konfiftorialbezirf; die Katholiten (922) fteben unter dem Bisthum Tiraspol (im Gonvernement Cherfjon). Aderban ift die Sauptbeschäftigung der Bewohner; man baut fehr viel Getreide aller Art, barunter auch Dlais, Buchweizen und Hirfe; außerdem Sauf, Flache, Mohn, Hopfen, Tabat, Saflor, spanischen Pjesser, Bulsenfrüchte, Gemüse und Obst aller Art. Bon Rirfden und Schlehen gewinnt man den beliebten Wifdnewta und Ternewta (Rirfchgeift u. Schlehenwein). An artbarem Grunde mit Ginichlug ber Wiefen find ichon gu Aufange Diefes Jahrhunderts 328 OMeilen berechnet worden, mahrend die Baldingen, die an einigen Stellen ganz sehlen, ein Arcal von 92 DMeilen bebeckten, wodon die Hälfte ber Krone gehörte. Setzt zählt das tulturfähige Land in Bezug auf beide Aukarten wohl die Hälfte mehr. Gin zweiter Dahrungezweig ift die Biehgucht, welche durch die fippigen, grasreichen Weiben befördert wird. Befonders ift die Pferdezucht, welche in ben Stutereien vortreffliche Reitpferbe fur bas Militär liefert, die Rindviehzucht, welche ansgezeichnetes Daftvich für Die Schlachthallen ber Refidengen producirt, und die Schafzucht, welche C. 3um erften Bollmarft Anfilands gemacht hat, von Belang; zu ihrer hebung besteht feit 1838 eine Aftiengesellichaft in C. Aud) bedeutende Bienengucht, fowie Geibenbau u. Tabatofultur werben betrieben. Der Fifchjang ift unbedeutend; bemertenswerth ift aber ber Schifdfrotenfang im Doneg. Die Jago geichicht auf Bolfe, Budfe und Safen, bornchmtich aber auf Feberwild, als Trappen, Reb. und Birthülner, Schnepfen, Taucher und Reiher. Das Steinreich liefert unr Thon, Raft, Salpeter und Arcide au den Steilge-hängen der Alfife. Die Proving, welche 1830 erft 142 Habriten belgh, afolt deren iett gegen 250, worin 4-5000 Arbeiter beichäftigt find, und worin Die Dampftraft bereits vielfach mitwirft. Tuche u. Teppidfabriten, Geilereien, Gerbereien, Gilgfabrifen, Branntweinbrennereien find die hauptfachlichinduftriellen Betriebe. Das Sandelstapis tal fammiticher Kaufleute beträgt gegenwärtig über 6 Millionen Silberrubel. Etwa die gleiche Summe begieht ber Staat alliährlich aus bem Bouvernement an Reventien. Der Sandel ber großen u. fruchtbaren Proving wilrbe ungleich größere Erfolge haben, wenn die Weltlage berfelben eine andere mare. Aber C. liegt außerhalb ber Fluß, u. Ranalftragen, u. an guten Chanffeen wie an Schienenwegen mangelt ce noch. Bildungeauftalten befitt es verhältnifinafig mehr ale bie meiften fibrigen Provingen bee Reiche. Jun 3. 1858 gahlte man eine Universität in ber Samptstadt mit 79 Lehrern und 460 Studenten, eine Beterinärschuse (mit 17 Lehrern und 74 Cleven), 7 Gunnaffen, 68 Kreisschulen, 114 Bemeindefchnfen und 34 Privatpenfionen, in Summa 223 Schulen gur Borbifbung mit 824 Lehrern und 11,383 Chülern; ferner befanden fich dafelbft ein Inftitut für Landwirthichaft (mit 3 Lehrern und 18 Eleven), eine Lehrferme (mit 3 Lehrern und 120 latanerie brach fich zu allen Zeiten Bahn unter Schillern), unfern der Hangifladt, und 68 Schulen den verschiedenen Maffen der Gefellichaft. Seit

rerinnen und 195 Schulerinnen) tam.

Die gleichnamige Sanptftabt bee Gouvernemeute ficat mitten im Lande, in einer freundlichen Begend, zwijchen und an den Kluffen Chartowta, Lopan und Retifch, welche in die Uda (Rebenflug bes Dones) fallen. Gie ift ber Git bes Gouverneure, ber Gonvernialbehörden u. eines griechiichen Bischofs, hat eine Universität (f. oben), von Aferander I. 1804 gegründet, mit Bibliotheft, Etermoarte, Nahrralien- und Minghabiret und botanischen Garten, ein Gymnassum, eine Kreisschule, 2 gestücke Lehren, ein Gymnassum, eine Kreisschule, 2 gestücke Lehren und betweisschule Lehren und bei der Baieren der Baie fenhans, Sofpital, ein mit der Univerfitat verbundenes Rlinifun, veridiebene andere Bilbungs. und Bohlthätigfeiteanftalten, barunter bas Frauleinfift der Kaiferin Marie, eine philotednische Gesellschaft n. andere gesehrte Stiftungen, ein neues Gerichtsgebäude, Bolizie in Rathhaus, große Ka-sernen, 2 griechische Möster, 18 Nirchen (worunter 15 fteinerne und eine fcone Rathebrate) und 45,156 Einwohner. C. besitt gegenwärtig 45 Fabriken u. Manufakturen, befonders für Tuch-, Wachstuch-, Leder-, Leinwand-, Lichte-, Geifen-, Filg-, Teppich-, Spiritus- und Branntweinbrobuttion, treibt auch Seidenspinnerei, Tabales, Runtefribenban und Buderfabritation, hat einen fleinernen Kanfhof, gegen 900 Buben, Krämersaben und Kaufhallen u. ift für die Gefammtinduftrie Ruflands von befonberer Wichtigfeit durch feine 4 großen, weltbernihmten Meffen, wovon 2 Biehe, befonders Pferde-martte, die andern Bollmartte find. 3m 3. 1852 betrug die Gefammtanfuhr 21,081,852 und ber Abfat 12,475,115 Silberrubel; die Bufuhr an Bolle betrug 169,646 Bud, welche ichon in ben erften Tagen Abfat fanden. Bur Belebung bes Bertehrs bient bie Aufage eines Telegraphenbrahts, welche unlängft bier Statt gefunden hat u., gur Benutung des Bublitume fichend, Depefchen nicht blog in ruffifder, fondern auch in deutscher und frangofifcher Sprache beforbert. Am 21. Februar 1853 mar C. ber Schauplat einer furchtbaren Ueberichwemming. indem die Kluffe Charfow, Lopan und Retifch 16 1/3 Rug hoch über ihr gewöhnliches Nivean fliegen und 346 Behöfte total unter Baffer fetten; ebenfo withete am 8. Juni 1853 hier ein entfetglicher Orfan. Dagegen erlofch in bemielben Jahre hier die Cholera, die lange und verheerend gewilthet hatte. In ber Nähe der Garten und Promenaden, in die ein Theil der früheren Wälle verwandelt worden ift, liegt die ermähnte diarfowiche lehrferme, in welcher 120 Eleven in allen Zweigen ber Landwirthschaft unter-richtet werben. E. wurde 1653 vom Car Alexei Michailowitich angelegt u. 1780 bei Errichtung ber Statthalterichaft C. gur Sauptftadt berfelben erhoben.

Charlatan, nach Ginigen bom italienischen ciarlare, fdiwaten, plandern, nad Andern von scarlatto, Scharlad, bem ehemaligen Scharlachmantel ber Merzte, abgeleitet, bezeichnet urfprünglich mohl jeden Afterarzt, Quadfalber, dann aber einen marti-ichreierischen, prahlerischen Meuschen, einen Un-wissenden, der mit Kenntnissen oder Geheimnissen den großen Saufen gu blenden fucht. Die Char-

verirrte fich ber Begriff C. in fofern, ale man nicht und Stadt Charlemont 1555 grundete und beibes blog Diejenigen C.e nanute, welche mit bem Reichthum ihrer Renntniffe (befondere Sprachfenntniffe) und Fertigfeiten prafiten, fonbern auch wirflich ausgezeichnete Danner, Die, weil fie hoher ale ihr ansgestulfiter Detauter, vie, weit fie spoger une igi-geitalter sanden, von ihren Zeitzenspfen selten verstanden werden tounten, wie z. B. Theophrafius Baracclius. Ein klassische Werf über die Schar-tatamerie der Gesehrten schrieb 3. B. Mened en: "De charlatameria eruditorum" (Pp. 1715), fortgesetzt von Bufchel in der Schrift: "Ueber die Charlatauerie der Gelehrten feit Meucken" (daf. 1790, mit Rupfern). Außerdem vergl. Berde fins, Bon juriftifchen Fintdeu, 1674; Pant, Bon ber Charlatanerie ber Aerzte, 1717; Edhard, Medicinischer Maulasse, oder der entsarvte Mark-schreen, 1719; Kröreisen, Ueber die Charlatanerie der Geistlichen, 1735; Der gelehrte E., in Wundern und Weissaungen, Frantfurt 1746, 2 Bbe.

Charlemagne (fraug.), Rari ber Große. Charlemont, Stadt im frangofifchen Departement ber Arbennen, hart an ber belgifchen Grenge, am linten Ufer ber Maas, mit 4200 Ginw., bilbet mit ber gegennber liegenden Stadt Bivet eine ber fitteffen und wichtigften Grenzsestungen Fraufreichs gegen Belgien bin. Die ftrategische Wichtigfeit bes Plates besteht besonbers barin, baß C., nur 5 Meilen von Ramnr entfernt, an bem Bereinigungspuntte mehrer Strafen liegt und, mit bem Brudenfobf, ben es mit Givet bildet, einem langs ber Digas vorrudenden Seere, wenn es im Befit ber Feftung ift, jum Unlehnen bes Flilgele bienen fann, bagegen feben Beinb gerabe baran am ficherften verhindert und ihn zwingt, ein ber Befatung minbeftens doppelt fiberlegenes Beobachtungscorps gu-Beften: Charlemont (auf einem 200 guß hohen Berge) u. Großgivet auf dem linten, Aleingivet und Mont b'Saur auf bem rechten Ufer ber Maas. Der Charlemont tann ale die Citabelle ber Befangutfeftung gelten. Befestigt ift er gegen Often burch 6 Baftionen, ein Sorn- und ein Kronemvert, die Sohen fronen unregelnichige Manern und Walle. Bor und zwischen ben Ba-ftionen liegen mehre Kontregarben und Ravelius; etwas unter bem gegen Often gerichteten Kronen-werte ift die Couronne d'Alfold, die noch 2 betachirte Lunetten und bas Fort Conde, eine betachirte Reboute mit 3 Linetten, por fid hat. Kaft alle Graben find in Felfen gehanen, die Berte vortrefflich Muf einer bem Charlemont gegenüber gelegenen Unbobe, bein Mont b'Saur, ift eine zweite Befestigung angelegt, welche aus 2 Raveline, 2 Linetten und einer bie Abhange fronenben Mauer besteht und als befestigtes Lager bienen fann. Bom Mont b'haur fteigt die Mauer in das Thal hinab und umichließt Kleingivet, das, burch 3 Baftionen und 2 Salbbaftionen befeftigt, von naffen Graben umgeben ift. Gine Brilde berbindet Rlein- mit Grofigivet, bas wiederum eine Befestigung von 4 Baftionen und 3 Raveline mit trodenen Graben hat, und mit bem E. vermittelft Manern und Graben zusammenhängt. 3-4000 Mann vermögen ben Blat gu halten, eingerichtet

dem Beginn bes 16. Jahrhunderts erweiterte und Der Erbaner von C. ift Raifer Rarl V., der Schloft mit ber Grafichaft Nanur vereinigte. Im Frieden von Rinnwegen (1680) tam ber Blat an Frant-reich. Ludwig XIV., ber bie gange Wichtigkeit beffelben ertannte, ift ber Grunder ber jegigen Befestigung. Geitbem hat C. feinen eigentlichen Ungriff erfahren; die Breuffen bloffirten es zwar 1815, befannen auch die Gwets und den Mont d'Haur durch Kapitulation in ihre Gewoat, unterließen aber einen Angriff auf die Beste Charlemont.

Charleroi, Stadt und Festung in ber belgifchen Proving Bennegau, an beiden Ufern ber Sambre, 114 Meile von bem gleichnamigen Raugl, gerfällt in bie Oberftabt, die Unterftabt und Entre deux villes, beibe lettere burch eine maffive Brude fiber die Sambre verbunden. Das Festungswert bildet ein regulares Secheed mit ben nothigen Aufemverten: auf bem rechten Sambreufer ift ein ftarter Brudentopf; durch Schleußen tann die Umgegend unter Buffer gefete werden. Ju der Oberstadt bestiden isch eine firche, ein Lagareth, Hopital, Waifen-hans zc. C. ist Sitz einer Handelskaumer, eines Rolleginme und einer Atabemie für Beichen- und Malerfunft und gahlt 10,700 Ginwohner. Bebeutend ift die burd die hodift ergiebigen Steintohlengenben ber Unigegend hervorgerufene Induftrie, vornehmlid) Fabritation von Glas- und Gifenmaaren (Gewehren, Meffern, Nageln 2c.), fowie ber Sanbel mit Gifen, Steintohlen, Bich und ben Brobutten ber Induftrie. Gine halbe Stunde von C. ift die große Gifenhutte Couillet. C. wurde 1666 von ben Spaniern auf ber Stelle bes Dorfes le Charnon gegrundet und nad Rarl II. C. genannt. Aber fcon im folgenden Jahre, che noch ber fpanische Ban vollendet war, benichtigten sich die Franzossen ber in der Sife wieder halb zersörten Berte, worant Ludwig XIV. den Ban von Ban-ban vollenden ließ. Im Frieden von Aachen (1668) murbe C. ben Frangofen formlich gugefprochen; feitbem blieb es ein Bantapfel zwifchen ben Grengmachten, wurde 1678 (im Frieden von Rimmegen) wieder an Spanien gegeben, 1693 von den Franjofen, 1697 von ben Spaniern und 1746 abermale von ben Frangofen erobert. Bahrend bes frangofifchen Revolutionstrieges war C., besonders 1794, den Desterreichern von großer Wichtigkeit. Mit C. behaupteten fie die ganze Sambrelinie. Die Franzofent begannen darauf eine großartige Belagerung des Ortes, der sich erft, nachdem die Befatung bis auf einige hunder Mann gusammengeschmolzen war, ergab (25. Juni). Die Werte wurden gefchleift, jebod) nach bem Felbgug von 1815 von den Riederlauden mit frangofifden Routributionegeldern wieder hergestellt. Die Revolution von 1830 rig auch C. von Solland los. Charles, Jacques Alexandre Cefar, be-

rilhmter frangöfifder Phyfifer, besonders burch seine Bemühungen far die Luftschiffahrt verdient, am 12. November 1746 ju Baugenen geboren, trieb in feiner Jugend mit Gifer Die flaffifchen Studien und widmete fich nebenbei ber Mufit, Malerei und Medanit. Er war bann langere Beit im Finangminifterium angestellt, ward aber ale lebergabliger entlaffen. In biefer unfreiwilligen Duge wieberholte er einzelne Experimente Frantline, machte ift er für 11,000 Mann, aber faffen tann er 25,000. fich mit ber bamals gang neuen Lehre von ber Elettricität pertraut und hielt phusikalische Borlefun- fper of our Lady of Mercy) mit einer hobern weib-Raum waren 1783 die Gebrilber Montgoffier mit bem Bedanten ber Luftichifferei hervorgetreten, als fich C. auf Erforichung einer möglichften Steigerung der hebenden Kraft warf und so der Erste wurde, der das Wasserhöffgas zur Küllung des Ballons brauchte. Sein erster Ballon ftieg am 27. Ang. 1783 vom Marsfelde bei Paris ans in die Höhe, aus: fie burchflogen binnen wenigen Minuten eine Strede bon 9 Lieues, erreichten eine Sohe von 7000 Kuß und gelangten in ber Gene von Neste wieder auf die Erde. Später unternahm C. allein noch mehre größere Luftreisen. Ludwig XVI., der aufangs diese Bersuche als zu tollfuhn verbot, ließ pater C. Namen der Montgoffier zu Ehren angefertigten Medaille mit ausprägen, verschaffte ihnt einen Git in ber Atabemie ber Wiffenschaften und gab ihm eine Wohnung im Louvre, wo C. nun fein bhpfitalifches Rabinet, bamale eine ber bortrefflichften in Europa, aufftelte. Die Revolution ging ichonend an C. boruber, nur mit Marat, beffen Lehre vom Licht er widerlegte, hatte er bie perfon-lichsten handel. Im Jahre 1804 wurde C. Mit-Menioiren bon ibm.

Charlefton, Stadt im nordameritanifchen Staat Silbcarolina, zwifden ben Mündungen bes Afhlenund Cooperfluffes an ber Charleftonbai, ber erfte Scehafen und bie größte Stadt bes Staates. Gie ift regelmäßig angelegt, fieht aber auf einem nur 8-9 fiuß über bem Dochwoffer in ber Bai gelegenen Boben, woburch bie Stadt bei Sturmfuthen öftere Ueberichwemmungen ausgesett ift, bie wicderholt schon sehr geridrend gewirft haben. Die Strafen find 35-70 Fuß breit und treugen sich sammtlich unter rechten Winteln. Die Ganger, meift aus Biegelfteinen aufgeführt, find im Mugemeinen bon freundlichem Musfehen und oft mit Bein umrantten Beranden verziert; in ben Borfadten gibt es viele mit hibison Gartenanlagen umgebene Billen. Unter den öffentlichen Ge-bäuben find zu nenner: die Cityball, Vörse, das Gerichtshaus, Gefängniß, 2 Arfenale, das Unions-zollhaus, die Gebäude des Charlestoncollege, 2 Theater, die Hibernian-Hall, 2 Marlifahrer, ein Armeus und ein Baifenbaus. An wiffenichafts lichen Inftituten befitt bie Stadt bas College bon C., eines ber bedeutenberen Colleges ber fiiblichen Staaten (1785 gegründet), das medicinische Colelege des Staates Südcarolina (1833 gegründet), die Militärschuse von Südcarolina in der ehema-

gen, die fich des Beifalls ber gesammten vornehmen lichen Erziehungsanstatt. Die Zahl der Einwoh-Belt, selbst eines Franklin und Bolta erfreuten. ner betrug 1830: 30,289, gegenwärtig fiber 62,000. Auferdem hat bas Rirchfpiel von St. Philipp (ber fogenannte Red), das zwar nicht unter der City verwaltung sieht, aber doch eigentlich zu E. gehört, noch über 16,000 Einw. Der Handel E.s ift fehr beträchtlich, was die Ausfuhr betrifft, Die porgiiglich in Reis und Baumwolle besteht; von erfteaufchwand ben Bilden ber gabllofen gufiden ein birette Sandel ber Stadt fieht mit biefem Export mit Robert am 1. Der h & tigen Stapelartitel bes Staates größtentheils ber Rheberei ber nörblichen Staaten überlaffen ift und von hier durch Kuftenfahrzenge vorzüglich nach Retwort gebracht wird. Deshalb beschränkt fich die Rheberei von C. vornehmtlich auf Kuftenfahrt, ist aber in dieser sehr bedeutend. Die Stadt fand 1855 in regelmäßiger Bafetverbindung mit Bofton, Remport, Philabelphia, Providence, Baltimore, Wilmington, Savannah und Reworleane. hat 7 Banten mit einem Rapital bon etwa 91/2 Millionen Dollars und 5 Affeturangtompagnien mit etwa 41/2 Millionen Dollars Kapital. Die Bai von C. (C. Sarbone) ist ein großes, 2 Meilen langes und 7-8 Deilen breites Bafferbeden an ben Dinnbungen bes Cooper- und Afbleufiuffes, welches gwifden ber Gullivans- und Morrifoneinfel glied des Instituts und später Bibliothefar desse und wird in Berbindung stellen der Morei in Verbindung sieht. Die beiben ben. Er + am 7. April 1825. Die Jahrblicher genannten Flüsse sind der Afglis der Afgdemie der Wissenschaften enthalten mehre tief und 1400—2100 Yards breit, so daß sie die größten Schiffe aufnehmen tonnten. In ber Dinbung bes Safens liegt jeboch eine Sandbarre, welche ben Bafen für große Schiffe unguganglich macht. Auch ift berfelbe gegen Often offen und ben baber zamy 11 versteve gegen Open onger nub oder daher femmenden Stiffrmen fo ausgeseht, daß eine Zeitstang sogar den Schiffen von Ende Juli die Mitte September gesehlich verboten war, an den Haffendend der Stadt zu liegen. Bertheibigt wird C. durch Fort Moultrie auf der Sullivansinsel im Rorben ber Ginfahrt u. Fort Johnson auf ber Gibfeite berfelben. Dit bem Innern fteht C. burch die große South-Carolinacifenbahn und beren vielfache Abgmeigungen in Berbindung; and ein Ranal fuhrt bom Connefluß jum Gantec. C. ift einer ber alteften Orte ber Union. Die erfte Anfiedelung ftammt bon 1672; fie erhielt gegen Ende bes Jahrhunderts bedeutenden Bufing burch Muswanderer aus Barbabos und burch Sugenotien aus Frankreich. Im Jahre 1783 wurde C. jur City erhoben.

Charlestown. Stadt im nordamerifanifden Freiftaat Daffachufette, an ber Gifenbahn von Bofton nach Maine, liegt auf einer durch den Dinflic- und Charles-River gebilbeten Salbinfel und ift burd Briden mit Bofton, mit bem es gufaimmen einen Ginfnbrhafen bilbet, fowie mit Cambridge, lege des Staates Subcarolina (1833 gegrindet), einen Anihuftgafen bildt, jovie mit Cambringe, bie Milikaffgule von Sidearolina in der chema, Cheffea und Nachen verbunden. Die Ertagen der ligen Citadelle, eine literarische und philosophische Stob find muregelmäßig, aber breit und mit Büchefellscheft mit einem guten Raturatienschiente, mit besplangt. Die össenklichen Gedaube, als das einen trefflichen botanischen Garten und eine Bis Staatsgesüngnis, das Mc. Lean-Irrenhaus, ein Arblichfel von etwa 24,000 Bünden. Herner bestigt menthaus, Stadthaus, ein Marinchosphital, siegen C. iber 40 Kirchen und Botteshalhigter (darunter größtentheiles mit einen großen össenklichen Plagen und Sit eines römische schieftigen und ist der Außerben hat die Stadt Ikansen, 12 Kirchen und Sit eines römische schieftige über die dan Enerteilung ein werden bestieden fich baselbst ein Franculsofter (der Schwes ber Bereinigten Staaten mit bedeuten, zum Bau

Drybod ans gehanenem Granit, 341 Fuß lang, 80 Ang breit nud 30 Auf tief, großen Magazinen, Recperbahnen und ben Wohnungen für die Offigiere 2c., gufammen auf einem 60 Acres großen, mit einer Mauer eingefaßten Plate. Die Gin-wohnergahl ber Stadt beträgt 24,500. In unmittelbarer Rahe befindet fich Buntershill, be-rühmt durch die Schlacht am 17. Inni 1775.

Charlet, Nicolas Tonffaint, fraugöfischer Maler n. Zeichner, geboren zu Baris den 20. Oft. 1792, Gohn eines Dragoners ber Sambre- u. Maasarmee, mar unter bem Raiferreich Schreiber, verlor aber unter ber Reftanration feine Stelle und flubirte nnn in bem Atelier bes Malers Gros. Er fchuf allmählig ein eigenes Genre, worin er ohne Rebenbuhler bafteht. E. ift ber Beranger ber Karritatur. Er hat zwei fpecielle Gegenstänbe, worin er fich gang befondere auszeichnet: Golbaten u. Rinder. Geine Rompositionen find frei bon llebertreibung, voll Beift und Raivetat, wahre Deifterftude bes fatirifchen Biges, und die Unterfchriften babei fo tauftifd, bag mande bramatifche Antoren die Grundibee ihrer Stude von C, geborgt haben. Seine Zeichnungen und Lithographien find gahllos und überall gerftreut. Bon feinen Gemalben erwähnen wir als die vorzüglichsten: eine Episode aus dem russischen Feldzuge, im Museum zu Bersailles; Worcan's Uebergang über den Rhein, im Museum 311 Lyon; ein Ing von Blessiren, im Museum 311 Borbeang. C. + ben 29. December 1845.

Charleville, Stadt im frangofifchen Departement Arbennen, an ber Maas, Megieres gegenüber und mit biefer Stadt burd eine Brude verbinden, in mit Verte werden in geben, hat 4 breite, schmier, ist mit Rauern umgeben, hat 4 breite, schmiegerabe Straßen, eine Psarrlirche, ein Solpital, ein Theater, einen Flußhasen und Veinenwaaren, Leder, Nägel, Hütz, Marmor und Holgwaaren sabriciren. Die Stadt wurde 1606 von Charles be Bongaga

gegründet.

Charlière, ber nach bem Chemiter Charles genannte Luftballon (f. d.)

Charlier, Jean, f. Gerfon. Charlien, Stadt im frangofifchen Departement Loire, am Drnin, in einem reigenden und fruchtbaren Thale, das schwarze Thal genannt, hat 4 Rirchen, ein hofpital und 3730 Ginwohner; die Umgegend liefert einen guten Aubergnewein.

Charlotte, weiblicher Borname, von bem frangofifden Borte Charles gebilbet, wie Karoline von bem bentiden Karl. Dertwürdige Franen bie-

fes namens find: 1) C. Elifabeth von Bayern, Tochter bes Pfalzgrafen Karl Ludwig, 1652 zu Hebelverg geboren, war die zweite Genahlin Philipps von Dream das solde Pultete des nachmaligen Regenten von Orleans. Sie war keineswegs schön, fonbern, nach ihrem eigenen Ansfpruch, wie ans einem Rlot gehauen, aber ihr Beift beherrichte ihre gefammte Umgebung, und trot der Gerabheit, ja Derbheit, mit welcher fie an dem glatteften aller Sofe aufzutreten magte, feffelten boch ihre Sagbinf und ihre Liebe für ritterligte Uebungen flets einen Areis von Mannern um fie, ja, es sollen jo-gar von diefer deutschen Pfalggräfin die Palatini Breiseitsbale des gar von diefer deutschen Pfalggräfin die Palatini ben Namen haben. 'Sie + 1722. Auf C.'s Ber- | bohmifd-fclefifden Gebirges, mit 1160 Einwohnern,

ber größten Schiffe hinreichenben Berften n. einem | mahlnug mit Bhilipp von Orkans begrundete Ludwig XIV. feine Ansprüche auf bas Allobium bes Kurfürsten Karl Ludwig und verheerte bemgu-folge 1582 die Pfalz. C. hinterließ: "Fragments ou lettres originales de Madame", auch unter bem Titel: "Mélanges historiques, anecdotiques et critiques" (Baris 1788 und 1807).

2) C. Chriftine, Tochter bes Bergoge Lubwig Rudolf von Braunfchweig - Bolfenbuttel, geboren 1684, ward 1711 an ben ruffifden Groffürften Alexis Petrowitsch, Cohn Beters I., vermählt, †, bon ihrem Gemahl ichlecht behandelt, 1715 aus Gram, nachbem fie einen Sohn geboren hatte, ber als Beter II. ben Thron bestieg. Ungegrundet ist die von Zscholte in einer Novelle behandelte Sage, daß fie fich für tobt habe ausgeben laffen, nach Baris n. von da nad Nordamerita entstohen fei, hier einen Frausofen b'Auban geheirathet, hötzer in Brüffel gelebt nub hier 1770 gestoben fei. 3) C. Joach in e von Bourbon, Tochter

Raris IV. bon Spanien und ber Marie Luife bon Barma, am 25. August 1775 geboren, ward 1788 mit bem portngiefifchen Infanten Johann verlobt und am 9. Januar 1790 mit bemfelben vermählt. Bei ihrer außerlichen Uufchonheit war bie Ehe feine gludliche, bie sormliche Trenunng berfelben erfofgte aber erft 1805; weuigstens gebar C. in biefem Jahr ihr settes (ueuntes) Kind. Wegen ihrer Theilnahme an einer Berfdmorung gegen Johann, feit 1792 Bringregent, wurde fie von diefem nad Quelus verbannt, folgte ihm aber 1807 bennoch nach Brafilien und fchlug mit ihren 3 Tochtern in Rio Janeiro einen besonderen Sof auf, welcher ber Mittelpuntt ber Op-position gegen die Regierung ihres Gatten war. Als ihre Absicht, von den Cortes gur Regentin von Spanien ausgernfen gn werben, fehlichlug, gebachte fie, in Chile und Bern eine ber jefnitifchen in Bara. gnan nachgebilbete Regierungsform einzurichten u. fich gur Königin-Batronin berfelben zu ernennen und, als diefer Blan icheiterte, fich der bewaffneten Dadit gu verfichern, die fich eben bei Cabir gegen Buenos-Apres fammelte, und baburch bie Bieberherstellung ber Dacht Ferdinands VII. in ber neuen Belt zu bewertstelligen, aber die Befangennahme ihres Samptagenten, des berfächtigten Tor, als Oberf Hort befannt, vereitelte auch dies Project. Als nach der glittlichen Revolution in Oporto Io-hann VI., der nach seiner Mutter (1816) König geworden war, mit ber Annahme ber ihm zugefandten Rouftitution gauderte, febrte C. nach Bortugal guriid, um ans ber Sand ber Cortes bie bochfte Gewalt entgegen zu nehmen, fant fich aber getaufcht und wurde nun jugleich mit ihrem Cohne Dom Miquel bie Geele ber absolutiftischen Bartei. Letterer mußte aber nach einem blutigen Bfirgerfriege bas Land verlaffen, und C. wurde in ein Rlofter bermie fen; später lebte fie im Schloffe Quelus, von wo aus fie neue Intriguen begann. Aber auch bes Königs Tob (10. Marg 1826) brachte fie nicht zu ihrem Ziele. Zwar fah fie ihren Liebting Dom Miguel im Februar 1826 die Regentschaft übernehmen, erhielt aber felbft teinen Antheil an berfelben. Gie + am 7. Januar 1830.

welche großen Leinwanbhandel treiben. Die bafige find wohlhabende Alpenhirten und bereiten ben be-Beilquelle gehört zu ben erbicht-alfalifchen Gifenmajfern und enthält befonders tohlenfauren Ralt und jum Baben u. Trinten benutt u. befondere Derven-

Charlottenburg, Stadt in der prenßischen Pro-vinz Brandenburg, Regierungsbezirk Potsdam, Kreis Teltow, an ber Spree, 1 Stunde meftlich von Berlin, mit 2 Kirchen, 2 Schulhäufern, einem Armenhaus, Militärlazareth u. 10,216 Einwohnern (barunter 200 Colbaten), welche Thomwaarenfabritation, Dafchi= nenfpinnerei, Rattunbruderei, Bleicherei und Runftgartnerei treiben. Berühut ift bas bafige Schloft, bem bie Stadt ihre Entftehung verbanft. Es murbe um 1696 fitr Sophie Charlotte, zweite Bemahlin bes Kurfürsten (nachmaligen Königs) Friedrich, durch Schlüter in der Nähe des Dorfes Liegen (Lützow) gegriindet 11. deshalb ánfangs Lietzenburg genánut. Nach dem Tode feiner Genahlin erhielt es vom König ben jetigen Ramen, und gu Anfang bes 18. 3abrhunderte begann berfelbe die Erbauung ber Stadt. Das Schloß erfuhr in ber Folge mannichfache Erweiterungen, besonders durch Friedrich II. Es enthalt 2 Geitenflügel und eine hohe Ruppel von Eosander von Goethe. An baffelbe ichlieft fich ein geräumiger, bis gur Spree reichenber Bart, mit einem großen Drangerichaus, einem Theater und einem Mausoleum aus Granit (von Schinkel), welches die berühmten Grabmaler ber Konigin Luife u. Friedrich Wilhelms III., in Marmor von Ranch gearbeitet, enthalt. Bu ben Fugen berfelben ift in eine Urne von martifchem Findlingsgranit bas Berg Friedrich Wilhelms IV. eingefenft. Bon ben Samminngen im Schloffe ift besondere bas Antitentabinet ermabnenswerth.

Charlottenftraße, Gund des ftillen Meeres amiichen ben Infeln Quabra und Bancouver und ber

Beftfufte von Britifch - Nordamerita.

Charlottesville, Stadt im nordameritanifchen Freistaat Birginien, Samptstadt der Graffchaft Albemarle, ift gut gebaut, bat 4 Rirchen, ein weibliches Seminar und 4000 Einm. Die Stadt ift Sit ber berühmten, feit 1825 bestehenben Universität von Birginien, an ber Jefferion ben Blan entwarf, u. welche mehr Aehnlichfeit mit europäischen Universitäten hat, als die fonftigen Colleges in Amerita. Das Inftitut hatte 1851 15 Brofefforen, 400 Studenten, eine Bibliothet von 18,000 Banden, einen guten demifchen und phyfitalifchen Apparat, ein Raturalientabinet, ein anatomisches Theater und ein aftronomifches Obfervatorium.

Charlottetown, ftart befestigte Sauptftabt ber Brince-Cowardsinfel in Britifch-Mordamerita, an ber tiefen Sillsboronghbai, hat breite und regelmäßige Strafen, 3 Rirchen, 2 Rapellen, ein maffives Colonial . Bnilbing für die Gitungen ber legislativen Berfammlung, ein Irren- und Armenhans, einen vortrefflichen Safen und 5000 Gin-

wohner.

Charmes (Charmai ober Galmit), reigenbe Alpenlanbichaft im ichweizerischen Ranton Freiburg, bildet ein 10 Stunden langes Thal, bas fich von Gildweften nach Nordoften hinftredt u. vom Jaurog u. Jonne burchftrömt wird. Die Bewohner, gegen 1800, ein fraftiger und ichoner Menichenichlag,

rühmten Grenergfafe (fromage de Gruyere). Die Sprache der Ginwohner ift bas toman Gruyerin, Soba. Sie wirft erwarment auf ben Magen, wird ein frangofelndes Batois. Die gange Lanbichaft gerfällt in 3 Bfarrfprengel: C., Cerniat und Crefu. ichwachen und Brustkranken empfohlen. In der Der gleichnamige Hauptort, ein großes und Rähe befinden sich Steinkohlengruben. sich ber Michael Alpendorf, hat eine Kirche und gute Schule. Auf einem nahen Felfen befinden fich die Trummer bes ehemaligen Schloffes ber im 12. Sahrhundert ausgestorbenen herren von C., ferner die Ruinen ber Burg ber einst mächtigen herren von Pre und bie bes Schloffes Monfalvans, wichtig in ber Geichichte ber Grafen von Gregerg.

Charmibes, vornehmer Athener, Sohn bes Glaucon, Reffe und Mundel des nachmaligen Tyrannen Critias, ift berühmt burch bas Dentmal, welches ihm fein Better Blaton burch Bezeichnung feines Dialoge über die Befonnenheit mit C.' Damen fette. Unter ben 30 Thrannen ward er einer ber 10 Borfteber bes Bnraens und fiel mit Eritias am

Cephiffus im Kampie gegen Athens Befreier. Charnier (v. Franz.), Borrichtung, nur Klappen, Thüren 2c., vor Deffnungen zu befestigen und beim Auf- u. Bumachen bewegen zu tonnen. Die C.e befteben aus fleinen Gifenblatten, pon benen iebe mehre Defen hat, die beibe fo ineinander paffen, daß ein burchgestedter Dorn, um welchen bie Drehung Statt findet, burd fammtliche Defen hindurdreicht. Charnierbander nennt man folche C.e, die bei Thuren 2c. Die Stelle ber Banber pertreten. Sat ber eine Theil bes C.8 eine Defe, welche zwifchen zwei andere bes zweiten Theils einpaßt, fo heißt bas Charnierband ein einfach gefropftes; ein boppelt gefröpftes ift bagegen ein foldes, bei welchem zwei Defen bes einen Theile fich zwijchen brei bes

andern befinden.

Charolles. Begirteftadt im frangofifchen Departement Caone-Loire, am Bufainmenfluß ber Semence und ber Reconce, hat ein Sanbelstribunal, College, eine Bibliothet und 3255 Ginwohner, welche Santel mit Gifen, Bein, Sols und Daftvieh treiben. war fouft die Sanbtftadt ber alten Grafichaft Charolais, gwifden Loire, Buife, Arour und Maconnais, die früher ju Briennais gehörte und bann ben Grafen von Chalone fur Gaone gufiel, von benen fie burd Taufch an Sugo IV., Bergog von Burgund, tam. 218 beffen Enfelin, Beatrig, bem Cohne Ludwigs bes Beiligen, Robert, Die Sand reichte, erhielt fie Charolais jur Mitgift. Unter Roberts Entelin, Beatrix, wurde Charolair gur Graffchaft erhoben; als folde erheiratheten fie die Grafen von Armaguac, von benen fie Burgund 1390 burch Rauf wieder an fich brachte. Ludwig XI. gog Charolais gur Krone Frantreichs, aber Rarl VIII. gab es 1493 bem Erghaufe Defterreich gurud. Spater murbe Charolais ein Bantapfel zwijchen Spanien und Franfreich, u. nadbem es ben Spaniern in mehren Friedensichliffen zugesichert war, besetzte es Ludwig, Pring von Conde, unter Philipp IV. abermals für Frantreich, um fich für bas, mas ihm ber Ronig fculbig mar, gu verfichern.

Charon, ber Fahrmann des Sades, welcher die Schatten ber Tobten über den funpfigen, mit bem Styr verbundenen Cocntus fette, mofür er einen bem Tobten bei ber Beftattnng in den Mund geftedten Obolus ale Rahrlohn erhielt. Lebende, Die ilberfahren wollten, mußten ihm den berühmten golbenfelben überfette, mußte er ein ganges Sahr in Banben liegen. Die Sage ift erft in ber nads-homerifden Beit eutstanben. Auf einer Gemme führt Mertur einen ben Obolus überreichenben Schatten in C.s Rachen. Auf etrustifchen Monumenten führt er einen Sammer. Rach Diobor (1, 90) ift Die 3bee bes C. agnptifchen Urfprunge; er ift nicht bloft ber Schiffer bes Tobtenreiche ob. bes Amenthes, fondern ber Umenthes felbft, ber buntle Raum, ber Mlles verichlingt. Gein Daine bedeutet ber Frendige, meil er pon ben Müben bes Lebens gur Rube führt. C. wird dargestellt als ein alter, schmutiger Manu mit wildem, eisgrauem Bart und flammendem Blid, belleibet mit einem bunteln Schiffermantel, welcher bie Linte unbebedt lagt, verfeben mit Schiffegerath, auf einem Nachen, beffen Farbe fein Alter und fei-nen muablaffigen Gebranch verrath:

Charondas, Gefetgeber feiner Baterftadt Catana und ber andern chalcibifchen Rolonien in Stalien und Sicilien, lebte nugefahr in ber Ditte bes 7. Jahrhunderte v. Chr. Bou feinen Gefeten, welche, uriprilnalid in Berfen abgefaft, fich auf bas gefammte öffentliche und hausliche Leben bezogen und eine ftreng fittliche Bilbung bezwedt gu haben icheinen, finden fich einzelne bei Ariftoteles und Diobor. Gie ftanben in großem Anfehen und murben nicht bloß pon vielen Stabten Grofigriechenlande und Siciliens, fonbern aud von ben Magatenern in Rappabocien angenommen. Als C. einft, von einer Reife gurudfehrend, bewaffnet in die Bolfsverfammlung trat und ihn Giner barauf aufmertfam machte, baß Dies mider fein eigenes Gefet fei, rief er: "Rein, beim Beus, n. ich befräftige es!" und fließ fich bas Schwert in bie Bruft.

Charos, nad bem Bolfeglauben ber Rengriechen ber Engel bes Tobes, welcher in ben verschiedenar-tigften Metamorphofen bem Meuschen uaht und feine Opfer heischt. Offenbar fteht biefe Ibee mit ber Mathe vom Charon im Alterthum int genaneften Bufammenhange. C. wird vorgestellt als ein ftrenger, murrifder und unerbittlicher Greis, ber bie Deniden überrafcht und in die andere Welt bringt. Behufe biefes Anites hat er bie Dadit, fich in bie verichiebenften Bestalten gu verwandeln.

Charoft, Armand, Jofeph be Bethune, Sergog von, ein wilrbiger Abtommling Gully's, ein Man, ben fogar ber Revolutions aussisching, Bohlthäter, Bater ber leibenben Menichheit" nenuen mußte, wurde am 1. Jusi 1738 zu Berfailles geboren. C. trat nuter die Kavallerie und zeichnete fid) im fiebenjährigen Kriege ans. Für feine verwunbeten Golbaten ließ er gu Frantfurt aus eigenen Mitteln ein Lagareth bauen, und als 1758 ber Staat in Noth war, ichictte er fein gesammtes Silbergeschirr in die Münge. Nach bem Friedensichluß gog er fich auf feine Gitter gurud n. bethätigte feine Wohlthatigfeit mit Gulfe feiner reichen Mittel in großartigfter Beife. Er jorgte burd Bauten für ben Unterhalt feiner früheren Soldaten, sowie der Armen der Um-gegend, hob Schulunterricht zu. Acerbau, verminderte Die Laften des Lehninftems, ftiftete Sofpitaler, Silfsfaffen, Rinderbewahranftalten, fette Breife für landwirthichaftliche Erzenguiffe ans und brang in zwei Provinzialversammlungen und in ber Notablenverfammlung mit ber gangen Rraft feiner Berebtfamteit auf gleichere Bertheilung ber Staatslaften.

benen Zweig zeigen. Beil er ben hercules ohne | Spater ging er nach Meillant gurud und wirfte hier mabrend ber Revolution gleich fegensreich, marb aber, ale Berbadiger, für 6 Donate eingeferfert. Das Cherbepartement verbantt ihm insbesonbere bie Ginführung bes Lein-, Krapp-, Rhabarber- und Tabafeban's, rationellere Bucht ber Bienen, Schafe und Pferde und ben Ranal von Bec Allier in ben Cher. E. war auch Stifter einer ötonomifchen Gefellichaft (1799), fowie Mitftifter ber philanthropifchen Gefellichaft, ber Anftalt für blinde Arbeiter, bes Lycee des Arts und Prafibent ber rumforbiden Subbenanftalt in Baris. Rach bem 18. Brumgire trat er ale Maire bes 10. Begirfe in Baris auf. Beim Befuche des Taubftummeninftitute vom Boden. gifte angestedt, erlag er am 27. Ott. 1800. And als Schriftfeller war C. thätig; man hat von ihm ein "Résumé des vues et des premiers traveaux" (Paris 1799); "Vues générales sur l'organisation de l'instruction rurales (1795), jowic Denfichriften fiber bie Mittel, ber Bettelei porgubengen, fiber bie beffere Stellung ber Taglohner auf bem Lande, fiber eine Gillfotaffe für Landleute, ferner eine topographifdje Befdreibung feines Diftritte mit Rudficht auf die Landwirthichaft und andere Gewerbe, nebft einem Borterbuch ber Bolfsfprache beffelben.

Charpentier, 1) Marc Antoine, französischer Komponist, geboren 1634 zu Paris, begab sich im Alter von 15 Jahren uach Kom, um sich der Walerei ju widmen, mandte fich aber bald ausschließlich ber Mufit gu, in der er ben berühmten Cariffimi gum Lebrer hatte. Coon in Italien erregte er burch feine Romvolitionen Aufschen und wurde nach feiner Rudtehr nach Baris Rapellmeifter bes Bergogs von Orleans, bes Bruders Endwigs XIV., dann, durch Lully aus biefer Stellung verdrängt, Musikmeister der Pringesin von Guise. Aus Abneigung gegen jenen, wie man fagt, perfolgte er fortan eine funftvollere und effettreichere Rompositioneweise, ale bie bieber in Frantreid) gebrauchlich gewesene. Trot ber Intriquen feiner Begner fibertrug ihm ber Bergog pon Orleans, ber fpatere Regent, die Intendang feiner Mufit. E. tomponirte eine Meng. Opern, Ballete und Divertiffeniente. Gein beftes, noch befanutes Bert ift "Medee". Aud tomponirte er die Mufit ju Molière's "Malade imaginaire", die fälfdlich Lully gugefdrieben wirb. Spater wandte gang bon der weltlichen Mufte ab, wurde Muftmeister bei den Tesniten zu Faris, dann zu Gainte-Chapelle und + im März 1702. Anger sei-nen zahlreichen dramatichen Werten (nehr als 25) hinterließ er eine Denge Dleffen, Motetten, Lieber ac. Seine Trintlieber für 2, 3 und 4 Stimmen, beren er ebenfalls viele fombonirte, maren im porigen Sahrhundert beliebte Bolfelieber.

2) Jean Jacques Beanvarlet, frangofifcher Orgelvirtuos am Eude bes vorigen Jahrhunderts, Ergeibettilde am eur ver volligin Suscinaeren, geboren 1720 ju Abbeville, febte erf ju Lyon und wurde dann zu Paris Organist an der Kirche St. Bictor, hötter an St. Paul. Durch die Abschaf-fung des Kniftus in der Revolution in Roth ver-ieht, + er im Mai 1792. Er hinterließ eine Menge gefchätter Rompositionen für bie Orgel und bas Orchefter, welche feine tiefe Renntniß ber harmouifchen Gefete befimben.

3) François Philippe, erfindungereicher Dechanifer, ju Blois ben 3. Oftober 1734 von armen Meltern geboren, erhielt feine Bildnug im Jefuitentollegium feiner Geburteftabt u. tam bann zu einem | und Dberbergamtsaffeffor in Balbenburg, 1806 Rupferflecher in Baris in die Lehre. Er erfand bier nit Sulfe ber Mechanit die getufchte Manier im Rupferägen, vertaufte aber fein Geheimniß bem Grafen von Caylus. Die alteften Stiche in Tufchmanier bon ihm find: Berfens und Andromeda, nach Banloo; Enthauptung bee Johannes, nach Querchin; eine alte Spinnerin, ein Schafer, bas italienische Roucert, bas Rinberbacchanal u. a. m. Diefe Erfludung verschaffte ihm Wohnung im Loubre und ben Titel eines toniglichen Medjaniters. Als folder madte er vielfache mechanifde Entbedungen und Berfuche; er fcmols mit bem Brennfpiegel Metalle, vervollfommnete bie Laternen ber Lenchtthurme und Kriegeschiffe, erfand Fenersprigen, welche in gang Frankreich in Gebrauch tamen, Dafdinen jum Ranonenbohren, jum Graviren bon Zeichnungen für Spitenfabriten, zum gleichzeitigen Schneiben mehrer Platten auf einmal und zum Bohren von 6 Flintenröhren. Für lettere erhielt er 24,000 Franten und bas Direttorium bes Atelier de perfectionnement, + aber nichtsbestoweniger, befdeiben alle lodenben Anerbietungen auswärtiger Dadhte ablehnend, in Dürftigfeit am 22. Juli 1817 an Blois.

4) Johann Friedrich Bilhelm von C., verdienftvoller Geognoft und Bergbantundiger, am 24. Juni 1738 ju Dreeben geboren, ftubirte Jurisprubens und Mathematit, murbe 1766 Lehrer ber letteren an ber Bergalabemie ju Freiberg u. wibmete fich nun dem Studium ber Bergwertswiffenfchaf-ten nach ihrem gefammten Umfange, ben prat-In Anertifchen Grubenbau nicht ausgeichloffen. tennung biefer Bestrebungen wurde er auch jum Bergtommissionsrath und Oberbergamtsaffessor und 1784 jum Direttor bes Aldunwerte gu Schwemfal im jetigen preußifchen Regierungsbezirt Derfeburg ernaunt. Auf Grund ber von ibm 1785 in Ungarn eingesehenen Fortschritte bes Amalgamirens murbe bas Amalgamirmert zu Freiberg angelegt und, als ce 1792 abbrannte, erneuert. Kaifer 30feph II. chob C. in ben Reichsabelsftanb; bie fachfifche Regierung ernannte ibn 1800 jum Bice- und 1801 jum wirflichen Berghauptmann. Ale folder † er am 27. Juli 1805. Er hat fich um bie wiffenfchaftliche Betreibung bes Bergbaues große Berbieufte erworben, und mehre Zweige bes Grubenbetriebs verbanten ihm mefentliche Berbefferungen. Auch förberte er eifrig bie geognoftische Unterfuchung bes Landes unter ber Leitung ber Bergatabemie. ose cantoe miter ver ceinig ver Serjausentie. Seine Berte: "Mineralogische Geographie der Inrädhischen Laude" (Leipig 1778); "Beobachungen über die Lagerstätte der Erze, hauptschlich us den fächsche Geographie der Erze, hauptschlich us den fächsche Weitzegen" (daf. 1894); "Beiträge zur geognofischen Kentnisch des Riefengebirgs schleichen Antheils" (daf. 1804), sind noch jett mit Ruten ju gebrauchen.

5) Touffaint von C., verbienftvoller bentfder Raturforider, bes Borigen Cohn, am 22. Rovember 1780 ju Freiberg geboren, besuchte bas Symnafium und die Bergafabemie feiner Baterfabt und bezog 1797 die Universität zu Leipzig, um bie Rechtswiffenschaft gu ftubiren. Er murbe 1801 Anbitor beim Dberhofgericht zu Leipzig, trat jedoch fcon 1802 als Bergfetretar in preufijche Dieufte, murbe im folgenden Jahre jum Bergaffeffor in

jum Bergrath und 1810 jum Oberbergrath mit Git und Stimme im Oberbergamtecollegium ju Bredlau beförbert. Sier ichrieb er seine "Darftellung ber Sohen verschiebener Berge, Filisse und Orte Schlesiens" (Breslau 1812), sobann feine "Bemertungen auf einer Reife von Brestan über Galaburg burch Throl, die fubliche Schweiz, nach Rom n. Baftum im Jahre 1818" (Leipzig 1820, 2 Theile). 3m Jahre 1828 wurde er jum Biceberghauptmann bon Schlefien, 1830 jum Berghauptmann und Direttor bes westphalifden Bergamte in Dortmund und im Ottober 1835 endlich jum Berghauptmann in Schlefien ernannt. Als folder + er ben 4. Mar; 1847 ju Brieg. Reben mineralogischen und ben bas Bergwefen betreffenben Stubien befchäftigte er fid) auch mit zoologifden, borguglich entomologiichen Untersuchungen, welche er burch feine "Horae Entomologicae" (Berlin 1825, mit 9 Tafeln Abbilb.), "Libellulinae Europaeae" (Scipsig 1840) und "Orthoptera" (baf. 1841-1843, 10 Sefte), jowie burch bie Beranftaltung einer neuen Ausgabe von Espers Werten, "Die europäischen Schmetterlinge" (Erlangen 1829-39, 5 Theile in 6 Bon., nebft Suppl.) und "Die ausländischen Schmetterlinge" (baj. 1830, 16 Befte) wefentlich forberte. Deit Blumbof und Lehmann gab er Gven von Rinmanns "Allgemeines Bergwerteleriton" (Leipzig 1809, 2 Bbe.) herans.

6) Johannes von C., jungerer Bruber bes Borigen, geboren ben 7. December 1786 in Frei-Sorigen, georie in in Bereichen gestellten in gerberg, bestächt das bortig Ghunalium und höter Schulberta und widmete sich dann in den ichleschen Bergwerten dem Bergbauweien. Im Sahre 1806 solgte er einem Kuse nach Frankreich, um im Siden des Landes tatalonische Eisenwerke einzurichten. Bier beschäftigte ibn aud bie Beologie, u. feine von ber parifer Atademie gefronte Breisfchrift über die geologifche Bildung ber Byrenaen ift noch jett von Bebeutung. Rad fünfjahrigem Aufenthalt in biefen Bebirgen verweilte er langere Beit in Baris 11. stand hier mit den namhaftesten Geologen im Verkehr. Im Jahre 1813 übernahm er die Leitung der Salzwerke zu Beg im Kanton Waabt und wußte beren Ergiebigfeit anfehulich ju fteigern. Auch unternahm er hier viele anderweite gemeinnutige Arbeiten, wie bie Ginbammung ber Rhone, bie Ginrichtung bes Babe Laren u. A. Bon wiffen fchaftlichen Arbeiten find noch feine Untersuchungen über die Gleticher, sowie feine tonchhliologischen Forschungen und Sammlungen zu erwähnen. Er + ben 12. September 1855.

7) Benry François Marie, frangofifder General, 1769 gn Soiffons geboren, berließ 1791 feine juriftifchen Geschäfte und trat ale Rapitan in das erfte Bataillon der Feiwilligen des Departements Aisne. In der Nordarmee ward er Abjutant bes Generale Batry, bann Bataillonechef-Abjutant, tam ale Brigabegeneral gur Armee von Stalien, focht bei Marengo und wurde fchnell binter einander jum Divifionsgeneral und gum Chef bes Generalftabs ernannt. Als letterer biente er mehre Jahre unter Moncen, Jourban und Bring Gugen. Ale Divifionstommanbant ber Armee von Reapel zwang er 1805 bei Berona ein feindliches Corps, Die Waffen gu ftreden. Sierauf begab er Schleffen und balb barauf jum Bergantisbirettor fich jur großen Armee und erhielt nach ber Schlacht von Bagram die Grafenwilrbe. Im Jahre 1812 trodene C. bei frifden, empfinblichen Bunben, machte er ale Chef bes Generalftabs unter Bring Engen ben Feldzug nach Rufland mit und ward nach ber Schlacht von Smolenst Bouverneur ber eroberten ruffifchen Brovingen. Bei bem Ridgug fungirte er ale Chef bes Beneralftabe bom erften Armeecorps unter Davouft. Ale Divifionegeneral geichnete er fich 1813 in ben Schlachten bei Liten und Bauten aus, befehligte 1814 gegen bie in Frankreich eindringenden Allierten eine Division ber taiferlichen Barbe, fprach aber nach bem ungludlichen Ansgang biefes Feldzugs am 4. April feine Anhanglichteit an bie Bourbonen aus und wurbe gum Ritter bee heil. Ludwig, gum Grofoffizier ber Ehrenlegion und fpater gum Generalinfpettor ernannt. Er + 1831 auf feinem Landgut bei Biller8-

Coterete. Charpie (v. Frang., Scharpie), fehr gebräuch-liches Berbandmittel bei Bunben, Gefchwilren 2c., welches ans Faben besteht, die man burch Bergupfen ber Leiuwand gewinnt. Die hierzu gebrauchte Leinwand muß weich, nicht zu fehr abgeuutt, bou mittlerer Teinheit, rein gewaschen, nicht geftartt ober mit icharfer Lange gebleicht, auch nicht ichon gu Berbaubftilden gebraucht ober von Rranten fein, bon benen ein Anftednugeftoff übertragen werben tonnte. Es gibt verschiedene Methoden, die C. zu bereiten. Gezupfte C. macht man aus 4—5 Boll langen und 3—4 Zoll breiten Leinwandstreifen, inden man bie Saben auszieht. Beichabte C. gewinnt man, indem man bie Leinwand burch Schaben mittelft eines ftumpfen Meffers in eine bammwollenartige Maffe verwandelt. Diefer C. bebient man fich nur jur Bebedung fehr garter Theile, gang fleiner Ge-ichwitre u. bgl. Die englifche C., Charpiegewebe (tissu charpie), wird in England und Krantreich mittelft Majchinen im Großen bereitet. Roch gibt es eine andere Art, C. zu versertigen, welche barin besteht, daß man ein Stud Leinwand mit einem ftumpfen Gifen fchlägt, gehadte C. (charpie hacheo). In Baris macht man feit langerer Beit in mehren, befonbere in Militarfpitalern auch gliidlichen Gebrauch von praparirtem und burch Chlor gebleichtem Sauf ale C., indem man ihm burdy verschiedene Manipulationen feine Rauhigfeit und Farbe ju entziehen und ihn fo weiß und glatt ale bie feinfte Leinwand herzustellen weiß, und auch in Deutschland hat Buchner nachgewiefen, bag bas gröbfte Sauf- und Flachewerg burch Behaublung mit atenber Afchenlauge und Chlor, burch Rlopfen und Becheln in eine angerft garte Fafer vertheilt werben tann, welche in ber Unwenbung ale C. nichte ju wünschen fibrig läßt. Endlich gehört hierber noch die fogenannte Charpie matte, gewöhnliche Watte, welche namentlich bei Behandlung frifder Bunben, bei Brandwinden und and bei eiternben Geschwäten vorgeschlagen wurde. Die C. besitt an und für sich burchaus teine besonderen Geisträfte, sondern schiltt nur die Bunde bor angern Ginfluffen, namentlich bor ber Luft, faugt bie Fluffigteiten ein, bie fich aus ber Bunde ergießen, erhalt burch ihren Reig, ben fie ausfibt, im leibenben Theil eine Cirfulation ber Safte, bie Transspiration und Giterung 2c.; babei hat bie gewöhnliche C. ben großen Bortheil, baft

bie bei Berbrennung entftanben find, u. bei fdymerghaften Beichwüren.

Charras, Jean Baptifie Abolphe, frango-fifcher Oberfilientenant, herborragenber Republifauer und friegsgeschichtlicher Schriftfeller, geboren am 7. Januar 1810 30 Pfalzburg in Lothringen aus einem alten provengalischen Abelsgeschlechte, mußte, ichon von feinen Meltern mit republitanifchen Ibeen erfüllt, 1830, ale politifch verbachtig, bie polntednifche Schule verlaffen und führte in ben Julitagen eine Sturmtolonne fiegreich an. trat fobann in die Artillerie- und Ingenienrichule ju Det, murbe aber auch hier wegen Bermeigerung bee geforberten Austritte aus einem politifchen Berein entlaffen, jebody amneftirt und gum Lientenaut und balb baranf jum Sauptmann im erften Artillerieregiment beförbert. Seine erfolgreichen Bersuche, als Mitarbeiter am "National" republitanifde Propaganda ju maden, hatten feine Ber-fetung nach Algier gur Folge. Sier bewies er eine folde militarifche Tuchtigfeit, bag er in Rurgem in Mastara Chef einer ber vier grabifden Bureaux Der glitdliche Ansgang eines anferorbentlich fühnen Angriffe auf Abd-el-Rabere Lager beforberte ihn 1844 gum Bataillonechef im erften Regiment ber Frembenlegion, in welcher Stellung er gang felbstftämbig mit sliegenben Kolomen von allen Waffengattungen operirte. Im Jahre 1846 erhielt er bas erste Bataillon leichter afritanischer Infanterie, Die fogenannten Bephyre, und legte mit ihnen die befestigte Rolonie des Sig zwifchen Oran und Mastara an. Lamoricière flellte ihn bem neuen Generalgonverneur mit ben Worten vor: "Gin Satobiner, ber Cohn eines Jatobiners, und borgliglicher Offizier!" Auf einer Urlaubereife warb er am 7. April beffelben Jahres in Baris, wo ingmiichen feine Bartei zur Berrichaft gelangt war, jum Unterflaatsfelretar im Kriegsminifterinm ernannt, war aber in ber Folge thatfachlich beffen Chef. In biefer Stellung befeitigte er eine große Angahl hoher Offigiere, bie ber neuen Ordnung ber Dinge nicht ergeben maren, vereitelte aber and bie Berfuche ber Rlube, bie Disciplin ber Armee gu lodern, und zeigte bei ber Mobilifirung ber Armee und ber Aufftellung ber Observationecorpe an ber italieniichen Grenge ein feltenes Organisationstalent. Bon ber Rationalberfammlung jum Generalftabechef bes Kriegsministers Cavaignac, bessen Portefenille er eine turze Zeit provisorisch gehabt hatte, ernannt, hatte er großen Antheil an der Unterdrückung des Juniaufftanbes, zeigte fich aber ftete ale entichiebener Begner aller ftreugen Dagregeln gegen bie revolutienare Bartei. Als Cavaignac bie Diftatur übernahm, tonnte ber ftarre Republitaner nur burch bes neuen Kriegeminiftere Lamoricière Bitten gu langerem Berbleiben in feiner Stellung bestimmt werben. Eine furge Spifobe in feiner politifchen Laufbahn mar fein Gingeben auf bas ihm von ber proviforiichen Regierung ber Republit von Rom und Tostana gemachte Anerbieten, Die Organisation ihrer vereinigten Armeen gu übernehmen, benn biefelbe Regierung, die ihm für diefen Zwed Urlaub er-theilte, schickte eine Armee gur Befampfung der Republit nach Rom. Nach Ludwig Bouaparte's man fie fehr leicht auwenden und in alle beliebigen Bahl gum Brafibenten ichied C. aus bem Dinifte-Formen bringen taun. Kontraindicirt ift bie rinn und gehorte gur Minorität ber legistativen

Berfammlung, welche ben Brafibenten und bie Di- | Kirche allein felig mache. Am meisten Auffeben nifter wegen ber Befchiefjung Roms in Antlagegu-ftand ju berfeten beantragte. Da er überhaupt unablaffig jeben Schritt pormarts jun Raiferthum aufe Energifchfte befampfte, wurde er im Dec. 1851 aus ber Armeelifte geftrichen u. verbannt. Er begab fich nach Belgien, mußte aber nach anderthalbjährigem Aufenthalt por bem Ginflug ber frangofifden Boligei von hier nach dem Saag entweichen. Jun Jahre 1858 vermählte er fich mit einer Entelin der durch Goethe's "Berther" berühmt gewordenen Charlotte Buff. Seine "Histoire de la campagne de 1815" ift die erste wahrheitsgetreue, vorurtheilsfreie in frangöfifcher Gprache.

Charrière, Frau von St.-Spacinthe be, geborne Tuhli, als Schriftfellerin unter bem Namen Albe de la Tour befauut, geboren um 1750, ftammte aus einer reichen Familie in Solland, war in ihrer Jugend Sofbame ant Sofe bes Erbftatthalters, verheirathete fich bann mit C., einem würdigen, aber armen Ebelmann, und lebte fortan auf beffen fleinem Gute bei Renf-Chatel, ihre Zeit ber Schriftstellerei und bem Boblthun wibmend. Der Berluft ihres Bermogens burch die frangofifche Revolution und andere traurige Erfahrungen trubten ihren eblen Charafter, fo bag fie fich faft gang auf fich felbst gurudzog. Sie +, gegen 60 Sahre alt, 1806. Unter ihrem Autornamen schrieb sie: "Les trois femmes"; "Honorine d'Userche"; "St.-Anne et les mines d'Yedburg"; "Sir Walter Finch et son fils William" (beutigh von Guber, Leipzig 1798, 4 Bbc.); unter ihrem eignen Namen: "Castille, ou Lettres écrites de Lausanne" (1786); "Mistress Henley" und die Dramen: "Le Toi et le Vous"; "L'Emigre"; "L'Enfant gâte"; "Comment le nomme-t-on?" Durch alle biefe Schriften, bie fich burch geiftvolle Darftellung auszeichnen, zieht fich unvertennbar eine philosophische Auffassungs-weife, die bei metaphysischen Gegenständen meist ifeptifch auftritt, bei allen moralifden aber entichieben für die Tugend faupft.

befanuter frangofifcher Charron. Bierre, Kanzelrebner und Schriftheller, geboren 1541 ju berftigung ber Theile zeigte fid Paris als ber Sohn eines Buchhändlers, welcher ober Berfälichung ber Schrift. Bater von 25 Kinbern war, ftubirte gu Orleans und Bourges bie Rechte, war 6 Jahre laug Abvotat, ging bann jum geiftliden Stand iber und gewann balb als Ranzelrebner einen fo ehrenvollen Ramen, baß er rafch nach einander mehre geiftliche Kemter in Gascogne und Lauguedoc und endlich ben Titel eines Hofpredigers der Königin Marga-rethe erhielt. Im Alter von 47 Jahren kehrte er nad Paris gurud, um in einen Monchsorben gu treten, wurde aber wegen feiner vorgeriidten Jahre gurudgewiefen. Er trat nun wieber eine Stelle ju Angere an, ging von ba nach Borbeaux und machte hier die Befauntschaft Montaigne's, beffen freie Deutungeart einen bebentenben Ginfluß auf ihn ausübte. Gein Ruf ale Prediger und Literat war in Fraufreich so anerfaunt, daß er in der Ber-sammlung der Geistlichkeit von 1595 zum Sefretär ernanut wurde. C. † am 16. November 1603 zu Paris. In seinem "Traité des trois vérités" (Borbeaux 1594) fuchte er gegen die Atheiften zu beweifen, baß es eine Religion gebe, gegen bie Richt-

erregte fein "Traité de la sagesse" (Bordeaux 1601 u. ö.; befte Ausgabe vor. Amoury Duval, Baris 1821, 4 Bbe.), um beffeutwillen er bes Atheisinus beidulbigt murbe.

Charta (chartula, fat.), bei ben Römern urfprünglich ein Blatt von den getrennten Lagen bes ägyptijden Bapyrus (f. b.), bann bie Bapyrus-ftaube felbft. Beil biefe aber als Material zum Schreiben biente, fo verftand man unter C. auch Alles, worauf etwas geschrieben ober gezeichnet war. In biefer Bebeutung ist das Bort auch in die bent sie Sprache übergegaugen (Karte, Bistenarte, Spiellarte, Laublarte). Im Mittelatter hieß C. oder Diploma jebe Urfunde. Die großte Berfibintheit erhielt die vorzugsweise so genannte Magna charta (f. b.) ber Englander. In Rudficht auf biefe, sowie auf die Charte constitutionnelle Lud-wigs XVIII. von Frankreid, gebrauchte unan zu-veilen das Wort Charte für geschriebene Berfaffungegefete überhaupt mofür aber neuerlich bas Bort Konftitution gebrauchlicher geworden ift. In Portugal waren merkwürdiger Weife beide Worte die Loimigen entgegengefetter Parteien, weil die von Doin Bedro verliehene Berfaffung nach ber frangofifchen Charte genannt murbe. land nanuten Die Rabitalreformere ihr Brogramm Charte, baber ber Rame Chartiften, f. Chartismus.

Charta partita (e. indentata, lat.), eine im Mittelalter, besonbers in Eugland, als noch bie Siegel felten waren, gebräuchliche getheilte Urfunde. Bon zwei ober mehren Parteien erhielt jebe ein gleichlautendes Exemplar (c. paricola) bes rechtefraftigen Auffates. Samutliche Eremplare maren aber nefprfinglich auf Gin Blatt gefchrieben, an beffen oberftein Theile ein Bort (meift Chirographum), ein Deutspruch ober Mehuliches ftand. Burben nun die einzelnen Eremplare abgefchnitten, fo wurde auch bas gange Bort ober ber Gpruch in gerader Linie (dann e. p.), ober im Zickzad (dann c. indentata) burchschuitten; bei späterer Ineinanberstigung ber Theile zeigte sich dann die Aechtheit

Charte (frang.), f. Charta, Chartismus, die Arbeiterbewegung in England un Erlangung einer Solfscharte, gegenilber der von König Johann dem Avel verlichenen Magna charta. Dbwohl die ersten Anfänge demostratischer Erfrebungen in England in die Zeiten des nordauerilanischen Unabhängigfeitslampfes zurüdreichen, fo erhielten biefe Tenbengen boch erft fpater einen entichieben chartiftifchen Charafter. Jahre 1817 murbe unter Leitung bes Dajors Cartwright eine Nationalpetition ju Stande gebracht, die allgemeines Stimmrecht verlangte und bem Unterhause mit 1,700,000 Unterschriften, meift aus ben arbeitenden Rlaffen, fibergeben murbe. 3met Jahre später fand auf bem Peterloofelde gu Mandjester unter der Brösidentschaft hunts eine große Bersammlung der industriellen Bevölkerung Statt, welche fiber Abichaffung ber Betreibegefete und über bie Lage bes Lanbes berathen follte, allein noch vor ihrer Eröffnung burch bie bewaffnete Macht zerftrent wurde. Durch bie Repreffivdriften, daß die driftliche Religion die allein wahre gesetse, die sogenannten "sechs Acts", welche damats sei, und gegen die Ketser, daß die römisch-tatholische Castlereagh durchsette, ward barauf für längere

Beit jeder politischen Demonstration vorgebeugt. saffinng der Bollscharte, die in der Petition enthal-Aber nachdem das Proletariat feine Marthyer ten sein sollte, sowie über die Absendung von Agie erhalten hatte, nahm die Bewegung, besonders durch Owen (f. d.) und die Berbreitung seiner Ind ans 39 Artitlen, die außer den seine fless Punten Ind Audress sorberten, wie Einführung der Ein-noch Auderes sorberten, wie Einführung der Eintrieb ber Dweniten bilbete fich 1827 eine politifche Berbindung ber arbeitenden Rlaffen unter bem Ramen National union of the working classes, welche bie Phyfical-Force-Manner in einen geheimen Ausauf Reform ber Bablgefete und bes Unterhaufes abzwedte und fich von Birmingham aus, bald in Keinere Abtheilungen organifirt, über bas Land verbreitete. Benbow, friiher Schuhmacher, bann Kaffeewirth, war ber Stifter biefer Union, in ber mehre ber noch fpater hervorragenden Chartiftenführer, D'Connor, D'Brien u. A., ihre Schule burchmachten. Mit Setheringtons ungestempeltem Pfennigblatt "Poor man's guardian" begann bie wohlfeile Bollepreffe ihre einflufreiche Birtfanteit, bie später bie Berabsetung bes Zeitungsftempels nach fich jog. Die Rabitalen ber Mitteltlaffe, beforgt, bas Proletariat mochte fich vollig felbftftanbig organifiren, wußten fich aber balb ber Gefellichaft zu bemächtigen. Auf Betrieb Gir Francis Bur bette, Duncombe's u. M. fam ichon 1831, burch Bereinigung ber Arbeiter mit ber Mittelflaffe, eine nene Union zu Stande, die fich die Durchfüh-rung ber Reformbill zum Ziele fette und nach Erreichung berfelben fich wieder anflofte. Das Broletariat aber mar banit feinesmege aufriedenge-Statt ber politifden Agitation begannen jehr auf Anregung Owens jene gablreichen Arbei-tervereine, die gegen die Wilffilt der Fabrifferren und die Herabseung des Arbeitschafe gerichtet waren. Bu Jahre 1834 beichloffen biefe Bereine eine allgemeine Arbeitseinstellung, welche aber mit Berluften für die Arbeiter und mit ihrer größern Abhängigfeit enbete. 3m Jahre 1835 tam endlich in Kolge ber Erbitterung fiber bas neue Armengefet eine politifche Berbindung unter bem Ramen ber Radical association zu London zu Stande; da aber hierbei mehr die Mittelklaffen betheiligt waren, fo bilbeten im folgenben Sahre die arbeitenben Rlaffen unter bem Ramen Working mens association eine politische Berbindung, mit Ausschluß der Mittelklassen, die bis 1838 wenig Mitglieder gahlte, bann aber bie Beburteftatte bes eigentlichen C. wurde. Lovett, früher Tifchler, dann Kaffeewirth, enblich Buchhändler, seize die seins Puntte der fünftigen Bollscharte auf, welche mehren Nadikalen bes Unterhaufes vorgelegt wurden. Der gleichzeitig anberaumte Meeting ber arbeitenben Rlaffen faßte ben 6. Anguft 1838 3n Birmingham ben Befchluß, auf Grund ber feche Buntte eine Betition um bie Bolfecharte (The peoples charter) ans Un-terhaus zu richten. Diefe fechs Buntte waren: Einführung ber Ballotagen bei ben Bahlen, allgemeine jahrliche Barlamente, Aufhebung bes Bahlcenfus, Gintheilung bes Landes in Bahibegirte nach Ropfgahl und Bejolbung ber Deputirten. Balb barauf berief bie Working mens association gur Berwirflichung ber nationalpetition unter bem Ramen einer "Nationaltonvention" einen Chartiftenansschuß nach London, der zu Ausang 1839 zusammentrat und sechs Monate hindurch beifammenblieb. Der Ronvent gerfiel aber balb in zwei Parteien, die Physical-Force- und die Moral- im März 1848 Unruhen in London, Manchester und Korce-Männer; doch einigten sich beide Ab- besonders in Glasgow knüpften, an welchem letzte-

noch Anderes forderten, wie Ginführung ber Gin-tommenftener, Abichaffung ber neuen Armengefete, Berminberung ber Laften ac. Zugleich traten fcun (Committee of safety) jufanunen, welcher of-fenen Aufftanb organifiren follte. Froft follte Bales, Buffen Dortfbire und Lancafbire, Carbo bie Ctabt Loubon, Taylor Northumberland und Schottland insurgiren. Auch die Moral-Horce-Manner traten nach Uebergabe der Petition im Juli 1839 ihre friedliche Agitation in den Provingen an. Die Ablehnung ber Betition im Unter-hause mit 235 gegen 46 Stimmen, die Berhaftung mehrer Chartiften, wie Lovetts, Collins, Die Ber-ftreuung ber Berfammlung burch die Polizei fetten balb bie gange arbeitenbe Bevolferung bes Landes in Aufregung. Nachtliche Busammenfunfte führten zu mancherlei Ausschweifungen und Berbrechen. Mm 12. Auguft 1839 beschloß die Committee of safety au ihrem Gite ju Birmingham Ginftellung ber Arbeit und die Feier einer heiligen Woche, momit fie jedoch bei ben Daffen feinen Antlang fand. Endlich brach ben 4. November 1839 in Gubwales ber Anffiand aus. Unter Anführung von Froft, Williams und Jones überfielen 8000 Chartiften Die Stadt Newport, murben aber burch die bewaffnete Dacht in die Klucht geschlagen, wobei mehre ber Rabelofithrer eingefangen murben. Die fiber fie verhäugte Todesstrafe wurde in Deportation ver-wandelt. Die arbeitenden Klaffen zeigten vor ber Sand feine anbere Thätigfeit, als baß fie Samulangen für die Opfer ihrer Sache auftellten. Erft 1840 traten wieder aus ben verichiebenen Brovingen Englands Abgeordnete gu Mandhefter jufammen, die eine nene Affociation ju Stande brachten. Im Juni 1841 wurde wieder eine mit 1,300,000 Unterfdriften bon Arbeitern bebedte Betition filr bie Ginfihrung ber Bollecharte überreicht. Als einflugreiche politische Dacht aber, Die im Gegenfate gir ben Mittelflaffen ein felbftftanbi-ges Intereffe verfolgte, trat ber E. erft auf, als er ben Tories jum Sturge bes Bhigminifterinus die Sand bot, woster er von diesen in der Agi-tation gegen die neuen Armengesetze unterstützt wurde. Der Arbeiterausstand in den nördlichen Bergwertsbezirten Englands verbreitete fich burch bie dartififche Agitation 1842 balb auch auf bie Arbeiter in ben Banmwollenfabrifen an Danchefter. Wahrend der Bewegung für ben Freihandel und die Anshebung der Kornzölle trat der C. nur zeit-weise in den Sintergrund, indem er sich gleichwohl mehr und mehr ausbehnte und noch entschiede-ner heransbilbete. Dies geschah namentlich auch auf bem firchlichen Gebiete, ba fich ein großer Theil ber Chartiften von ber Staatsfirche formlich losfagte. Die Rudwirfung ber frangofifchen Rebruarrevolution auf England verfetete bie Chartiften 1848 in neue Aufregung. Es murben wieber gablreichere Berfammlnugen verauftaltet, die fich zwar zunächst auf Glückwünschungsabressen au die fran-zösische Nation beschräutten, worau sich aber schou im März 1848 Unruhen in London, Manchester und

ren Orte einige Taufende brodlofer Arbeiter beträchtlichen Schaden am Gigenthum verübten, die Baffenlaben plunderten n. wohl auch ber früher in England feltene Ruf fich horen ließ : "Boch die Republit! Rieder mit ber Ronigin! Lagt une unfern republitanifden Brilbern in Frantreid nachahmen!" Auch Barri-taben wurden in Glasgow gebant, aber von ber verftarften Befatung und ben jur herstellung ber Ruhe beeibigten Specialconftables leicht beseitiat. Balb barauf bereitete ber in Loudon verfammelte Chartiftenfonvent mabrend 14 Tagen eine große Berfammlung vor, welche auch trot bes Berbots ber Regiernug am 10. April gu Stande fam, aber nicht in ber erwarteten Ansbehnung, nub ruhig vorilberging, ba bie dartiflifden Gihrer felbft für gerathen hielten, es gu feinem blutigen Bufammenftof tommen gu laffen. Die Regierung hatte ihrerfeits fehr ausgebehnte militärische Bortehrun-Die Regierung hatte gen getroffen n. allein in London an 12,000 Specialconftables beeidigt. In Folge diefer Berfammling murbe abermals eine Riefenpetition für Ginführung ber Nationaldharte, angeblich mit 5,760,000 Unterfdriften, bem Unterhanfe fibergeben, von diefem jedoch mit großer Dehrheit berworfen. Der fcwinghafte Betrieb ber Jubuftrie und befonders ber gute Erfolg ber Aufhebning ber Korngolle, woburch die Brobpreife betrachtlich vermindert wurben, hat feitbem wieber ben dartiftifden Tenbengen für eine Zeitlang ihre Schärfe genommen. Wo ibrigens die weitern Ziele der Chartisten liegen, geht daraus hervor, daß sie bereits in ihrem jüngften Brogramm bis gur Forderung der Nationalifirung bee Bobene gelangt find. Es ift tanm gu bezweischn, daß vom C., der zeitweise zu verschwin-ben scheint, dann aber bei jedem nenen Anfloße massenhafter wieder zum Borschein tommt, eine durchgreifende Ungestaltung der politischen und ge-sellschaftlichen Zustände des britischen Inselveichs ausgehen werde. Sierbei wird befonders der Bunft in Krage tommen, ob ber praftifch politifche Berfand ber herrichenden Rlaffen und die Glafticitat ber bemofratifden Inftitutionen Englands auf Die Daner ausreichen werben, um burch zeitiges, finfenweifes Rachgeben die Bewegung ftets in ben Schranten ber Agitation gu erhalten, ohne fie in volitifd foeiale Revolution unichlagen zu laffen. Bgl. Stein, Der Socialismus und Kommunis-uns des heutigen Frantreich, 2. Unst., Leipzig 1847; Raumer, England, 2. Unstage, 8 Bec., dalclus 1842; Beneden, England, dal. 1845, 3 Thie.

Chartres, Samptftabt bes frangofifchen Debartements Eure-Loire, an ber Gure in getreibereicher Gegend (Chartrain) gelegen, ift mit Manern und Graben umgeben und besteht ans einer Dberftabt mit fteilen, unregelmäßigen Stragen und Solge hänfern mit vorspringenden Giebeln, der gut ge-banten Unterstadt mit dem schöfen Baffenplat und der Borstad St. Maurice, wo sich die Seif-guelle von Petit Pres besindet. Auf dem höchsten Buntt ber Stadt fieht die herrliche gothifche Rathebrale, ans bem 11. Jahrhundert, mit 2 Thurmen (einer 368 Fuß bod) mit reichstem Schund, ber andere bon ungeheurer Maffe). Im Innern befindet fich ein hochverehrtes Marienbild mit einem fdmargen Jefustnaben. Außerdem find ermahnenewerth bie alte, im 9. Jahrhundert erbante St.

Betersfirche, ber bifchöfliche Balaft (1253 erbaut). bus nene, von iconen Garten umgebene Stadthaus, 2 Sofpitaler. Die Stadt ift ber Git des Bra-felten mit ben Departemental und Bezirfsbeam ten, eines Bifchofe und eines Sanbelsgerichte und hat ein College, ein theologisches Seminar, eine Rormalpriniarichule, eine öffentliche Bibliothef (32,000 Bbe.), einen botauischen Garten und ein phufitalifches und naturhiftorifches Rabinet. Die Einwohnergahl belänft fich auf 18,950. Die 3nbufirie von C. erftredt fich auf Nabritation bon 2Bollniligen u. Hiten, Jagenee, Topferwaaren, Pfeffer-fingen, berifimte Wildpretpaffeten, Leder, Papier re. Lebhaft ift der Handel mit Korn, Mehl und Sen; C. gilt für einen ber bebeutenbften Korumärtte Frankreichs. Es hieß zur Römerzeit Autrieum und war nad Ginigen Sanptort der Carnnten in Gallia Lugdunensis; baber ber Rame Carnutum civitas, im Mittelalter Carnotum. Erft im 12. Jahrhundert tommt die Stadt unter ihrem jetigen Namen bor. . Gie war frithzeitig ein Bisthum und im Mittelalter bie Sauptfladt ber Lanbichaft Beance. Beinrich IV. eroberte fie 1591 und lief fich bier fronen. Die Graffcaft C. fam mit Blois an die Champagne. Davon wieder getreunt, ward fie 1218 burch Beirath Eigenthum bes Grafen Walter von Avesnes und dann Sugo's von Chatillon, beffen Nachlommen fie 1286 an König Philipp ben Schouen vertanften. Frang I. erhob fie 1528 ju einem Bergogthum, und feitbem warb fie eine Apanage toniglicher Bringen und Bringeffinnen, befonders ans bem Saufe Orleans, beffen altefter Cohn ben Titel Bergog von C. führte. Chartres, Bergoge von, f. Orleans, Ber-

joge von. joge von. Chartrufe, Dorf im französischen Departement Sfere, nörblich von Grenoble, in öder, schwerzischen Granfonz bedeirgaggend, am Kufe des Mont Granfon; babei fregt zwischen fteilen, hohen Kelsen und wildem Gliebaden (Cascade des Guiers-Vif) die große Karth auf (. as erande Chartrouse), bas berühmtefte und wichtigfte Rlofter bes 1084 pom beiligen Bruno gefifteten Rartbauferorbens. ein großes Bebaude mit Rapitelfaal und 45 Bellen. Die 1/4 Stunde bavon gelegene Ginfiebelei Brnno's ift in eine Rapelle umgewandelt. Auch befindet fich bafelbft eine heiße, immerfort anflochende Quelle n. ber bernhmte Tour sans vonin, eines ber fieben Bunbermerte bes Lanbes.

Chartularia (chartaria, aud) diplomataria, (at.) Die Ropialbiicher ber Rlofter und Stifter, worin bie Urfnnden über Schenfungen, Bertrage, Raufe 2c. in Abidrift gesammelt find. Da biefe Kopien, wenn fich nicht absichtliche Falfdung nachweisen ließ, im Rothfalle gefetliche Beweistraft hatten, fo bienten jene Urfundenbijder vornehmlich dazu, die erworbenen Rechte und Befitthumer bes Rlo ftere and in bem Falle, wenn Originalurtunden verloren geben sollten, sicher zu stellen. Außerdem wollte man sich and mittelft jener Bilder über den Befitftand und bie Rechte bes Rloftere einen ichnel leren Ueberblid verichaffen, als er fich bei ber Denge ber einzelnen Urfunden fouft gewinnen ließ. Chartularien murben auf ausbrückliche Anordnung ber Babfte fdjon bor bem 10. Jahrhundert angelegt, und gwar nufte ein jebes Rlofter ein foldes führen. Eine aufehnliche Menge berfelben hat fich erhalten

u. ift für bie Beschichtsforschung von nicht geringer Baffer in Bewegung. Man barf aus bem letten Bebeutung.

Chartum, Stadt in Rubien, am Bufammenfluß bes weißen und blanen Dil, in einer weiten, burren, höchft ungefunden Ebene, por ber Eroberung Rubiens burch Dehemed Mi (1823) ein armfeliges Dorf, ift jett bie größte Stabt bes Lanbes, mit 25,000 Einwohnern, Git eines Generalgonverueure, einer ftarten Garnifon und eines öfterreichifchen Roufulate. Der Sandel Rubiene, befondere ber Stavenhandel hat in C. feinen Sauptfit. Charwoche (heilige Boche, Marter-

woche), bie Boche vor Oftern, bie bem Anbenten an Jefu Leiben und Tob gewibmet ift; f. Char-

freitag.

Charybbis, nach ber griechischen Mythe ein maf-ferschlürfendes Ungeheuer in bem fcmalften Theile ber ficilischen Meerenge, eine Tochter bes Reptun und ber Gaa, ein gefräßiges Beib, welches von Impiter zur Strafe in bie Meerenge hinabgefturzt ward, wo es ale Ungeheuer wohnt und nach gewohnter Beife Alles hinabichlingt, mas fich feinem Rachen nabert. Rach Anderen ift C. Schwefter ber Schlla (f. b.), vermuthlich wegen ihrer nachbarfchaft. Bei gewöhnlicher Fluth fchien fich in biefer Enge bas Deer in feinem Strome gu fpalten und gegen bie beiben Ruften gu erheben, eine bei heftigem Glidwinde furchtbare und für ben untundigen Biloten fo gefährliche Erfdeiunug, daß die Flotte bes Octavian bloß baburch gegen die Balfte ihrer Schiffe verlor, ale fie mit ber bee Gertue Bompeins am Eingange ber Meerenge gufammentraf. Diefe in ber Ditte fich binabfturgende und gu beiben Seiten wieber auffteigende Fluth tounte ber homerifchen Schilberung entsprechen. Aber man fuchte ihren eigentlichen Strubel und Wirbel und fand biefen vor bem Eingange bes Safens von Meffina. Bei homer befinden fich jedoch C. und Schlla gang nahe einanber gegeniber; burch jene willfürliche Ortsveränderung wurden aber beibe um 11/2 geographifche Meilen auseinander geruck, fo daß burch biefe Annahme das Sprfichwort: Incidit in Scyllam, qui vult vitare Charybdin (E8 ftfirgt in bie Schlla, wer bie Charybbis bermeiben will) feine Bedeutung verloren hatte. Die Genfla ift ber Rele ober bas Riff Scullaum, am Promontorium Rhegium, beim heutigen Stabtden Scilla, in eben jener bebentenden Entfernung von bem fpater C. benannten Birbel. Der Strubel vor bem Safen von Deffina heißt jett Charilla, Rema, Calofaro und Garofalo und ift bei Meeresftille fpiegel-eben und unbemertbar. Wenn fid aber ftarte Westwinde mit der aus dem westlichen Meer einbringenden Aluth vereinigen, fo entfteht burch bie Stemmung ber in ber Enge gufammengepregten Baffermaffe ein Strubel, welder fleineren Schiffen felt gefährlich ift. Aber auch ein Sturm aus Siben, welcher ber aus Norben tommenben Meeresftromung gerabe entgegenarbeitet, bewirft biefe Ericheis nung. In ber Erffarung ber natfirlichen Berantaf-fung biefes Strubels ftimmen bie Bermuthungen ber Alten mit ben Beobachtungen ber Reneren fiberein. Der Meeresarund unter bem Calofaro ift nämlich felfig und fehr uneben: einige Bnutte find nicht tiefer ale 3 Ellen, andere fenten fich in unermegliche bullanifch glifenben Erbe empor und fegen bas noch ein Schatten ber chafarifchen Dacht fibrig,

Grunde wohl fchließen, baf bie Buth ber C. mit ber Beit burd bulfauifche Revolution gebandigt worben fei. Ginen eigentlichen Birbel, welcher alles fein Bereich Berührenbe verfchlingt, fcheint bie C. jett nicht mehr zu haben. Gie wirft vielinehr Mice, was fic ergreift, mit Ungeftum aus ihrem Bereich herans, filirzt fleinere Schiffe entweber um, ober füllt fie mit Baffer, und ichlenbert größere an ben Strand ber Lauterna.

Chafaren, ein altes Bolt bom uralifch-finnifchen Stamme, im Rorben bes fcmargen unb taspifden Deeres, nach St. Martin mit ben Mga 3 gire ober Ratiri bee Jornandes und ber Bugantiner ibentifd, mar icon geraume Beit bor bem 7. Jahrhundert an ben Ufern bes taspifchen Decres im nordweftlichen Theile Rautafiens machtig, behute fich bann zwijchen 642 und 668 in Folge ber großen bulgarischen Wanderung weiter über die Ländereien am asowischen Meer aus und beherrschte an Anfang bes 8. Jahrhunderts auch bie taurifche Salbinfel. Radbem fie bie Glaven am Duiepr u. an ber Dla unterworfen und fich tributpflichtig gemacht hatten, braugen bie C. nach Weften bis gu ben Rarpathen bor und erfliegen barauf in ber meiten Salfte bee 9. Jahrhunderte bie bochfte Stufe ihrer Macht. Byr Reich erftreckte sich ge-einfe ihrer Macht. Byr Reich erftreckte sich de-mals vom Jail bis zum Dniehr und Bug, vom Kaspise, Kantasin und schwarzu Weere bis zur uittlern Wossa. Die E. schließen die Reise der Böller sinnischen Urtprungs, wedse von dem 3. bis zum 9. Jahrhundert und einander in den ungeheuren Ebenen bes siblichen Rufflands zwifchen ber Wolga und ber untern Donau gegerricht ha-ben. In bem Chafarenreiche waren alle Religionen gebulbet. Juden, Chriften, Moslems und An-hänger bes mittelafiatifchen Naturfultus lebten im friedlichen Bertehr mit einander. Die Familie bes Chatan und bie Großen bes Bolte befannten fich ursprfinglich zum Islam, traten aber später zum Jubenthum fiber. Da Richter und Beamte aus ben verfchiebenften Religionen aufgeftellt maren, fo ward Jebeni bas Recht burch feine Glaubensgenoffen gesprochen, mahrent fur bie Streitigleiten ber Unhanger vericiebener Religionen eine gemifchte Behörbe angeordnet war. Die Chafarenfürften ftanben gewöhnlich in gutem Bernehmen mit dem byzantinifden Reide. Ihre alte Saupt-fladt war Balangiar, bas jetige Aftrachan. Später warb mit Gilfe byzantinifder Baufünfter eine neue Restong, Sarlal ober Weißstabt (bas jetige Bjelajaweza, b. i. Beiftspurm, in ber Nahe ber tatfchalinischen Kosalenstaniza) erbant, Nagie ver eathgatunigen Nojatenstania) erbant, die jedog sigon um IIO0 in Tellmunern lag. Mit den griechischen Vaumeistern kam auch wohl Konfantin aus Theffalonich (Christins) in das Laud der C. nud der Sage, das ganze Bolt zum Christenshum. Das Andenken der Chafacen-hertschaft hat sich ist das den hentstigen Tag in underen russische Artistischen Erfsätzen russische Artistische Artistischen Artistischen Erhalten. Swaigen toslaw, ber erfte ruffifche Beherricher mit flavifchem Ramen (965), fching bie C. felbft in einer bintigen Schlacht und eroberte ihre Reftung Gartal. Bahricheinlich haben die Ruffen bamals alle chafarifchen Bebiete an bem öftlichen Beftabe von Schffinde hinab; ferner fleigen oft Dfinfte aus ber Afow und Taman erobert. Rur in ber Rrim blieb

ber Griedjen und Ruffen unter Motislaw von Ta-matarcha, bem Sohne Bladimirs, unterlag. Refte des Bolls, namentlich des fich zum Mofaismus bekennenden Theils, sollen nach Einigen die Karaim ober Raraiten im fühlichen Ruftland und ben ebe-

maligen polnifden Läubern fein.

Chafibacr (hebr., von cheset; Chafibim, b. i. Fromme), im engern Sinn eine in der Mitte des 18. Jahrhunderts entstandene jüdifche Reli-gionsfette, im weiteren überhaupt alle Inden, welche fich ber Frommigfeit in außerorbentlicher Beife befleißigen. Dergleichen C. gab es von ber Zeit bes zweiten jerufalemifchen Tempele an; bie erften Spuren finden fich fcon unter ben Mattabäern (f. 2. Mattabäer 7, 13). Die Beforgniß, vom Beibenthum ober fpater vom Chriftenthum angeftedt gu werben, lief Biele fich frampfhaft an die vaterliche Religion antlammern und führte zu bem Re-ligionseifer, aus dem Pharifäismus, Talmud und Kabbala, die Scholaftit und Mystit der Synagoge hervorwuchsen. Im Mittelalter ichlug der Chafis baisnus vielfach ins Gegentheil um, und zwar in meifacher Richtung: Die Ginen machten ans ber Krömmigfeit ein Gewerbe und wuften burch allerlei Beheimmittel und übertriebene Ascefe, wodurch ihnen höhere Krafte und Geifter dienftbar werben wurden die fabeliftischen Selbe in gewinnen; Anderen wurden die tabbeliftischen Schwärmereien eine Brücke zum Chrifteuthum, indem fie die historischen Thatsachen deffelben nur als die zufällige Stille ihrer religionsphilosophischen Ideen ansahen und baber an ihrem bogmatifchen Inhalt feinen Unftoft nahmen. Die zweite Richtung führte gum Schabbathaisums (f. b.), die erfte gum Chafidaismus im engeren Ginn. Stifter Deffelben ift ein Jube, Daumens Ifacel Baal Schent, auch schlechthin Bescht genannt, vor der Witte des 18. Jahrhunderts zu Tlusti oder Blusse im polnischen Kreise Czartsow geboren. Er siedelte später nach Medzidoze in Podolien fiber und trat hier ale Lehrer und Bunberthater auf. Bunderfuren und Prophezeiungen, müßige Kontemplation, Studium des tabbalisti-ichen Buches "Sohar" und häufige Waschungen verbreiteten bald einen Beiligenfchein um fein Saupt, und feine Lehre, bag die Befriedigung ber finnlichen Bedurfniffe die Gottfeligteit nur fordern fonne, verfehlte nicht, ihm Anhanger gu gewinnen. Durch diefen Erfolg fühner gemacht, hullte er feine Geburt und Jugend in ein muftifches Duntel, erflarte fid) für einen Stellvertreter Gottes in ber Korperwelt und band alles Beil an feine Berfon. Er beanspruchte für fich und feine Rachfolger ben Titel Babit (beilig, fromm) und göttliche Berebrnng; Beichente an lettere gelten ale fündentilgende Opfer, das Berühren ihrer Rleidung ale munderthatig. Dichts barf ber gemeine Chafit ohne bes Zadit Rath unternehmen, and die geringfte Dienft-leifung deffelben aber toftet schweres Geld. Alljährlich im Monat Thischry findet in seiner Resi-denz eine Hauptversammlung Statt. Da fich der Geele, diefen Ausfluß der Gottheit, ber Borge-

ber aber (1016) ebenfalls ben vereinigten Rraften | walt anthun tann. Im Allgemeinen bebielten bie C. ben Talmid als Richtschnur ihrer Ceremonien bei, ftellten aber über ihn bie Musfpruche bes Babit, gaben auch ben tabbaliftifchen fpanifchen und orientalifchen Gebetbildern ben Borging bor ben beutichen und polnischen und tamen in besonderen Betftuben bei Getrant und befondere bei Tabat gufanmen, wurden aber wegen diefer Abweichungen von den Rabbinern hart verfolgt. R. Bar Linez, der Entel von Beicht, gab deffen Coder der Glau-bens- und Berhaltungsmaßregeln, sowie sein Itftament und feine Biographie heraus. Dach Befchts Tode (1760) gerftrenten fich feine Anhanger über ganz Polen, die Walachei und Moldan, ipäter auch über Ungarn und Galizien. An seine Stelle traten seine 3 Entel: R. Bar, R. Mendel Przemislaner und R. Melach, jeber mit besonderem Besgirt. Ihre Amtsnachfolger werben wo möglich aus ihren Familien genommen; zum Amt befähigen neben geringen biblischen, talmndischen und tabbalistischen Kenntnissen hauptsächlich eine gewisse Dreiftigfeit und Berichmittheit.

Chas-toi (Ugnnbiche Dva), Fleden im tur-tijchen Gialet Abrianopel, an ber Strafe gwijchen Abrianopel n. Bhilippopel, mit 12-15,000 Ginm. und einem bedeutenden Jahrmartt, ju bem an

100,000 Menichen aufammenftromen.

Challes, Bictor Euphemon Philarete, frangofifder kritifer, geboren ben 8. Oltober 1799 30 Meinvilliers bei Chartres, ward von feinem Bater, ber als Bollsrepräjentant und Generallientenant in ber Revolution eine Rolle fpielte, nach rouffean'ichen 3been erzogen und fam, nachdem er im Alter pon 15 Sabren Die Rriegsichule perlaffen hatte, in die Lehre ju einem Buchbruder, ber ben Brincipien ber Revolution tren geblieben mar. Er theilte in Folge beffen mit bemfelben für furge Beit bas Gefängnig und ging bann nach England, wo er burch feine faft ausschließlich literarifchen Arbeiten in nabere Berubrung mit ausgezeichneten Gefehrten, Rünftlern und Schriftftellern tam und fich eine grundliche Remtniß ber englischen Literatur erwarb. Rach einem fiebenjährigen Anfenthalt bafelbft verweilte er Inrge Beit in Deutschland und tehrte hierauf nach Frantreich gurud, wo er fich burch feine Auffate über bie englische Literatur in ber "Revue encyclopedique" bald befannt machte. Dhne fich in den Streit der Romantiter und Rlaffiter gu mifchen, fuchte er im Allgemeinen bie Grunbfage einer bernunftigen Rritit gur Beltung gu bringen und besondere ben Charafter bee Dorbene tlar ine Licht ju ftellen. 3m Jahre 1824 wurde feitt "Discours sur la vie et les ouvrages de Jacques Auguste de Thou" (Paris 1824) und 4 Jahre fpater fein "Tableau de la marche et des pogrès de la langue et de la littérature française depuis le commencement du XVIme siècle jusqu'en 1810" (baf. 1828) angleich mit St. Marc Girarbine Mrbeit von ber Afabemie gefront. Im Jahre 1830 wurde C. jum Bibliothefar an ber Bibliothegue Mazarin und 1841 jum Profeffor ber nordifchen gemeine Chasib nicht wie jener im beständigen An-ichanen Gottes erhalten kann, worin doch für die ein jehr fruchtbarer Schriftleller. Außer dem Gefchichtewerte: "Revolution d'Angleterre" fchrieb er Romane, Novellen, Ergahlungen von allen Farichmack des himmels besteht, so sind für ihn be- er Romane, Novellen, Erzählungen von allen Far-ftimmte Gebetostunden und gewisse kabbalistische ben, Sittenschilderungen, Reisebilder, hauptsäch-Borte ba, mittelft beren er bem Simmelreich Ge- lich aber Kritifen und vermifchte fleinere Anffate,

rvovon ein Theil in seinen "Caractères" und "Pay- der Spige des 4. großen Militärkommando's zu sages" (Bar. 1833) gesammelt ift. Biele berselben Antwerpen. Rach dem Ausbruche der belgischen find and enthalten in der "Revue de Paris", "Re-vue des deux mondes", "Revue britannique" und theteinign der Citadelle von Antwerpern (f. d.) be-besonders im "Journal des debats". Diese Ab-rühmt und wurde jum General der Insanterie handlungen find burchgangig pitant und geiftreich gefdrieben, wenn auch barin bas Dene nicht immer mahr, bas Bahre nicht immer neu ift. Geine Grundibeen von einer Art Beltliteratur, die burch eine gegenfeitige Ginwirfung ber Racen und ber Sahrhunderte angebahnt werden foll, entwidelt er in bem "Essai sur les phases de l'histoire littéraire et sur les influences intellectuelles des races", welcher feinen "Etudes sur l'antiquité" porquegeht. Er lieferte auch Ueberfetungen aus bem Lateinischen und Englichen. Ju der Ueberfetung von Jean Bauls "Titau" (Paris 1834—35, 4 Bbe.) lieb er bloß feinen Namen.

Chaemus (v. Gried.), bas Bahnen; bie Bahnfucht. Chafot, Gfaat Frang Egmont von, tapfe-rer Golbat in preufifden und banifchen Dienften, in ber Normanbie geboren. Nach bem Feldzuge am Rhein (1734) machte C. die Befanntichaft bes bamaligen Kronbringen, nadmaligen Ronige Friedrich II. von Breufen, ber ibn in preufifche Dienfte 3m Jahre 1741 murbe er Sauptmann und Estadrondef im Dragonerregiment Brandenburg-Seinenstringe im Zugiererzeigenen Standenburgs Bairenth und 1743 Major. In der Schlach bei Hohenkriederg zeichnete er sich so aus, daß ihm der König den verußischen Wose mit ? Hahnen, den Buchstaden H. F. (Hohenkriederg) und der Schiffte 66 (Jahl der eroberten Hahnen) verließ, Seine Annahung rief mehrfache Konssisten ret lingebung hervor und hatte wohl and seine plögliche Entlassing (1752) zur Hoser. E. ging barauf in däulisse dienste nur hervor. E. ging barauf in däulisse dienste und sie da bis zum Generallientenant. Auf Friedrichs II. Enwschlung wurde er enblich Kommandant von Lübect, wo er 1785 †

Chaffe, David Benri, Baron, niederlandi-icher General, der Bertheidiger ber Citadelle von Autwerben 1832, geboren ben 18. Dlarg 1765 gu Thiel in Gelbern als Abfommling einer ans Krantreid) fammenben protestantifchen Familie, trat 1775 ale Radet in hollandifche Kriegebienfte, wurde 1781 jum Lieutenant und 1787 jum Rapitain be-forbert. Rad ber hollanbifden Revolution 1787, während welcher er fich gur Partei ber Patrioten bielt, nahm er Dienfte in ber frangofischen Armee und erhielt 1793 ben Rang eines Dberftlientenants. 3m Jahre 1796 machte er unter bem hollanbifchen Beneral Daendels ben Feldzug in Deutschland mit, zeichnete fich fpater bei ber Belagerung bon Birgburg aus und flieg 1803 jum Oberft und 1806 jum Generalmajor. Borgliglich that er fich im fpanisichen Kriege hervor u. erwarb fich damale beim Milis tar den Ramten Bahonettengeneral, bon Libwig Bonahparte aber den Baronstitel. 3m 3. ISI3 aus Spanien gurlidgerusen, abancirte er während des ersten Feldzugs der Allirten in Frankreich zum Divifionegeneral und leiftete ben 27. Februar 1814 bei Bar fur Aube einer weit ftarteren prengifden Beeresabtheilung tapferen Wiberftaub. 3m Jahre 1814 trat er mit Generallientenanterang in Die nieberlandijche Armee ein und trug in ber Schlacht

ruhmt und murbe gunt General ber Infanterie ernannt. Rach ber Uebergabe jener biente er ben Frangofen ale Beifel, fehrte aber nach bem Braliminarvertrag vom 12. Dai 1833 in fein Baterland gurfid. Er lebte feitbem auf feinem Stammfite Thiel in Gelbern, trat 1840 völlig in ben Rubeftand und + ju Breda ben 2. Dai 1849.

Chaffeloup-Lanbat, François, Graf von, General ber Republit, bes Kaiferreichs und ber Refauration, geboren 1754 gn St. Sornin bei Marennes, trat im 16. Jahre in die Kriegsichule ju Diegieres und murbe 1774 Lieutenant beim Geniecorps, für welde Truppengattung er besonderen Beruf in fich fühlte. Biewohl fich nach dem Ans-bruch der Revolution offen zu derfelben befennend, wurde er gleichwohl als politifch perbachtig eine Beitlang eingeferfert. In ben Jahren 1794 und 1795 wohnte er den Belagernugen von Mastricht und Maing und 1796 benen von Mailand und Mantna bei und wurde bon Bonabarte gum Brigabegeneral bes Beniecorps ernaunt. Er nahm jobann bie Grengen Defterreiche u. ber nenen Republiken Italiens auf und besichtigte die Berthei-digungslinie von Ninnvegen dis Mainz. Im Zahre 1799 bahnte er Morean's Corps einen sicheren Rudweg und rettete fo baffelbe. Rach ber Schladyt von Marengo begann er bie Belagerung von Beschiera, welcher ber Bertrag von Trevifo ein Enbe machte. Rach bem Frieden von Luneville requlirte er die Bertheidigungelinie von Rorditalien und machte befonbere Genna gu einem Sauptwaffenplat zwischen Frankreich und Italien. Ein Hamptverdienst von ihm war die Befestignung von Château-Bieur, Legnano, Peschiera, Maut-tan und Messandria. Während dieser großen Arbeiten ftellte C. jugleich Untersuchungen fiber ben unterirdifchen Rrieg an und fchrieb "Essai sur quelques parties des fortifications et de l'artillerie" (Mailand 1811). 3m Rriege gegen Preugen fibernahm er die großen Arbeiten an benjenigen Elbeund Oberfestungen, die Napoleon I. erhalten wissen wollte, und begab sich von da mit gleichen Aufträ-gen und Polen. Auch soch ern it in dem Splach ten von Gospmin und Breußisch-Gylan und leitete einige Zeit die Belagerungen von Rolberg u. Dan-gig. Im Jahre 1808 arbeitete er an ben Befeftigungswerten von Benedig, Palma-Nova, Dfoppo, Ancona 2c. Auch mahrend des Kriegs von 1809 befehligte C. bas Beniecorps in Stalien, wurde Kommandant bon Mantna und vollendete die Befestigung von Balma-Rova. 3m Jahre 1811 murbe er Großoffigier ber Chrenlegion und Staaterath. Bei den Rifftungen gegen Ruffland 1812 erhielt C. jum fiebenten Male das Oberkommando über das Beniecorps. Rad ber Rudfehr aus biefem Rriege mabite ibn bas Departement ber Charente in ben Senat, und Napoleon erhob ihn in ben Grafen 3m Jahre 1814 leiftete er bem bourbouiiden König ben Gib ber Treue und bemgn-folge einem Ruf Napoleons in die Pairstammer mahrend ber hundert Tage feine Folge. Rach der Rebei Eatersoo nicht wenig zum Sieg bei. Rach stantration aber zum Mitglied derjelben ernanut, Abschluß des zweiten pariser Friedens stand E. an stimmte er gegen die Berurtheilung Ned's u. stand fiberhanpt die folgenden 15 Jahre flets auf der waffenplat um, wurde 1809 als Feldmarichallien-Geite ber Minoritat. Spater murbe er gum Marquis erhoben. In den letsten Jahren erblindete er und † den 6. Oftober 1833.

Chafferal (bentich Beftler), Berggipfel bes mittleren Jura im ichweiger Ranton Bern, gwifchen bem Bieleriee und ber oberen Guze. 4956 Ruf hoch. in 3 Abfaten anffleigend, die mit gabireichen Dorfern und grunen Datten bebedt find. Er gewährt auf ber Spite einen Ueberblid fiber bie westliche Schweiz, einen Theil bes Schwarzwalbes und ber Bogefen und ift berfihmt burch feine Flora n. feine Berfteinerungen, wie nicht minder burch die gepriefenen fogenannten Frauentafe.

Chafferon, Gipfel bes mittleren Jura, im fdiweiger Ranton Baabt, auf ber Gildweftfeite bes Menenburgerfee's, 4959 Tug boch, mit herrlicher Fernficht. An feinem fübweftlichen Fuße liegt bas Dorf St. Croir, wo jahrlich fiber 50,000 Spielbofen fabricirt

Chasseur (frang.), Jäger, besoudere Jäger ob. Schute, welcher fatt ber Mustete eine Budfe führt t. jun Ginzelgefecht, ju Borpoften, Schleichpatronilen zc. bestimmt ift; bei ben Frangofen f. b. a. leich-

er Infanterift.

Chasseur à cheval, im franzöfischen Misitär leichte Reiter, welche gwifden Uhlanen n. Sufaren mitten inne fteben und mit ben öfterreichifden und banerifchen Chevaux-legers (f. d.) zu vergleichen find. Sie kommen gnerft 1741 und zwar als Scharsichtiten (Carabiniers) zu Pferbe vor und wurden 1776 fdmadronenweise ben 24 Dragoner regimentern zugetheilt, um theile jum Borboftendienft, theile gur Flantenbedung verwendet gu mer-Drei Jahre fpater murben ans biefen Schwadronen 6 Chaffemregimenter formirt, Die 1788 auf 12 vermehrt wurden. Bahrend bee Revolutionstrieges zeichneten sich bieselben rubmtichst ans und wurden and von Napoleon I. bevorzugt, so daß es 1834 bereits 34 Regimenter gab. Später wurden fie nicht unr vermindert, fondern auch die mittleren Schwabronen mit Langen bewaffnet. Für ben Dienft in Ufrita errichtete man 1831 brei bejondere Regimenter mit arabifden Bferben (chasseurs d'Afrique).

Chafteler, Sohann Gabriel, Marquis son, öfterreichifcher General, ben 22. Januar 1763 unf bem Schloffe Mulbais im Bennegan geboren, besinchte die Ingenieurakademie zu Wien und trat von da ins Ingenieurcorps. Den ersten Feldzug machte er im banerifchen Erbfolgefrieg mit und feitbem folgte er ben öfterreichifden Kahnen faft auf ieben Kriegsichauplate. Ans bem Türkenkriege tehrte er ale Dajor gurud und focht 1793 unter bem Bringen von Roburg in ben Dieberlanden. In ber Chladit von Battignies erfanfte er fich hohen Ruhm mit acht Banonnetwunden. Nach bem Frieden von Campo Formio fibernahm er im Damen Defterreichs bie nenen venetianischen Brovingen und regulirte die Grengen. 3m gangen italienischen Feldzuge von 1799, befonders aber in ber Schladt bei Caffano am 27. April, verdantte man feiner Entichloffenheit und feinem Scharfblid ben größten Theil bes Gieges. Bei Tortona fcmer

tenant Rommanbenr bes 8. Armeecorps und wegen feiner genauen Renntuiß bes throler Landes mit einem Theil feines Corps bahin gefendet und wußte ber unter öfterreichifder Ginwirfung bafelbft ausbrechenben Jufurrettion ben nöthigen Rachbrud gn geben. Rad ber nugludlichen Schlacht bei Borgl gegen Lefevre jog fid) C. mit bem geringen Reft feiner Truppen nach Ungarn gurfid. 3m 3. 1813 fodt er an ber Spite einer Grenabierbivifion bei Dreeben im Centrum ber Schlachtreihe. Rad ber Schladt von Aulm murbe er Feldzengmeifter und Gouverneur von Therefienftadt und ffihrte von bier ans in der zweiten Salfte des Oftober eine Erubpenabtheilung ju bem Blotabecorps von Dresben. Nach der Organisation des tombardisch venetianischen Konigreiche tam er ale Gouverneur nach Benedig, wo er ben 10. Mai 1825 +.

Chainaren (Chasuarii, Attuarii), ein gum Stamm ber Ratten gehöriges germanifches Bolt, welches westlich von ben Chamaven mobnte, fpater an bem Niederrhein vordrang und dort in den Frankenbund aufgenommen wurde. Es hat mahricheinlich bem ivatern Gan Suttuaria zwifden Rhein und Daas

ben Ramen gegeben.

Chat (frang.), Rate; bann (Rate, Raten ichiff) ein in Norwegen gebrandliches plattes Schiff, bas vorn fpitig, hinten aber rund ift, Ma-ften, aber keinen Korb hat, bis zu 600 Tonnen trägt und besonders auf seichten Stellen gebraucht mirb.

Chataigne, Landidaft in Franfreich, im alten Bourbonnois, gwifden Marche und Berri, außerft malerisch liegend, aber gering bevölfert.

Chatam, Stadt, f. v. a. Chatham.

Chatanga, Fing im afiatifch-ruffifchen Gouver-nement Benifeist, zwifchen dem Jenifei und ber Anabara, entfpringt aus einem Sumpffee am Symermagebirge und fällt, nachdem er bie Cheta, ben Bopigan u. a. aufgenommen, nach einem Lauf von 130 Meilen in bas nörbliche Giemeer, mo er ben 35 Meilen langen und bis 15 Meilen breiten Chatangabufen bilbet. Unfern feiner Minbung liegt ber Martifleden Chatangstoie, ber nördlichfte Ort des Gouvernements, mit 700 Giuwohnern.

Château (frang., vom lat. castellum), Schloß, Burg, Raftell, findet fich häufig mit anbern Borten gufammengefett in frangofifden Ortenamen, g. B.

Château-Margaur 2c.

Chateaubriand, François Angufte, Bi-comte be, berilhmter frangofifder Dichter, Siftoriter, Philosoph, Bublicift, Staatsmaun u. Parteibanpt, einer ber bervorragenoften Charaftere ber neueren Beit, mar geboren ben 4. Gept. 1769 gu St. Malo in der Bretagne, als Cohn Lepretre's, ber von einem ertauften Landgute ber anegeftorbenen Familie C. jenen Ramen annahm. C., ale ber jüngere Gobn ohne Ansficht auf ein bedeutenbes Erbe, wurde jum geistlichen Stanbe bestimmt und besuchte bas Kolleginn von Dol und bann von Rennes. Bum Jüngling berangereift, zeigte er feine Reigung jum geiftlichen Beruf und trat baber in die fonigliche Barbe ein, manbte fich jedoch verwundet, focht er ichon im nachften Jahre 1805 mehr literarifder Beichaftigung zu und tam mit wieder als Kommandenr einer Brigade in Tyrol. ben Sanptern und Tonangebern ber bamaligen 3m Jahre 1808 fonf er Komorn ju einem Sanpt- frangoffichen Literatur in Beruhrung. Da er fich aber von einer Carrière im Staatsbienfte burch | de la religion chretienne", uud feine religios poeti-Andere verdrängt fah, schiffte er fich, von der Regie-rung unterfilit, 1791 behnfs der Auffindung der nordwestlichen Durchfahrt nach bem arttifchen Rorbamerita ein. Sier im Urwalbe unter ben Indianerftammen fühlte er fich balb fo beimifch, bag er jenen Bred vergaß. Dafür befruchteten die großartigften Unschauungen fein Dichtergenie und gaben ihm einen reichen Stoff an die Band, ben er in den Episoden "Atala", "Rene" und "Natchoz" er-solgreich bearbeitete. Erft die Annde von den Borgangen in feinem Baterland rief ihn 1792 gurud; in Baris bedroht, eilte er nach Bruffel gu ber Ronfoberation bes emigrirten Abels und trat in ein Regiment ber Pringen ein, mit bem er ben ungfüd. lichen Feldzug von 1792 mitmachte. Bei Thionville fcwer verwundet, murbe er nach England gebracht und lebte hier theile von Anderer Dlilbthatigfeit, theile von Unterricht, meift in Roth. Doch trat er bamals mit feinen erften ichriftftelleri-ichen Brobutten herbor. Sein "Essai historique, politique et moral sur les révolutions anciennes et modernes, considérées dans leurs rapports avec la révolution française" (London 1797, 2 Bbe.) ift, wie alle Schriften C.s, ber getreue Abbrud feiner bamaligen Lage. Die 2. Anflage (Baris 1814) ift in politischer wie religiofer Sinficht tonfervativer gehalten. Es bereitete sich näunlich damals, zum Theil wohl durch sein Unglück veranlaßt, in ihm eine Umtehr jum pofitiveren Chriftenthum und frommen Glauben bor, bon bem auch fortan feine fammtlichen Schriften zeugen. Ummittelbar nach feiner Midtehr nach Frantreich (1800) erfchien fein Roman "Atala" und bann fein "Genie du christianisme" (1802), beffen 18. Buch ber genannte Roman ale eine Episode bilbet. Diefe Schrift, eine mit allem Banber ber Beredtfamteit und Dichtung ausgeschmilidte Apologie des positiven Chriftenthums, welche auf eine pfpchologisch höchft mert-wurdige Weise ben Kampf zwischen poetischer und philofophifcher Beltanichauung im Innern bes Berfaffere vor Augen führt, erhob C. in die Reihe ber erften Schriftfteller feines Bolfes und feiner Beit. Gie mar Bonaparte gewibmet, ber bein Berfaffer bamale ale von ber Gottheit jum Zeichen ihrer Liebe nach ben Strafgerichten gefandt erfchien. Bonaparte bezeigte fich bem neuen Apoftel logaler Lehre nicht undantbar; ichon früher hatte C. zugleich mit Hontanes und Cabarpe des Privilgalmut zur Gerausgabe bes ftreng fonservativen Sournals "Mercure de France" erhalten; jetzt (1803) erhielt er bie Stelle eines Sefretare bei ber Befandtichaft in Rom, womit C.s politifche und diplomatifche Laufbahn beginnt. Wegen Difverhaltniffe mit feinem Borgefetten, bem Karbinal Feich, gurfidgerufen, wurde er von Rapoleon I. jum Gefandten bei ber Republit Wallis ernannt. Die Sinrichtung bes Bergogs von Enghien ichied ihn jeboch 1804 ploglich auf immer von Napoleon. 3m Jahre 1806 trat er feine betannte Reife nach bem Drient an; er berweilte junachft in Stalien und Griechenland auf ben Trummern entidmundener Große, besuchte fobann mit tiefer Anbacht bie beiligen Stätten Balaftina's und fehrte über Alexandria, Rairo, Karthago nud Spanien im Dai 1807 nach Frant-

fche Reisebeschreibung: "Itinéraire de Paris à Jérusalem et de Jérusalem à Paris" (querft als "Impressions de voyage" junt Theil im "Mereure" erichienen. Das erftere Bert bilbet gewiffermaßen ben Rulminationspuntt von C.s Mutorfchaft. Die Dinthologien aller befannten Bolter, Die flaffice Literatur und Archaologie, die Bibel, die Acta Sanetorum, Diltone poetifche Schöpfungen, feine eigenen Erlebniffe unter ben Judianerftammen und das menichliche Berg, die Ratur, Alles hat feinen Tribut gur Berherrlichung des Chriftenthums gah-len muffen. Das andere Bert, die Reisebeschreibung, ift reich an entzüdenden Raturichilberungen, in benen fich C. recht eigentlich ale Deifter in ber poetifchen Brofa zeigt. Beibe Berte charafterifiren C.s tatholifirende Richtnug hinreichend; er ift fein Apoftel ber Ascefe, philosophirt auch nicht ilber die Bufunft ber driftlichen Religion, fondern befchwort die Chriften, an bem feftanhalten, was die Rirchemit fo viel Blut u. Bedrängniffen erfauft habe. Biewohl fich C. im "Mercure" offen als Rapoleons Feind betundete, wollte diefer bennoch ben glangenbften Schriftfteller feiner Beit nicht im "Institut" miffen, boch fcheiterte C.8 Gintritt an ber bom Brufungeausichuft für unpaffend erachteten Antritterebe. Er lebte barauf bis jur Rataftrophe von 1814 in Burfidgezogenheit, mit ben Intereffen und geheimen Beftrebungen ber Bourbonen fumpathifirend. Den Sturg des Be-waltherrichers feierte er in feiner frendigen Anfregning burch einen Meinichen, feiner unwürdigen Beheruf über ben Befiegten in ber Schrift: "De Bonaparte, des Bourbons et de la nécessité de se rallier à nos princes légitimes pour le bonheur de la France et de l'Europe". Nach ihr war aus bem gemäßigten Liberalen plotlich ein fanatifcher Ilftraronalift, aus bem Philosophen ber Bufte ber Philofooh der Tuilerien geworden. Und diefem Suftem ift er fein übriges Leben hindurch unverbrüchlich tren geblieben. Geine "Reflexions politiques sur quelques écrits du jour et sur les intérêts de tous les Français", mit welchen er Ginfluß auf Die öffentliche Deinung zu gewinnen fuchte, empfahlen ibn bem bamaligen Dlinifterium; er mußte Lubwig XVIII. nad Bent folgen, murbe Minister bes Auswärtigen am bortigen Sofe mahrend ber hunbert Tage und legte als folder bem König ben merk-würdigen Bericht liber ben Zustand Frankreichs vor (Mai 1815), welchen Napoleon für jo unschäblich ober ihm felbft glinftig hielt, bag er ihn felbft verbreiten ließ. Rach bem Enticheibungsfampfe bei Baterloo nach Baris gurudgefehrt, murbe C. in die Rahl ber Bairs und erften Rathe des Ronigs aufgenommen. Bon nun an focht er in den borberften Reihen ber Ariftofratie und predigte die Brivilegien und bas jendaliftifche Befen bes Mittelaltere ale beilfame Institutionen. Nachdem er im Mai 1816 Mitglied ber Atademie geworden, ließ er feine Schrift "De la monarchie solon la charte" (Paris 1816) erichei-nen, worin er fo unpraftifche Erfauterungen jur Charte gab u. fo unangemeffene Zweifel ihr gegenüber geltend zu machen fuchte, daß ihn Endwig XVIII. aus ber Lifte ber Staatsminifter und Baire ftrich. Der Bavillon Darfan nahm fich bes Fallendent an, und biefer nahm bafür Theil an ben ultraronareich jurud. Gine Frucht biefer Reife waren bas liftifchen Bestrebungen ber Camarilla. In biefem große refigiöse Epos: "Les martyrs, ou le triomphe Sinne schrieb er: "Romarques sur les affaires du pièces authentiques touchant la vie et la mort du due de Berri") wurde er wieder ju Gnaben angenommen, ja er stieg wieder so hoch in der Gunst des Hofes, daß man ihn 1820 ale bevollmächtigten Dinifter und außerorbentlichen Befandten nach Berlin fchicte und nach feiner Rudfehr (1821) wieder gum Staatsminifter und geheimen Rathe und im fol-Staawnittelet und gegeinten Raige into int por genden Jahre an Decazes' Stelle zum Gesaubten zu London ernannte. Jedoch auch hier war seines Bleibens nicht lange. Auf dem Kongreß zu Berona fprach er fo beredt gegen alle revolutionaren Beftrebungen, bag er felbft einen Montmorench in Schatten ftellte. Nach seiner Rücklehr nach Paris (28. Dec. 1822) ibernahm er an Moutmorency's Stelle bas Minifterium ber auswärtigen Angelegenbeiten, tonnte aber wieberum feinen romantifden Schwung fo wenig beherrichen, daß er guin zweiten Dale fiel, bicemal fogar mit Ginberftaubniß ber ultrarobaliftifden Camarilla. Ale er Billefe's (5. Juni 1824) auf eine ungarte Beife feine Entlaffung aus bem Minifterium. "Sie haben mich" ricf er gefrantt aus, "wie einen Bedienten fortge-jagt, ber die Uhr des Königs von dem Kamin gestohlen." Der ruffische Andreasorden und der breußifche fcmarge Ablerorben, Anerkennungen feines lonalen Strebens, vermochten ihn nicht gu bernhigen. Er trat nun jum neuen Minifterium in Opposition, befampfte ale Bair mit allen Mitteln ber entfeffelten Breffe die villele'iche Ceufur, bas Babigefet, die Reutenreduftion und untermarf alle Dafregeln bes Minifterinme einer bittern, fcharfen Rritif. Seine meifterhaft gefchriebene Flugschrift nach Ludwigs XVIII. Tobe: "Le Roi est mort; vive le Roi!" wandte ihnt zwar bie Bunft des Sofes und insbefondere Rarle X. Gnade bon Reuem au, brachte ibn aber nicht ine Dinifterium, baber er in feiner oppositionellen Stellung verharrte. Seine Flugidrift: "De l'abolition de la censure", worin er ben Gat vertheibigte, baß ohne Breffreiheit die repräsentative Berfaffung nichts tange, fand den Beifall aller Wohlgefinnten, war aber gunachft nur gegen die Ordonnang gerichtet, burd welche die Cenfur wieder eingeführt wurde, und half eigentlich gerftoren, mas er früher gebant. Seine "Note sur la Grèce" empfahl bie Sache ber Griechen, für welche fich C. auch in ber Rainmer Seltfamer Beife mit großem Nachbrud erhob. figurirte baber ber Rampe bes Abfolutismus plotslich ale ber von ben Liberalen gepriefene Selb bes Tages, welcher die ganze Jugend, die bis dahin rohalistisch gesinnt gewesen, und selbst die Atademie, welche 1816 C. unter ihre Mitglieder aufgenommen, gur Opposition fortrig. Dabei rieben ibn aber Die Widerfprfiche, in Die er fich verftridt fah, gulett fo auf, daß er fich faft gang bom politifchen Schauplat jurudzog und jur Erholung feine poetifden und hiftorifden Studien wieber hervorzog. Erft das Ministerium Martignac zog ihn wieder hervor und fandte ihn (1828) als Botschafter nach Rom, wo er bor Bapft und Rarbinalen in einer glangen-

moment". Ausbefondere zu Volge einer Biggraphie lichtlicht feine politische Laufbahn. An der Julireboüber den Herzog von Berri ("Mémoires, lettres et lution nahm er feinen Antheil und trat auch, dem neuen Bürgertonig ben Gib ber Treue bermeigernb, aus ber Pairstammer, wodurch er ein jahrliches Einkommen von 12,000 Frauken verlor. Mit treuer Anhanglichfeit bem vertriebenen Ronigsftamme ergeben, aber fern babon, fich in bie Um-triebe ber Legitimisten eingulaffen, richtete er feine Blide der Vergangenheit zu und widmete seine schriftsellerische Feder als Freund und Rathgeber ber Bergogin bon Berri und ihrem Cobne. Geine Schrift: "De la restauration et de la monarchie elective" (1831) enthält fein politifches Glaubensbekenntniß. Einige Zeit brachte er in ber Schweis ju und trat barauf in Paris mit feiner bekannten Schrift hervor: "De la nouvelle proposition relative aux bannissement de Charles X et de sa famille". un der er sich gegen den Gesehentwurf erslärte, durch welchen die Berbautung der älteren Bourbonen-linie beschlossen wurde. Berdächtig, sur die vertriebene Konigefamilie ju toufpiriren, wurde er am Gefetsentwurf, die Renten herabzusetzen, in der 16. Juni 1832 verhaftet, jedoch schon am 30. d. Dt. Pairstammer nicht unterstützte, erhielt er sogar wieder in Freiheit gesetzt. Seine Flugschrift wieder in Freiheit geseht. Seine Flugidrift "Memoire sur la captivité de Madame la duchesse de Berri" gog ibm wegen aufrithrerifder Tendengen, die man barin finden wollte, einen Prefprogeg Ju. Seine Reifen nach Prag, seine "Pilgerfahrten an den Hof der Berbannung", im Juteresse der Dergogin, unmurchzigen Gröfin Lucchest Balty, 1833 und 1834 waren die setzten bedruteuderen Aftionen feines politischen Lebens. Man hatte ihn gum Brafidenten eines Rarliftenvereins erhoben; aber feine politifde Rolle mar ausgefvielt. Er widmete fich feitbem bornehmlich ber Ansarbeitung feiner Memoiren, welche erft nach feinem Tobe ericheinen follten, wobon aber ichon bei feinen Lebgeiten weitlauftige Fragmente erfchienen. veröffentlichte er noch einige fcriftftellerische Arbeiten: "Essai sur la litterature anglaise" (Paris 1836, 2 Bbe.), eine llebersetzung von Mittons "Berlorenem Paradiese" (das. 1837, 2 Bbe.), "Congrès de Verone" (baj. 1838, 2 Bbc.) unb "La vie de Rance" (baf. 1844). Seinem Spftem blieb er fortan unerschiltterlich treu. Er + ben 4. Juli 1848. Seine Leiche wurde nach St. Malo gebracht und feinem früher ausgesprochenen Willen gemäß auf ber bicht babei liegenben Infel fe Grand Ren Seine Memoiren erichienen guerft als beigefett. Reuilletons in ber "Presse", bann gefaumelt unter dem Titel "Mémoires d'outre tombe" (Paris 1849 bis 1850, 12 Bbe.). Gie geben ein reiches, aus Bahrheit und Dichtung gemischtes Gemalbe, haben aber ben hochgespanuten Erwartungen ber Lefewelt nicht gaus entsprochen. Der "Deftor bes literariichen und politischen Fraufreiche" fieht vor une ale ein reicher, aber einseitiger und befdrantter Beift, jest energifch eingreifend in ben Strom ber Begebenbeiten und bann wieder fich muftifch in fein Juneres verfentend, jett ale ber hell febende Bertreter liberaler Intereffen und bann wiederum als ber unbengfame Stabilitatemann und Legitimift. ber die Fehler der Reftauration bitter tadelte und ben Berfud, bes Minifterinne Bolignac, Die Berfaffung umguftogen, einen verhaften Unfinu nannte, ber bie Macht ber Thatfachen und Revolutionen den Rede die Fortschaftlite der Zeit und der Civifi der die Macht der Thatsachen und Revolutionen sation pries. Im August 1829 fehrte er ohne Ber- auf einnute, der von fich sagte: "Ich im Wonschaftl mögen in den Privatsfand gurlich, und hierunit aus Bernunft, Bourbouist aus Picjath, Republikaner aus Reigung", ber in ben Inlitagen vom Bolte Anlne, die hier einen fleinen Safen bilbet, mit 3000 mit Jubel begruft und and von ben politischen Ginwohnern, welche ftarte Lacheficherei und handel Gegnern geachtet und geliebt wurde, biefer Dann hat fich bis an fein Enbe gegen bas in Frantreich neu emporteimende Staateleben ftreng abgefchlof-Als treuer Bourbonift alle Soffuung auf bie alte Linie fetenb, bermochte er and bann, ale er nicht mehr an fie glauben tonnte, fein bergangenes Leben nicht gu verleugnen und brachte lieber feine beffere Ginficht feinem frühern Glauben gum Opfer. Als Schriftseller und Dichter ift C. ein Chorage ber romantischen Schule. Der Staat und die Kirche des Mittelalters, im Onfte poetischer Berklärung, ftanden als Ideal vor feiner Seele. Selbst die Wirklichkeit ift für ihn nur ein großes poetisches Bebilde, und fein eigenes Leben gestaltet fich vor feinem tränmenden Auge zum Epos. Aber gleichwohl sieht dies fest von dem Dichter wie von dem Staatsmann und Denfchen: "Wenige haben fo fcon empfnuden, Wenige fo ftart und fest geglaubt, und Reiner in fo manulicher Unfchnib fein Dafein burchlebt." Seine "Oeuvres complètes" erfchienen 1826 und 1836. Bgl. Da rin, Histoire de la vie et des ouvrages de M. de C., Paris 1832, 2 Bbe.

Chateanbriant, Bezirteftabt im frangofifchen Departement Rieberloire, am Cher, norblid bon Rantes, mit 4060 Einwohnern, welche Fabritation bon Gerge und leber und Saudel mit Bieh, Steintohlen, Solg und Gifen betreiben. In ber Dabe find umfangreiche Balbungen und ergiebige Gifengruben. C. war vormals eine Paronie, welche nehlt dem noch vorhanderen Schlosse (Castrum Brienti) eine Zeitlang dem Haufe Laval, später bem Hause Bourton Conde gehörte. Am 27. Juni 1551 erließ bier Ronig Beinrich II. fein Reli-

gionsebitt gegen bie Reformirten.

Chatean=Cambrefis, f. v. a. Cateau-Cambrefis. Chatean=Danphin, feftes Schloff in ber ober-italienifchen Proving Cunco, bedt ben aus Italien nach Franfreich führenden Baft von Monte-Bifo.

Chateaubun (Castrum Dunii), Begirfeftadt im frangofifchen Departement Gure Loire, an ber Loire, in reizender Lage, seit dem Brande von 1723 eine der hibscheften Städte Frankreichs, mit 7 Kirchen, einem College, Sofpital u. 6546 Ginwohnern, welche Etaminmanufaftnren und gute Ciderbranerei betreiben. Dberhalb ber Ctabt fteht bas alte ftattliche Schlof ber Grafen Dunois, eines ber ichonften Bebande bes 10. Sahrhunderts, in beffen Rapelle das Grabmal des berühmten Dunois.

Chatean : Gontier (Chatean : Gonthier), Stadt im frangofifchen Departement Mayenne, an ber ichiffbaren Danenue, bon Rugbaum - und Beinpflanzungen umgeben, bat eine gothische Bfarrtirche, ein Chlog, öffentliche Baber, Dineralquellen, ein College und 7066 Ginwohner, welche Fabritation von Leimvand, Wollzenchen und Leder betreiben. C., d. h. Gunters Schloff, wurde 1037 bon Gunter, Berwalter von Fulco Nera, Grafen von Anjou, erbaut. Hier am 26. Ottober 1793 Schlacht gwiften ben Benbeern und Repnblitanern, in welcher lettere vollständig gefchlagen

Chateaulin. Begirteftabt im frangofifchen Departement Finisterre, in ber Bretagne, an ber Departement Meurthe, an ber Ceille, bat ein

Ginwohnern, welche ftarte Lachefischerei und Sandel mit Schiefer, Bieh und Butter treiben. In der Rähe find filberhaltige Bleigruben und die merk-würdige Quelle Eluans, die mit dem Meere ebbet und fluthet.

Chatean-Wargaur, Beiler und Schlofi im fran-Gironde, 23/4 Meilen nordwestlich von Borbeaux, berühmt durch feinen Beinberg, welcher den treffliden rothen Borbeaurwein gleichen Ramens liefert.

Chateanneuf, Badeort im frangöfischen Departement Hup-de Dome, ber 13 schwefelhaltige Quellen von 13-370 R. besitht und viel besucht

Chateannenf = Randon, Alexanbre, Graf bon, frangofifcher Revolutionar, ftammte ans einer altabeligen Kamilie, wurde Ravalier bes Grafen bon Artois und 1789 bom Abel bon Mende als Deputirter jur Berfammlung ber Reicheftanbe gefanbt. Rach bem Schluft ber Nationalversammlung wurde er gim Brafibenten ber Departementalver-waltung bon Logere und fpater gum Deputirten bes Ronvente gewählt. Sier ftimmte er mit für ben Tob des Königs, faß an Marats und Robes-pierre's Seite, war Mitglied des Wohlfahrtsausfchuffes, that fodann mit Couthon ben erften Sammerichlag bei ber Bermiftung Lyone und jog hierauf gegen feinen fruheren Benoffen Charrier, ber die Fahne der Begenrevolntion ergriffen hatte und bafür auf bem Schaffot bilgen mußte. In ben Schoof bes nationaltonbents gurudgetehrt, leutte er felbft nach Robespierre's Tobe nicht in gemäßigtere Bahnen ein. Rach ber Konstitution bes Jahres III fandte ihn bas Direttorinm in bas Debartement Logere und bann gur Rheinarmee ale Brigabegeneral; fpater wurde er Kommanbant von Maing, jedoch wegen Erhebung ber Rheinlander gegen ihn balb gurudgerufen. Rach ber Revolution ernannte man ihn jum Brafeften ber Seealpen; er wurde jedoch auch bier fehr ilbel aufgenommen n. baher gurudgerufen. Er lebte fortan in Berborgenheit. Gein Tob erfolgte 1816 im Moment, wo bas Befet über alle Ronigemorber Berbannung verhangte.

Chatean-Renard, Stadt im frangofifden De-partement Rhonemundungen, an der Durance, nordöftlich von Arles, mit 4750 Ginwohnern, welche Cabis- und Ralmudmanufatturen, Leinweberei und Gartnerei betreiben. Die Umgegend erzeugt guten Rothwein.

Chateaurong, Sauptfladt des frangofifchen Departemente Jubre, im weiten Thale bes Kluffes Indre, an ber Gifenbahn bu Centre, fchlecht gebaut, hat 4 Rirchen, ein altes Schlof, ein Sandelstribungl, ein College, eine Bibliothet, einen botaniichen Garten und 18,227 Ginwohner, welche Tuche und Wollenzenche, Leber, Bergament und Töpfer-waaren fabriciren und lebhaften Wollhandel treiben; in der Nahe die Gifenwerte Clavières, welche bas befte Gifen ber Provence liefern und für die Marine arbeiten. Die Stadt wurde vom Bringen Raoul bon Deole gegrundet, ber 950 hier bas erwähnte Schloß bante (Chatean-Raoul), und vom König Ludwig XIII. In Gunften Beinrichs von Bourbon zu einem Berzogthum erhoben.

Chatean-Saline, Begirteftabt im frangofifchen

Schloß, 2 Kirchen, Holpital und ein in der Mitte der Emancipation der Frauen auf. Unter seinen der Stadt gelegenes großes Salzwert, welches jährstigt gerne 220,000 Err. Solz Ausbeinet gibt. Anger I Ihmannite on Ihmannite ramend den onnaissance der Salzbereitung beschäftigt die Bewohner, 2240 an der Zahl, der Hand in Wert auf der Verlächten der Phankanite anden der Bahl, der Hand herborzuheben, worin er Dogner und Vernstelle Bentliche Principierund in Woral and naturalitätige Principieru

Ehâtean-Thierry, Stadt im französsischen Departement Aisne, in der Champagne, liegt amphitecatolisch am rechten User der Marne und an der Cisenbach zwischen Liebe und Erstenburg, libertagt von den Kulten eines alten Schoffes, hat Zürchen, 2 Hohiten eines alten Schoffes, hat Zürchen, 2 Hohiten eines alten Schoffes, das Littenburg, libertagt weich Littenburg, weich Littenburg, Loder eine Anglen ihr danbel mit Hosz, Getreide, Mehl und Wolle treiben. In der Ander mit Hosz, Getreide, Mehl und Wolle treiben. In der Angle in der ein Denkant errähetet ih. Das Schoffe wurde 720 durch Karl Martell silt Thierry IV. erdant, hier wohnten die Graffen von Vernander ihr Thierry IV. erdant, hier wohnten die Graffen von Vernanders, der weiter die Verläge von Verlägen, Auch VI. word Egannyagne, heinrig II., der Horzog von Alenvon, Ludwig AllI. und die Freisige von Verlägen, und Karl IV. 1860 zum Herzoglihm erhoben. Am 12. Februar 1814 sching hier Vappseon I. die Preußen und Rarl xx. 1566 zum Herzoglihm erhoben. Am 12.

Chatel, 1) Sean, parifer Sefnitensögling, der 1594 einen Mordverfuch auf Seinrich IV., König von Frankreich, machte und deshalb, 19 Jahre alt, geviertheilt wurde. Folge des Attentats war die Sertreibung der Seinlien aus Frankreich. Bergf. Seinrich IV. (König von Frankreich, Ergf. 2) Ferd und Frankreis, 26 Eitler der jogenannten französigich fatholischen Kirche, wurde

ben 9. Januar 1795 ju Gannat im Departement Allier geboren und im Seminar von Montferrand erzogen, war zuerft seit 1828 Bilar an der Hauptstrüge zu Monsse, donn Pfarrer in Worretag an ber Loire, hierauf von 1823—30 Aumönier bei verschieden Regimentern. Schon als solcher hatte er burch Predigten und Auffate im "Reformateur, echo de la religion et du sièle", welche auf Freiheit bes Glaubens brangen, Auffehen erregt. Rad Ausbruch ber Revolution von 1830 fammelte er mehre Beiftliche um fich und verlangte unbeidraufte Roufeffionetolerang, Unabhängigfeit von Rom, die frangöfische Sprache als Kirchensprache, Freiftellung ber Ohrenbeichte und bes Fastens, Briefterehe und Unentgeltlichteit aller tirchlichen Atte. Als er je-boch beim Wachsen seines Anhangs öffentlichen Gottesbienst an verschiedenen Setzlen in Paris hielt, sich 1831 zum Bischof weihen ließ und sich die Burbe eines "Brimas von Gallien" beilegte, als in den Gottesbienften und Schriften der Reuerer bie gangliche Abweienheit irgend welches driftlichen Elements immer beutlicher hervortrat, ale ber Stifter felber fein Glaubensbefenntnif in die Borte faßte: "La loi naturelle, toute la loi naturelle, rien que la loi naturelle", als felbft einer feiner Anhanger, Abbe Auzon, gegen dieses gehaltisse Wesen sich erflärend, in der neuen Kirche eine neue zu bilden versuches da anderte sich die öffentliche Scimmung. Die Polizei schloß am 28. November 1842 die Thüre bes nenen Tempels, und C. manberte hinter ben Labentisch. Die gange Erscheinung läßt fich nicht anders als eine Parobie firchlicher Reform beneu-

der Emancipation der Krauen auf. Unter seinen destriftscherischen Produkten if des "Le code de l'humanité ou l'humanité ramens à la connaissance du vrai Dieu et au véritable socialisme" (Baris 1838) betitette Bud hervozusheben, worin er Dogmatif und Woral auf naturalifitische Principieu guriddzufispen justie. Unferdem schrieber: Profession de foi de l'église catholique française" (Baris 1831), "Catéchisme à l'usage de l'église catholique française" (baj. 1833) und verschiebene Fingschriften, Hirtenbriefe und Predigen. Dyne sich ber latholischen, fre in den ärmtichsen Umpfänden, et in den ärmtichsen Umpfänden den 11. Febr. 1857 zu Paris.

Châtelet (aus castellum gebilbet), Rame ber zwei Thurme, durch welche bas alte Baris befeftigt war, ale ee fich noch auf ben Umfang ber alten Stadt, ber Cité, befdrantte. Der fleinere, nach ber Stadt ju gelegene Thurm hieß Petit-Chatelet, ber größere, nach dem Hebe zu gelegene Grand-Chatelet. Letzterer soll von Infins Safar erbaut worben sein, wenigstens fland er ischau 1885 zur Zeit der Bela-gerung der Stadt Paris durch die Normannen. Spater murbe er in bas Schloß bes Grafen von Paris verwandelt und mar ale foldes ber Git aller toniglichen Berichte ber Stadt u. Graffchaft Baris, fowie des Lehnhofs; baber nannte man fpater biefen Gerichtshof felbit C. Die Geschäfte desselben wurden durch 5 Amtsverweser (Lieutenants) geseitet. Einer davon, der Lieutenant general de la police, war feit Ludwig XIV. einer ber mächtigften Staatebeamten, obgleich er im C. nur die vierte Stelle einnahm. Der gefammte Berichtshof beftanb aus 57 Rathen mit 13 Staatsaumalten und einer großen Angahl Greffiers, Notarien, Profuratoren 2c. Alle biefe Stellen maren fauflich: fo toftete bie bes erften Civiloberamtmanns 500,000, ein Rotariat 40.000 Libres.

Châtelet-Lomont, Gabriele Emilie, Marquise du, geborne Baronin Letounelier de Bretenit, frauzössige destjeissellerin, den 17. Dec. 1706 geboren, serne frühzeitig die lateinisse Sprachend ich eine des gestellt des gebreits der Medical der Medical des gebreits des Ge

verfuckte, da änderte sich die öffentliche Stimmung. Die Polizeischlof am 28. November 1842 die Thüre den neun Tempels, und C. wanderte hinter den Labentlich. Die ganze Erschiung läße sich nicht in einer seine 460 Aus lange, seinenen Seinde slührt, naders als eine Parodie sichflicher Resorm beneunen. Noch einmal trat C. 1848 als Filtsprechering mit die eine Hardischer betreich sich eine Kondelsgerichts, hat mehre Kirchen

.

und 14,084 Einwohner, welche viel Gifen- u. Stable | Steine und eine grofie Merinofchaferei. Auf einem waaren, befonbere Baffen, Deffer und Scheeren, fowie mechelner Spiten, Bachetuch, Leinwand fabris ciren und Sanbel mit Bein, Getreibe, Friichten, Schiefer, Gifen u. Bolle treiben. C. mit ber Umgegend bilbete bie Bicegrafichaft Chatelleranbois, beren Dunaften im 14. Jahrhundert ansftarben, worauf fie nad und nad au verfchiebene Sanfer, aufett an bas Sans Bourbon fiel. Ronig Frang I. erhob fie gum Bergogthum für ben Connetable Frang pon Bourbou: 1538 ward fie wieder mit ber Krone vereinigt, ging aber nuter Beinrich III. burch Berpfandnng wieber in Brivatbefit über.

Chatham, 1) (Catcham), Stadt in ber englischen Grafichaft Rent, dicht bei Rochefter und 5 Meilen füboitlich von London, rechts am Acfmar bes Medwan, mit 28,424 Einwohnern, nach Bortemonth ber feftefte Blat Englands und eine ber Sanptftationen ber britischen Flotte mit dem größten Arfenal bes Reichs und ausgezeichneter Rhebe. Die Geeund Rriegeetabliffemente find von ber Stadt burch eine Linie von Festungswerten geschieden. Die Dodpards und bas Arfenal find 1/2 Ginube lang; fie enthalten 500 Arbeiterhäufer, 5 große Fluthbods nebft 6 Banbaffins für die größten Kriegefchiffe, ein Mafthaus, Sagemilhlen, eine Unterfdmilebe, eine Seilerbahn für Rabels von 600 Ing lange und 2 Ruß Dide, gabireiche Speicher für alle moglichen Schiffsbeburfniffe, nebft einem berühmten Marinehofpital. Die Bahl ber Berfonen, die bier beichaftigt find, beträgt 900-1000. Das Artilleriewerft, im Beften ber Doduarde, enthalt bie Rugeln und Munition gu jedem einzelnen Schiffe, ein Zenghaus, große Infanteries, Marines, Jugenieurs und Artilleriekasernen nebst einem Artilleriepark und einer Schnle filr Ingenienroffiziere. Das gange Etabliffement in feinem gegenwärtigen Beftanbe wurde 1758 gegrundet: Die Korte (Kort Gillingham Upnorcaftle, Fort Bill 2c.) ftammen aus Elifabethe Beit, murben jedoch erft in neuerer Beit fo perftarft, bag fie bas Ginbringen einer feinblichen Rlotte verhindern fonnen.

2) C., britifd auftralifde Infelgruppe, etwa 90 Deilen öftlich von Reufeeland, besteht aus ben beiben größeren Jufeln C. ober Barefauri und Bitteinfel ober Rangitaube, nebft mehren fleineren felfigen Gilanden. Die Sanptinfel Baretauri hat etwa 22 DMeilen und ift ihrer Befchaffenheit nach Reufeeland gang abnlich, boch niebriger, fruchtbar und gut bewäffert. Gie mar fruher bon einem Bollestamme bewohnt, ber fich bor ben Denicelandern, benen er fonft abulich war, burch Diifbe und Freundlichkeit unterfchieb, gegenwärtig aber burch die bon ben Europäern fibergeführten Reufcelander gang vertilgt ift. And Enropäer haben fich bafelbft niebergelaffen, bie unter ber Regierung bon Reufeeland ftehen. Die Infeln murden 1791 bon bem Briten Broughton entbedt.

Chatham, Billiam Bitt, Graf von, f.

Bitt.

Chatillon (C. fur Seine), Stadt im frango. fifchen Departement Cote-b'or, an ber Seine, Git eines Sandelsgerichts, bat ein Collège, eine öffentliche Bibliothet und 5000 fehr gewerbfleifige Gin-

Relfen bicht bei ber Ctabt liegen bie Ruinen eines alten Schloffes ber Bergoge bon Burgund. Die Stadt ift in der neuesten Zeit besonders badurch mertwürdig geworden, daß sie vom 5. Februar bis 19. März 1814 Bersammlungsort eines Kongreffes mar, auf bem bie allirten Dachte, mabrend ihre Beere auf frangofifchem Boben fiegreich vordrangen, noch einmal mit napoleon I. über ben Frieden und die Grengen Frantreiche gn unterhandeln berfuchten, wobei England burch Lorb Caftlereagh, Defterreich burch ben Grafen Stadion, Ruffland burd ben Grafen Razumowein, Brengen burd) ben Baron bon Sumboldt und Napolcon burch ben Minifter bes Answärtigen, General Canfaincourt, Bergog bon Bicenga, bertreten waren. Den Unterhandlungen follten bie am 27. November 1813 gu Frantfurt' gemachten Borichlage als Grunblage bienen. Rach ber Schlacht bei Brienne jog fid Napoleon am 8. Februar über Tropes nach Rogent fur Seine, 23 Stunden von Paris, zurud. Die Berbundeten wollten die frangofifche Armee nicht mit ihrer gaugen Dadht verfolgen, Schwargenberg marfchirte baher fiber Tropes, bas er am 7. Februar befette, die Ufer ber Seine eutlang gegen Paris, Bluder iber Arcis und Chalons langs ber Kube und Marne nach Meaur vor. Statt aber bie heerestheile Yorks, Kleifis und Langerone abzumarten, verfolgte Blücher ben Marfcall Dacbonald in einzelnen Beerhaufen bis tief in die Champagne binein, fo bak ein leerer Raum bon brei bis vier Tagesmärichen zwischen ihm und ber Sauptarmee blieb, ben Napoleon jum Nachtheil ber Berbundeten beuntte, indem er ploglich bie Linie, auf ber fich bie Beerhaufen Blüchers befauben, burch einen Seitenmarich fenfrecht burchichnitt und im Ruden und in der linten Flaute des Teinbes vorbraug. Unterdeffen war ber Rongreß am 5. Februar eröffnet worden, in bem Rapolcon fich jur Auslieferung aller feften Blate in ben bon Frantreich abzutretenden Ländern erbot, fobald ihm die Berbiindeten einen Baffenftillftand angefteben würden; biefe verlangten jeboch bie fofortige Unterzeichnung vorläufiger Friedensbedingungen und ficherten Frantreich unter ber Bedingung Die alten Grengen gu, bag ihnen feche ber wichtigften Grengfestungen eingeräumt würden. Ingwijchen focht Rapoleon mit Glud gegen die Armeen ber Berbunbeten bei Champeanbert, Montmirgil, Baurchamps, Etoges und Monterean, mahrend Bubua von Angereau bei Lyon geichlagen wurde, und fühlte fich burch diefe Giege fo erhoben, baf er bie Canlaincourt ertheilte unbedingte Bollmadit, ben Frieden abzufchließen, gurfidnahm und feine Forderungen höher spaunte, als bieher. Fürft Schwarzenberg ging barauf bei Tropes fiber bie Seine, vereinigte fich mit Bluder und fiellte fich am 21. Februar längs bes rechten Ufers biefes Finffes bei Morn auf. Znvor war bent Raifer am 19. Februar ein Baffeuftillftand angetragen worden, und ein Gilbote aus C. hatte ihm ben bon fammtlichen Bevollmachtigten ber Berbilubeten unterzeichneten Entwurf eines vorläufigen Friedens ilberbracht. Der in Baris errichtete Regentichafterath, bem ber Raiwohner, welche Ander, Lebers und Sisenwaaren ier den Entwurf mittheilte, sand die Bedingungen sabrilation betreiben. In der Ungegend sind hood-annehmbar, nicht aber der Kaifer, der mit dem bfen und Gifenwerte, Bruche für lithographifche Ausruf: "er fei jett naber bei Wien, ale bie Ber-

bundeten bei Baris", die Rathichlage verwarf, nichtsbestoweniger aber mit Desterreich besondere Unterhandlungen angufnupfen fuchte. Ginen am 23. Febr. wiederholten Antrag eines Baffenftillftandes berwarf er ebenfalls, willigte aber in die Fortfetjung der Unterhandlungen zwischen Flahault und bem öfterreichischen General Duca, dem Grafen Schu-walow und dem preugischen General Rauch im Dorfe Lufigny. Bahrend beffen bauerte bas Rriegsfpiel ohne Unterbrechung fort. Die vier verbundeten Machte aber vereinigten fich burch ben am 1. Marg gu Chaumont auf zivanzig Jahre abgefchloffenen Bertrag aufe Engfte gegen Franfreich gur Berftellung und Behaubtung bes Friedens. Schmargenberg ichlug die feindlichen Beerestheile unter Dacdonald, Sudinot und Gerard gurud, erzwang fich den Uebergang über die Aube, befette Tropes und nahm feine fruhere Stellung an ber Seine wieber ein. Rapoleon nahm zwar Rheims, bemach-tigte fich ber Misnebrilde bei Bern-au-Bac und griff auf ben Soben von Craonne bie Generale Saden und Woronzow mit fo gutem Erfolg an, bag fich die Ruffen mit großem Berluft in die Stellung von Laon guridgieben muften. biefe Stadt, welche ben Berbundeten als Baffenplat diente, griff er zu wiederholten Malen erfolglos an und mußte gulett mit großem Berluft abgieben. Die Unterhandlungen zu Lufigny maren indeß am 5. März erfolglos abgebrochen worden, und auch die zu C. schienen an der Hartnäckstellen, be-des Kaisers zu scheitern. Wilde derselben, be-ftimmten die Berbündeten den 10. März als Schluffrift, allein Caulaincourt legte noch einzelne Buntte bor, die die Gache noch mehr in die Lange gezogen haben wurden. Dan bewilligte noch eine Frift von fünf Tagen, und am 15. Marg enblich, nach ber Schlacht bei Laon, Abergab Caulaincourt einen Friedenseutwurf. Napoleon verlangte barin statien uchft Benedig als Köulgreich freinigte vorm Beaufgarnats u. bessen bei Vielen und die Geschaften, jedoch die Niederlande bis zur Schelbe und Rimwegen behasten. And das finte Rheimiter losste Krantzeich verheiben. Seiech sitte Erneiten, Sieronynus sitt Westelbassen, Eugen sitte Frantfurt, Ludwig für bas Groffbergogthum Berg und aukerdem Elifa, Tallebrand und Berthier angemeffene Gutidhabigungen erhalten. Wie wenig es aber bem frangofifchen Raifer felbft mit biefen Borichlagen Ernft mar, erfuhren die Berbfindeten nur gn bald. Sie brachen baher, im Sinne bes Traftats von Chaumont, mit ber achten Ronfereng am 18. u. 19. Dlarg die Unterhandlungen in C. ab u. entwidelten in einer Erflärung, die fie von Bitry ans am 25. Marg erließen, die Grinde babon.

Chatoulle (franz.), wohlverwahrter Kasten mit mehren Ischfeilungen zur Ausbewahrung von Geld, Kostbarteiten, wichtigen Papieren ze. Dann versicht nan darunter das Privateigenthum eines Jüsten, welches derfelbe durch Erblächt, Kauf doer auf jonitigen Wege erworden hat und in der Regel durch befondere Beante verwalten lägt.

Chatsworth, Billa in der englischen Grafichaft bie Cheruster von ihnen unterfitzt. Auch dem Derby, am Derwent, der prachvolle Landing des Gernanicus leifteten sie, als seine Flotte im Stune Bertogs von Devonschier. dier hig Naria Stuart vernichtet wort, berethnistig Beisand. Dieses gute 13 Jahre gesangen. Dabei ist ein Glashaus, das 1,6 Cinvernehmen zwischen Kömern und C. hörte aber Morgen bedeck, das großartigste der Welt, und ein auf, als die Römer die Cas ihre Unterthanen be-Bart von 2283 Morgen, der drei Obefer einschieftelt, handeln wollten. Das zum Bewussseich gekommene

Die Wafferfünfte dafelbft gelten nächft benen zu Berfailles für die ichonften.

Chattabooche (Chatoauchi), nordameritanischer Finß, entipringt im Staate Goorgien, in den Occonderegen, einer siblichen Kette der Alleghanies, nahe den Quellen des Savannach, bildet, gegen Sidben fließend, einen Theit der Grenze gwischen Geogien u. Alabama u. verbindet sich nach 120 Meilen mit dem Bint, worauf der Kulf Poel fach icola deist beite der Georgien der Burd Poel fach icola deist bit auf Columbus im Staate Georgien gelangen.

Chatten, f. Ratten.

Chatterton, Thomas, englischer Dichter, ber Belegenheit ju mander literarifchen Kontroverfe gab, war am 20. Robember 1752 ju Briftol ale Sohn armer Aeltern geboren und tam 8 Jahre alt in die Armenschule von Colfton. Die anfäng-liche Schwermuth bes Knaben schlug fpater in Gitelteit um, ju beren Befriedigung er barauf verfiel, Dichtungen in altenglischem Dialett ju verabjaffen und fie aftern Dichtern, namentlich Rowley, unterjufdieben. Anfangs Schreiber in Brifiol, ging er bann nach London, wo er fir mehre Tageblatter im oppositionellen Ginne fdrieb, aber balb in burftige Lage gerieth, in Folge beren er am 25. Muguft 1770 feinem Leben burch Gift ein Ende machte. 3m Jahre 1777 erschienen in Einem Band "Poems, supposed to have been written at Bristol, by Thomas Rowley and others etc." und im folgenden Jahre "Miscellanies in Prose and Verses", bon Th. C., bem "bermuthlichen Berfaffer jener unter Rowlen's Maunen erschieuenen Gebichte". Dies rief die Streit-frage hervor, ob die Gebichte C. ober Rowlen augufdreiben feien. Jest ift C.s Antorichaft burch bie beften Rritifer anerfanut. Er bejag eine ungebanbigte und wilbe Phantafie. Ueberfchwängliche Rritifer nennen ihn ben größten Dichter feines Baterlandes, wo nicht ber gangen Belt, und überichutten England mit ben harteften Bormurfen, bag es einen folden Benins vertilnimern lief. Gine Ausgabe von feinen Berten erfdien gn Condon 1803 in 3 Banben mit C.s Leben von G. Gregory. Gine Biographie C.s gab auch Buttmann, Barmen 1840, 2 Theile.

Chancen, große Bolterichaft im nördlichen Germanien, welche lange ben Ufern bes Oceans von ber Eme bis gur Elbe wohnte und unmittelbar an Die Friefen fließ, von welchen fie die Ems trennte. 3m Gilben waren die C. Rachbarn ber Chamaber. Amfivarier und Cheruster; nach Bertreibung ber Amfivarier aber reichte ihr Gebiet in einem fublichen Bintel bis gu bem Lanbe ber Ratten. Gie gerfielen in bie großen u. fleinen C., von benen jene wifchen ber Ems und Befer, die fleinen im Braunfcmeig-Laneburgifden fagen. Die E. maren ein armes Fifchervolt, welches nur burch Danime Gicherbeit gegen die Kluth fand, weber Biehgucht, noch Jago treiben tonnte, aber fein armliches Dafein ber Anechtichaft borgog. Debft ben Friefen waren fie frubgeitig Berbunbete ber Romer. Drufne und Tiberius jogen burch ihr Land und wurden im Rampfe gegen Die Cheruster von ihnen unterftutt. Much bem Germanicus leifteten fie, als feine Flotte im Sturm vernichtet ward, bereitwillig Beiftand. Diefes gute Einvernehmen zwifchen Römern und C. hörte aber

Bolt verwüftete bie gallifchen Kuften und unterftutte Bright (baf. 1847 — 51. 3 Bbe.), eine Ausben Civilis im batavifchen Rriege. Für bie machfenbe Dacht ber C. zeugt bie Bertreibung ber Amfiparier, beren Bebiet fie aber fpater ben Longobarben abtreten mußten. 3m 3. Jahrhundert machten fie, im Bunde ber Sachfen u. nebft ben Frauten gu ben friegerifcften Boltern Germaniens gegahlt, wieder-holte Streifzige in bas weftliche Gallien. In ber Rolge befetten bie Friefen ihre Ruften, und bas Binnenland gehörte gum Land ber Sachfen, in benen bie C. aufgegangen gut fein fcheinen.

Chancer, Geoffren, "ber Morgenftern ber englifchen Dichtfunft", marb um 1840 gu Lonbon ans einer bem ritterlichen Stanbe augehörigen Ramilie geboren und flubirte ju Orford ober Cambridge, wie es fcheint, feine Fachwiffenschaft, fonbern hauptfachlich bie befannteren Schriftfteller bes flaffifden Alterthums, erhielt aber feine Bilbung mehr vom Leben als aus Buchern. Rachbem er unter Eduard III. 1359 gegen Fraufreich gebient, auch ein Jahr in fraugöfischer Gefangenichaft gugebracht, trat er am Sof in Die Charge eines Ebelfnechte, marb 1372 jum toniglichen Squire (Schilb. halter) ernannt und in biefer Gigenfchaft mit einer Miffion nach Benua betraut. Ginen fehr betrachtlichen Buwache erhielten feine Ginnahmen burch feine 1374 erfolgte Ernennung jum Steuertontroleur fiber bie Abgaben von Bolle und Bein im londoner Safeu, welchee Amt ihm fo viel Dufte ließ, daß er an 50,000 Berje hinterlaffen hat. Sowohl bei Eduard, als beffen Rachfolger Richard II. ftand er in großer Bunft und wurde mehrfach mit Miffionen nach Franfreich und Italien betraut, verlor jeboch, mahricheinlich 1387, plotlich Ehren und Gintlinfte, vorgeblich megen Betheiligung an politifchen Bereinen, in Birflichfeit aber mohl um beswillen, weil er, obwohl Mitglied bes fillemischen Barlaments von 1386, welches die Minister der Krone in Antlagestand verfetzte und dem König felbft für ein Jahr einen Berwaltungerath aufnöthigte, bod an ber Sofpartei festhielt, woburch er ber fiegenben Bartei Gloceftere hinlanglich getennzeichnet warb, im ein Opfer ihrer Rache gu werben. Erft ale John bon Lancaftere Cobn. Seinrich Bolingbrote, 1399 ben Thron bestieg, murbe C.s fleinem Jahrgehalt von 20 Mart, bas man ihm gelaffen, bie erhebliche Summe von 40 Mart jugelegt. Er + aber, nach Angabe einer allerdinge erft fpater verfaßten Grabichrift, ichon ben 25. Oftober 1400 und wurde, ber erfte Dichter Englands, in bem Theile ber Befiminfterabtei beigefett, ber feitbem ben Ramen bes Boetenwintels erhalten hat. Gin Brobutt feiner Gefangenichaft mar fein "Liebesvermachtnif", eine Radahmung bes berühmten Berts bes Boethius, "De consolatione", welches er ebenfalls ine Englifche überfette. C.s Berte find in verschiebenen Sanbichriften aufbewahrt und nachher hanfig gebrudt worben. Gines ber erften Probutte von Carron's Presse inte Musgabe der "Cauterburts-Ergässinugen", um 1475 gedruckt. Seine Werte erschlenne gelaumelt zurst 1542, am vollftändigften von Urry (Vondon 1721), dann in 14 Bänden (daselbst 1782). Eine fritilisse Ausgabe der "Canterbury tales" mit Gloffar beforgte Tyrrmbitt relief im innern Hofe bed funbre; ibe Giatue bes (Condon 1798, 2 Bbe, n. 5.), eine mobernifirte Umgrebens für bie Tuilerien; bie bes Cincinnatus arbeitung Ogle (bal. 1741, 3 Bbe.), ben Abbrud für ben Saal bes Senats; die Buften Sebaftian

gabe ber "Poetical works" (baf. 1845, 6 Bbe.). fowie bee ,, Romaunt of the rose, Troilus and Cressida and minor poems" (baf. 1846) Nicolas; eine beutiche Ueberfetung begann Fiebler (Bb. 1, Deffau 1844). C. mußte bei ber bamale auch in England herrichenben Borliebe für frembe Sprachen gewiffermagen bie erft fchaffen, in ber er fchrieb. Die Berfification machte er natfirlicher und gebrangter, inbem er bie Muiteration abichaffte und ben unregelmäßigen Alexandriner in eine funftgerechte Form brachte. Gein Beremaß, Die gehn- und achtfilbige Beile, ift faft von allen englifchen Dichtern, von Spencer bie Buron, beibehalten morben. Lebhafte Phantafie, Elegang und Schonheit ber Befchreibungen zeichnen alle feine Berte aus; aber feine Starte bestand in der Schilderung des Lebens der Menschen. In seinen unsterblichen "Canterburg-Erzählungen" ("Canterbury-tales"), welche an Boccaccio's Manier erinnern, bringt er einen bunten Sansen allerhand "fündhaften Bolles" jufammen, bas auf einer Ball-fahrt begriffen fich nach ber Reihe Geschichten erzählt, beren Details ein lebenbiges und intereffantes Bemalbe bilben. Befondere funftvoll find die Lebeneart und bie Gigenthumlichfeiten ber Bilger in ber Saupteinleitung geschilbert. Bebe einzelne Ergab-lung ift ein mahrer Schat von humor und ein Beugniß genauefter Renntniß ber menfchlichen Ratur. Egl. Godwin, History of the life and age of G. C., London, 1803, 2 Bde.; Nicolas, Life of C., dai 1844; Gomont, G. C., Baris 1847.

Chanbes Mignes, nach ihren heißen Dineralquellen benannte Stadt im frangofifchen Departement Cantal, an einem Buffuß ber Trompere, mit 2200 Einwohnern. Die fehr besuchten Mineral-quellen (Calentes Aquae) find bon einer hohen Temperatur (60° R.); ihr Wasser ift Kar. durchfichtig, ohne einen bemertbaren Schwefelgeruch und einen bestimmten Befchmad, febr weich, fast fettig anzufühlen; ber Einwirtung ber atmofbharifden Luft ausgefett, bilbet es nur einen fchwachen, oderartigen Rieberichlag, zuweilen ein fettiges Sautchen auf ber Oberfläche. Rach Chevalier enthält es befonders tohlen-, falg- und ichwefelfaures Ratron, Eifenornd, Riefelerbe und tohlenfaures Gas und hat getrunten eine gelind öffnende Birtung. wird ale Getrant, Bad und Douche benutt und befonbere gerilhmt bei Renralgien, Anchylofen und Lahmungen; jugleich bient es, burch bie Bob-

Chandet, Jur Seizung und jum Kochen. Chandet, Antoine Denis, ausgezeichneter französischer Bilbhauer, geboren ben 31. Marz 1763, war ein Schiller Stufe und trug icon im 21. Inhre bei ber Atabemie ben erften Breis babon. Er lebte eine Beitlang in Rom und murbe bann Ditglied ber Atabemie gu Baris und fpater Professor an berfelben. Geine erfte größere Arbeit mar ein Basrelief unter bem Berifinl bes Bantheons, einen fterbenben Krieger barftellenb, ben ber Benius bes Ruhus unterftutt. In rafcher Rolge lieferte er barauf bie Statite Dapoleons I., welche im Saale bes gefetigebenden Körpers aufge-ftellt wurde; bas bie Dichtfunft barftelleube Baseiner gleichzeitigen Sanbichrift mit Anmertungen Bourbons, Belifars, Dasesherbee', Denons, Four-

croy's, des Kardinals Maury, Sabatiers und Le- | gegen Cordeliers, Jacobiner u. Konvent operirende roy's. Fast alle seine Werke tragen, im Gegensat | Partei schuf, ließen ihn Robespierre und Danton roy's. Fast alle seine Werte tragen, im Gegensatz zum verdorbenen Geschmad seiner Zeit, das Geprage griechifcher Ginfalt und Wahrheit, Anmuth und Kraft. Filr feine gelungenften Werte erflart man die Statue eines jungen Dadchens, welches über eine Sinupflange, die fich unter ihren Banden zusammenzieht, in Erstaunen und Rachbenten ge-rath, und die des jungen Chpariffus. C. + den 19. April 1810. C.s Gattin, Elife, geborene Gabiou, geboren zu Paris 1767, zeichnete fich als Benremalerin aus.

Chandiere, Fluß in Untercanada, entspringt an bem Grenggebirge gegen Maine u. fallt nach einem nörbliden Laufe von 28 Meilen bei Renliverpool, oberhalb Quebed, in ben St. Lorengftrom. Geine Ufer find abidbiffig und waldig, und ber Strom ift burd gahllofe Infeln getheilt. Rabe ber Danbung liegen bie berfihmten Chaudierefalle in einer überaus romantifchen Gegenb.

Chaudrun, (Chudrun), f. Gudrun. Chanten, f. Chaucen.

Chaulien, Buillaume Amfrye be, frangofifcher Dichter, geboren 1639 gu Foutenan, zeichnete fich fruh burch Geift aus und erwarb fich bie Gunft bes Bergogs von Bendome und beffen Brubers, bes Grofpriors bon Dalta, ber ihm bie Abtei von Mumale und andere Bfrunden mit einem Giutommen bon 30,000 Livres verichaffte. C. war Schitler de la Chavelle's und ift bas Chenbild von beffen Leben und Schriften, anmuthig fpielend mit ben Freuden ber Gefelligfeit, forglos um Auuftgeftalt, in einzelnen Bugen feltene Beiftesbildung andentend. Es gibt feine Gattung ber gefellichaftlichen Boefie, in der fich C. nicht mit Erfolg versucht hätte. In allen findet man, neben Flüchtigkeits-fehlern, Geschmack, lebendige Einbildungskraft, glangende Gebanten und eine verführerifdje Anmuth. Roch im hohen Alter, wiewohl bom Bobagra gefoltert und bes Befichts beraubt, fang er gleid)fant auf feinem Grabe, wie ein zweiter Auacreon. Man naunte ihn auch l'Anacréon du Temple, weil er im Tempel bes Bergoge von Benbome Sansgenoffe war. Er + ben 27. 3mii 1720. Seine Bedichte murben zuerft mit benen bon La Kare Amfterd. 1724), am bollftändigften bon Launan

(baf. 1733, 2 Bbe.) herausgegeben. Chanmette, Bierre Gaspard, einer ber Chaumette, Bierre Gaspard, einer ber iberipaunteften Revolutionsmänner, geboren ben 24. Dai 1763 gu Revers ale ber Sohn eines Schuhmadjers, hatte wiffenichaftliche Studien gemadit, bann Schiffebienfte genommen und befand fich beint Ausbruch der Revolution ale Schreiber in Baris. Trot feiner Theilnahme an ben Situngen ber Corbeliers, fowie an der herausgabe bes Journals "Les Révolutions de Paris", blieb er bis 3n bem 10. Auguft und ben Septembermeteleien in untergeordneter Stellung. Kurg nachher wurde er Bronen driftlichen Ramen mit bem "Augragoras". Die Errichtung bes Revolutionstribunals, bas Befet wegen bes Maximums, fowie bas gegen bie Berbachtigen, die Fefte ber Bernunft ac. murden gum großen Theil bon ihm veranlagt ober boch bentod bes Bergogs bon Braunfdweig verichaffte vollzogen; er schlug fogar vor, bag Jebermann ihm 1787 einen Blat in Rivarols "Petit Almahinsort nur Solzschuhe tragen und Kartoffeln effen nach". Zwei Jahre barauf veröffentlichte er seine

am 13. April 1794 guillotiniren.

Chaumont, 1) befestigte Sauptftadt bes frangofifchen Departemente Obermarne, in ber Champagne, auf einer Sohe zwifden ber Marne und ber Guige, hat 4 Rirchen, ein fcones Stadthaus, Ursulinerinnentlofter, Solpital, eine Departemen-talprimarichule, ein College, einen botanischen Garten, icone Bromenaben und 9263 Ginmobner, welche Gifen- und Stahlmaaren-, Sanbichuhe-, Strumpfmaarenfabriten, Gerbereien und lebhaften Produttenhandel betreiben. In der Rabe find Gi-fengruben. C. mar ehebem Sauptort der Landichaft Baffigny. Sier murbe ber in ber Befchichte einzig baftebenbe Alliangvertrag bom 1. Darg 1814 zu bem Zwecte abgeschloffen, die Befreiung Europa's von Napoleons I. Druck zu bewerkstelligen und einen bauerhaften Beltfrieben berbeiguführen. Im Fall nämlich ber Friede burch die Unterhandlungen von Chatillon (f. b.) nicht erreicht werben fonnte, follte jener Bertrag bie zwifchen ben Berbunbeten bereits bestehenben Berpflichtungen per träftigen Forfebung bes Kriegs noch feher machen. Und zwar ichloffen bie Großmächte bier nicht nur ein Defenfiv- und Offenstubliudniß gegen bie Berfon Rapoleous, fondern fie entwarfen ichon bamale ben Blan gur jetigen außeren politifchen Beftaltung Europa's, benn fogar barüber mar man in C. Abereingetommen, baf Deutschland ein Bunbeeftaat werben muffe. Dabei war in ber Urt ber Unterhandlung felbft nur wenig Bemeinsames, die meiften Ungelegenheiten machte jebe Großmacht mit ben brei fibrigen auf besonderen Begen ab, nur die Befahr ber Begenwart ichien die vier Sanbe um einen Schwertgriff vereinigt ju haben. obgleich ber Bertrag felbft mit zwanzigiahriger Billtigfeit ausgestattet wurde. Unterzeichnet murbe er bom Fürsten Metternich filr Defterreich, vom Grafen Reffelrobe für Rugland, bom Bord Caftlereagh für England und vom preufifchen Staats. minifter bon Sarbenberg. Ein zweiter Bertrag bon C., am 3. Marg bon Metternich mit bem Ber-30g bon Campodiaro und bem Bringen Cariati abgeichloffen, bestätigte Murat im Befite ber im Rirdenstaat und in Reapel gelegenen Guter ber Familie Farnefe.
2) C., ein Berggipfel bes mittleren Jura, nörblich

bei Neuenburg, 3608 Fuß hoch, mit herrlicher Fernsicht. An seinem öftlichen Fuße liegen bie Dörfer Cornaur und Ereffier und hinter bemielben bas ichone, fruditbare und ftart bevolferte Bal

Chanfeninfeln, Gruppe fleiner Felfeninfeln an ber Rufte Des fraugofifchen Departemente Danche. in ber Bai bon Cancale, fuboftlich bon ber Infel Berfen, mit ber gleichnamigen Sauptinfel, welche

madtige Granitbriiche enthalt.

Chanfard, Bierre Jean Baptifte, frangofi-icher Dichter, Schriftfteller n. Revolutionsmann, geboren ju Baris ben 8. Oft. 1766, wibmete fich ber abvotatorifden Bragis, ohne jeboch feine Reigung gur Literatur gu unterbruden. Gine Dbe auf ben Belburje. Als er cublich aud in ben Sebertiften eine "Theorie des lois criminelles", vertheibigte bie Brin-

cipien ber Revolution in mehren Alugidriften und ribifden ichrieb er auch: "Notice historique sur le mar einer ber Rebatteure bes revolutionaren Sournals "La Sentinelle". 3m 3ahre 1792 ichidte ibn bas Minifterium Lebrun gur Berbreitung revolutionarer Ibeen nach Belgien; er verfuhr jeboch auf fo rildfichtslofe Beife, baf ihn Dumouries wieber gurudrief. Geine Dienfte murben mit bem Gefretariat ber Mairie von Baris, fpater mit bem bes Bohlfahrtsausichuffes belohnt. 3m Broteft Diiranda's trug er viel zu beffen Lossbrechung bei. Spater murbe er für furge Beit Generaliefretar im Ministerium bes öffentlichen Unterrichte, 1803 Professor ber ichonen Biffenfchaften ju Rouen, bann in Orleans, Dismes und enblich an ber Univerfität ju Baris. Durch die Restauration aus letterer Stellung verbrangt, + er ben 9. 3au. 1823. Dit vielfeitigen Renntniffen verband er ein biegfames Talent und Leichtigfeit ber Schreibart. Bon feinen gablreichen Schriften find hervorzuheben: "De l'Allemagne et de la maison d'Autriche"(1792), ein Buch, bas bie Regierung unentgeltlich vertheilen ließ: "Mémoires historiques et politiques sur la révolution de la Belgique" (1793); "De l'éducation des peuples" (1793) "Jeanne d'Arc, recueil historique et complet" (1806). Mehre feiner Berte begiehen fich auf bas romifche und griechische Alterthum. Gein beftes Wert ift bas Lehrgebicht: "Epître sur quelque genre, dont Boileau n'a pas fait mention" (1811, umgearbeitet unter bem Titel "Poétique secondaire ou éssai didactique", 1817).

Chaussee (frang.), aufgeworfener Damm. Bafferbamin: Dammweg, Sodiweg: Runfiftrafe: f. Strafenbau.

Chantangne, nordameritanifder Binnenfee im wefilichen Theile bes Staats Newport, 31/2 Meilen lang, 1/4-3/4 Stunde breit, liegt in 1290 Suf Deereshohe, gang nahe am Eriefee, fendet aber fein Baffer nicht biefem, fonbern burch ben Alleghanpflug bem Diffiffippibeden gu. Er gilt für Die bochftgelegene ichiffbare Bafferflache in Norbamerifa.

Chauveau, 1) Chanveau-Lagarde, Clande François be, berfihmter frangofifcher Abvotat mahrend ber Revolution, mar geboren ben 21. 3an. 1756 au Chartres. Unter bie namhafteften feiner Rlienten, Die er fiets mit tobesverachtenbem Muthe bis jum letten Mugenblid vertheibigte, gehören Die Ronigin, Charlotte Corban, Briffot und Miranba, ben er pom Tobe rettete. Bie nach ber Bertheibigung ber Königin mußte er auch fpater im Gefängnig buffen und wurde erft burch ben 9. Thermibor frei. 3m Jahre 1797 trat er ale Bertheibiger bes Abbe Brottier auf. Unter Rapoleon I. fungirte er ale Abvolat beim Staatsrathe: 1814 warb er von Ludwig XVIII. geadelt und erhielt bas Kreug ber Chrenlegion. Bahrend ber hunbert Tage führte er bie Cache bes Generale Bonnaire, über die er 1816 einen "Expose simple et fidèle de la conduite du général Bonnaire" veröffentlichte. Die freien Farbigen auf Martinique vertrat er 1826 gemeinschaftlich mit Sjambert. Im Jahre 1828 wurde er Rath am Raffationshofe, trat aber biefen Boften fpater an feinen Gohn, Bierre Nime Urbain be C., ab, die Auhe des Lanbles Ende bes 17. Salpfenuderts eingefichrt (damale bens vorziegend). Er + am 29. Kebruar 1841 311 jafifte ber Ort 7 Hufer), hier ihren Hauptfit in Paris. Außer dem Genannten und mehrem Jus der Schweiz hat und mit der äußersten Arbeits-

procès de Marie Antoinette" (Paris 1816).

2) Abolphe, geachteter Abvotat ber Gegen-wart, Professor ber abministrativen Rechtewiffenichgit zu Touloule, befannt durch feine gebiegene "Theorie du code penal" (Paris 1836, 4 Bde.). Chauvelin, Bernard Krançois, Marguis von, frantöfischer Politiker und Romer, ben

29. November 1766 geboren, wurde in ber parifer Militaridule gebildet, trat bann ine Beer u. bulbigte trot feiner griftofratifchen Abftammung und Ergiebung ber Repolution. Bei ber Bertheidigung ber Morbgrenge bemahrte er fich im Dieuft fo portrefflich und zeigte auch fonft fo viele Talente und Kenntnisse, daß ihn Dumonriez zum Gesaubten in London beförberte. Als nach Ludwigs XVI. hin-richtung England alle Berbindungen mit Frankreich abbrad), fam C. nad Barie jurud: aber auch reich abbrach, tam & nuch putte gutus, meine zweite Gefandtichaft, nach Florenz, vereitelte ber bartiae engliche Gefandte. Den Schreckeusmannern mar C., weil zu vornehm und mild, berbachtig; er mußte bis jum 9. Thermibor ins Befangnif manbern. Rach bem 18. Brumgire gum Mitalieb bes Tribungte ernannt, begann er einen heftigen Rampf gegen bie Uebergriffe bes Ronfulate in die Rechte bes Bolte, namentlich gegen bie Errichtung ber Chrenlegion. Bonabarte entfernte ihn baher und jog ihn erft 1803 wieber aus bem Tribunat in ben öffentlichen Dienft ale Brafetten bes Departements ber Ens. Sier wirfte C. 8 Jahre recht fegenereich, murbe bann Staaterath u. ging fur; nachher als Generalintenbant nach Ratalonien. Der Sturg bes Reichs trieb ibn nach Baris gurild, mo er nach ber Reftauration, bom Departement Cote-b'or jum Abgeordneten in bie Deputirtenfammer gewählt, ale ber gewanbtefte Rebner für die Gache ber Ration ber Bourbonenregierung gegenfiber baftanb. 3m Jahre 1829 munte er megen Rranflichfeit aus ber Rammer austreten, trat aber nach bem Gieg ber Julirevolution wieder ein und wirfte wie guvor, bis ihn am 9. April 1832 bie Cholera hiuraffte.

Chauvin, Bean, f. v. a. Calvin.

Chanvinismus (v. Frang.), eigentlich bie mafelofe Bewunderung ber napoleonischen Thaten, wie fie fich nach 1815 befonbers unter ben perabidiebeten Soldaten (Chanvins) fund gab; feit ber Aufführung von Scribe's "Le soldat laboureur", worin ein folder Golbat bie Sauptrolle fpielt, Bezeichnung jeder blinden Singebung far eine Berfon ober Cache, jebe politische ober fociale Parteinahme, bie nur auf Befithl und Leidenschaft, nicht auf Ueberzengung beruht.

Chanr-be-Fonds, la, Saubtort bes gleichna-migen Begirts im ichweiger Kanton Neuenburg, nabe ber frangofifchen Grenge, 3071 Ruft boch in rauher, mafferarmer Gegend gelegen, mo fein Dbft, oft felbft tein Getreibe reift, ift ein ftattlicher Rleden mit neuer Rirche (feit 1853), palaftahnlichen Bebanben, guten Schulen, einem prachtvollen Spital nebft aubern wohlthätigen Anftalten und 14,000 Ginwohnern, Die fich burch ihren Runft- und Gewerbfleiß auszeichnen. Der Saubtzweig ber Inbuftrie ift bie Uhrmacherei, bie, bon Richard gu

theilung betrieben wird. Im Jahre 1883 wurden aus E. und dem benachbarten Cocle 213,775 gofdenen und filberne Talifenuhren und 2000 Pendisen ausgestührt. Man jählt über 400 Uhrmacher, danben viele Golde und Silberachter, Legolder, Valler, Petihierstecher, Villifahriter, Expolier, Arbeiter in Arpfiall, Adhat er, welch heils an der Berzierung der Uhren mitarbeiten, theils eine Menge Galanterier und Bijouteriewaaren fertigen, die ebenfalls wichtige Hondelsgegenslände sind. Auch mathematische, physikalische und mustenfalisch Interneute, Altomachen er werben hier sabriert und danben die Spikentlöppelei u. Bierbeauerei schwunghoft betrieben. Ein Brand legte 1794 den Ort in Asch . In eine Köhle Kürzt und unter der Erde noch in Missen

unter der Erde nod ein Albirad treibt. Ehrbe (auf Chiaves), Sedabt in der portugiesischen Proving Tras-os-Wontes, nahe der gasticischen Verenze, am Tamega, mit verfallenen Festungswerten, sont ein Hauptwossenschaft der Vertugiesen, hat gegen 5000 Einw., die Getreibe-, Klachs und Seibendou treiben. Ueder den Flish sicht eine alte Kömerbrücke von 18 Bögen. In der Nähe sind salzige heiße Quellen (+ 640 C.), die schon den Kömern als Aquas Flavias bekannte woren.

Chaves. Emanuel be Gilvenra Binto be Fonfeca, Graf bon Amarante, Darquis von, Saupturheber ber portugiefischen Re-volution, welche die Berftellung des Abjolutismus und die Erhebung Dom Miguels jum Zwed hatte, geboren ju Billareal in Bortugal aus einer ber alteften Familien biefes Lanbes, trat frah in ben Baffendienft und focht im Unabhangigfeitstampf ber Salbinfel 1809-14 mit Anszeichnung, betampfte fpater (1823) bie tonftitutionelle Bartei u. erhob, unterftfit von ber Konigin Charlotte und ber fleritalen Bartei, ben 23. Februar 1823 ju Billareal in der Proving Tras-os-Montes die Fahne ber Revolution jum Sturg ber von ben Cortes auf-gerichteten Konftitution. Bei Chaves, beffen Befabung fich gu feinen Gnuften erflarte, foling er fein Bauptquartier auf, bilbete eine Art Regierung, an beren Spite er ben Ergbifchof von Braga fette, retrutirte fein fleines Beer burch Parteiganger unb erfocht einen namhaften Sieg bei Santa Barbara. Nachbem Dom Miguel jum absolnten König ans-gerufen worben, zog er im Triumph in Liffabon ein und wurde zum Marquis von C. erhoben. Als (1826) jeboch wieder die tonftitutionelle Bartei unter Balmella die Oberhand gewann und Dom Miguel Liffabon verlaffen mußte, erhob C. von Reuem Die Fahne ber Koutrerevolution, proflamirte zu Billa-real Dom Miguel I. als absoluten König von Bortugal, bie Rouigin - Mitter ale Regentin und errichtete eine Regierungsjunta gu Tavira. Obwohl im Gaugen gliidlich gegen bie Konftitutionellen operirend, verlor er boch bas Bertrauen feiner Schaaren und legte ben Oberbefehl nieber, erichien gwar fpater an ber Spite eines Gnerrillahaufens von Renem auf bem Rampfplat, mußte aber auf hanischem Boden eine Juflucht suchen und wurde auf Ausuchen der britischen Regierung nach Irm verwiefen, von we er sich nach Sayonne begad. Als Dom Pedro nachher seinen Bruder Dom Miguel ju feinem Stellvertreter ernannt hatte, wirfte C.

König und wurde 1828 nach Portugal zurückgerufen. Am Hofe bes unbankbaren Dom Wiguel jeboch verachtet, zog er sich zurück und versiel in tiefe Melancholie. Er + ben 7. März 1830.

Melancholie. Er f ben 7. März 1830. Chapte (auch Ch.s), tamulifige Benennung ber Oldenandia umbellate, deren Burzel bie Chayaober Chapfarbe liefert, und beren man sich auf ber Kisse Roromandel und Malabar bedient, um baummolleme Solfie flusstickarts un fachen.

baumwollene Stoffe türlischroth zu farben. Chazal, Bierre Emanuel Felix von, belgi-scher Kriegsminister, geboren 1808 in Tarbes im Departement ber obern Byrenaen, tam fruh nach ben Rieberlanben, mo fein Bater, ein früherer 3afobiner, nach ber Rudtehr ber Bourbonen ein Mint fuchte. Des Batere freifinniger Beift lebte auch im Sohn und warb Beranfaffung, baß fich biefer ber Revolution von 1830 anfchloß und Belgien im Kampfe gegen Solland burch perfonliche Tapfer-teit große Dieuste leistete. Im Jahre 1831 mit bem Rommanbo eines Infanterieregimente betraut, flieg er raich jum Generalmajor und Kommanbanten einer Brigabe und erwarb fich große Berbienfte um bie Organisation ber belgischen Armee, weshalb ihm 1844 bie Rammern bie fogenannte große Raturalifation ertheilten. In ben Barteitampfen gwiichen ber fleritalen und liberalen Bartei fand er ftete auf Seiten ber letteren und trat bei bem Sieg 1847 ale Rriegeminifter in bas liberale Rabinet Rogier ein. Geine Opposition gegen eine Berab-setung bes Militarbudgets auf 25 Millionen Fres., sowie gegen bie Bestrafung eines Majors, ber bie Burgerwehr beleibigt, beraubte ihn feiner Bopularität, weshalb er im Juli 1850 fein Portefeuille nieberlegte. In Folge ber Berausforberung eines Deputirten trat er wenige Monate barnach and aus bem Militarbienft aus. Aber icon 1852 ernannte ihn Ronig Leopold wieder jum Generallieutenant und Rommandanten ber 4. Militarbivifion, fobann gu feinem Abjutanten, gum Mitglied bes Romite's für bie Reubefestigung von Antwerpen und endlich am 6. April 1859 von Reuem gum Kriegsminifter. Sein Sauptverdienft als folder ift bie Betreibung ber Umichaffung Antwerpens gu einem ftarten Centralplat ber Armee, in beffen Realifirung er ben Schlufftein ber politifchen Sicherheit bes Lanbes fieht. E. gilt allgemein als ber tuchtigfte Beneral ber belgifchen Armee.

Chagaren, f. Chafaren.

Chagor, einst wichtige und feste Stadt im Norben von Palästina, in einem Thale zwischen bem Gebrige Kabelch und bem Jordan. Salomo betrachtete sie als eine Grenzveste; Phul führte die Einwohner nach Affyrien. Nach Bochart foll Antiochia ans ihr entstanden sein.

tugaf, die Köuligin- Mutter als Regentin und erichtete eine Regierungsjunta zu Tavira. Obwohl
im Gauzen glidflich gegen die Konstitutionellen
im Gauzen glidflich gegen die Konstitutionellen
operirend, verfor er doch das Bertrauen seiner
Schaaren und legte ben Oberbefesst nieber, erschien
ben (Bankers), über welche Kinnahme sie vollegen
eine Abganen und legte ben Oberbefesst indere, erschien
burch solche Amweizungen versägen. Auchzeiche
zwar plater an der Spitze eines Gnerrillahausens
burch solche Amweizungen versägen. Auchzeiche
zwar hater an der Spitze eines Gnerrillahausens
burch solche Amweizungen versägen. Auchzeiches
burch solche Amweizungen versägen. Auchzeiches
burch solche Amweizungen versägen. Auchzeiches
burch solche Enweizungen aber anf
amwendung, wenn sie nicht auf wentzer als 1 und
nicht auf mehr als 5 Hd. Setzer Lanten; auch sind
verweisen, von wer er sich nach Bandune begad. Als
ben Wedre und hare Versägen und solcher
Dom Vedro nachzer seinen Bruder Dom Wiguel
zu seinem Settebretter ernaum hatte, wirtte E.

wieder Efrig für bessen Erhebung zum absoluten tengeschäfte machen, von den Wiespaläusgern auswieder efrig für bessen Erhebung zum absoluten tengeschäfte machen, von den Wiespaläusgern aus-

geftellt, unter bem namen C. vor, 3. B. im berlie | flauunten, mit blafigelb, braun und violett geftreifner Sanbel, wo diefe Papiere auf die preugifche ten ober geflammten Bluthen, und ben englifchen Bant lauten, aber fein Bechfefrecht genießen. C. heißt auch ein leinwandartiges, blau und weiß einfachen, mit brannen, gefüllten, mit großen, buugewürfeltes ober geftreiftes Bewebe, welches vornehmlich zu Matrofentleibern bient (baber auch Stengel (eigentlicher Zweragolblad), mit ichwarg-Matrofenleinen genannt) und in England, Solland, Sadfen, Schleffen und Bohmen berfertigt wirb, von wo es befonders nach Nordamerifa und Beft.

Chedorlaomer, Ronig von Glam, ber erfte gefchichtlich beglaubigte Monarch, ber andere Ronige ginspflichtig machte. Er unterwarf die Ronigreiche Codom, Gomorrha, Abma, Zeboim und Zoar, die, nachdem fie ihm 12 Jahre gedient, gegen ihn aufftanben. Einige halten ihn für identifch mit bem König Rinhas bon Affgrien.

Cheduba, britifd-hinterindifche Infel in ber Bai von Bengalen, bor ber Kifte von Arracan, 12 DMeilen groß, ift vullanifder Befchaffenheit, fruchtbar an Reis und hat 12,000 Ginwohner.

Chef (frang.), Saupt, Borfteher, Erfter in ber Ordnung; baher ber Befehlshaber eines heeres ober Borfteher einer Sandlung, Fabrit 2c.

Chef d'oeuvre (frang.), Sauptwert, Deifterwerf.

Cheiloplaftit, Bilbung neuer Lippen (f. d.). Cheirauthus L. (Lad, Golblad), Pflanzengattung ans ber Familie ber Krneiferen, charatte-rifirt burch bie lineale, burch ben vorstehenben Rildennerven ber Rlappen Afantige ober gufammengebriidt Atantige Schote, Die in jebem Rache in einer einzigen Langenreihe liegenben, eiformigen, ansammengebrildten Camen und die tief 2lappige Marbe mit gurudgefrummten Lappen, umfaßt antrechte, zweijährige ober ausbanernde Kräuter oder Salbiränder, die sich größtentheils zu Zier-pfangen eignen. C. eberi L., gemeiner Gotd-lack, gelbe Biole, Lackvole, mit wohlriechenden, gelben, auch brannen und violetten Bluthen, wachft an fteinigen Stellen u. alten Manern im filblichen und hier und ba auch im mittlern Europa wild und bluht vom Dai an faft ben gangen Commer hindurch. Die bitter und freffenartig ichmedenben Blithen, Flores Cheiri, waren fonft bei Stodungen im Unterleibe n. baraus entftebenben Rrantheiten, 3. B. Gelb-, Bafferfucht u. bergl., in Anwendung, find aber jett faft vergeffen und nur noch in einigen Gegenden als ichmergftillendes und nervenftartendes Sausmittel in Pulverform und im Aufguß gebranchlich. Die mit Olivenol getochten und bann ansgeprefiten Binmenblatter galten für fcmergfillend bei Rrantheiten bes Uterne. Man fultivirt von biefer allbeliebten Bierpflange, beren Blumen Schonbeit und Boblaeruch vereinis gen, in Dentschland eine Menge Barietaten, von benen wir nur anfilhren: ben großen Stangengolblad, mit golbgelben, einfachen ober gefüllten, mit gologelben, halbgefüllten, famentragenben, mit violetten, einfachen ober gefüllten, mit 1789 gu Paris, unfifalisch gebilbet am Konfervabrannen ober ichwarzbraunen, einfachen ober halb-

Buid - ober 3merggolblad, mit braunen, telbraumen ober violetten Bluthen nub niebrigent ober violettbrannen, gefüllten Blitthen. Wenn ber Lad vorzilglich schon und volltommen blithen foll, verlangt er einen gut geblingten, lockern, maßig fenchten Boben und in Töpfen eine fette, fraftige, indien einen farfen Affat bat. Es gibt verschiere fenden Voern und in Töderen möglich bene Sorten; ganz von Baumwolle heißt es cotton mit 1/6 Kufisand gemischt Olingererde, sowie eine C., ganz von Veinen linnen C. und von beiden ge- micht missed C. fillten Golblade wird im April entweber in ein taltes Miftbeet in etwas fandige Erbe, ober an guter Stelle ins Freie, im Zimmer auch in 6 Boll hohe Raftigen ober Topfe gefäct. Sobalb bie Pflangen einige Boll boch find, verfett man fie ine freie Land entweber auf die bestimmten Plate, wo fie blühen follen, oder auch reihenweise auf ein gut gubereitetes Beet, von wo nin fie im Geptember in Töpfe verpflangt, die man im Freien ftehen lagt, bis Froft eintritt. Um größere Blumen und Tranben gu erlangen, nehme man beim Ginpflangen alle Rebenafte meg und laffe nur ben Sauptftainm aufwachfen. Der gefüllte Stangen- und Bwergober einer einzelnen Truppenabtheilung, Buhaber lad, welcher nicht burd Samen fortgepflaugt werben fann, wird im Frithling und in ber erften Salfte bes Commers burch Stedlinge vermehrt. Much fann man ibn aus bem Topfe in April ober Dai fchrag an etwas ichattiger Stelle ins Land pflangen und bafelbft wie bie Relfen ablegen, woburch man bie ftariften Bufche erhalt. Gind einige Exemplare fdmadlich geworden, fo pflanzt nian fie gleichfalls ins Land, wo fie fich fchnell erholen. Nach ber Bluthe werben bie abgeblühten Stengel gnrildgeichnitten und bie Bflangen, nachbem bie Wurgeln etwas beschnitten find, in frische Erbe und größere Töpfe umgepflanzt. Die beste Erbe bagu bereitet man ans 3 Theilen ichwarzem Rafengrnube und 1 Theil Schaf- ober Ruhbfinger. C. mutabilis L'Herit., ansbanernb auf Mabeira und Teneriffa, hat schöne, erft oderweiße ober gelbliche, bann bläulich-rofenrothe Blithen. Gine Barietat hat anfange weife, bann lilafarbene Binmen. Dan pflangt fie in fanbgemifchte Lanb- und Diffbecterbe, burchwintert fie bei 3-50 Warme und ftellt fie im Commer an einen fonnigen Ort ine Freie ober pflangt fie auch ine freie land. Die Bermehrung gefchicht burch Camen und Stedlinge im Miftbeete.

Cheiroptera, f. Chiroptera. Chelae (fat.), Scheeren, besondere die mit einer Zange endigenden, jum Greifen eingekichteten Bewegungsorgane der Krebse und Storpione. C. s. Ungulae Cancrorum find die Scheereif bes gemeis nen Fluffrebfes (Astacus fluviatilis L.) und bes Taichentrebies (Cancer Pagurus L.), welche jett noch, vorzüglich in England, ale Abforbene angewendet werden und ans 68,815 Ralffarbonat, 14,685 Rallphosphat und 16,500 thierifden Santen befteben.

Chelard, Andre Sippolyte Sean Bapifte frangofifder Komponift, geboren ben 1. Febr. torium bon feinem Bater, Anbre C., feinem Oheim Rochefort, bem Chef bes Orcheftere ber Oper, von gefüllten, samentragenden, mit gefüllten, schwarz- Rochesort, dem Chef des Orchester ber Oper, von brannen, mit brann- und gelögestreisten oder ge- Eler, Berton n. Catel in der harmonic, Gosec, Cherubini u. Mehul im Kontrapuntt u. Rubolf Krenter | fpringenden Klapben und gablreichen, an eine im Rinfininiel. Geit 1806 Mitglied bes Orchefters ber tomifden Oper, ging er 1811 ale Benfionar ber Afademic, die ibm ben großen Breis gnerfaunt hatte, nach Rom u. fette ba feine Studien fort. In Deapel fchrieb er seine tomische Oper "La casa da vendere" (1815) ale erften bramatifden Berind, ber beifällige Aufnahme fand. Er bildete fich hier noch au Paefiello, Kioravauti n. A., fehrte 1816 nach Baris gurella und brachte feine tragiche Oper "Mac-beth" in ber großen Oper mit Glud jur Anführung: Rabalen vertrieben ihn nach Deutschland. wo fein "Macbeth", jum Theil nungearbeitet, 1828 in Munchen über die Buhne ging und ihm den Rang und Titel eines Soffapellmeisters eintrug. Roch einmal begab sich C. jedoch nach Paris und fchrich ba bie fomische Dper "La table et le loge-ment". Im Jahre 1830 fehrte er nach München gurfid nud lieferte die fomijchen Opern "Deux fois minuit" und "L'étudiant". Rad furzem Aufenthalt gu Erfurt bei Belegenheit bes thfiringer Befanafeftes murbe er als Rapellmeifter für die beutiche Oper bes Kings-Theatre ju London engagirt und betleidete biefe Stellnug 1831 auch am Drurylauetheater. Geit 1832 fungirte er mehre Jahre als Rapellmeifter am Theater und ale Direftor ber philharmonifden Koncerte zu Angeburg, bie er 1839 gum Mufitviettor der großherzoglichen Kapelle zu Wei-mar auf Lebenszeit ernaunt wurde. Im Jahre 1834 hatte er in München die fünfaktige heroische Oper "Die hermanusichlacht" auf bie Buhne gebracht. Spater erichienen Die Opern "Mitternacht", welche merft 1839, und "Scheibentoni", welche 1841 in Weimar in Scene gefett wurde. Außer Opern fdrieb er aud Deffen, Rantaten und Lieder. Das frangofiiche nationale Element ift in feinen Berten

nangonige nationale Cienter in in jeinen Vertein inight zu verfeinnen, doch flucht er sich, besonderst in der "Hermanusschlächt", deutscher Beise zu nähern. Chelidonias Insulas (d. i. Schwafben: aufelin), eine Gruppe von 6 Kessenichanden, dem Promontorium Chelidonium (jeht Chesidoni)

in Encien gegenfiber.

Chelidonin, diemifder Stoff, tommt angleich mit bem Chelernthrin in Chelidonium majus, dem gewöhnlichen Schöllfraut, namentlich in ber Burgel por, aus welcher er mittelft verbilmiter Schwefelfaure gewonnen werden tanu. Das C. unterfcheidet fich vom Chelerythrin durch feine Unlöslichteit in Aether, ift nicht giftig und bildet tryftallifirbare Salze. Das Chelernthrin erregt ale Bulver heftiges Diefen, farbt fich mit Cauren roth u. bildet mit ihnen rothe Salze. Die Chelidoninfaure tommt ale Raltfalg neben Apfelfaure und Fumarfaure im Gaft bes Schöllfrante por, fruftallifirt in farblefen Rabeln und bilbet gut charafterifirte Salze. Bur Bluthe-geit ift ber Saft am reichsten an diefer Saure; außer den genannten Körpern enthält er als eigenthilmslichen Bestandssteil noch das Shelidogsanthin, einen in faltem Waster schner der Selfichen, gelben Farbstoff, der bitter schneck und frestlätigter erhals ten merden fanu.

Chelibonium L. (Schöllfraut), Pflangengattung aus ber Familie ber Bapaveraccen, darafterifirt burd ben 2blatterigen, abfalligen Reld, die Ablatterige Blumenfrone mit gabireichen Stanbgefäßen und bie ichotenformige, 2flappige Papfel mit von ber Bafie gegen bie Spite bin auf-

Scheidemand angehefteten Samen, ausdauernbe Bewächfe mit gelbem Mildfafte. C. majus L. Schwalbentrant, Bilbfrant, Scholle ober Goldmurg, ift ein gartes, aufrechtes, gegen 3-4 Ruf hohes Rrant, welches bis ju der fast fpindeljörmigen Burgel gang mit einem gelben Milchfafte augefüllt ift. Die Batter find herablaufend, fiederidmittig, Die Abidmitte rundlich oval, boppelt fappig-geferbt, die Bluthen gelb, wenigblutbige Dolben bilbend. Es madift an ichattigen Stellen, auf Manern und Schutthaufen, an Bannen, in Obfinud Gemüfegarten burd gang Guropa und ift febr gemein. Die Burgel und bas Rraut, Radix et Herba Chelidonii s. Chelidonii majoris s. vulgaris s. Hirundinariae majoris, find officinell und muffen in Frishight gesammelt worden. Durchs Erodnen und die Extraitbereitung verlieren fie viel an Birtsambeit. Sie enthalten nach ben neueften Unterhalmungen mehre eigenthunliche, beinders in dem ichneuer und ägenden Milchigfte koneentrirte Stoffe (Chefernthrin, Chefidonin, Chefidoninfanre, Chefi-Gaben reigend auf bas Lymphgefäßinftem und bie Sefretionsorgane und wird beshalb in Unterleibs. frantheiten aus Stodungen, bei Gelb= und Baffer. fucht, veralteten faphilitifden Krantheiten und außerlid) bei Sornhantfleden, Bargen und manchen Ansichlagen, im Gangen aber giemlich felten angewendet. In größern Gaben wirft er narfotijch. icharf und fogar lebensgefährlich. Die Alten bielten ihn für ein Specificum gegen bie Dilgfucht. Und gibt er eine banerhafte gelbe Farbe und hat eingetrodnet Achnlichfeit mit bem Gummigutti. C. laciniatum Mill., C. quercifolium Thuill , zeidnet fid) von voriger Urt burch größere Schlantheit aller Theile, viel fdymalere, fieberfpaltige Blattabidhnitte nud duntler gelbe Blitthen, gewöhnlich mit einge-ichnittenen Blumenblättern, ans und ift in Sid-enropa, vorzüglich in Ungarn, einheimisch. Kräfte und Anwendung wie bei C. majus. Dehre Arten, bie fonft unter C. ftanden, f. Glaucium.

Chelius, Marimilian Joseph, Professor ber Medicin zu Beidetberg, geboren 1794 zu Mann-heim, machte hier und in Seibelberg seine Studien und gewann mit einer Schrift fiber bie Anwendung der falten und warmen Komentationen bei Kopf-verlegungen 1811 den Preis. Nachbem er in Manden und Landshut einige Zeit feiner prak-tischen Ausbildung obgesegen, übernahm er im Rovember 1813 die Stelle eines Sofpitalarites in Jugolftadt, machte fodann ale Regimentearst bei ben badifden Truppen die beiben gelbguge nach Frantreich mit und folgte 1817 bem Rufe ale auferordentlicher Profeffor ber Chirurgie nach Seidelberg. Schon 1819 wurde er ordentlicher Projeffor und 1826 geheimer Hofrath. Er errichtete in Beibelberg die dirurgifd) ophthalmiatrifdje Rlinit, aus ber eine Menge tuchtiger Bundargte hervorgegangen find. Dauptwert ift sein "Handbuch ber Chirurgie" (8. Auflage, Beidelberg 1858, 2 Bbe.), bas in Nebersehungen durch fast ganz Europa verbreitet ist. Bon feinem "Sandbuch der Angenheillunde" erichien der 1. Theil, bentich und frangofiich, Stuttgart 1844. Conft ift noch bon ihm bie Schrift "Ueber bie Beilung ber Blafen-Scheibenfifteln burch Ranterifation" (Beibelberg 1845) gu erwähnen.

Auch aibt er feit 1835 mit Buchelt und Nägele die Magenbeschwerben und zum Abführen bei Flechten

lente" (Peidelberg 1846) und "Ueber das Staphy-iom der Horndunt" (das. 1847) veröffentlicht. Chelm, Stadt im volnischen Guvernement Lublin, an der Uter, die dem Bug zustiefit, in getreibereicher Begend, bat ein Schloft, mehre griechische und fatholifche Rirchen, ein Biariftenfollegium, Gymnafium und 3637 Einwohner, welche bebeutenden Sandel mit Bieh und Cercalien treiben. C. ift ber Git eines unirten Bifchofe und war früher auch bie Refibeng eines eigenen Raftellans und Staroften, ale ce noch bie Sauptftabt bes aften Landes und Diftrifts gleichen Ramens mar.

Chelmeford (fpr. Tichelmeforb), Stadt in ber englischen Grafichaft Effer, am Chelmer, Git ber Graffchaftsaffijen, mit 6033 Ginwohnern und bebeutenben Biehmartten. In ber Dabe, auf bem Sallen-Common, jährlich berühmte Wettrennen.

Cheinsford, Frederid Thefiger, Lord, britigher Staatsmann, geboren 1794 zu London, ftand erft im Militarbienfte, wandte fich aber dann bem Studium bes Rechtes gu, ward im Februar 1844 Mitalied bee Unterhaufes und unter Beele Ministerium im Mai 1844 Collicitor - General, im Juli 1845 Attorney-Beneral. Rad Beele Rud. tritt mar er im Barlament eine Sauptftute ber fpecififden Tories. Bei ber Bilbung bes Di-nifteriums Derby im Februar 1852 marb ihm abermals ber Boften eines Attornen-General anvertraut, ben er jeboch ichon im December burch ben Sturg des Tornfabinets wieder verlor. Im Februar 1858 warb er nach dem Wiedereintritt Derby's ins 3m Februar Minifterium gur höchsten richterlichen Burbe bes Stante, ju ber bee Lorbfanglere, beforbert unb befleibete biefelbe bis jum Juni 1859.

Chelone, Rymphe, wurde, weil fie bei ber Bermablung Impitere mit Juno fehlte und über biefe Berbindung fpottete, von Bermes mit ihrer an einem Aluffe erbauten Bohnung in benfelben gefturgt, in eine Schilbfrote verwandelt und vernr-theilt, ihr Saus ftets auf dem Riiden gu tragen.

Chelone L. (Schilbblume), Bflanzengattung aus ber Familie ber Bignoniaceen (Berfonaten), charafterifirt burch ben bblatterigen Reld, und bie rachenformige, bauchige Blumenfrone mit fcilbahnlichem Belm, ausbauernbe, frantartige Bewachfe Morbamerifa's und Merito's. bata Cav., Elmigera barbata Rchb., mit 2-4 Kuß hohem, glattem Stengel mit langettformigen Blattern und gaftreichen, ichou-gittuoberrothen, über-hangenden, in 1-11/2 Fuß langer Rispe ftehenden Bluthen, machft in Merito, wo die Gingebornen die Bflange ale ein fraftig tonifches Mittel bei Magenbefdmerben und ale Abfifhrmittel bei herpetischen Musichlägen benuten. C. glabra L., C. alba Moench, mit langettformigen, jugefpitten Blattern, ichouen, weißen, ahrenstandigen Bluthen, ift in Birginien und Canaba einheimifch und befitt eine eigenthumliche, fchwarze, febr bitter fcunedenbe, (dimary farbt. Die gange Pflanze wird ben harn befagir fich auf 15,000. Eingebornen als fraftig tonijose Mittel bei befaut fich auf 15,000.

Auch gibt er seit 1835 mit Puchest und Räckele det Wagenverkom und zum aufuhren vor greupen "Medicinischen Annalen" heraus. Sein Sohn, gebraucht. C. Lyoni Pursh, C. major Kern, mit Franz, Privatdocent in Heidelberg, hat sich eberem Stengel, eitumb-länglichen, langeials der Chirurgie zugewandt und unter Anderem Zechschungen "Neber die Aufuhntation am Kusper den Verlieber die Aufuhntation am Kusper den Verlieberg 1846) und "Neber das Siahher wintels und gischieften Withelm die Karolina. C. obliqua L., mit saugetsförugen Eantlichen Endlichen E ichiefen Blattern und rothen, in bichten Endahren ftehenben Bluthen, machft in Nordamerita, mo fie von ben Gingebornen gegen Magenbefdwerben gebraudit wirb. C. speciosa Hort, Angl., mit unten eirunben, oben bergförmigen, langgespitten Blat-tern und ichonen, rothen Bluthen, ift eine ber ichonften herbitlichen Bierpflangen. Diefelben merben burch Burgeltheilung bermehrt und lieben einen loderen, nahrhaften Boben und mäßige Feuchtigkeit. Die meiften Arten tommen im freien Lande fort, muffen aber gegen ftrenge Bintertalte burd Bebedung gefchitt werben.

Chelfea (fpr. Dichelfih), fruher Dorf, jett eine Borftabt von London am linten Ufer ber Themfe, mit breiten, gepflasterten Strafen, prachetigen Sanfern und 56,538 Einwohnern. Sier befindet fich bas berithnite, 1682 burch Rarl II. nach bem Blan bes Philanthropen Stephan For ge-grfindete Militarhofpital (Chelfeahofpital), beffen Alfigel bei einer Fronte bon 790 Ruft gange 365 Fuß lang find, u. bas im Bangen einen Raum von 50 Acres einnimmt. Die Bahl ber im Saufe felbft unterhaltenen Benfionars ift 400, welche, in acht Rompagnien vertheilt, ihre eigenen Offigiere haben und die Bachtvoften im Saufe verfeben; auch aufer bem Saufe begieht eine unbestimmte Angahl Gemeiner Benfion. Dit biefer Auftalt ift eine (1801 vom Bergog von Port gegrfindete) Ergiehungeanstalt für verwaifte Golbatentinber berbunben, welche von ber Armee unterhalten wirb, inbem ber Dann jahrlich einen Tagefold bagu beifleuert. Der berühmte botanifche Garten, ein Beicheut bes Gir Gloanet (1721), ber ihn grunbete, enthält über 6000 officinelle Bflangen und gehört ben Apothetern ju Condon. And befindet fich gu C. bas Ormondeinstitut gur Bilbung junger Geelente, bie aufreriche Billa mit einer bortrefflichen Gemälbefammlung, einer großen Waffertunft und in ber alten Rirche bas Dentmal von Thomas More, ber hier wohnte.

Cheltenham, Stadt und Badeort in ber eng-lijgen Grafichaft Gloucester, norboftlich bon Gloucefter, am Chelt und am Befifuß ber Cotsmalt. bugel, in ichoner Gegend mit angenehmem Mima gelegen, hat eine alte gothische und 6 neuere Rirden, mehre Bofpitaler (eine für 100 Rraute), ein prachtiges College, Theater, Befellichafte. hans mit großem Ballfaal 2c. und 35,051 Ein-wohner. Die Umgebung ber Stadt ist reich an Landhäusern, Villen und Bromenaben mit schönen Blaben und lieblicher Ausficht auf Die Dalvernhills. Die Baber von C. find berühmt und fehr beincht. Das Dineralwaffer enthält Rochfalz, Schwefel, Gifen und Ralt und hat Achnlichfeit mit bem von Spaa. Die Beilfrafte ber theile warmen, theils heißen Quellen murben erft 1716 entbedt;

lencia, am gleichnamigen Fluffe, einem Debenfluffe | ber trennen ober mittelft bes ichariften Ditroftobs bes Guabalaviar, mit 4484 Einwohnern, welche Seibengucht, Oliven- u. Weinban treiben. In ber Rabe leberrefte einer romifden Bafferleitung.

Chemiatrie (v. Gried).), f. Satrochemie, vgl. Chemie.

Chemie (v. Griech.), einer ber umfangreichsten u. wichtigften Zweige ber Raturwiffenfchaften, beffen Bebiet alles Rorperliche, mas fich unferer Beobachtung barbietet, umfaßt: Reftes, Milifiges und Luftformiges. Anorganifches u. Organifches, baber ibre in die verichiebenften andern 3meige ber Wiffenichaften, in Runft, Technit, Aderbau, ja in bas gange Leben tief eingreifenbe Wirfjanteit. Go groß ihr Umfang, fo schwierig ift es, in wenig Borten eine Erflärung bes Begriffs C. zu geben, bie auch Dem verftänblich mare, ber ihren Inhalt noch nicht fennt; Beifpiele allein vermögen ben Weg für ein foldes Berftanbniß ju bahnen. Das Baffer tritt feft, fliffig und bampfformig auf, je nach ben beridiebenen Graben ber Temperatur und bee Drudes, es laft fich aus einer Form in die andere überführen, ohne bag es andere Gigenichaften annahnte, als bie, welche mit jenen Formveranberungen berbunden find, es bleibt in jedem biefer 3 fogenannten Kohäfioneguftande Waffer, und wenn nichte von ihm verloren geht ob. nichte Frentdes gufällig hingnfonunt, fo bleibt feine Bervichtemenge trot aller fonftigen Beranderungen diefelbe. Daffelbe finbet Statt, wenn man ein Metall fcmilat, Gifen magnetifd ober Schwefel burd Reiben eleftrifch macht zc. Colde Beranberungen werben ale allgemein phyfitalifche bezeichnet. Envas Anberes ift ce, wenn fich bas Gifen an ber fenchten Luft mit Roft ober bei feiner Berarbeitung mit Hammer-ichlag fiberzicht, wenn fich die Oberfläche des gefchmolgenen Blei's u. Binne mit Blei- u. Binnafche bebedt, wenn fich an ber Oberfläche bes Rupfere ober bes mit ihm legirten Gilbers Grünfpanflede bilben; benn in allen biefen Fallen erleibet ber urfprfingliche Rorper nicht etwa eine nur gufällige Farbenveranderung, fondern er verandert vielmehr feine gange Befchaffenheit mefentlich, fo bag ber neue Rorper Gigenichaften bee nefprilinglichen Rorpere verliert und neue annimmt. Glithen wir bas Gifen fo, bag bom Sammerfchlag nichte berloren geht, fo finden wir auch hier wie in all ben übrigen Källen, baf bas Gewicht bes veranberten Rorbers nicht mehr bas nefprängliche geblieben, fondern größer geworden ift, bag ju bem urfprünglichen Rorper alfo Etwas hingngetreten fein muß, um beffen Bewicht bas urfpriingliche vergrößert wurbe. In ben meiften biefer angegebenen Ralle lieferte bie Luft bice Envas; baß bie Grunfpanbilbung burch Ginwirfung bes Effigs erfolgt, ift befannt. Diefe Beranderungen, bei benen die Gubftang bes Rorpers wesentlich verändert wird, und aus verichiebenartigen Rorpern, ben Detallen und bem Untheil ber Lut, refp. bes Gffigs, nene, gleichartige, ber Sam-merichlag, Grüufban ze., entfieben, die mehr wiegen als das noch unveränderte Metall im Anfang, find demifder Ratur, u. zwar hervorgegangen aus einer demifden Berbindung ungleichartiger Stoffe, die ihre urfprüngliche Ratur aufgegeben haben und gut neuen Stoffen gufammengetreten find,

neben einander unterfcheiben tonnen. Diefe Beranderungen geben fo weit, baf in Folge chemifder Berbindung, wenn die neuen Rorper Luftform aunehmen, der ursprüngliche gang zu verschwinden schient, wie das dis auf den Aschenrücksand den Berbrennen verschwindende Holz; sammelt man freilich die entstandenen luftsörmigen Körper auf, fo ergibt fich, baß fic mit ber Afche gufammen mehr wiegen ale bas urfprüngliche Bolg. Bang anbere ift ce bei bem blok medanifden Gemenge, und mag ce bas innigfte fein; mengen wir 3. B. bie feinften Gifenfeilfpane u. Schwefelblumen mit einander fo innig, baß bas Gemenge fur bas blofe Auge völlig gleichartig ericheint, fo tann man boch noch bie verichiebenartigen Bestanbtheile burch bas Difroftop neben einander unterfcheiben, man fann bas Gifen burch ben Dagnet ausziehen, megen bes fehr verfdiebenen fpecififden Bewichte Gifen u. Schwefel mittelft Umrühren im Baffer trennen, ben Schwefel burch Ralilange auflofen und aus bem Bemenge entfernen, bas Gifen ebenfo burch Galafaure: fury, feiner ber beiben Korper hat irgend eine feiner Eigenthilmlichfeiten aufgegeben. Gin gang anberer Fall ift es, wenn wir 31/2 Theile Gifen und 2 Theile Schwefel innig gemengt nur im Glasfolbchen erhiten: hier vereinigen fie fich beide unter Feuerericheinung ju einem neuen Rorper, bem Schwefeleifen, worin man burch teines ber angegebenen Sulfemittel ben Schwefel n. bas Gifen neben einander ertennen und mechanisch trennen fann, ba fie fich beide gu einem gang neuen Rorper, gu einer demijden Berbindung, vereinigt haben. Ebenfo befannt find im gewöhnlichen Leben Borgange ber entgegengefetten Urt, bei welchen gleichartige Rorper in verfchiebenartige zerfallen, in Folge einer fogenannten demifchen Berfetning. Der Ralffiein und ber burch bas Brennen beffelben er-haltene gebrannte Ralf find Rorper gang verichiebener Art, bie baher gang verichiebene Berwendung finden: ber erftere taun ale Bauftein Jahrtaufende bauern, mahrend ber fefte gebrannte Ralt nach furgem Liegen an ber Luft in Bulver gerfällt, im Baffer fich lofcht und atend auf die Saut wirft. Schon bas Beffihl fagt, bag von zwei gleich großen Studen bas bee gebranuten Ralle viel leichter ift ale bas des ungebrannten, und wiegt man Ralfftein und brennt ihn bann im abgefchloffenen Raum, fo findet man leicht, um wie viel er leichter und baf eine Quantitat Luft babei ausgetrieben wirb. Dasfelbe ift beim Onpe ber Fall: bas Bulver bes ungebrannten Gupfes bleibt, mit Baffer angemacht, lofe und unverbunden; brennt man ibn bagegen, fo erhalt man einen Rorper, beffen Bulver, mit Baffer angemacht, einen Brei liefert, ber jebe Form, in Die man ihn gießt, bei feinem raichen Erharten behalt. Eine demifde Zerfetung finbet auch Statt, wenn man ben Doft ber Beinbeeren, Nepfel zo. fich felbft ilberläßt: hier erhalt man unter Entweichen einer Luft, welche bie Bilbung bes Schaums veranlaßt, aus einer fugen, zuderhaltigen Fluffigfeit eine geiftige, beraufchende. Bei allen biefen Borgangen feben wir ans einem urfprunglich Gleichartigen, wie aus bem Ralfftein, bem Onpe, Buder 2c., völlig Berfchiebenartiges hervorgeben, im erften Kall ben gebrannaus benen wir burd fein mechanisches Sulfemittel ten Kalf und eine bas Licht erftidenbe Luft, Die Kohbas uriprilinglid Berichiebenartige wieber von einan- lenfaure, im zweiten Kall ben gebraunten Gups und

Baffer, im britten Falle Altoholu. Rohlenfäure. Auch | ftoff ben gleichartigen Quarg, aus ben Elementen bies find demifde Erfdeinungen, und gwar demifche Berfenungen. Demuach find chemifche Beranderungen folche, bei benen die Gubftang ber Rorper mefentlich verandert wird, u. die wenigstene in ben meiften Fällen auch mit Gewichtsveranderung verbunden find. Daß lettere jedoch nicht zum allgemeinen Charafter ber demifchen Beranberungen gehört, zeigt bie Umwandlung ber Starte in Buder und Bunumi, die beim Gimmaifchen bes Berftenmalges bei ber Bierbrauerei bor fich geht; hier fett fich nur fie die reine C., aus welcher fich bie analyti. bie Starte in wefentlich berichiebene Stoffe um, ohne baft Envas bagt tommt ober entweicht. Die porftehenden Beifpiele haben uns 2 entgegengefette Borgange teunen gelehrt: chemifche Berbindung und demifde Berfetung, juleti noch einen britten, bie demifche Umfetung (f. unten). Berbinbung u. Berfetung find aber Borgange, die burchaus nicht immer gefondert auftreten, sondern mannichsach in einander eingreifen; so ist das Ausbrausen, welches beim Ueberichutten bon Kreide mit Effig entfteht, eine Folge ber Berfetung, indem ber Effig bie luftformige Rohlenfaire aus ber Rreibe austreibt, was nicht geschehen würde, wenn fich nicht gleichzeitig ber andere Bestandtheil ber Rreide, die Ralferde, mit bem Effig verbaude. Die meiften Rorper laffen fich in berichiedenartige Berfeten, find alfo Berbindungen; nur bei wenigen natürlichen Rorpern ift bies bis jest nicht gelnugen, so bei Kupfer, Gold, Gilber, Gifen, Schwefel; aber auch die Zerfetbarteit der Berbindungen hat ihre Grenge, und fo hat man außerbem noch ane biefen jahlreiche Stoffe erhalten, aus benen man burch feins ber gegenwärtigen Sulfemittel, welche bie C. befitt, llugleichartiges hat gewinnen tonnen; alle diefe natürlichen, ober meift burd bie Runft bes Chemifere aus Berbindungen bargeftellten, bis jett nicht weiter in verschiedenartige Bestaudtheile gerlegbaren Stoffe neunt der Chemiter Elemente, derer Elementarftoffe, einfache Körper, einfache foll: Rabitale. Die C. ift nun die Wiffenschaft, welche fich mit ben Elementen und beren Berbinbungen beschäftigt und die Befete gu erforichen fucht, nach welchen fich biefelben fowohl unter einauber berbinden, als nach welchen bie Berbin-bungen fich wieber in einfachere Rorper gerlegen. Gie bewegt fich alfo auf bemfelben Bebiete, wie die fogenannte Difdungs. u. Scheibefunft ber altern Chemifer.

Die Kraft, welche bas Ungleichartige ju Gleichartigem verbindet n. gufammenhalt, ift eine angichende und wird demifche Berwandtichaft ober Mffinitat genaunt; fie ift wefentlich verichieden von ber Rohafion, welche Gleichartiges mit Gleichartigem verbindet, fowie von der Adhafion oder Flachenangiehung, die Gleichartiges und Ungleichartiges an ihrer Oberflade gufammenhalten fann, ohne daß beide Stoffe ihre Gigenthfimlichfeiten aufgeben. Ein Beifpiel mag bie verschiedene Thätigfeit biefer Rrafte verbeutlichen. Das, mas in einem Stud Granit, Felbipath, Quary und Glimmer, aus benen es zusammengefett ift, zusammenhält, ift Abhafton; mas die Theile des einzelnen Dlinerals, bes einzelnen Relbfpathfrpftalle, bes Quarges und Glimmere gu feften Rorpern verbindet, fo baff beim Bulverifiren jedes fleiufte ertennbare Theilden noch Feldspath, Quarz und Glimmer ift, die Ko- mifchen Zeichen des Stoffes, die zweite das Aequi-hafion; die Kraft aber, die ans Silicium 11. Sauer- valent, berechnet auf 100 Theile Sauerftoff, und die

Silicium, Aluminium, Ralium und Sauerftoff ben Reldfrath bildet und bewirft, baf biefe fo verichiebenartigen Stoffe unfern Sinnen als ein Gleichartiges ericheinen, Diefe Rraft wird als Affinitat bezeichnet. Demnad tann man bie C. aud als die Biffenichaft befiniren, welche die chemifche Bermandtichaft oder Affinitat und beren Gefete ju erforiden fucht. In fofern die E. fich blog wiffenichaftlich mit ihrem Gegenstand beichaftigt, ift iche C. nur als ein befonderer Zweig ausscheibet, welcher fich die fichere Feststellung ber Methobe jur Bestimmung ber demijden Bufaumenfetung ber Korper gur Aufgabe ftellt. Durch Anwendung ber in der reinen C. gewonnenen Gefete auf die verschiedenen Gewerbe, auf die Befete des Lebens, auf Aderbau zc. entftehen die verichiedenen Zweige ber angewandten C .: Die technifche, pharmacentifche, physiologische, Marifultur-Gine weitere Gintheilung ber C. ift chemie 2c. die in anorganische und organische, von beuen fich bie erftere mit ben in ber anorganifchen Belt auftretenben und abnlich gufammengefetten füufilich bargeftellten Rorpern beichaftigt, während die organische nicht allein die dem pflanglichen und thierischen Organismus eigenthumlichen, fonbern auch die auf fünftlichem Bege aus ihnen barftellbaren, nicht in ber anorganischen Belt vortommenden Berbindungen umfaßt.

Die Bahl ber bis jest befannten Elemente ober einfachen Radifale ift 62; nur wenige von ihnen fommen frei in ber natur bor, bie meiften tenut man nur in Berbindungen, aus benen man fie barftellt, die meiften find überhaupt nur den Chemifern betaunt. Folgende Mufgahlung gibt jugleich die demifden Beiden und Difdungegewichte au, über beren Bedeutung fpater Aufichluß gegeben werben

I. Richtmelalle.

1. Canechoff O 100. 8, 2. Wafferhoff H 12,5, 1, 8. Calefreff # 175, 14, 4. Calmefel \$ 200, 16, 5. Exica So 401, 39,7, 6. Chier Cl 443,9, 35,48, 7. From Hr 1000, 80, 8. Cab J 1686, 197, 9. Ruor Ff 237,5, 19, 9. Thosphor P 400, 32, 10. Phosphor P 400, 32. 11. Ricfel Si 277,5, 22,2. 12. Bor B 128, 10,9. 18. Robienftoff C 75, 6.

II. Metalle.

 Edfinm Cac 95,36,
 Rubikium Ru 123,4.
 Ralium Ka 490, 59,2.
 Edrium Na 287,2.
 Latrium Na 287,2.
 Libium Li 81,2.
 Barbum Ba 856, 68,5. 20. Strontium Sr 548, 43,8, 20. Erroitium Sr 548, 43,821. Calcium Ca 250, 20.
22. Magnefium Mg 150, 12.
23. Sauthen La.
24. Cer Co 500,7- 47,8.
25. Dibym Di.
26. Mytrium Y 402,3- 52,9.
27. Terbium F.
29. Therium Th.
29. Therium Th.

30. Huminium Al 171. 13,7.

31. Herolium Ac 572, 23, 4.

32. Event for 333,5. 29,7.

34. Zian Ti 34,5. 25,2.

35. Event for 333,5. 29,7.

36. Richium N.

36. Light N.

36. Gaint N.

36. Gaint N.

36. Richium N.

36. Richiu

61. Antimon Sb 1612,4. 129. 62. Arfenif As 937,5. 75.

In diefer Tabelle gibt die erfte Kolumne die che-

britte bas Mequivalent, berechnet auf 1 Theil Bafferftoff (f. unten). Diefe Elemente theilt man nach ihren phyfitalifchen Gigenfchaften in bie 2 großen Gruppen ber Metalle u. Richtmetalle (De et alloibe nach Bergelius). Die Metalle befigen einen burch ihre Undurchfichtigfeit bedingten, eigenthumlichen Glang und eigenthumliche Farben und find gute Leiter für Barme und Eleftricitat; es geboren babin bie Elemente 14-62. Bei ben nichtmetallen finden fich biefe Gigenichaften nie gufammen por, wenn auch einzelne Metallalang befiten, wie bas Job, anbere Leiter für Gleftricitat fein tonnen wie bie Roble. Die Detalle laffen fich nach ihrem fpecififchen Bewicht unter und über 5 in die leichten (1-32) und in bie fcmeren (33-62) eintheilen. Uebrigens werden bon manden Chemifern bie beis ben letten Elemente, Antimon und Arfenit, trot ihres metallifden Unfates ihrem demifden Berbalten nach zu ben Dichtmetallen gegablt, umgefehrt and bas übrigens metallifch glanzende Selen unter bie Detalle. Damit übrigens auch verwaubte Korper fich berbinden, muffen gemiffe Bedingungen erfüllt werben. Alle cheinische Berbindung geht überhaupt nur in numittelbarer gegenfeitiger Berührung bor fich, am leichteften, wenn wenigsteus einer ber Korper luftformig oder fluffig ift, ba in biefem Falle die Berührungspuntte zwifden ben verwandten Rorpern vermehrt werben. Beffen auch fefte Rorper in inniger Berührung Berbindungen ein, fo find es boch nur Ausnahmen von ber Regel ber Alten: Corpora non agunt nisi fluida, b. h. bie Körper wirken nur im fluffigen Zustand chemifch auf einander. Die Umwandlung der festen Körper in den tropsbar-fluffigen Zustand kann auf doppeltem Bege erfolgen: durch Auflösen in einer Flus-figleit, meist im Baffer: der naffe Weg, oder burch Schmelzen in der hibe: der trockene Weg. Gine weitere Bedingung ift eine innerhalb weiterer ober engerer Grengen liegende gewiffe Temperatur, in ben meiften Kallen eine erhöhte; aber auch wenn fich ein Korper bei jeber Temperatur mit einem anderen verbindet, hat die Temperatur oft ben wesentlichsten Ginfing. Wenn bas mit bem Kingernagel gerigte Phosphorreibhölgen raucht n. bei Racht leuchtet, verbindet fich der Phosphor mit dem Sauerstoff ber Luft, er braucht aber hiervon weuis ger und liefert die sauerstoffärmere phosphorige Säure, während er, bis 600 C. erhitst oder durch Reiben entgfindet, mit mehr Cauerftoff gur Bhosphoriaure perbrenut. Mauche Berbinbungen bewirft bas Licht; fo vereinigen fich Chlor- und Bafferftoffgas bei Tageslicht langfam, bei unmittelbarem Connenlicht plotifich unter Explofion mit einander. Benn wir durch ein Bemenge von Bafferftoff und Couerftoff ben eleftrifden gunten ichlagen laffen, fo erfolgt eben fo raich unter Explofion die Berbindung beider Gafe gu Baffer. Manche Rorper find gwar nicht im Stande, fich ju berbinben, wenn fie fich ichon langer im freien Buftanbe neben einander befanden, wohl aber, wenn fie fich einander in bem Moment treffen, in welchem menigftens ber eine bon ibuen ober auch beibe aus einer Berbindung frei werben, in statu nascente, im Buftanbe bes Freiwerbens. Go ift es mit Schwefel und Bafferftoff, die wir im freien Buftaube burch tein Mittel miteinander berbinden binbungen, theile bloge Lofungen (dissolu-tonnen, die fich aber zu bem nach faulen Giern tions). Der Charafter der festen Berbindung liegt

riechenben Schwefelwafferftoff vereinigen, wenn bei ber Auflösung bes Schwefeleifens in Chlorwafferftofffaure, indem sich Chlor u. Gifen verbinden, der Waferloss ferfloss der lehteren und der Schwefel des Schwefel eisens neben einander frei werden. In vielen Fällen nuß die an sich zu geringe Anziehungstraft zweier Rorper durch die eines britten Rorpers, mit bein fie fid berbinden, verftarft werben. Das Gilber fann fid) für fich nicht mit bem Sauerftoff verbinben, wohl aber verbinden fich Sauerftoff, Gilber und Salpeterfaure gu Solleuftein, falpeterfaurem Gil-beroryb. Eudlich hat Liebig nachgewiefen, bag ein demifch thatiger Korper gleichfam einem mit ihm in Berührung fich befindenden, ruhigen Rorper einen Anftoß zu gleicher Thätigfeit geben taun. Kupfer löft fich nicht in verblinnter Schwefelfaure, wohl aber mit Leichtigfeit das Zink; sind aber beibe, wie in Argentan, legirt, so löft sich nicht allein das Zink, sondern anch das Kupfer.

Der Borgang ber Berbinbung wird faft immer von einer Erhöhung ber Temperatur begleitet, Die fich nicht aus ber meift babei Statt findenden Berbichtung allein herleiten läßt. Finbet gleichzeitig eine mertliche Lichtentwickelung Statt, fo nennen wir bies eine Berbrennung; fie erfolgt bei ber Ber-bindung vieler Rorper mit Sauerfloff, Chlor und Comefel; berbinben fich Gafe, fo explodiren fie babei nicht felten (Gemenge von Leuchtgas mit Luft

beim Berbrennen).

Durch bie Bereinigung biefer Elemente entftebt bie gange Mannichfaltigfeit ber natfirlichen Berbinbungen und bie noch größere ber funftlich barge-Die Bermanbtidgaft ber Elemente gu einander ift fibrigens fehr berichieben, und nicht bas in feinen Eigenschaften einander Aehnliche ift es, was fich ant meiften chemifch angieht, fonbern je größer ber Gegensat, um so fraftiger bie Berwandtichaft, um so energischer bie Kraft, mit ber bas Entgegengesette ausmunntritt und gufammenhalt: baber nicht Metalle und Detalle, fonbern Metalle n. Richtmetalle, insbefondere Metalle gu Sauerstoff, Schwefel, Chlor, Sob bie größte gegenseitige chemifche Berwandtichaft befiten. Aber and bie Bermandtichaft ber Detalle gut jenen Rorpern ift fehr ungleich. Das Kalium verbrenut ichon auf bem Baffer, indem es fich mit beffen Sauerfoff verbindet; das Eifen roftet wenigftens in feuchter Luft; das Zinn bleibt auch in feuchter Luft blant, fiberzieht fich aber, an der Luft geschmolgen, mit Binnafche; Gilber und Golb verbinden fich meder in trodener, noch in fenchter Luft, weber bei gewöhnlicher Temperatur, noch bei erhöhter mit bem Cauerftoff. Unter biefen Detallen hat bemnach Ralium bie größte, Gilber und Gold bie geringfie Wenn man in Bermanbtichaft jum Gauerftoff. eine Auflöfung bon Chlorquedfilber Rupfer bringt, fo erhält man Chlorfupfer und metallisches Quedfilber; bringt man in die Chlorfupferlöfung Gifen, fo loft fich bas Gifen als Chloreifen auf und Rupfer wird frei; barnach hat von biefen 3 Metallen bas Gifen bie größte Bermandtichaft jum Chlor; bas Starfere treibt eben bas Schmachere ane, inbem es felbft an beffen Stelle tritt, fich filr baffelbe fub. flituirt. Die bei Erfallung obiger Bedingungen entftehenben Berbindungen find theile fefte Ber-

einmal in ben wefentlich abweichenden außeren Merfinalen, welche fie erhalt, und woburch fie fich von ben Stoffen, aus benen fie entftanben ift, ihren Beftanbtheilen, unterscheidet. Go anbert fich häufig der Aggregatzustand (Sanerstoff- und Bafferftoffgas liefern fluffiges Baffer, Galafaure- und Ammoniafdampfe verbichten fich jum feften Ammo-niat, Chlorealciumlöfung und Schwefelfaure liefern feften Onpe), die Farbe (gelber Schwefel u. weißes Quedfilber liefern rothen Binnober), bas fpecififche Gewicht durch meift Statt findende Berdichtung, bie Rryftallifation (rhomboedrifches Arfenif bilbet mit Sauerftoff bie oftaebrifche arfenige Saure) 2c. Das mefentlichfte Renuzeichen ber feften Berbindung ift aber bas beftimmte Bewichte- und, find es Safe, welche fich berbinden, das bestimmte Dag. verhaltniß, nach welchem die Bestandtheile gu-Berbinden fich Bafferftoff und fammentreten. Sauerftoff gu Baffer, fo verbinden fich unter allen Umftanben je 100 Gewichtstheile Squerftoff mit 12,5 Wafferstoff, oder dem Maß nach 1 Bolumen oder Magtheil des erstern mit 2 Bolumen des Bafferftoffs; fo viel von dem einen oder anderen überfchuffig ift, bleibt unverbunden. Bei den Auflöfungen ber Gafe und Galge im Baffer, beim Bufammenmifchen vieler Fluffigleiten mit einander, wie bei dem von Beingeift mit Baffer, finden feine folche bestimmten Dag- und Bewichteverhaltniffe Statt. Allerdings nimmt bas Baffer unr ein gewiffes Dlaß von Gafen, nur eine bestimmte Ge-wichtsmenge von Salzen in fich auf, wird bamit gefättigt, aber nur felten, wie beim Kochfals, ift bie Wenge bei jeder Temperatur biefelbe, meift ift fie bei höherer Temperatur eine größere, felten, wie bei Raltmaffer, beffen flare Lofung burd Ermarmung getrübt wird, bei höherer Temperatur eine geringere. Dagn tommt, daß eine mit einem Gafe ober Galge gefättigte Mluffigfeit immer noch im Stanbe ift, andere Bafe und andere Galge in fich aufzulofen und fich mit biefen gu fattigen. Bie diefe Berhaltniffe benutt werden, fei es burch Abfühlung, fei es burch Berdunften der löfungemittel, ben aufgeloften Rorper in fester Form wieber ju gewinnen, und wie berfelbe babei fich meift in Rryftallen ausscheibet, beren Form um fo regelmäßiger ift, je langfamer bie Ausscheibung erfolgt, wie bie Ausscheibung ber berichiebenen aufgeloften Rorper nach dem Dage ihrer Löslichfeit erfolgt, ber am ichwerften lösliche am fritheften fich ausscheibet, über biefe für Gewinnung reiner Berbindungen und für beren Scheidung von anderen löslicheren ober minber löslichen Berbindungen äußerst wichtigen Borgange f. Ernftallifation. Die aufgelöften gänge f. Krystallisation. Die aufgelösten Gase werden sowohl durch Gestieren, als durch Kochen der Flüssigkeit ausgetrieben. Uebrigens ist jede wirtliche Auflofung flar und burchfichtig, wenn nicht ein ichwarzer Rorper aufgeloft ift; find Luft und Fluffigfeit trub, fo rührt dies von feinvertheilten Kluffigfeiten ober feften Rorpern ber, welche barin fdiweben ober fuspendirt find. Go verbantt die Mild ihre Undurchsichtigkeit den barin fcmimmenden Rilgelden von Butterfett, die fich beim Stehen an ber Oberfläche ale Rahm fammeln. Gind Filg u. bergl., burch fogenanntes Filtriren, entfernen.

Ueber bie Art, wie die Bestandtheile gu einer Berbindung vereinigt find, gibt es zwei verichiedene Unfichten, Die bualiftifche, Die gegenwärtig noch herrichende, und die Theorie demiider Typen, von der fpater die Rede fein wird. Rach der dualiftifchen Anficht treten immer je 2 Elemente gu einer Berbindung 1. Ordnung gufammen, beren Beftanbtheile die Elemente find; fo bilben Ralium und Sauerftoff Rali, Aluminium und Sauerftoff Thonerbe, Schwefel und Sauerftoff Schwefelfaure. Berbinden fich Rali u. Schwefelfaure gu fchwefelfaurem Rali und Schwefeljaure und Thouerde gu fchwefelfaurer Thonerbe, fo entftehen Berbiudungen 2. Ordnung, von benen Schwefelfaure, Rali und Thouerde die naheren Bestandtheile, Gauerftoff, Ralium, Aluminium und Schwefel die entfernteren find. Gine Berbindung 3. Ordnung entsteht endlich, wenn fich zwei Berbindungen 2. Ordnung vereinigen; so besieht der Feldspath aus tiefelfaurem Kali und tiefelfaurer Thouerde, und es find in diefer baun nabere, entferntere u. entferntefte Bestandtheile zu unterscheiden; Letteres find die Ele-mente. Indem fich eine folde Berbindung 3. Orbnung, wie die ichwefelfaure Ralithonerde, aus ichwefelfaurem Rali u. fcmefelfaurer Thonerde bestehend, mit Baffer jum Mann verbindet, entfteht eine Berbindung 4. Ordnung, die bodifte, welche man feunt. Unter den Sauerftoffverbindungen 1. Ordnung gibt es 2 Rlaffen, welche fich burch ihr entgegengejettes Berhalten und durch ihre flärfere gegen-feitige Berwandtichaft auszeichnen: Sauren und Die Ganren, wie Schwefelfaure ober Bafen. Bitriolol, Salpeterfaure (Scheidemaffer), Effig-faure, Arfeniffaure, find Berbindungen des Sanerftoffe mit nichtmetallifden Elementen und ber letten Gruppe ber Metalle in obiger tabellarifder lleberficht der Clemente, ober auch, wie die Manganfaure, fanerftoffreiche Berbindungen anderer Metalle; die Bafen find Berbindungen ber fibrigen Detalle mit Cauerftoff. 3m flitifigen u. aufgeloften Buftand find beide leicht am Befdmade und burd bie Beranberungen, welche fie in gewissen filmzensorten erzengen, kenutlich. Solche Sauren schnecken sauer und farben Ladumspapier und gewiffe andere blane Farbftoffe roth, mabrend losliche Bafen, die Ornde der Metalle 14-23, 3. B. Aeglangen, gebrannter Ralf, langenhaft ichmeden und bas gelbe Eurcumapapier rothbraun farben. Daburch, daß fich Gauren und Bafen verbinden, tonnen fie ihre Birfungen gegenseitig aufheben, und fo farbt Ralfmild geröthetes Ladmuspapier wieder blau, Effig durch Raltmild) gebräuntes Eureumapapier wieber gelb, beibe neutralifiren fich gegenseitig. Konnen die im Baffer unlöslichen Berbindungen an fich diefe Beranderungen auch nicht bewirten, fo verliert boch bie Effigfaure die Eigenschaft, bas Ladmuspapier gu rothen, wenn wir Bleiornd bis gu ihrer Gattigung in ihr auflofen, und umgefehrt auch bie Ralterbe bie Eigenichaft, bas Ladmuspapier ju braunen, wenn wir fie mit ber unlöslichen Riefelerbe gufammenichmelgen. Die Berbindungen 2. Ordnung, welche burd biefes Bufammentreten beiber entgegengefetter Berbindungen entftehen, find die Cauerftoff. es feste Theile, welche eine Fluffigleit trub mader, lalge, in benen aber burdaus nicht immer die ent-fo laffen fie fich mittelft Durchfeihens burch Papier, z gegengefesten Wirfungen auf Farbftoffe fich gegenfeitig neutralifirt haben, fonbern bon benen in mauchen die Eigenthumlichfeit ber Gaure noch

porherricht, fo baff es fauer reagirt, b. b. Ladunge | mit Schwefel Convefelammonium, mit Cauerftoff papier rothet, in anderem die bafifche, fo baf es geröthetes Ladmuspapier wieder blau farbt, wie es Die Goba thut. Indifferent nennen wir Berbindungen, die zu teiner ber beiden Klaffen gehören und baher in ihrer Urfprunglichteit tein Salg bilben tonnen, wie bas ju fauerftoffreiche Manganfuperoryd und bas ju sauerstoffarme Beisuboruh; aus ersterem treibt baher bie Saure überichuffigen Sauerstoff, aus letterem überschiftiges Metall bei Bilbnug eines Galges aus. Durch bie Bereinigung gweier Galge entftehen Doppelfalge, wie ber Relbfpath; burch Singutritt bon Baffer au folden Donnelfalgen, wie im froftallifirten Mlaun gur fdimefelfauren Ralithonerde, entftehen bie Berbindungen ber höchften befannten Ordnung; Berbindungen höherer Ordnung tennt man wohl beshalb nicht, weil mit ber größeren Bufammengefettheit ber Berbindung die gegenfeitige Bermandtichaft ihrer Beftandtheile gefdivacht wirb. Much unter ben Schwefelverbindungen unterfcheibet man Gulfobafen ober Sulfurete, wie Schwefelfalium, Schwefelfilber, und Sulfofauren, wie Schwefelmafferftoff, Schwefelarfenit. Aus ihrer Berbindung Sulfofalze (Schwefeltaliumidmefelentiteben mafferftoff), die fich ebenfalle gu Doppelfulfofalzen vereinigen fönnen. Chlor, Ioc, Jilor, siberfiants einer Enthern Schaubt bie Gruppe der (ogenanuten Salzbils der (Tabelle der Elemente Nr. 6—9), liefern zwar mit Wasserfoff ebenfalls saure, das Ladmundapter rothende Berbindungen, fogenannte Bafferftoff. fauren, wenn wir Ralterbe in Chlormafferfaure auflofen, fo verliert erftere wie bei Behandlung mit einer Sauerftofffaure ihre Rabigfeit, bas gerothete Ladmuspapier wieder blan ju farben; es entficht aber nicht, wie bei ber Sauerftofffaure, eine Berbinbung 2. Ordnung, fonbern eine biefer lettern gang abuliche, falgahnliche Berbindung 1. Ordnung, ein Chlormetall; folche Galge, ju benen felbft bas Rochfalg, Chlornatrium, gehört, nennt man Saloid. falge. Berbindungen berichiebener Art treten ebenfalle, wenn aud feltener, jufammen. Das Rothfpiefiglanger; ift eine Berbindung von Schwefelantimon mit antimoniger Ganre, ein fogenanntes Dryfulfuret; bas Raflergelb, beftehend aus Bleiornd mit Chlorblei, ift ein Drychlorib. Bei ber großen Angahl ber in ber unorganischen Ratur porhandenen Elemente fann fich burch bies Bufammentreten je zweier Clemente und Berbindungen eine Mannichfaltigfeit verfchiebenartiger Rorper bilben: gang anbere ift es in ber organifden Ratur: Die gange Mannichfaltigfeit ber verfchiebenartigften Berbindungen, welche Pflangen - und Thierforper gufammenfeben, geht hervor aus ber Berbindung von hodhftens 5 Glementen: Rohlenftoff, Bafferftoff, Sauerftoff, Stidftoff und in feltenen Fällen noch Schwefel Die meiften biefer Berbindungen find ternare, beftehend aus 3 Elementen, ober quaternare, aus 4 gebilbet. Die Entbedung weier mertwürdiger unorganifchen Berbindungen hat ein helles Licht auf bies Rathfel größter Mannichfaltigfeit der Berbindungen bei größter Ginformigfeit in ber Art ber Clemente geworfen. Das Ammonium, obgleich eine Berbindnug bon Bafferftoff und Stidftoff, alfo zweier Richtmetalle, Quedfilber ein Amalgam, mit Chlor Galmiaf, am negativen: ber Baffe, floff, bas Metall, bas Drub.

und Sauerftofffauren Galge, und bilbet Doppelfalge, furg, es verhalt fich in feinen Berbindungen gang wie ein Metall, gang wie bas Kalium, und jene Berbindungen find fich auch einander in vielen Beziehungen außerft abulid. Daffelbe ift mit bem Chan ber Fall, einer Berbindung bon Rohlenftoff u. Stidhoff, die sich gang wie ein Salzbilder, 3. B. Chlor, verhalt, mit Basserboss be Maufaure, mit Gauerhoff die Knallfaure, mit Wetallen Chanmetalle liefert. Solche Berbindungen 1. Debnung, welche gang bie Rolle einfacher Rorper ober Rabitale übernehmen tonnen, wie bas Ammonium bie eines Metalls, bas Chan bie eines Galgbilbers. nennt man jufammengefette Rabitale. Durch die Ginführung diefer neuen 3bee von den zusammengefetten Rabitalen in die Betrachtungsweise organischer Berbindungen haben sid) schon weite Gebiete ber organischen C. aus bem frühern chaotifchen Buftand ju lichtvoller Ordnung entwidelt. Unter ben organischen gufammengefetten Rabitalen hat man in nenerer Beit felbft ternare, aus Rohlenftoff, Bafferftoff und Sauerftoff beftebende entbedt. Diefe letteren bezeichnet man burch bie Enbigung bes Namens mit -onl (Bengont), Die aus Roblenftoff u. Wasserstoff bestehenden mit -pl (Aethyl, Acetyl), bie flicffoffhaltigen mit - an (Rhoban, Chan). hierburch ift es möglich geworben, bie bualiftifche Auficht auch in die organische C. einzuführen. Legen wir den Dafftab diefer lettgenaunten Theorie übrigens an die Analyfen natürlicher Mineralien, fo erhebt fich icheinbar ein machtiger Biberfpruch, weil diefelben hanfig eine viel großere Denge von verichiebenen Bestandtheilen aufweifen, als fich nach biefer Anffaffungeweise überhandt unter einanber verbinden tonnen; in gude' Eutbedung ber vitariirenden Beftandtheile, welche ale Stellverteter für einander eintreten Gutuen, ohne daß bie wesentliche Natur des Minerals eine andere würde, hat der Widerlich eine feine Lösung gefunden. So erklärt es sig, daß es wenige Kalspeine giet, die nicht neben der lohlen auren Kalsech veranberliche Mengen von Bittererbe nub Gifenorybul ale Stellvertreter eines Antheile Rafferbe enthalten.

Die demische Zersetzung ift ber Gegensatzur chemischen Berbindung; für fie gilt im Magemeinen bas Gesetz, bag fie um so leichter vor fich geht, je gleichartiger die verbundenen Rorber, ober je indifferenter wenigftene Gin Bestandtheil und je aufammengefetter eine Berbindung ift. Daber bie leichte Berfetbarteit ber Berbindungen von Chlor und Sauerfoff und der Stidfloffverbindungen mit vielen organischen Subfianzen; von ersteren find manche gefährlich zu behandelnde Körper, weil fie burch bie geringfte Erwarmung, Reibung, ja Erfchitterung ichon in ihre Elemente ober einfachere Berbindungen gerfallen tonnen, fo im Chlorftidftoff bie fnallfauren Berbindungen und Rnallmetalle. Die Berfetjung fann ebenfalle auf vielfache Beife burch phyfitalifche wie chemifche Erafte bewirft werden. Eine ber machtigsten gerfetenben Krafte ift bie bes galvanifchen Stroms (f. Galvanismus), wichtig ift es, daß fich bei der hierburch erfolgenben Zerfetung gewiffe Stoffe am positiven, andere am negativen Bol ansicheiben, am verhalt fid, gang wie ein Detall und bilbet mit politiven. Sauerstoff, Chlor, Schwefel, bie Saure,

Dem Grundfat, baß gleiche Eleftricitäten fich ab- wichtigften besondern Fallen der einfachen Bahl-floßen, ungleichartige fich auziehen, ju Folge nennt verwandtichaft gehort es, wenn man eine Berbinman die erfteren Stoffe, wie Sauerftoff 2c., elettronegative, die anderen, wie Bafferftoff, De-talle 2c., elettropositive. Dies Berhaltniß ift aber ein relatives. Go berhalten fich 3. B. Kupfer u. Zint zu bem Sauerstoff beibe elettroposi-tiv; unter fich verglichen ift aber bas Zint bas positivere, bas Rupfer bas negativere, und fo tann fich bas Rupfer ebenfalls am positiven Bol ausicheiben. Das neuentbedte Cafium ift bas elettropofitivfte, ber Sauerftoff bas elettronegativfte aller befannten Glemente. Gine zweite machtig gerfetend mirtende Rraft ift für viele Berbindungen, insbefondere bei Bafe liefernden, die erhöhte Temperatur; fo tommit es, daß das Quedfilberoryd, welches fich an ber Ober-fläche des langere Beit nicht unter feiner Siebehite erhaltenen Quedfilbers an ber Luft bilbet, alebald wieder burd bas Beftreben feiner Beftandtheile. Luftform anzunehmen, in Quedfilberbampf und Sanerstoffgas zerfällt, sowie es ben Siedepuntt bes Quechilbers erreicht. Durch Sitze zersetzen sich bie Sauerftoff. und manche andere Berbindungen edler Metalle, bie falpeters, dlors, dromfauren Galge, Die organischen Gubftangen. Jod und manche Chlorverbindungen gerfett bas Licht (Bhotographie). Die am meiften in Birtfamfeit tommende Rraft ift aber bie chemifche Bermanbtfchaft, indem wir die ftarfere Bermandtichaft eines ober mehrer Rorper benuten, um andere Rorper von ichwächerer Bermandtichaft ans Berbindungen ausantreiben. Da hierbei ber eine Rorper ben mit ihm | verbundenen verlößt und gleichsam einen anderen ftatt feiner mahlt, fo nenut man fie auch Bahl-verwandtichaft. Man fpricht von einer einfachen Bahlverwandtichaft, wenn 3. B. aus bem Binnober ober Schwefelquedilber bas Onedfilber ausgetrieben wird, indem wir jenen mit Gifen glühen, wobei fich Gifen u. Schwefel verbinden und baburch bas Quedfilber frei mirb. Sierbei wird ber auszuscheibende Körper immer von einem Rorper feiner Urt vertrieben, ber fraftigere Bermandtichaft befitt und an feiner Stelle in Berbinbung tritt, indem er fich gleichsam filr ihn subfi-tnirt: ein Metall durch ein ftatteres Metall, ein Ornb durch ein ftarteres Ornb, eine Soure durch eine ftartere Gaute. Hebrigene ift bie erfte Starte ber Bermanbtichaft nicht unter allen Umftanben biefelbe, fondern erft von ben Rohafiouseigenichaften bebingt. Die Schwefelfaure ift an fich die ftartfte ber Gauren, die alle übrigen aus ihren Berbindungen auf naffent Wege anstreibt; fie ift aber in höherer Temperatur flüchtig, welches bie an fich fdwachere Riefelfaure nicht ift, u. fo tommt es, bag bie feuerbeständige Riefelfaure beim Bufammenfchmelgen mit ichwefelfaurem Ratron ober Glauberfalg bie Schmefelfaure austreiben und ftatt ihrer felbft an bas Ratron treten tann. Auf naffem Wege wirfen ebenfo fdmachere Bafen, wenn fie unlösliche Berbindungen mit ber an die ftartere Bafe gebundenen Caure liefern, gerfetenb und treiben bie ftarfere Bafe aus. Der Berfetjung burch einfache Bahlverwandtichaft ift es noch gngurechnen, wenn bas Schwefelantimon, im Strom bon Chlorgas erhitt, durch baffelbe gwar gerfett, aber nicht einer ber Be-

bung burch bas Busammenwirten ber Bermanbtschaft berschiebener Körper zu ben Bestandtheisen berselben zerlegt. In der Thonerbe ift bas Muminium so innig mit dem Sauerstoff verbunden, bag bie Kohle nicht im Stande ift, für fich dem Alumi-nium den Sauerstoff zu entziehen; mengen wir aber Thonerbe und Roble innig mit einander und alliben bas Gemenge in einem Strom von Chlorgas, fo wirft gleichzeitig mit ber Bermanbtichaft ber Roble und bes Sauerftoffs gu einander auch die zwiften Chlor und Aluminium, und fo wird die Berbindung zerlegt, es bilden fich Chloraluminium und Rohlenoryd. Die boppelte Bahlvermanbtichaft bewirft bagegen einen völligen ober theilweifen Mustaufch zwifchen ben Beftanbtheilen zweier Berbindungen: fo lieferten falpetersaure Barnterbe und ichwefelfaures Rupferornd ichwefelfaure Barnterbe und falpeterfaures Rupferornd; hier tritt mit ben ebenermahnten Ginfdyrantungen ber ftartere jum ftarferen, ber ichwächere jum ichwächeren Rorper. Bei ber fogenannten prabisponirenden Bahlvermandtichaft erfolgt die Berfetung burch bas Busammenwirten mehrer Korper auf einen Bestanbtheil einer Berbindung, wodurch ber andere
ans feiner Berbindung mit ihm ansgetrieben wirb. Während bas Bint bei gewöhnlicher Temperatur nicht im Stanbe ift, filr fich bas Baffer 3h gerfeten und, an die Stelle bee Bafferftoffe tretend, benfelben aus feiner Berbindung mit Cauerftoff gu berbrangen, fo erfolgt bagegen burch bie Mitwirfung ber Schwefelfaure, wie im bobereinerfchen Feuerzeng, die Zerfetung, n. es wird Wafferfioff frei, in-bem fich ber Sanerftoff des Baffers mit Zint und Schwefelfaure zu Zintvitriol verbindet. Entflehen bei allen diefen Berfetjungen auf naffent Bege in ber Fluffigfeit ichmer - ober unlösliche Berbinbungen, fo bilben fich fogenanute Dieberichlage. Enb. lich fann Berfettung, wie wir es ichon bei ben Berbindungen tennen gefernt haben, auch gleichfam burd Unftedung erfolgen, baburch, bag ein in Berfetnug begriffener Rorper einem rubenben, aber zersetbaren Austoß zu gleicher Thätigleit gibt. Unter ben mannichsach interessanten Borgängen biefer Art erwähnen wir nur die Wirfung bes Germente, fo ber Befe bei ber Beingahrung, wobei ber Buder, ohne Etwas aufzunehmen ober abzugeben, in Altohol und Roblenfaure gerfällt; auch die Birfung vieler organischen Gifte und Krantheiteftoffe erflart Liebig in gleicher Beife. Bergeline hat biefe eigenthitmlichen Ericheinungen ber Berfetung, wie die ahnlichen der Berbindung, mit der Wirfung bes Platine auf Gasgemenge von einer eigenthumlichen Rraft abgeleitet, Die er fatalytifche nannte. Ditiderlich faßte ebenfo alle Berbindungen und Berfetungen, welche burch Rorper beranlaft merben, die felbft feinen Theil baran nehmen, als Rontaftericheinungen gufammen.

Alle achten Berbindungen und ihre Berfetungen find nach Dag und Gewicht geordnet; ber Theil ber C., ber fich mit biefen bestimmten Dage und Bewichteverhaltniffen beschäftigt, ift die Stochio. metrie. Ihre Befete werben leichter faßlich fein, wenn wir fie in Berbindung mit ber atomififchen durch dasselle zwar zerfett, aber nicht einer der Be- wenn wir sie in Berbindung mit der atomissischendelschei kandtheile frei wird, sondern sowohl Schwefel wie Theorie, als wenn wir sie rein abstrahrend von Antimon eine Chlorverbindung liefert. Zu den jeder Theorie betrachten. Ueder die Art, in welcher

die demifchen Berbindungen vor fich geben, und bie | die Thonerde als Berbindung des Aluminiums mit Rrafte, die babei wirten, gibt es nämlich fehr verichiebene Anfichten. Die bynamifche und atoniift ifche fichen in vollftanbigftem Gegenfat gu einander. Die bonamifche Auficht, welche wie im Gedanten, so auch in der Birklichfeit teine Grenze für die Theilbarteit der Materie zugüt, fiellt sich die Berbindung verschiedenartiger Stoffe als eine gegenseitige Durchdringung derseten vor; es ift eine Unficht ber Bhilofophen, welche auf bie Entwidelung ber C. ohne allen Ginfluß geblieben ift. Bang entgegengefett ift bie Borftellung bes Atomiftifers von ber Materie; nach ihm befteht fie aus unenblich fleinen, für unfere Ginne nicht mehr mahrnehmbaren Theilen, welche nicht weiter medjanifch theilbar find, Moletulen, Atomen, und aus beren Debeneinanderlagerung bie chemifche Berbindung hergeleitet wird. Für die Atome jebes Stoffes nimmt ber Atomiftiter ein bestimmtes Bewicht an, beffen abfolute Grofe man zwar nicht tenne, wohl aber feine verhältnigmäßige; fo nimmt er, bon ben Gefeten der Berbindung ausgehend, an, baft ein Atont Schmefel bopbelt fo viel wiege als ein Atom Sanerstoff, 16mal fo viel als ber specififd, leichtefte aller Rorper, ber Bafferftoff. Eine weitere Borausfetung ift die, bag jebe Berbinbung zwifden biefen fleinften Theilden vor fich gebe, u. zwar bei ben aus zwei Beftanbtheilen beftehenden, den binären, daß je 1 Atom des Körpers A sich mit 1, 2, 3, 4, 5 . . . Atomen des Körpers B oder je 2 Atome von A sich mit 3, 5, 7 . . . Atomen von B perbinden und fo Atome einer höbern Ordnung bilben, die, obgleich zusammengefett, boch ebenso wenig mechanisch zertheilbar find als die Atome der Elemente. Durch Zusammentreten einer bestimmten Ungahl biefer gufammengefetten Atome erfter Ordnung entftehen Atome zweiter-Ordnung, die ebenfalls nur chemifd zerlegbar, nicht mechanisch theilbar find u. f. f. In den Berbin-bungen finden fich bennach die Clemente der Art mit einander verbunden, daß auf mechanifche Beife fich unr die Rohafion ber aus ihnen gebilbeten Rorper aufheben lagt, nicht ber Bufammenhang ber Elemente, es mußte benn ber Zusammenhang so schwach fein, bag er auf folche mechanische Weije ichon gerfett merbe, wie mir es vom Chlorftidftoff, Rnaliquedfilber u. bgl. wiffen. Da bie Bertheilung der Materie eine unenblich feine ift, fo entgeht natürlich bie Nebeneinanderlagerung ber fleinften Theile verschiedenartiger Stoffe unseren Sinnen, u. das Bufammengefette ericheint benfelben als etwas Einfaches, Gleichformiges. Mus biefen Boransfetingen laffen fich bie Befete ber demifden Berbindungen nud Berfetungen auf bas Ginfachfte ableiten. Inbem febe Berbindung aus einer bestimmten Angahl von Atomen besteht, die bestimmtes Bewicht befiten, fo muß biefelbe Berbindung auch ftete bie gleiche Bufammen -fetnug befiten, welche meift in Brocenten ausgedrudt wird; fo muß 3. B. bas Baffer ftets aus derfelben Procentmenge von Sauerftoff in. Bafferftoff gufaumengefett fein wie jebe andere Berbindung. Ebenfo findet hierdurch bas Befet ber Minttiplen feine leichte Erflarung. Mauche Elemente treten freilich nur gu einer befaunten Berbindung

bem Sauerftoff; bon andern tennt man um fo gahlreichere. Mangan und Sauerftoff bilben nicht meniger als 5 befannte Berbindungen mit einander (Manganorybul-, oryb-, superoryb-, Mangansaure und Uebermanganisaure), in welchen auf die gleiche Wenge von Mangan, 3. B. auf 345 Mengen, zwar ungleiche, aber in einem fehr einfachen Berhaltniß machiende Mengen von Sauerftoff, O, fommen, nämlich je 100, 150, 200, 300, 350, Mengen, bie fich wie 1:11/2:2:3:31/2 ober, in gangen Zahlen ausgebrückt, wie 2:3:4:6:7 verhalten. Roch einfacher find die Berhaltniffe bei ber Berbindung bon Gafen mit Gafen; in den 5 befannten Berbinbungen von Stidstoff it. Sauerstoff finden wir, daß 2 Maßtheile ob. Bolumen Stidstoff fich mit 1, 2, 3, 4, 5 Bol. Sauerftoff gu jenen 5 Berbindungen vereinigen. Die Ableitung biefes Gefetes ber Bielfachen ob. Multiplen aus ber atomiftifchen Theorie ergibt fich mit augenscheinlicher Rothwendigfeit. Ebenfo ift es begreiflich, daß bies Gefet auch für bie Berbinbungen höherer Ordnung gelten muffe; ce erflart une, wie in ben beiben Berbinbungen ber Schwefelfaure mit Rali bie Schwefelfauremengen, welche auf dieselbe Menge des Kali fommen, fich wie 1: 2 verhalten fonnen. Das dritte stöchjometriche Geset ift: daß jede Berbindung nach Aequiva-lenten oder Mengen gleichen chemischen Berthes (Difchungegewichten) ober ihren Bielfachen erfolgt. Die beutschen Chemiter Wengel und Richter wiesen gnerft nad, bag bie verfchiebeuen Gewichtsmengen von Bafen, melde eine u. biefelbe bestimmte Bewichtsmenge einer Gaure fättigen, auch bestimmte, u. zwar immer die gleichen Mengen anberer Gauren gu fattigen vermögen, bag biefe berichiebenen Mengen alfo Mequivalente feien. Bie 40 Ralt, 47 Rali, 31 Natron je 40 Schwefelfaure, fo fattigen biefelben Mengen von Bafen auch je 51 Gffig- und 54 Salpeterfaure. Es ift Daltone unfterbliches Berbienft, Die Giltigfeit Diefes Befetes für alle Berbindungen nachgewiesen gu Geletzes int alle Seconomingen ausgeneren zu haben. Bergleichen wir 3. B. die Mengen, welche von Wasserschieft, Kupfer, Silver sich mit ze 100 Gewichtstheilen Sauerstoff, 100 Theilen Schwefel und 100 Theilen Chlor verbinden, fo erhalten wir gwar 3 verschiedene Bahlenreihen für biefe Mengen, eine Bergleichnng ber Reihen unter einander zeigt aber, baß bie Berbindungen in proportionalen Mengen (demisch en Proportionen) vor fich geben. So verbinden fich 100 Sanerftoff mit 12,5 Wafferftoff an Baffer, mit 1352 Gilber gu Gilberornd, mahrend 100 Theile Schwefel jur Bilbung bon Schwefelwafferftoff 6,22 Bafferftoff, für Schwefelfilber 676 Gilber, und 100 Chlor für Chlormafferftoff gar nur 2,8 Bafferftoff und für Chlorfilber nur 305 Silber branden. Gin Bergleich biefer Bahlen zeigt, baß fie einander proportional find, bag 12,5: 1350 = 6,22:305 = 2,8:305. Benn wir die Mengen, bie fich mit bem Schwefel verbinden, mit 2, die für ben Chlor mit 4,4 multipliciren, befommen mir gleiche Bahlen. Es verbinden fich bennach von biefen Stoffen gerade fo viel mit 100 Gewichtstheilen Sauerftoff, ale fid mit 200 Schwefel und mit 442 Chlor vereinigen, nämlich 12,5 Bafferftoff und 1352 Gilber; es find bies alfo Mengen von aufammen: fo tennt man aus bem Chlormafferftoff, gleichem chemifchen Berth ober chemifche ale ber Berd noung des Chlore und Bafferftoffe, nur Mequivalente, b. 4. mahrend 1352 Gilber mit

100 Sauerftoff jufrieden find, beburfen fie bon fammenfegung ber Berbindungen erworben. Schwefel bie boppelte Dlenge, 200; und mahrend 100 Theile Sauerftoff ichon bon 12,5 Bafferftoff gefättigt werben, bedürfen sie von Silber 1852. Auch die Stoffe Sanerstoff, Schwefel, Chlor verbinden fich nach jenen Berhaltnifgahlen: 100 Theile Sauerftoff geben mit 200 Schwefel bie unterfchwefelige, mit 442 Chlor die unterchlorige Gaure; es find alfo and 200 Schwefel u. 442 Chlor bem Sauerftoff gegenüber Mengen von gleichem chemifchen Berth. Daraus ift bas allgemeine Befet abgeleitet worben, bag, wenn wir bie Mengenverhaltniffe beftimmen, nach welchen fich ein Rorper mit ben Körpern B, C . . . Z verbinbet, uns auch bie Berhältnife gegeben fiud, nach welchen fie fich untereinander vereinigen, B mit C, B mit Z, C mit Z: ein Befet, welches mit Rothwendigfeit aus ber Annahme, baß jedes Atom eines Rorpers ein beftimmtes Gewicht befitt, hervorgeht, weshalb man die chemifchen Mequivalente ob. Difchunge. gewichte and Atomengewichte nennt. In ber tabellarifchen Ueberficht ber Elemente geben bie größeren Bahlen bie Mengen, berechnet auf 100 Theile Cauerftoff, ale ben Rorper, von welchem Die meiften Berbindungen befannt find, die fleineren bagegen biefelben berechnet auf 1 Theil Bafferftoff; lettere haben ben Bortheil, Die fleinften gu fein. Alle Berbindungen geben nach biefen Berhaltnifgahlen ober ihren Bielfachen por fich, nach ihnen treten Elemente mit Elementen, Berbinbungen mit Berbindungen gufammen. Das Mequivalent einer Berbindung findet man burch Abbition der Mequivalente ihrer Beftandtheile. Schwefelfaure befteht aus 1 Mequivalent Schwefel und 3 Mequivalenten Sanerstoff, alfo ans 200 Schwefel und 300 Sauerstoff, ihr Mequivalent beträgt alfo 500. Das Rali ift ans 1 Mequipalent Ralium und 1 Mequivalent Sauerftoff, alfo ans 490 Ralium u. 100 Sauerftoff gufammengefett, bas Acquivalent von Rali beträgt alfo 590. Berbinben fich nun Schwefelfaure und Rali, fo gefchieht es nach ihren Acquivalenten, und fo finden wir im einfachfchwefelfauren Rati 590 Rali mit 500 Schwefelfaure, im boppeltidmefelfauren Rali 590 Rali mit 1000 Schwefelfaure verbunden, beren Aequivalente wieber durch Abdition, gleich 1090 und 1590, gefun-ben werden. Rach bemfelben Gefetz treten auch bie Berbindungen höherer Ordnung gufammen, u. wie für die demifche Berbindung, fo getten biefe Befete aud fur Die demifche Berfetung. obftrus und fdwierig auch beim erften Anblid biefe Lehre bon den demifden Etementen ericheinen mag, io wichtig ift fie fur bie demifche Theorie wie ffir das praftische Leben geworden; fie zeigt, in welchen Berhaltniffen man bie Rorper gufammenbringen muß, um gewiffe Wirfungen hervorzubringen, unt bestimmte Berbindungen ju erhalten, bestimmte Berfetungen gu bewirten, und in allen Fallen menigftens zu verhfiten, daß die Materialien nicht unnnit vergendet werden. Bei ber Ginfachheit ber nöthigen Rechnungen, welche nur bie Regel be Tri verlangen, haben bie Berfuche, burch frochiometrifche Rechenstäbe bie Rechnung unnöthig gu maden, wenig Gingang gefunden. Dicht eines feiner geringften Berbienfte um die C. hat fich Ber-

biefen Formeln bedeuten die in obiger Aufgablung der Elemente hinter ben Damen aufgeführten Beiden, gebitbet aus bem lateinifden Ramen berfelben, wie O'Drngenin, für Sauerftoff, Fe Ferrum für Gifen, Sn bon Stannum filt Binn, nicht allein ben Stoff, fonbern aud jene relativen Bewichtsmengen, indem die Bervielfaltigung berfelben burch eine Bahl ausgebifidt wird, die man in Form eines Exponenten hinter dem Zeichen anhängt. Go bezeichnet KaO eine Berbindung von 1 Meguivalent Kalinm u. 1 Aequivalent Sauerftoff; SO3 eine Ber-bindung von 1 Aequivalent Schwefel u. 3 Acquivalenten Cauerftoff; Al2O3 ebenfo eine Berbindung von 2 Meq. Minminium und 3 Meq. Sauerstoff. Da natürlich ber Begriff Atom alle Theilbarteit ausfchließt, fo gibt man nämlich ber Berbindung bon 1 Mequivalent bes einen mit 11/2, 21/7, 31/2 Mequivalenten eines andern Rorpers eine Formel, welche bies Berhaltniß in gangen Bahlen ausbriidt, und fo ichreibt man für Gifenoryd Fe2 O3, für Uebermanganfaure Mn. O7; was auch für die Berbinbungen höherer Ordnung gilt. Die Formeln für Berbindungen zweiter Ordnung werben fo aus ben Beichen für bie Ctemente gebilbet. Inbem man diefe Formeln ber Berbindungen erfter Ordnung burch ein Pluszeichen verbindet oder burch ein Romma treunt, und bie Bahl, welche bie Bervielfältigung anzeigt, por die betreffenbe Formel ftellt, bildet man die Formeln für die Berbindungen zweiter Ordnung. KaO + 803 und KaO + 2 803 find die Kormeln bes ein- und zweifachichwefelfanren Rali's. Durch Rombination ber in Rlammern eingeschloffenen Formeln ber Berbindungen zweiter Ordnung und Angabe ber nöthigen Bervielfältigung ber Atome zweiter Ordnung vor den Klammern erhält man biejenigen für Berbindungen britter Ordnung. So ift (KaO + SO3) + (Al2O3 + 3 SO3) oder abgeflirzt KaO3, SO3 + Al2 O3, 3SO3 bie Formel für bie Berbindung bes fchwefelfauren Rali's mit fdmefelfamer Thonerbe. Ffir die oft fehr tomplicirten chemischen Formeln ber Mineralien ift bie von Bergelius angewandte Abfurgung febr praftifch und baher noch im Gebrand; berfelbe gibt nämlich bie Sauerftoffatome burch Buntte, bie Schwefelatome burch fentrechte Striche über bein Schigertalibite beital jentereigte Settings auch een gegenen gefiche nebe Stoffes an, mit bem fie verbunden find, die Bertopppelung der Acquivalente eines Stoffes aber durch einen Querfirid, durch deffen Zeichen. So schreite er flatt Kao K, für Alz O3 Al, für PbS Pb; auf diese Weise erhält man fiatt gbiger Formel fdmefelfaure Ralithonerbe Ka 8 + Al Si3. Diefe diemifden Formeln baben ben febr großen Bortheil, daß fie une nicht blog die Qualitat ber Beftandtheile einer Berbindung, fondern auch bie verhaltnigmäßigen Mengen, in denen fie verbunben find, und bie Borftellung, bie fich ber Chemiter fiber bie Art und Beife ber Berbindung ber Beftanbtheile macht, mit einem Blid überichauen laft. Mußer ben Befeten ber Stochiometrie finden noch viele Erfcheinungen, bie jum Theil erft bie Forfchungen ber Deugeit tennen gelehrt, ihre einfache Erffarung aus ber atomiftifden Theorie, fo bie bes Amorphismus, Dimorphismus, Ifomorphismus, ber 3fo- u. Bolumerie. In amorbben Rorpern, gelius burch bie Aufftellung chemifcher For- Die fich burch Mangel ber Arpftallifation, burch mein ale fürzeften Ausbrud fur bie deinische Bu- Gleichformigfeit ber Maffe, burd muicheligen Brach,

durch den Mangel doppelter Lichtbrechung aus- ganischen C., der ersteren das Terrain streitig zeichnen, wie Glas und Obal, findet nach atomiftiicher Anschauung bie Anlagerung ber fleinften Theile gleichförmig nach allen Richtungen bes Raumes Statt, mabrend fich bie Atonfe eines fryftallifirten Rorpers nach mathematifch beftimmten Richtungen gufammenfugen. Wenn bie glasartige amorphe Phosphorfaure weiß und unburchfichtig, wenn ebenfo bas lange nur im weuig erweichten Zuftand erhaltene, durchsichtige Glas undurchsichtiges reaumursches Borzellan wird, fo erflart fich bies aus einer Bewegung ber Atome, bie fich in Folge berfelben fruftallinifch ordnen. Wenn ein und baffelbe Element ober eine Berbindung bon gang gleicher chemifcher Bufammenfebung boch wefentlich verschiedene Rryftallifation zeigen, bimorph ober verichiebengestaltig ericheinen fonnen, wenn fie unter veridiebenen Bedingungen truftal-liftren, fo findet bas feine Ertfarung in einer verfchiebenen Gruppirung ber Atome. Roblenfaurer Ralt. aus falten Lofungen fich abfetend, froftallifirt ale rhomboedrifcher Ralffpath, aus heißen ale ber fpecififch ichwerere, rhombifch fryftallifirenbe Ara-gonit; auch die Formen bes Schwefels find verfchieben, je nachbem er entweber aus bem gefchmolgenen Buftand, ob. uns bem luftformigen (bei Gublimation), oder aus einer Auflösung in ben feften Buftand übergeht. Ifomere nenut man folche Subftangen, weil fie gleiche chemifche Bufammenfetung besiten, ans der gleichen Anzahl Meinster Theilden bestehen. Wenn Starte, Juder, Smunnt, Bellfoff, trots gleicher Jusaumnesteung, so ganz verschiebene Eigenschaften haben, so erklärt dies die Theorie ebenfalls burch verichiebene Lagerung ber Atome biefer ifomeren Rorber. Umgefehrt erflart fich ber Ifomorphismus, ober die llebereinftimmung ber Rruftallformen vieler aus gleicher Atomenangahl gemiffer verichiedener Elemente gebilbeter Berbindungen ans gleichartiger Lagerung berfelben. Go fruftallifiren ichmefelfaure Barnt- u. Strontianerde, ebenfo toblenfaure Ralt- n. Bittererbe, Gifen- u. Manganorybul u. Bintoryb in Formen berfelben Rryftallinfteme, bie nur geringe Unterfchiebe in ben Reigungewinteln zeigen. Die vitaritrenden Bestandtheile, die wir oben erwähnt haben, meldein andere Berbindungen eintreten fonnen, ohne bafi baburch die Kruftallisation verandert wird, find folche ifomorphe Berbindungen. Gin ausgezeichnetes Beifpiel für Die Stellvertretung ifomorpher Substangen für einanber liefert die Reise der verschiedenen Alaune (1. Alaun). Bolumere nennt man endlich solche Berbindungen, welche dei gleicher procentischer Jusammentebung doch verfchiedene Eigenschaften bestehen, weil ihre Kequivalente Bieffache bon einander find und alfo ane einer berichiebenen Angahl von Atomen bestehen. Go befiten unter ben Berbindungen bes Schwefels mit Sauerftoff unterichmefelige und Bentathionfaure gwar biefelbe Brocentmenge von Schwefel n. Sanerftoff (100 Theile befteben ans 66,7 Schwefel und 33,3 Sauerftoff), aber die Mengen, in benen fie fich mit Bafen verbinden, nothigen zu den Formeln S2O2 und S5O5. Auf das Befte verträgt fich mit ber atomiftischen Theorie auch die ber bualiftischen entgegengefette Enpentheorie, welche, guerft bon Dumas aufgestellt, nach maunichfachen Umbilbungen gegenwärtig, vor Allem innerhalb ber or-

macht. Gie betrachtet bie chemifchen Berbindungen uicht ale bervorgegangen burch bie fortichreitenben Rombinationen je zweier entgegengesetten Glieber, bie in ihr noch ale folche borhanden find, fondern fieht jebe Berbindung vielmehr ale eine Bufammenhäufung ber Atome ihrer Beftandtheile an. Die Atomentomplege, in benen man eine gleiche Bahl gleichgeordneter Atome annehmen muß, und aus benen Elemente austreten und andere an ibre Stelle treten tounen, ohne baf ber mefentliche Charafter ber Berbindung verandert murbe, folde Berbindungen bilden gusammen einen chemischen Enpus. Dumas nahm gabireiche folder Typen an; Gerhard führt gegenwärtig fammtliche Berbindungen, anorganifche und organifche, ba er bas Bemuben, die verschiedene Anordnungeweife ber Atome gu erforichen, für eine vergebliche ertfart, nur auf 3 ober 4 Enben gurfid, auf die Enben bes Baffers, Chlorwafferftoffs, Bafferftoffs und Ammoniate, indem er annimmt, daß ber Bafferftoff gang ober theilweise burch bie berichiebenften anbern Elemente u. felbft burch Atomengruppen erfett merben tonne, bag ebenfo in ben Formeln nach bem Tupus bes Baffere ber Sauerftoff burch Schwefel und ahnliche Rorper, in dem Ammoniatinone aber ber Stidfloff burch Phosphor, Arfen, Antimon erfett werden tonne. Benn Gerhard ben Bafferftoff ale einen ber Typen chemischer Berbindung aufftellt, fo muß man wiffen, daß er ihn, wie ben Stidftoff und andere im freien Buftand nicht als einfaches Element, sondern ale Berbindung von Bafferftoff init Bafferftoff anfieht, gleichsam als ein Subrur, woraus er auch bas verichiedene Berhalten bes freien und bes aus feinen Berbindungen fich ausicheibenben Stoffes erflart. Gerhard biefe Theorie für bas gange Bebiet ber C. burch. Doch führt die Berfolgung diefer neuen Aufichten une weit über bas bier gestedte Biel binaus; wie wir eben fo weuig den gefetmäßigen Bufammenhang gwifden ber demifden Bufammenfebung ber Rorper und ihren phyfitalifchen Eigenschaften, bein fpecififchen Gewicht, bem Siedepuntt, bie Aufgabe ber phyfitalifchen Stochiometrie, bereinziehen fönnen.

lleber bie lette Urfache ber demifden Bermaubtichaft ber Rorper geben bie Unfichten meit auseinander; Ginige, wie Berthollet, leiteten fie aus ber allgemeinen Anziehungefraft ber Daterie ober Gravitation her, die nur baburch modificirt fei, baß fie hier zwischen Körpern in nächfter Rabe wirke. Eine andere weit verbreitete Theorie ift die fogenannte eleftrochemische, von Bergeline gwar nicht guerft aufgestellt, aber burch ihn vor Allen tonsegnent ausgebilbet. Bergeline nimmt an, baß jebes Atom eines einfachen Rorpers wie jebes gufammengefette Atom einer Berbindung polar elettrifch fei, aber fo, baf bei ben meiften, in verichiebenem Grabe. bie eine ober andere Gleftricitat vorherriche, beim Ralium und Rafi am meiften bie bofitive, beim Sauerftoff u. bei ben Gauren am meiften bie negative. Die Rorper mit borherrichender pofitiber Elettricitat nennt er eleftropofitive (Metalle n. Bafen), bie mit weit vorherrichender negativer eleftro negative (Dichtmetalle, und gwar am meiften Sauerftoff, Salzbilber, Schwefel und Sauren). Inbem Bergeling bie Elemente nach bem Grabe bes Borherrichens bes einen ober andern Bols ordnete, er- | bung eingeben; auch die einsachste organifche Berhielt er eine Reihe, in welcher an ber Spite ber negativen Rorper O, auf ber Grenge ber pofitiven H fteht, mabrend unter ben eleftropositiven bie Metalle ber Alfalien an ber Spige, Die edlen Detalle, gulett Gold, auf der Greuze gegen bie nega-tiven gu fiehen tommen. Bei ben Berbindungen liefert O und S mit ben eleftropositiven Clementen Berbindungen von vorherrichend elettropofitivem, bagegen in Berbindung mit ben Richtmetallen folde von vorherrichend elettronegativem Charafter. Die Starte ber Bermanbtichaft einfacher und gnfammengefetter Atome foll eine Folge ber elettris ichen Begiehungen ber Atome zu einander, n. gwar um fo größer foin, je größer ber anszugleichenbe elettri-iche Gegenfat ift. Die Berbindung felbst foll da-burch erfolgen, daß, wenn sich bie Atome im Buftand freier Bewegung treffen, Die entgegengefesten Eleftricitäten einander gegenseitig angieben und in Rolge beffen die entgegengefetten Bole ber Atome fich aneinanderlagern und fich festhalten wie die entgegengesetten Bole zweier fich berlihrenben Magnete. Enblich erblidt ein großer Theil ber Chemifer in ber chemifden Bermandtichaft bie Thatigleit einer eigenthümlichen, der Materie inhärirenden gegenfeitigen Angiehungefraft ber ber fchiebenartigen Atome.

Bei den organifden Berbindungen hat man noch eine befondere Lebenefraft ale thatiges Agens angenommen. Mis geftaltenbe Thatigfeit, welche aus dem Bellftoff die befondere Bflaugenund Thierzelle fchaffe, welche fich zu ber ober ieuer fpecififd eigenthfimlichen Bflangen- und Thierform entwidele, mag eine folde immerhin auertaunt werben; bem Chemifer vermag fie aber Richts an ertlaren. Durch bie Darftellung organischer Ber-bindungen auf unorganischem Bege, wie fie Bohler gnerft mit bem Barnftoff gelang, ift gnerft nachgewiesen worden, daß mahrhaft organische Berbindungen aud ohne jene Lebenefraft außerhalb bes Organismus entfteben tonnen. Wie baburch bie Schraufe zwijden organifcher und anorganifcher C. unficher geworden, fo ift burd Radmeifung gleichartiger Berbindungen im Bflangen- u. Thierforper auch die Schrante gwifden Pflangen : u. Thierchemie gefallen. Hebrigens zeigen bie organischen Berbindungen immerhin eine Reihe von Gigenthimilichkeiten, wodurch fie fich von ben organischen unterscheiben. Zunächst ift es die geringe Zahl von Glementen, aus welchen fie bestehen: Rohlenftoff und Bafferftoff, wie in ben fanerftofffreien atheriiden Delen; Rohlenftoff, Bafferftoff und Sauerftoff, wie in ben fauerftoffarmen atherifden Delen und Sargen, in den Fetten, in ben aus Roblenftoff (Cm Hn On) und gleichen Mequivalenten von Sanerftoff und Bafferftoff gufammengefetten Roblenbydraten (Bellftoff, Starte, Bumuni, Schleim, Buder) und in ben meift fauerstoffreichen Cauren: ober endlich ans Sohlenftoff, Baffer-Roff, Sanerftoff und Stidftoff, wie in ben Mfalowen, ben Broteinsubstangen (Giweiß, Rafeitoff, ftidftoffhaltiger Faferftoff, Minstelfafer und ben leimgebenden Beweben); bei ben Broteinfub= nangen gefellt fich als fünftes Glement noch ber größere Angahl ber Atome, welche in die Berbin- vertreten die Stelle nichtmetallifcher Rabitale, mah-

bindung enthält wenigftens 2 Atome Robleuftoff (Schlogberger). Gine zweite Gigenthumlichfeit ift bie große Angahl ifomerer und polymerer Berbindungen. Go befteben bie meiften Roblenhndrate ganz ans der gleichen Atomenzahl, nur einige wenige unterfcheiben fich burch bie Elemente von 1 Atom Baffer mehr ober weniger, ebenfo bie Broteinfubstangen; viele ber atherifden Dele, wie Terpentin-, Citronen-, Badholberol, find folde ifomere Berbindungen. Bei andern Berbindungen ift die lebereinftimmung in der Formel freilich nur icheinbar, weil fie aus verschiedenartigen Berbinbungen gufammengefett find, in benen bie Befammtgahl ber barin enthaltenen Atome gleich ift; o ift es 3. B. bei ameifenfaurem Aethyl- und effigfanrem Methyloryd, in welchen beiben die Befammtgahl ber Atome C6 H4 O4 ift, weil bas erftere aus C2 HO3 + C4 H5 O, das lettere aus C4 H3 O3 + C2 H3 O besteht und die Summe der Acquivalente oder Atome in beiben daher C6 H6 O4 ift; solche nur icheinbar gleich gufammengefette Berbindungen neunt man metamer. Bolumere Berbindungen find unter ben Rohlemwafferftoffverbindungen, wie fie 3. B. unfere nenen Leuchtftoffe gufammenfeten, haufig; eine gange Reihe bon folden Berbinbungen hat die gleiche procentische Bufammenfetung mit bem Leuchtgas gemein; wahrend bies aber aus C4 H4 befteht, find jene aus C6 H6, C8 H8 2c. aufammengefett. Eine britte Gigenthumlichteit liegt in ber großen Leichtigfeit, mit welcher fich Berbindungen von gleicher Zufammenfennng, aber febr berichiebenen Gigenichaften in einander umfeten tonnen, für bas leben ber Pflangen und Thiere ein außerft wichtiger Borgang. Go bilbet fich beim Reis fen der Budererbfen ans dem Buder die Starte, moburch fie mehlig werben; mngefehrt beim Reifen bes Oblies aus Starte Buder; fo entflehen im Frih-lingsfaft ber Baume, in ber feimenben Rartoffel Gummi und Buder ans Stärte, und aus biefen bilbet fich ber Bellftoff. Auch für bie Gewerbe ift biefe leichte Umfetbarteit wichtig, benn auf ihr beruht bie Möglichteit, aus ber ftartchaltigen Gerfte und aus ben Rartoffeln eine juderhaltige Mluffigteit für bie Bier- und Branntweinbereitung gu gewinnen. Gine vierte Gigenthumlichkeit ift endlich bie Leichtigfeit, mit ber eine Berbindung in mehre gerfal-Ien tann, überhanpt bei ber tomplicirten Bufantmenfetung Berfetungen und Bilbungen neuer Berbindungen bor fich gehen tonnen. Die wichtigen Borgange bon Gahrung, Faulniß, Bermefung, Die Berfetsung burch Site, in ber alle organischen Korper bei genligender Temperatur Roble hinterlaffen, ober burch Wirfung ftarter Reagentien: Sauerftoff, Gauren, Bafen ac. beruhen barauf.

Schon oben haben wir ben Grund ber Man-nichfaltigfeit organischer Berbindungen bei einer Aufammenschung aus so wenigen Elemen-ten in ber Möglichfeit gesunden, daß gewisse Berbindungen bon zwei, felbft brei Clementen gang bie Stelle einfacher Elemente vertreten tonnen. 3n biefen fogenaunten gufammengefetten Rabitalen gehort 3. B. bas Acethl, von bein eine Sanerftoffperbindung die Effigfaure ift; ebenfo bas Formpl, Schwefel hingn. Uebrigens zeigen bie organifchen welches mit Sanerfloff die Ameifenfaure, mit Chlor Berbindungen bei geringer Bahl ber Elemente eine bas Chloroform bilbet. Beibe, Acetyl und Formyl,

rend bas wie die vorigen aus Rohlenftoff und auf trodenem ober mittelft bes lothrohrs, und end-Bu einem Drydhydrat, jum Altohol, mit Sauerfioff und Gifigfaure jum Gifigather und fo auch mit Sauerftoff und andern Gauren, mit Schwefel, Chlor, Job verbinden faun. Diese drei Atomenfomplege, das Aethul C4 H5, das Acetul C4 H3, das Formul C2 H, find also im Stande, ebenso in ganzen Reihen bon Berbindungen porgutommen wie die einfachen Rorper, indem fie fich mit biefen Elementen fowohl, wie mit andern Atomentomplegen gang wie die Elemente felbft verbinden. Bon ben gahlreichen bis iett befannten aufammengefetten Rabifalen enbet ber Manie berer, Die aus Roblenftoff und Bafferftoff bestehen, auf -pl, ber Rame ber Berbindungen bes Rohlenftoffe mit Bafferftoff u. Sauerftoff auf -onl (Bengont), und ber ber Rabitale aus Sticfftoff und Rohlenftoff auf - an (Than). Wie bie Dannichfaltigfeit ber unorganischen Ratur in ber Bahl ber Giemente beruht, fo bie Mannichfaltigfeit organifder Berbindungen in ben gufam. mengefetten Rabitalen; übrigens fennt man viele von ihnen noch nicht im freien Buftanb. 3ft fcon bie Bahl ber natürlichen organischen Berbinbungen und die Zahl ber durch Berfettung aus ihnen entstehenden groß, so hat fich in neuerer Zeit die Bahl berfelben noch außerordentlich durch die Leich-tigleit vermehrt, mit der fich ein Glement oder ein Antheil beffelben nicht allein burch ein anderes Element, fondern auch burch Berbindungen erfeten ober substituiren läßt, und zwar nicht nur burch bem Bertretenen gleichartige Elemente u. Atomentomplere, fondern auffallender Weife felbft burch Berbindungen gang fremdartigen Charafters. Eins ber merfwurdigften Beifpiele bafur bietet bie Baumwollenfafer, in welcher Unterfalveterfaure in bie Berbindung eintreten tann, ohne bag fich beren Struttur irgend wie andert; Die Banmwollenfafer ift eben gu Schießbaumwolle geworben. Bei biefem ungemein großen Buwache in ber Renutniß organischer Berbindungen ift es begreiflich, baß fich bie organische C., die auch die chemische Seite des lebensprozeffes bon Thier und Bflange in ihren Rreis gieht, jum Rang eines felbftftanbigen 3meiges ber C. emporgeidmungen bat.

Die Aufgabe ber analntifden C. ift eine boppelte: einmal foll fie feunen lebren, wie man ju verfahren hat, um die unbefannten Bestandtheile eines Rorpers zu bestimmen (qualitative Ana-Infe), und bann, wie viel von diefen Bestandtheilen in dem untersuchten Rorper vorhanden ift (quan titative Unalyfe). Für ben ersteren Zweck ift es nothwendig, die unbefannten Bestaudtheile in leicht und ficher ertennbare befannte Berbindungen überguführen, während bei ber quantitativen Unterfuchung alle Gicherheit barauf beruht, baf man jeden Bestandtheil in einer Berbindung erhalt, welche fich möglichft vollständig von den andern Beftandtheilen trennen und fich wegen ihrer Beftanbigfeit auch bem Bewicht nach ficher bestimmen lagt. Der analytifche Chemiter muß deshalb eine möglichft vollständige Renntnig aller befannten Berbindungen befigen. Die qualitative Beftimmung unorganifcher Rorper tann auf brei-

Baffersoff jusammengesette Aethyl sich ganz wie lich mittels ber logenannten Spektralanalise. Bei ein metallicher Körper mit Sauerstoff zu Aethyl- der Untersuchung auf naffem Wege muß orph, zu Schwefelather, mit Sauerstoff und Wasser der, wenn er sest ist, zwor auf das Keinste pulverifirte Körper aufgeloft ober in einen Buftanb verfett werben, in welchem er fich burch Sauren zerfeten, "aufichließen" läßt. Als Löfungs-mittel wird, wenn fich ber Rorper barin auflöft, bas bestillirte Baffer angewendet; ift berfelbe barin untöstich, fo nimmt man Gauren; Galgoder Salpeterfaure, Rönigswaffer, und nur in Ausnahmefällen Schwefelfaure. Da bas Baffer ben Rorper aufloft, ohne ibn in feiner chemifchen Bufammenfetung gu verandern, mas bei ben Cauren ber Rall ift, fo nennt man erfteres ein gemeines. lettere demifche lofungemittel. Die Salgfaure manbelt bie aufgeloften Rorper in Chlorverbindungen um, u. zwar die maffergerfetenden Detalle (Tabelle Ar. 14-36), wie Gifen unter Bafferftoffgasentwidelung, die Schwefelmetalle, wie Schwefeleifen, meist unter Schwefelwafferstoffgas-entwickelung (Geruch nach faulen Giern), die tohlenfauren Salze unter Rohlenfaures, Die Superornde, wie Braunftein, timer Chlorgaventwidelung, Die übrigen ruhig, die Drybule ale Chlorfire, die Drude ale Chloride, die phosphorfauren u. ahnliche Galge als faure Galge; einen großen Theil ber Detalle und Schwefelmetalle und einige Drybe foft fie nicht. Die Galpeterfaure manbelt fast alle Detalle in falpeterfaure Galge um, nur wenige orydirt fie, wie Binn und Antimon, ju weißer Binn- und anti-moniger Gaure, einige, wie Gold und Platin, verandert fie gar nicht; auch die Schwefelmetalle loft fie auf ober orndirt fie unter Ausscheidung bon Schwefel, und nur Schwefelquedfilber, Gold und Blatin läßt fie gang unveranbert. Gilr biefe Rorper u. um Rorper von niederer auf eine bobere Berbindungeftufe, Gifenorydul ju Ornd, Chlorur gu Chlorid gu erheben, benutt man das Ronigsmaffer, ein Bemenge beiber Gauren (1 Theil reine Salpeterfaure mit 3-4 Theilen reiner Salafaure); es loft Gold, Blatin, Quedfilber und ihre Schwefelmetalle ale Chloride u. wandelt ben Schivefel und bas Arfenit in Schwefel- u. Arfenitfaure nm. In feltenen Fallen findet auch bei in Gauren unloslichen Rorbern bas Actfali Ammenbung: piel häufiger braucht man bagegen bas mafferfreie, einfache toblenfaure Matron, ober ein Bemenge beffelben mit toblenfaurem Rali. jur Aufschliegung in Ganren unlöslicher Berbindungen; fo wird durch Zusammenschmelzen die in Säuren unlösliche schwefelsaure Baryterde in die burch Gauren gerfetbare tohlenfaure Berbindung umgewandelt; ebenfo werben bie unlöslichen fiefelfauren Berbindungen in folche übergeführt, welche fich durch Galgfanre unter Riefelansicheidung zerfeten laffen. Bon bem toblenfauren Natron nimmt man 3-4mal fo viel ale von ber gu zerfetenben Brobe, u. gluht beibe, die aufe Reinfte gerrieben und ingwijchen gemengt fein muffen, im bebedten Platintiegel, fo daß die Maffe fcmilit oder gufanmenfintert. Diefe Maffe läßt fich dann burch Salzfäure zerfeten, wobei fich die Riefelfaure als Ballerte ausicheidet und bie mit ihr verbunden gemefenen Ornde fich auflofen. Statt toblenfaurer Attalien tann man folde Gilitate auch burch Glüben mit tohlenfaurem Barpt fachem Wege erfolgen, namlich auf naffem Wege, ober burch Einwirfung von Sluffaure gerfeten.

ftarte Bermandtichaftetrafte befiten ober einen mit folden begabten Bestandtheil enthalten und beshalb auffallende Zerfetungen und Berbindungen bewirten und, wenn neue im Baffer unfösliche Berbindungen entstehen, Riederschläge bewirten tonnen, welche fich burch Farbe und loslichfeiteverhaltniffe von einander unterfcheiden laffen. Golde Reagentien find 3. B. Die atenden Alfalien und folche Alfalifalze, die durch doppelte Wahlverwandt-ichaft unlösliche Berbindungen liefern können, die Schwefelfaure u. a. Bei ber entgegengefetten Matur bon Gauren und Bafen ift ee begreiflich, bag nur wenige Reagentien gur Ertennung beiber bienen tonnen, und ba in die Auflösungen auch die indifferenten Berbindungen als Bafen ob. Sauren eingehen tonnen, inbem 3. B. bas Danganfuperornd unter Cauerftoffentwidelung jum bafifchen Ornbul wird, fo fonnen wir den Bang ber Analnfe in bie Unterfuchung auf ben bafifchen Bestandtheil ob. bas Metall u. Metallornd u. in bie Unterfuchung auf ben fauren Beftanbtheil, die Gaure ober bas Richtmetall, eintheilen. Die burch Reagentien bemirtten Rieberichlage unterfcheiben fich nicht bloß burd Farbung und verschiedene loslichfeit, fondern zeigen oft noch charafteriftifche Berichiebenheiten in ihrer Aggregatsform: fo ift das Chlorfilber ftets täfig, das Chlorblei truftallinifch, die Thonerde gallertartig. Zur Untersuchung auf die Bafe bienen als Reagentien: die Alkalien und tohlenfauren Alfalien, phosphoriaures Ratron, Somefelmafferfloff und Schmefelammonium ale allgemeine Reagentien; Antimonfaures Rali, Beinfaure und Platinchlorid, Schwefelfäure, Gupe-löfung, Riefelflußfäure, Oxalfäure und oxalfaures Natron, Blutlaugenialz, gelbes und rothes, Gallusfäure, Salg-fäure, neutrales chromfaures Rali, Jobtalium und gewiffe Detalle, wie Bint, Gifen, Rupfer, endlich Binnchlorfir und Goldschlorid find Rebeureagentien, welche nur gur Unterfcheibung einzelner Bafen bienen. Bon jenen Sauptreagentien find Schmefelmafferftoff und Schweselammonium vor Allem wichtig burch bie Leichtigfeit, mit ber fie ihren Schwefel an Detalle abgeben und mit ihnen Schwefelmetalle liefern, bie in ihrer verschiedenen lostichfeit und burch Karbenverichiebenheit treffliche Untericheibungsmittel für die Metalle und ihre Berbindungen abgeben; fie bienen vorzugeweife bagu, bie lange Reihe ber Metalle in fleinere Gruppen eingutheis len, welche fich burch fie von einander fcheiden laffen. Die Altalien, Rali und Ammoniat mirten burch ihre machtigen bafifchen Gigenichaften, fällen baher die fibrigen unlöslicheren Bafen aus ihren Galzauflöfungen und liefern ebenfalle burch Karbe und Löslichteitsverhältniffe untericheibbare Rieberschläge. Durch boppelte Bahlverwandtfchaft mirten bie tohlenfauren Altalien, welche bie Rieberichtage ber untöstichen tohlenfauren Berbinbungen liefern, in gleicher Beife mirten bie Abrigen Mitalifalge; phosphorfaures Ratron fallt phos-phorfaure Salge. Die Gruppen, bie man durch Amvendung von Schwefelwafferfloff, mafferfloffs bie ju unterfuchende Riaffigfeit, ju Schwefelaumonium und phosphorfanres welcher er gefeht werden foll, burch einige Tropfen

Der Auflöfung folgt die Behanblung der Flüsig- | Natron erhält, find solgende: I. Die Gruppe der keit mit Reagentien; dies sind Körper, die selbs | Alkalien (f. Tabelle der Ocetalle S. 619, Nr. 14-18, und außerbem Ammonium) liefert mit feinem ber brei Reagentien einen Rieberfchlag, fo Rali, natron, Ammonial. II. Die Gruppe ber altalifchen Erben (Tabelle Rr. 19-23) gibt ebenfalls weber mit Schwefelmafferftoff, noch mit Schwefelammonium Rieberfchlage, bagegen fallt fie phosphorfaures Datron mit weißer Karbe ale phosphorfaure Galge, fo Barnte, Brome, Ralte und Bittererbe. III. Die Gruppe ber Erben und einiger ichmeren, bas Baffer gerfetenben Metalle, beren Schmefelmetalle burch bas Baffer in Ornd umgewandelt werden (Tabelle Rr. 24-36), wird burch Schwefelmafferftoff baher nicht, wohl aber burch Schwefelammonium ale Ornde gefällt, fo Thonerbe und Chromoryd, beren Orybe in taltem Mettali fich auflofen, wobei die Dieberfchlage, bis auf bas grine Chroniornd, fammtlich weiß find. IV. Die Gruppe ber fibrigen ich meren, maffergerfebenben Metalle, wird aus faurer lofung burch Schmefelwafferfloff nicht, wohl aber aus neutraler Lo-fung burch Schwefelammonium, und zwar als ung ourge Schwefeldmionunn, und goor ale Schwefelmetalle, die in Kali unlöstlich find, gefällt (Zab. Nr. 37 – 42), so Schwefelzint weiß, Schwefelzint weiß, Schwefelzint fleichfarben, Elsen, Kobalt, Ridel schworz, V. Die Gruppe der höfischen ober sogenannten elektropositiven, das Basser nicht zersebenden Wectalte (Tab. Dr. 43-52) wird burch Schwefelmaffer. ftoff und Schwefelammonium gefällt und burch überichfifiges Schwefelammonium nicht wieber geloft. Schwefeltabmium ift gelb, bie Abrigen Schwefelmetalle von Rupfer, Biemuth, Blei, Duedfilber, Gilber zc. find ichwarg, boch ift in Quedfilberornbfalgen ber nieberichlag anfänglich weiß und geht erft bei Anwendung von mehr Schwefelwafferftoff burch Gelb, Roth, Braun ine Schwarze über. VI. Die Gruppe ber elettronegativen ober Gaure bilbenben Detalle, mit Ginfchluß von Arfen und Anti-mon (Tab. Rr. 53-62) wird burch Schwefelmafferfioff aus faurer Lofung gefällt, und biefer Dieberichlag burch geibes Schwefelammonium wieber aufgeloft, indem ihre Schwefelmetalle Gulfide find, die fich mit ber Sulfobafe bee Schmefelammoniume verbinden tonnen, vom Schwefelammonium taher aufgelöft merben. roth fallt Schwefelantimon, gelb Schwefelarfenit und Binnfulfib, fällen rothbraun Binnfulffir, fdmarg Schwefelgolb und Blatin. Durch Salgfaure werben bie aufgelöften Schwefelmetalle wieber aus ihrer Auflofung in Schwefelammonium mit ber urfprfinglichen Karbe niedergeichlagen, nur Binnfulfür ift babei in Binnfulfib umgewandelt worden und fallt gelb nieber. Aufferbem bringt ber Schweselmafferftoff in ben Auffofungen bes Gifenornbe und ber chromfauren Galge weiße Trilbungen, von Schwefel berrührend, hervor, indem durch den Bafferstoff bes Schwefelmafferstoffs Gifenornd ju Gifenorndul, Chromfaure gu Chromornd reducirt werden, in Folge beffen auch bie uriprünglich gelbe ober rothe lofung gran wird. Da vor Unwendung bes Schwefel-

Salgfäure angefäuert werben ung, fo wird hier- | eingutheilen, bient bas falpeterfaure Silberwar, bie An- ober Abwesenheit von brei Metallen ber 4. Gruppe erfannt, welche in Baffer unlösliche Chlorverbindungen, Chlorfilber und Quedfilberchlorar, ober fdwer losliche, wie Bleidlor ur, liefern. Der Dieberfchlag aus Bleifalglöfungen verschwindet baher beim Kochen mit vielem Waffer. Die Niederschläge in Silber- und Duechslberorydullöfungen erkennt man am Berhalten gegen Anunoniat, welches bas Chlorfilber loft, bas Quedfilberdforur bagegen in fdmarggraues Quedfilberorydul umwandelt. Die Glieber biefer verschiedenen Gruppen werben burch bas Berhalten gegen bie übrigen Reagentien erfannt: fo bienten Ammoniat, Schwefelfanre und Onpelofung gne Unterscheibung ber alfalifchen Erben ber Gruppe II.; Bittererbe wird megen loslichfeit ber ichmefelfanren Bittererbe burch beibe Reagentien nicht gefällt, wohl aber ans neutraler Being burch Ammonial, welches die brei übrigen nicht fällt. Schwefelfance fällt bei nicht zu großer Berbunnung die brei übrigen. Gupelojung bringt naturlich in Ralflojungen feinen Rieberschlag berpor, ba fie felbit ichon ichwefelfaure Ralferde ift. mabrent Onvemaffer in bochft verbfinnten lofungen ber Barntfalze einen angenblidlichen Rieberichlag in folder von Stroutfalgen, letteren meift nach einiger Beit hervorbringt. Angerbem ertheilen bie Stronterdefalze, in Spiritus aufgelöft, ber garbe feiner Flamme eine ausgezeichnet rothe Kärbnig. Ueber die Ertennung ber einzelnen Detalle u. ihrer Berbindungen f. Die betreffenden ben verfchiebenen Metallen gewibmeten Artifel unb talle.

Der erfte Theil ber qualitativen Untersuchung ift bie Brufung auf Gauren. Die Reagentien für beren Beftimmung find: Chlorbaryum, falpeterfanres Gilberoryd, Inbigofolntion, terjanres Cilveretgo, Andigopolition, Chloreal Cilver, angerbem Schwessisianre, essign ures Bleioxyb, salpetersan-res Onedfilberoxybul, Chlormag-nesium, Eisendforib, Kaltwasser, Anpser- und Cisendirios, Kattwasser, Braunftein mit Gdmefelfanre. Bei ber Unterindung ift querft festauftellen, ob bie Caure eine organische ift ober nicht. Mit Ansnahme ber oralfauren Galge ichwärzen fich alle übrigen organischen Galge beim Glüben im abgeschloffenen Rann, wie in einem Glastolbenen. Um bie unorganischen und bie oralfanren Galge in Gruppen in theilen, bienen die brei erftgenaunten Reagentien. an igelien, denen vie eringenmann acagemen. Bon ben Salzen ber Varylerde ift nur bie schwefelsanre Berbindung in Basser und Säueren nulöslich, ein größeres ist in Säueren löslich, aber im Baffer untoslich. Die Berbinbung ber Bhosphorfaure, Borfaure, Draffaure, Mluorfanre, Riefelfanre, ber Rieberfchlag alio, ben Chlorbarnum ober falpeterfaure Barnterde in ihren nentralen Löfnugen erzengen, löft fich in Salgfaure wieber auf, u. zwar bei Anwesenheit ber beiden letteren unter fichtbarer Unsfcheidung berfelben; die freiwerdende Kohlenfaure bewirft ein Auf-braufen, die Riefelerbe erscheint als Gallerte. Um Die Canren, beren Barntfalge auch im Baffer tos-

bei ichon, wenn bie Ruffigfeit nicht ju verbunnt orbb, welches aus ben Lofungen bes Chlor-, Brom., Jobenans bas unlösliche Chlor., Brom. u. Jobenanfilber niederschlägt, aus ben Anflofungen ber Schwefelaltalien und fcmefelmafferftoffhaltigen Rluffigfeiten bas ichmarge Schmefelfilber. Salpeter und chlorfaure Salze werben, ba alle ihre Salze loelich find, burch teines biefer Reagentien gefällt; man ertennt ihre Ge-genwart an der Entfärdung der Indigosolitikan, welche sie bewirfen, wenn una sie aus ihren Löfungen frei macht. Die Nebenreagentien dienen gur Untericheidung ber einzelnen Gauren, boch bient bazu auch bas falpeterfaure Silberornd, fowie auch zur Ertennung ber Phosphorfäure. Chlorcalcium u. Gifeuchlorib bienen ebenfalls, um die organischen Sauren in Gruppen ju bringen. Oralfaure, Beinfaure, Eranbenfaure, Citronen- u. Apfelfaure laffen fich burch Chlorcalcium, Apfelfaure menigftens bei Alfoholzusats, sällen. Bernflein- und Benzoe-fänre werden nicht burch Chlorealeinn, wohl aber burch Gifenchlorid ans neutraler Löfung gefällt, Effig und Ameisenfaure endlich burch teines biefer Reagentien. Chromfaure, antimonige und arfenige Ganre, Arfenitfaure find ichon bei ber Bestimmung ber Bafen aufgefunben, die Chromfaure burd bie Reduttion ihrer Salze mittelft Schwefelmafferftoffe und ber Chromorydniederschlag mittelst Schweselammoniums, die letztere nuter den Gliedern der Gruppe VI. Die Untersuchung der Körper auf trockenem Wege mittelft des Lothrohre ift fo michtig für ben Chemiter und Mineralogen, baß fie einen befonderen Artifel verbient, f. Lothrohr. Die britte Methobe ift bie burch Rirchhoff und Buufen in die Wiffenichaft eingeführte fogenannte Spettralanalhfe. Frannhofere Entdedning der nach ihm benannten buntlen Linien im Farbenbilb ober Spettrum bes Counenlichte hatte ihn, Bremfter und Andere anch gur Untersuchung bes eleftrischen Lichts, bes Lichts von Beingeiste und anderen Flammen, auch bes Lichts von Planeten und Firsternen geführt. Längst wußte man, daß das Farbenbild einer von Natriumverbindungen wie von Rochfalg gefärbten Flamme ftete eine gelbe Linie zeigte, Ralifalge eine intenfiv rothe Linie außerhalb ber Grengen bes Rothe bom Sonnenfpettrum, Strontian eine bellglangenbe, blane Linie erzengten. Erft Bunfen und Kirchhoff gelang es aber, diese Beobach-tungen sür die C. auf das Folgenreichste ungbar zu machen. Indem sie einen Apparat ersanden, nutneugleiche fie das Farbenbild einer sehr schwacht leuchtenden, aber sehr heißen Flamme Eunstens Gaslampe) durch das Fernrohr untersinchen kontiem, stand ihnen ein Mittel zu Gebote, die Wirfungen von Körpern, welche in diefer Klamme erhitt murben, auf bas Speftrum bes Lampenlichts gu unterfuchen. Gie fanden babei, baß jeder ber untersuchten Rörper feine eigenthumliche Reattion zeigte; Natronverbindungen ließen fich burch eine fehr icharf martirte gelbe Linie, die mit Fraunhofere Linic A im Connenspettrum burchans torrespondirte, erkennen; Kalimm gab eine rothe Linie, die mit Frannhofers Linie oft gufammenfallt, und eine blaue; das Speftrum ber Stronterbe zeigte lich find, deren Löfungen also teinen Riederschlag feches rothe, eine orange und eine blane Linie, mit falpetersanrer Barnterbe liefern, in Gruppen von benen feine mit den Linien des Sonnenfpel-

trums fimmt; andere Reaktionen wurden bei Calcium u. Barnum beobachtet. Sierbei maren bie Linien unabhängig von der Berbindung, in der das Metall auftrat, nur lieferte die flüchtigere Berbindung die ausgezeichnetere Farbe. Ebenfo unabhangig maren fie pon ber Ratur ber Klamme; ob eleftrifches Licht, ob lichtbrennender Schwefeltohlenftoff oder anderes Licht angewendet wird, immer haben diefe Linien ihre unabanderlich bestimmte Stelle innerhalb bes Speftrume, und bie Linien felbft find außerbem charafteriftifch verschieden, breit ober fein, icharf ober vermaschen. Go gewährt die Reaftion Giderbeit in ber Erfennung; außerbem hat fie ben Bor-theil, bie auf naffem Wege ichwierig nachweisbaren Stoffe noch in ben fleinften Mengen gu erfennen. Bie unerhört fein die Reaftion auf Ratron ift, beweisen die Beobachter burch Berpuffen von 3 Milligramm chlorfaurem Natron in dem vom Apparat entfernteften Bintel eines 60 Anbitmeter Luft faffenden Zimmere. Bunfen berechnet barans, baß bas Auge noch die Begenwart von weniger als 1/3.000,000 Milligramm beffelben beutlich wahrnehmen tann; ebenjo von chlorsaurem Kali 1/1.000,000 Milligramm von Chlorftrontium 6/100,000, ebenfo viel von Chlorcalcium. Dadurch ift es nicht allein möglich geworben, feltene Alfalien u. alfalifche Erben, wie Lithion u. Strontium, in geringen Dengen freilich, aber in weiterer Berbreitung in ber Ratur, ale man vor Rurgem annahm, nachzuweisen, fonbern Bunfen hat felbft nene, bis bahin unbefannte, alfalifche Elemente, bas Cafium, von feinen 2 blauen Linien fo genannt, n. das Rubidium, zuerst in der durtheimer und frengnacher Soole auf diefem Wege entbedt. Die größte Tragweite erhalt aber die Analyse befimmet find; geringe Mengen von bei Spettralanalyse baburch, daß fie es bem analytifchen letterer bem Analytiter entgangenen Stoffen wer-Chemifer möglich macht, mit diefer Methode tief in ben Beltenraum einzubringen und bie chemische Ratur felbft weit über bie Grengen bes Sonnenfusteme hinausliegender Geftirne ju bestimmen. Berfuche haben bewiefen, bag die farbigen Linien ber Spettra buntel werden, wenn man fie von binten ber belenchtet; wenn man 3. B. burd eine bon Chlorlithium ober Chlornatrium gefarbte Basflamme bas Sonnenlicht burchgehen läßt, erscheinen beren Linien fcmarg. Auf ahnliche Beife follen die bunflen Linien bes Sonnenfpettrums entfteben. Wie vielen und welchen Elementen die 574 Linien entfprechen, welche Fraunhofer im Sonnenfpeftrum gahlte, weiß man freilich noch nicht, boch find bie Ratrium- und Raliumlinie ficher nachgewiesen. Bahrend bas reflettirte Licht der Blaneten fehr mit bem Sonnenlicht übereinstimmt, zeigten bie Spettra bes Sirius und anderer Sauptfterne ausweichende Linien. Go eröffnet fich bier ein weites Felb demifd aftronomifder Forfdung.

Die quantitative chemische Analyse tann auf dreifache Beife ausgeführt werben; barunter ift ber altefte, nur für metallifde Berbindungen angewandte, trodene Weg jum Brobiren ber Erze ber unvollfommenfte, bod findet er immer noch bei huttenmännischen Operationen Anwendung, 16. Plattner führt solche Broben selbst mit dem Löthrohr und für manche Metalle mit einer früher nicht geahnten Benauigfeit aus (f. Probirfunft und Loth rohr). Bei den beiden anderen Dethoden wird der ju untersuchende Korper in ben aufgelöften Chlorblei, Chlorfupfer, und muffen bann weiter ge-

bann aber entweder nach bem Gewicht, ober nach bem Dag (volumimetrifche Bestimmung). Bis por Rurgem murbe bie lettere Methobe nur ffir Alfalien, Gauren, Chlorgehalt, Sauerftoffgehalt bes Braunfteins, überhaubt nur für einen enabegrengten Rreis von Körpern angewendet, und bie Bestimmung burch bas Bewicht mar die herrichenbe Methode. Bei beiden Methoden ift es nothwendig, ben gu untersuchenden Rorper guerft auf bas Reinfte ju bulverifiren, bamit fein Antheil von ihm ungelöft bleibt; barauf muß ber Rorper bor bem Abmagen ber ju untersuchenben Denge getrodnet werben, bamit alles higroftopifche Baffer, welches er umichließt, entfernt werbe. Bei vielen barf bies nur bei einer bestimmten Temperatur gefcheben, bamit das Baffer, welches als wefentlicher Beftandtheil in ber Berbindung vorhanden fein tann, nicht babei entfernt werbe (f. Trodnen). Das gebundene Baffer bestimmt man bann entweber am Schluß ber Analyse aus bem fich ergebenben Bewichtsverluft, ober auch birett, indem man ben Rörper in einen Strom burch Chlorcalcium getrodneter Luft erwarmt und bas burch ben trodenen Luftftrom mitgenommene Baffer in einem aweiten abgewogenen Chlorcalciumrohr wieder auffängt u. burd Bagen feine Menge beftimmt. Darauf folgt die Auflojung bes Rorpers. Gollen beffen Beftandtheile burch Bagen bestimmt werben, fo miß man fie von einander getreunt in fefte magbare Berbindungen überguführen fuchen. Um ben dabei einzuschlagenden Weg bestimmen zu können, ift es nothwendig, daß die Hauptbestandtheile des Körpers sammtlich vorher durch die qualitative ben übrigens oft erft bei ber Scheidung ber Sauptbeftaudtheile von einander unterschieden n. ebenfalle, wo möglich, bestimmt. Bur Trennung ber verfchiebenen Beftandtheile wurde friiher nur die berfchiebene loslichfeit berfelben in ben berfchiebenen Löfungsmitteln benutst, und so die von den ilbrigen Bestandtheilen isolirte Berbindung als Niederschlag gewonnen, bei deffen Wägung nach dem Trodnen ober Glühen man bas Bewicht bes zu bestimmenben Beftandtheile felbft ober bas feiner Berbindung erhalt. In letterem Falle lagt fich aus bem befannten Atomengewicht ber Berbindung leicht bas bes gesuchten Bestandtheils berfelben auffinden. Bur Trennung ber verichiedenartigen Beftandtheile haben in neuerer Beit aber auch noch andere Dethoben Eingang gefunden; fo merben Schwefelmetalle badurch gerfett und getrennt, bag man ibr abgewogenes Bulber in einem Strom von getrodnetem Chlorgas erwärmt und haburd Chlorverbindungen erzeugt, die fich burch ihre verschiedene Mlüchtigfeit trennen laffen; von ihnen find einige, wie Chlorichmefel, Chlorarfenit, Chlorantimon, leicht flüchtig und tonnen baber, indem man fie in Borlagen mit Baffer, bem Galgfaure und bei Begenwart von Antimon etwas Beinfaure gugefett ift, hineinleitet, in bemfelben aufgefangen und fo auf nassem Wege aus ber Fillssteit niebergeschlagen und bestimmt werben. Die nicht ober bei sehr hohen Temperaturen flichtigen Chlormetalle bleiben in ber Rugelröhre jurud, wie Chlorfilber, Buftand verfett; die Bestimmung der Menge erfolgt fchieden werben. Rur wenige, wie Gifenchlorid, Shlorzint, die schwere flüchig find als die nässeren, rohr, dem Liedigschen Augelapharat zur in der Flüssischen an zum Theil in der Kuckerden, zum Theil Windendener in der Flüssische Vorlagen, und sie mitsen Schlieden der Kasilange und, wenn vorhandener in der Flüssische Vorlagen, und sie den Sen Sudalt beider bestimmt werden. In neuerer Zeich fat endlich, da das Wessen mitgerder In den Verlagen, das der Einstellungskroht vork duck zur freichtigket und Sicherheit auszussichen in abgestliche Ausgesche Verlagen, das der in genes Aussehrung geweigte gerochnete organische Substanz der Verlagen, der Verlagen der Verlagen, der Verlagen der Verlagen, der Verlagen der in dem oberen Theil des Artikel Alfalimetrie auseinandergeschier; über wiere Annerdung f, Tetrirmethode, die früge der ind den verlagen der Verlagen

Bei ber Bufammenfetung ber organischen Gubftangen aus fo wenig Elementen befchrantt fich bie qualitative Bornnterfuchung nur barauf, ob Stidftoff, Schwefel und Phosphor in ber Berbinbung find ober nicht. Stidftoffgehalt erfennt man in vielen gallen beim Berbrennen burd ben Berud) nach berbrennenbem Born, ficher aber burch Erhiten mit Metfali, wobei Ammoniat entweicht. Schwefel. und Phosphorgehalt werben burch Erhiten mit Ratron und Galpeter in fcmefel- und phosphorfaures Alfali umgewandelt und in ber Auflösung berfelben burch Reagentien aufgesucht. Etwa vorhaudene unorganifche Gubftangen merben baburch gefunden, baß man ben Körper verbrenut, wobei sie als unverbrennliche Afche gurudbleiben, die wie jeder unorganische Rorper behandelt wirb. Rur die quantitative Beffintmung gilt eine einzige Dethobe, die ber fogenannten organifden Elementaranalnfe, welche barauf beruht, daß Robleuftoff u. BBafferftoff beim Berbrennen bie ihrem Gewicht nach leicht zu bestim-menbe Rohlenfaure u. Waffer liefern. Leitet man namlich bie beim Berbrennen gebilbeten Baje burch ein mit Studen gefchmolzenen Chlorcalciums gefülltes Glasrohr, fo halt bas Chlorcalcium bie Bafferbanibfe jurud und wird baburch um bie Menge bes abjorbirten Baffere ichmerer. Führt man bas Gas weiter burch einen Apparat mit Achfalilauge, fo gefdieht daffelbe mit ber Rohleufaure. Durch ein Abwagen ber Apparate bor mid nach bem Berfuch findet man aus ber Bewichtszunahme bie Menge beiber, die beim Berbrennen entftanden, und burch Rednung läßt fich aus ber Rohlenfaure bie Rohlenftoff ., aus bem Baffer bie Bafferftoffmenge bes analyfirten Rorpers bestimmen. 3ft ber Rorper ftidftoffhaltig, fo wird ber Stidftoff frei und lagt fich in einem puenmatischen Apparat auffangen, auch aus feinem Dage bas Bewicht bestimmen. Da fein organifcher Rorper fo viel Sauerftoff in fich enthalt, ale er gu feiner Berbrennung verlangt, fo muß berfelbe mit einem Rorper innig gemengt merben, ber ben Sauerftoff an ihn abgeben tann; man benntt bagu gegenwärtig Rupferoryd ober in befonberen Fallen dromfaures Rali. Es ift Liebige großes Betbienft, bem Apparat, worin biefe Berbreunung borgenommen wirb, bie zwednickigfte Form und ber gangen Danipulation eine folche Ginfachheit gegeben ju haben, baß für ben Benbten die Elementaranalnie organischer Subitangen, welche früber ju ben ichwierigften Operationen in ber C. gehörte, eine ber leidsteften und in fürzefter Beit ausführbaren geworden ift. Der Apparat befteht aus bem Berbrennungsofen, bem am hintern Enbe in eine auffteigende, mahrend ber Analpfe gefchloffene

Aufnahme ber Ralilauge und, wenn borhandener Stidftoff babei bestimmt werben foll, auch aus bem pneumatischen Apparat zu beffen Auffangen. In bas Berbrennungerohr wird querft frifch ausgeglühtes Rupferornd, bann bie mit foldem innig gemeigte getrodnete organische Substanz u. barauf nochmals Ampieroryd eingefüllt, durch Klopfen in horizontaler Lage aber in dem oberen Theil des Rohre ein Ranal für die entweichenden Gafe gebildet. Sind Fluffigfeiten gu untersuchen, fo bringt man fie, in blinne Glasfingeln eingefchloffen, zwifchen bas Aupferoryd. Berbrennungs : und Chlorcalciumrohr verbindet man mittelft burchbohrten Rorfs. Chlorcalcium und Raliapparat mittelft Rautichute mit einander. Die ju untersuchende Gubftang, Chlorcalcium u. Raliapparat, find borber gewogen worden. Die Berbrennung wird vorfichtig burch Rohlenfaure bom borbern Enbe bes Rohrs nach bem hintern Enbe geleitet. Ift bie Berbren-nung vollendet, hört bas Eintreten ber Gasblafen in ben Raliapparat auf, bann wird bie bintere Spite bes Berbrennungerohre abgebrochen und burch Anfangen ein Strom bon Luft burchgeführt, um alle Bafferbampfe und Rohlenfaure, bie ben Apparat erfüllen, auszutreiben. werden Chlorcalcinmrohr und Raliapparat wieder gewogen und aus ber Bewichtegunahme ber Roblenftoff- und Bafferftoffgehalt berechnet. Ergibt fich, baß beibe gufanmen fo viel betragen wie ber ber brannte Korper, fo mar biefer eine Roblenmafferftoffverbindung; ift die Menge beiber geringer, fo ift bei ftidftofffreien Gubftangen ber Berluft gleich bem Cauerftoffgehalt bee Rorpere. Bei Sticfftoffverbindungen ift bann bie Stidftoffmenge ans ber Menge bes aufgefangenen Bafes ju bestimmen, ober beffer, man erhitt einen Untheil ber an unterfuchenben Subftang mit Ratronfalt, einem Bemenge von Metnatron und Metfalt, n. leitet bas fich bilbenbe Ammoniafgas in Galgfaure. Mus ber Menge bes barin gefundenen Ammoniate ergibt fich burch Rechnung die Denge bes Stidftoffs, und aus bem Berluft auch bier ber Sauerftoffgehalt. Mus Diefer Elementaranalpfe läßt fich tibrigeus noch nicht bie mahre Formel des Rörpers berechnen, fondern findet man nur das Berhältniß, in welchem ihn die Elemente jufammenfeten; um erftere gu finden, ift noch eine neue Analyfe nothig, und gwar die einer Berbinbung bes Rorpers mit einem anbern, beffen Mequivalent man fennt.

Die Ableitung bes Ramens C. ift zweifelhaft. Früher leitete man ihn ans bem Arabischen ab; boch waren Dame und Gache lange bor bem Ginfall ber Araber in Aegypten bei ben bier anfaffigen Grieden befannt, n. ber Ausbrud Scientia chimiae finbet fich fcon bei Julius Firmicus Materuus, einem romiichen Schriftsteller, ber gur Beit Konftantine bes Großen, alfo gu Ende bee 3. od. ju Anjang bes 4. Jahr hunderte, fdrieb. A. von Sumboldt leitet ben Ramen C. bon Chemiaber, womit nach Blutarch (De Iside et Osiride) die Aegupter ihr Land megen feines ichmargen Erbreiche bezeichneten. Demuad hatte aljo bie geheimnifvolle Wiffenschaft, welche von ber Berfetung und Umwandlung ber Rorperwelt handelt, ben Ramen bes lanbes erhalten, wo fie mit befon-Spite ausgezogenen Verbrenunngsrohr aus derem Eifer fultivirt ward. Ift diese Etymologie hartem böhmifchen Glas, dem Chlorcalcium richtig, so ist damit zugleich auch einiger Ausschlich funft gegeben.

Die Befchichte ber C. ale Biffeufchaft reicht nicht hod hinauf; find and demifche Erfahrungen so alt als die Gewerbthätigteit der Menichen, so ift die wissenschaftliche C. boch die jüngfte ihrer Schwestern u. beginnt erft mit der Einführung der Grundfate Baco's von Berulam für miffenichaftliche Untersuchungen in ber C. burch Bonle und mit Stahle phlogistifder Theorie am Eude bes 17. Jahrhunderte. Ropp in feiner "Gefchichte ber C." (Braunichm. 1843 ff.) theilt biefelbe in bas Reitalter 1) ber alten C., 2) ber mittelalterlichen C. ob. ber Aldemie, 3) ber medicinifden C., vonder Beit des Auflebens ber Biffenichaften an bis gum Enbe bes 17. Jahrhunderte, 4) der phlogistifden C., von ba bie jum letten Biertel bes 18. Jahrhunderts, u. 5) ber anantitativen Unterfuchungen ober ber neueren C., von Lavoifier bis auf die Bettzeit. Die gange geiftige Strömung ber alten Beit, bas vorhertfchenbe Streben, bon allgemeinen Brincipien aus bie befonderen ju fonftruiren, auf bem Wege ber Spetulation gur Erfenntuiß ber Dinge gu gelangen, war der Betreibung naturmiffenichaftlicher Forschung ungunstig, und so finden wir denn and) nirgends nur eine Andentung einer chemischen Wijfenfchait, obgleich chemische Erfahrungen, zuerft ficherlich aufällig, fpater manchmal auf bem Bege bes Bratticirens gemacht, bis in bie alteften Beiten ber noch fagenhaften Gefchichte gurudreichen. Die alteften Rulturvoller, Megnpter, Giraeliten, Phonicier, finben wir ichon mit Gold, Gilber, Ampfer, Gifen, Blei u. Binn befannt, beren Gewinnung ans Erzen, menn wir vom gediegenen Gold, Gilber und Rupfer abfeben, nur huttenmannisch auf demijdem Bege gelingen tonnte; fpater murben auch Legirungen bon Rupfer und Binn und gur Romerzeit felbft mit Ziuf verarbeitet. Außerdem reicht bis in das hohe Alterthum die Gewinnung des Kochsalzes, der Soda, Die Rabrifation Des Glafes, Schmelges, ber Biegeln und ber gemalten Biegeln, manuidfacher Farben, die Garberei; die Megupter ftellten Galmiat aus Bitriol bar, tanuten bas Berfahren, Geibe burd Beige bauerbaft an farben, Bier, Gffig, Geife gu gewinnen, bas Ginbalfamiren ber Leiden u. mannidfadere Beilmittel ale die Griechen. Ihre chemifche Renntnig icheint jum Theil Beheimniß ber Brieftertafte gewefen gu Dem Reichthum ber Megnpter an Erfahrungen ecgenüber feben wir bei ben Griechen ein Uebermuchern ber Spetulation; nur Democritus von Abdera fcheint phyfitalifdje Berfuche angeftellt gu haben. Dem Begriff ber demijden Clemente ber Reuzeit begegnen wir nirgends; was Anarimander n. Ariftoteles die 4 Elemente nennen: Fener, Luft, Baffer b. Erbe, find nur bie berichiebenen Ruftanbe, in benen nie Materie auftritt, die des allverbreiteten Aethers, bes gasförmigen, fluffigen u. festen; ja Ariftoteles fprach fogar ausbrudlich aus, bag bie Materie nur eine eingige, identische, nur in ben Formen verfchie-bene fei. Er nimmt Elementareigenschaften ber Materie an: beiß, falt, troden u. feucht, n. laft bie 4 Elemente ober Elementarguftande burd Bufammentreten bon je 2 berfelben, bie fich nicht ausschließen, entfteben, fo bas Kener burch Bufammentreten von Trodenheit nub Site, Luft aus Site und Feuch-tigfeit, Baffer aus Feuchtigfeit und Ralte, bie Erbe aus Ralte nud Trodenheit; außerbem nahm limation, Auflofen n. langlames Eindampfen (Baf-

über bie Berfunft bes beutiden Bortes Schmara- ier noch ein geiftiges 5. Element (ossontia) an: bie fpatere Beit gab fich viele Dabe, Diefe guinta essentia (Quinteffeng) ber Dinge, Die eigentliche Grundeigenthumlichfeit, aus ber fich ihr ganges Befen ertlare, ju erforichen und ju gewinnen. Bur Beit ber Romerherrichaft finben wir bagegen namhafte Erweiterungen in ber demifchen Technit und in ber Auwendung chemischer Braparate als Beilmittel. Dioscoribes (Mittebes 1. Jahrh. n. Chr.) befdreibt uns die Deftillation, die Bewinnung bes Quedfilbere und ben Binnober und wendet ichon geröfteten Spiefiglang, Ralfmaffer, Bintornd, Aupfervitriol u. Bleiweiß ale Beilmittel an; man taunte nach Dioscoribes und Blinine icon bie Bereitung bes Bleipflaftere, ben Grunfpan, Schwefelarfeuit, Buder, bie Starte, die Ginwirtung von Goba u. gefaultem Barn auf Farben, die Darftellung ber Ladfarben.

Diefer alten Beit, in welcher mehr ber Bufall und vielleicht noch bas Brobiren Gewerbtreibenber ben Rreis chemifcher Erfahrungen erweiterten, aber noch niemand bas Bedürfniß fühlte, die verschiebenen Renntniffe unter allgemeinem Befichtepuntte gufanumengufaffen, folgte eine lange Beit, in ber man zwar mit Abficht Berfuche anftellte und badurch den Kreis chemischer Kenutnisse erweiterte, der aber der Amed der C. doch eigentlich noch fremb war. Mnfänglich war es vornehmisch das Streben, ein Metall in ein anderes, insbesonbere in ein ebleres umgumanbeln, Gilber unb Golb gu machen: Beit ber Aldemie; fpater biente bie C. medicinifchen Zweden, man wollte neue Beilmittel entbeden, ohne jeboch bas Streben nach ber Entbedung bes Geheimniffes ber Umwandlung ber Metalle aufzngeben, ein Streben, welches bis in unfere Beit noch hereinsputt. Baren es anch frembe 3mede, die nicht bloß ber betrigerifche Charlatan, fonbern auch ber Dann erufter Biffenichaft in jener Beit verfolgte, fo haben wir boch in ihren Bemfibungen Die erften Aufänge demijder Erperimentirfunft u. Biffenichaft ju begrufen, und ihre Berfuche erweiterten machtig ben Rreis chemifcher Erfahrungen und Renntniffe, auf benen bie nenere Beit fortbaute. Die Unfange ber Alchemie find une unbefannt, die Aldemiften felbit fuchen fie in ber fagenhaften Urgeit bet Aegupter, hermes Trismegiftos ift nach ihnen auch ber Bater ber Alchemie. Bei Dioscoribes und Blinius finden wir givar noch feine Andeutung von bem Glanben au bie Möglichfeit ber Umwandlung ber Detalle, aber entichieben verbreitet er fich ichon gur Beit ber Reuplatonifer von Meranbria aus, im wahricheinlichen Busammenhang mit ben Be-heimlehren ber ägyptischen Briefter, so bag wir biefe Beriode der Alchemie wohl vom 2. u. 3. 3ahrbunbert an bis jum 16. rechnen fonuen. Ans ber Beit der Alexandriner zu Aufang des 5. Jahrhunderts find une noch die Schriften bes Bofimus u. Snuefius erhalten, benen fich wenigsteus entuchmen läßt, baß bie wichtige Operation ber Deftillation feine mefentliche Bervolltommnung erfahren hatte; boch beginnt bie genaue Runte erft mit ber miffenfchaftlichen Thatigfeit ber Araber. Beber (im 8. Jahrhunbert) ift ber bebeutenbfte Chemiter berfelben; hat er auch bie Bahl ber bis bahin befaunten nach unfern gegenwärtigen Renntniffen elementaren Rorper nicht vermehrt, fo hat er boch durch Bufammenfchmelgen, burch Erhiten an ber Luft, burch Deftillation, Gub-

ferbad) eine große Bahl jum Theil neuer Berbindun- | gen bargeftellt: Amalgame und andere Legirungen, Ornbe der Metalle, jo von Gijen, Rupjer, Blei (gelbes und rothes), von Arfenit, felbft von Quedfilber; er tannte Botaiche u. Goda u. machte ihre Lofungen burch Ralt apend, lofte Schwefel in Aeplange auf u. fchlug ben Schwefel burch Effig wieber als Schwefelmild, nieber; er ftellte Schwefelfupfer und Zinnober bar, fannte Galpeter, Galmiat, Alaun und Bitriol, gewann burch Destillation bes Mlauns bie rauchenbe Schwefelfaure, burch Deftillation von Salpeter mit Bitriol die Galpeterfanre, aus Galpeterfaure mit Salmiat bas Ronigsmaffer, lofte bas Golb auf u. ftellte mannichfache Galze, barunter froftallifirten Silberfalveter u. Quedfilberfublimat bar. 3hm mar bie Entbedung bes Steins ber Beifen, mit beffen Sutfe die Umwanblung unebler Metalle in eble bewirlt werben follte, bas Biel feiner Thätigfeit, und die Erfindung bem Golb und Silber in Farbe and der Erzinaung vin Sow und Seiner in Ander in Ander Salfilius Baseutinus bildet den schon von Arten von der Zusammensehung der Wetalle besärtten inch angebahrten lebergang zur dritten Pesihn in diesem Streben. Ihm und seinen Nachsolgern riode und sieht schon die Befreiung ebser Metalle galten die Metalle nicht ale einfache Rorper, fonbern ale aus zweierlei Gubftang gufammengefett, aus einer ungerfetbaren, beständigen, dem eigentlich Detallifden, bem Mercurius ober Onedfilber, und aus einer veranderlichen, bem Schwefel. Bon ber verhaltnifmäßigen Menge, Reinheit und bem Grabe bes Berbunbenfeins beiber follte nach ihm bie Berichiedenheit ber Metalle abhängig fein. auf Geber folgenden Chemiter ber Araber find Merate, Die fich nebenbei mit Alchemie beschäftigten; unter ihnen find befondere Rhages (um 932) und Avicenna (geboren 978) ju nennen. Dit bem 12. Jahrhundert werben die Leiftungen der Araber in ber C. unbedeutend, nur die erfte Darftellung bes Alfohole verdauft man jener fpatern Beit. Bon ben mohammedanischen Schulen in Spanien verpflanzte fich auch die Alchemie in den christichen Westen Europa's. Albertus Maguus (1193—1280) zu Köln hat nicht allein die chemische Manipulation mannichfach verbeffert, fondern auch manche bis bahin unbefannte Rorper, wie Arfenit, bargeftellt; er befdreibt die Eremning bes Golbes und Gilbers burch Scheibemaffer. Bleichzeitig arbeitete in England fein ungludlicher, Jahre lang wegen Bauberei eingeferferter Beitgenoffe Roger Baco auch an ber Erweiterung ber C. Gin zweiter Zeit-genoffe, Arnold Billanovanns ans ber Pro-vence, ber zulett in Sicilien unter Friedrich II. von dragonien ein sicheres Ahl fand, wurde wichtig burd bie Anwerdung chemischer Präharate ober Heilmittel. Der phantastische Rahmundus Bullus (geboren 1235) war ber Erfte, welcher ber Alchemie ihre fpatere, bis in die Beit ber Rofenfreuzer heranreichende theofophifche Richtung gab; bei ihm finden wir auch gnerft ben Stein ber Beifen ale Univerfalarzitei angefehen. Unbedeutend ift der Autheil, den die Rachfolger dieser Forscher im 13. und 14. Jahrhundert am Fortschritt des chemi-schen Wissens haben. Erft in der zweiten Hälfte bes 15. Jahrhunderte tritt in Dentichland wieder ale Eröffner Diefes Zeitaltere, auf Die medicinifche ein Aldemift erften Ranges in Bafilius Ba-Tentinns auf, nach Gudenus einem Benebittiner bei ihm noch viel Billfürlichfeit hinfichtlich ber bes St. Betriffoftere in Erfurt; auch bei ihm ift, wie bei Lullus, ein wunderbares und unverftand- legten Eigenschaften. Scharfer ichon werben biefe liches Gemifch von Phantafterei und Aberglauben Begriffe von feinen Rachfolgern bestimmt; bei

mit großem Befchid im Experimentiren und flarer Forfchung vereinigt, fo bag ihm bie C. nicht nur bie genauere Renntnig icon befannter Rorper, wie bes Arfenite, beffere Methoden gur Darftellung ichon befannter Braparate, wie bes Gublimate, fonbern auch neue Elemente, wie bas Wismuth und Antimon, und gablreiche neue wichtige Berbindungen (Salzfäure, Ammoniat, Knallgold, Bleizuder, die verschiedenen Spießglanzpräparate, wie Spießglangglas, Spiefiglangblumen, Spiefiglangbutter, Golbidhwefel zc.) u. beren Anwendung in ber Debicin, in beren Arzneifchate fie fich bis auf ben beutigen Tag erhalten haben, ja felbft die erften ausgebildeten Dethoben qualitativer Analyse verbantt. Go wies er guerft im harten Binn Gifen, im mansfelber Rupfer Gilber, im ungarifden Gilber Gold nach. In Bezug auf die Zusammensetzung der Metalle fastieft er fich an seine Borganger an, nur daß er noch das Salz als ein brittes Element in benfelben annimmt.

bon ben beigemischten fremben Stoffen für analoge, auf chemifchem Brogef berubende Ericheinungen an. Sat in ber vorhergehenden Beriode, entfprechend bem gangen Beifte bes Mittelalters, ber blinbe Auftoritätsglaube an die Anfichten ber Borganger geherricht, fo beginnt mit bem Aufleben ber Biffenschaft am Ende bes 15. Jahrhunderts auch bald in der C. ein freierer Beift feine Schwingen ju regen; und bleibt für Biele auch immerbin noch bas Suchen nach bem Stein ber Beifen, um Golb ju machen, ber 3med ihrer Thatigfeit, ftebt in faft allen anch ber Glaube an die Doglichfeit ber Umwandlung ber Metalle als ein unumftöfiliches Axiom fest, so ift bas Ziel ber Befferen bod) ein anderes geworben, die C. verfchmilat mit ber burch Bacacelsus aus ben Feffeln bes Galenus befreiten Medicin. Die meisten eigentlichen Goldmacher diefer Periode find Charlatane und Be-triger, gegen die Kircher, Gaffendi, Kepler, freilich bergebens, antämptien. In diefem Zeitraum ver-dantt die C. ihre Fortschritte den Aerzten; vielen berfelben erichien die gange Beilfunde nur ale angewandte E. (3 atrod) emie). Baraceline. Agricola, van Selmout, Libavins, gegen ben Schluß ber Beriobe Glauber find bie bebentenbften Chemiter biefer Beit. Baracelfus (ge-boren 1493) bemachtigte fich ber im vorigen Beitalter geahnten Wahrheit, bag die Beilung in ber medmäßigen Anwendung demifd einwirkender Mittel beftehe, und ftellte die Anficht auf, bag ber Lebensprozef hauptfächlich als ein chemifcher ju betrachten fei, daß die Bestandtheile bes Organismus aus Elementen im chemifden Ginne besteben, movon bas eine ober bas andere mehr vorwalten fonne, und daß dies Borwalten mit eigenthumlichen, chemifden Erfcheinungen verlnübit fei, welche fich im Befundheiteguftande fund geben. Durch biefe bon ihm aufgestellte (aber noch nicht volltommen ausgeführte) Ansicht ubte Baracelfus, C. einen forbernben Ginfluß ans. Doch herricht Annahme ber Elemente und der ihnen beige

vine, ben bebeutenbsten unter ben Satrodenni-tern, wird geradegu nachgewiesen, bag in ber chemifchen Birtfamteit, namentlich ber Alfalien und Cauren, die man bamale guerft, wenn auch buntel theile abgeanderte chemifche Progeg die Rrantheiten erzeuge, und bag bas Aufheben biefes Ueberfinffes ober Mangels fie heile. Die physiologischen Er-icheinungen, der Lebensprozes im gesunden Bu-ftande, werden als chemischer Borgang betrachtet, wobei die wirtsamen Bestandtheile in dem richtigen Berhaltniß auf einander eimvirten; Die pathologis fchen Ericheinungen, die Rrantheiten beruben auf einer Störung biefes normalen chemifden Brogeffes. indem ein Bestandtheil in abnormer Beife vormaltet; die Therapie endlich hat chemische Mittel zu neutralifiren und fo ein richtiges Berhaltniß ber Beftandtheile wieder herzustellen. In Beziehung auf die Begrundung und Entwidelung biefer Anfichten wurden nim demifche Forfdungen angestellt, welche, obgleich mehr ober weniger fich junadift an medicinifche anlehnend, boch auch auf bie reine C. forbernd einwirften. Der chemifche Prozef felbft wurde genanet unterfucht, um die barfiber an gewinnenden Renntniffe als Grundlage für die Ertlarung medicinifder Ericheinungen benuten an tonnen; chemifche Braparate murben neu bargeftellt, um ale Argneimittel verwandt zu werben, ober fie wurden gelegentlich entbedt bei bem Anfinden folder Scilmittel; es wurde der erfte Grund zur Untersuchung von thierischen Substauzen gelegt, um barin die demifch wirtfamen Beftandtheile nachauweisen. Go wurde die eigentliche C. mit einer Menge nener Thatjadjen bereichert und ihr Bebiet immer mehr erweitert. Bas aber von noch größerer Bichtigfeit für die C. murbe, mar, baß fie in die Bande miffenschaftlich gebilbeter eine ehrenvolle Stelle als Billfemiffenichaft der Medicin einnehmend, sich hier schuell so weit ent-wickelte, daß sie später als selbstständige Wis-senschaft auftreten kounte. Wie jede Theorie, Theorie, welche wefentlich gur Entwidelung einer Biffenihren Sturg hanptfächlich den Fortidritten ber Renntniffe guguidreiben, welche fie felbft bervorgerufen hatte, benn fie felbft trug in fich und pflegte biejenigen Reime, welche fich fpater gu einer neuen Gestaltung ber Wiffenichaft ennvidelten. Die Frage nach ben Clementen tritt in biefer Periobe jast gang in ben hintergrund. Für ben Satrochemiter war die Frage nach ben Elementen überhaupt von geringerem Intereffe, ale bie nad) ben wirtfamen Befiandtheilen, bon beren Mifchung ber Gefundheiteanftand ber einzelnen Organe abhangt, u. baber werben im Anfange biefes Beitaltere ale foldje wirtfame Bestandtheile die fupponirten brei Elemente: Sala, Schwefel und Quedfilber angefehen. Rachdem die Unhaltbarteit diefer Auficht er-

ban helmont und besonders bei de la Boe Gyl- | Reben Paracelfus verdient Agricola als Beforberer ber Scheidefunft Ermahnung, wenn er auch mit der leitenden Idee diefes Zeitalters, der An-wendung der C. auf die Seilfunft, nichts gemein hat. Rach Baracelfus entsteht ein heftiger Streit in ihrem dennischen Gegensahe erkannt hatte, die hinkaftlich des Einflusses, welcher der E. auf die Ursachen der Hunktionen derfessen liegen, daß der Medicin einzuräumen sei; wichtiger als die Gegand durch Uederstuß der Mangel eines dieser Bestand, der E. unter welchen wir hier nur Exastus nem nen, find filr die Befchichte die Bertheidiger der paracelfifden Anfichten. Mie bie bebeutenberen unter ben blind vertrauenden Anhangern ber diemifch = medicinifchen Schule verbienen befonders Leonhard Thurnenffer, genannt zum Thurn (gebo-ren 1530), Joseph du Chesne, befannter unter dem Ramen Guercetanus (geboren 1521), Turquet be Mayerne (geboren 1573), Oswald Croll u. Abrian von Minnicht hervorgehoben gu werben. Gelbftftändiger beurtheilten bas Berhaltniß ber C. jur Debicin Andreas Libau, gewöhnlich Libavius genannt, n. Angelus Gala, welche vorzüglich burch fcharfe Beobachtungen bie C. weiter forberten, als alle Genannten. Gleich bedeutend als Arzt wie als Chemifer folgt nun Johann Baptift van Belmont (geboren 1677), der die Scheidefunst mit vielen Entbedungen bereicherte, aber auch burd Unwendung feiner chemifchen Renntniffe auf bie Erflärung medicinifcher Ericheinungen ber C. ein ju großes Uebergewicht in ber Medicin einramite. Ale biefer Ginfeitigfeit befonbere entgegenwirtend verdient Daniel Sennert (geboren 1572) genannt ju werben, und weniger ale Argt, aber mit bem größten Rechte als einer ber borgüglichften Chemiter Diefes Beitaltere nimmt Johann Rudolf Glanber (geboren 1604) unfere Aufmerkjamteit in Auspruch. Roch immer indes wird nicht allgemein anerkannt, in welchem Berhältniß eigentlich die C. jur Beilfunde fteben muß; benn wenn auch ichon Thomas Bartholin (geboren 1616) und Bermann Conring (geboren 1606) für bie Berbreitung einer richtigeren Anficht tha-Manner ilberging, daß sie nicht mehr nur dem tig waren, so verichmotz doch noch unter Frang Bwede des Goldmachens diente, sondern, zunächst de la Boe Sylvius (geboren 1614) die C. mit ber Medicin. Aber nur furg ift biefer lette unb bebeutenbfte Aufichwung ber leitenden 3bee, welche biefes Zeitalter charafterifirt; ungeachtet bes Biberftandes ber nim folgenden Jatrochemiter, von welchen wir aus biefer Beriode noch Otto Tachenins fchaft beiträgt, hatte auch bie medicinifch-chemische (1644) und Thomas Willis (geboren 1621) als die wichtigften gu nennen haben, trennen fich Medicin und C., und die lettere erwachft gu einer felbfiffanbigen Biffenichaft. Das Speciellere fiber bie vielen Brrthumer, Traumereien und Spielereien mit leeren Begriffen, die wir auch bei ben Besten ber jatrochemischen Schule finden, gehört ber Be-ichichte ber Medicin an; die C. verdantt ihnen trotbem bie mefentlichften Erörterungen und Bereicherungen, die Renntniß vieler bis babin unbefannter Gubfiangen, die Berbefferung ber Apparate und Manipulationen ber Methoden jur Darfiellung gahlreicher ichon befannter Rörper. Schon Baracelfus lehrte ben Bint tennen, unterfchied die Detalle nicht nur in edle und uneble, fondern auch in hämmerbare ganze Metalle und fprode Halbmetalle, wie Wiemuth und Zink. Libavius gewann zuerst Schweselffaure durch Berbrennen des Schwesels untannt if, verden die hampflächichsten demischen wie Wismuth und Zink. Libavins gewann zuerst Agentien, Säuren und Langenstale, als wirtsauer Schwefelfaure durch Berbrennen des Schwefels unsehnabheite angenommen, ohne daß sich die Frage ter Schwefelsungen kiefte angere under Prodosereiter auf ihre Elementarzusammenselnehung erstreckt, raten den Spiritus fumani Libavii (Zinuchso-

rid) bar, fannte das durch Golb gefarbte Rubinglas, ber Qualität bem gemeinsamen Behalt an einem wies im fanflichen Blei bas Gilber nach und arbeitete bas erfte chemifche Lehrbuch (Alchemia collecta, 1595) aus. Sala berichtigte bie Anfichten über bie Bifbung demifder Berbinbungen. Belmont flellte querft ben Begriff Bas auf und unterichieb Bafe bon ben Dampfen, wenn er auch bie einzelnen nur unvollfommen fannte und Rohlenfaure und safpetrige Saure noch für ein und baffelbe Bas hielt; er lehrte zuerft bie Unveranderlichkeit der Stoffe, wenn fie in Berbindungen eingehen, indem er nadmies, bag fie ale biefelben wieber ane ben Berbindungen austreten fonnen. Glauber verbanft man nicht bloß bie Anwendung ber Schwefelfaure ftatt bes Bitriole jur Darftellung ber Gauren und gabireicher Galge, unter benen bas Glanberfals feinen Nanuen bis auf unfere Zeit behalten hat, sondern auch guerft ben Begriff der Berwandbifchaft: das Kali "liebet" die Schwefelfaure mehr als die Salpeterfäure, darum treibt jene die letzere aus; auch um bie Berbefferung ber technischen Gewerbe: Bewinnung von Galpeter, Glas u. Solzeffig, war er mit Erfolg bemiiht. Tachenius beachtete zuerft bie Bewichteverhaltniffe bei Bilbung ber Berbindungen, wenn er bie Bewichtegunahme bes Blei's bei Umwandlung in Mennige auf 1/10 vom urfprunglichen Bewicht bestimmte. Bang bereinzelt fieht lange Beit Agricola (1494 geboren), ber Bater wiffenichaftlicher Guttenfunde und ber Mineralogie. Das querft im Gebiet ber Aftronomie n. Bhufit wieber mit größter Energie mad geworbene reine Intereffe an ber Erforichung ber Wahrheit ohne alle prattifchen Rebengwede, ber burd Baco von Berulam eröffnete Beg ber Induftion, burch Fortidreiten vom Speciellen, von ber Beobachtung u. bem Berfuch, an allgemeinen Wahrheiten ju gelangen, nunfte auch auf bie C. gurudwirfen, u. fo finden wir fie benn feit Mitte bes 17. 3ahrhunderts nicht mehr ale bienende Magd bes golbindenben Afdemiften und bes bie Erffarung bes Lebensprozeffes im gefunden und franken Organismus und neue Geilmittel fuchenben Argtes, fonbern fie tritt bon unn an ale felbfiftanbige, um ihrer felbft willen gu treibende Biffen-Das Zeitalter ber phpfifchen reicht von ber Mitte bee 17. bis jum Ende bee 18. Jahrhunderte, von Bonle (geboren 1627), ber querft Baco's von Berulam Dethobe in bie C. einführte, bis auf Lavoifier, ber burch allgemeine Anwendung der Wage die phiogiftifden Theorien furzte. Bir tonnen nicht bester als mit Koppe's Borten den Charafter dieser Zeit charafterifiren. Die Anfgabe, welche bie C. von biefer Beit an verfolgt, ift bie Erfenntnif ber Bufammenfetung und Berlegung ber Rorper, Die Erforichung ber Ericheinungen, unter welchen Bufammenfetung n. Berlegung vor fid geben, ber Befete, nach welchen biefe Borgange eintreten, die Beftimmung, in wiefern die chemischen Sigenschaften von der Zusammensetzung abhängig find, überhanpt die Erklärung der qua-Litativen Erscheinungen. Die Chemiker dieses Beitalters gehen von der Ansicht ans, daß ähnliche Erscheinungen von ähnlichen Urfachen bewirft werden muffen; fie fuchen die hervorftechenbften Gigenichaften ber verschiedenen Rorper burch bie Annahme von chemifchen Elementen gu erffaren; bei Rorpern, welche eine und biefelbe vorwiegenbe Gigenichaft wahrnehmen laffen, glauben fie biefes Gemeinfame brigen fpecififden Gewicht bes Wafferftoffe ben

und bemfelben Beftanbtheil aufdreiben au milfien. Die Beranderung ber Rorper burch Ginwirfung chemifder Maentien wird faft nur ber Qualitat nach beachtet, und Erffarungen werben nur in Begiebung hierauf zu geben gefucht. Es ift bas Beitalter ber qualitativen C., indem erft fpat auch die Dengenverhaltniffe, nach welchen Berbindungen Statt finden, Beachtung finden; ihr großes Berbienft ift, Die vielen vereinzelten Thatfachen, die man icon tannte, und bie feitbem burch neu entbedte permehrt wurden, unter allgemeine Befichtebunfte gufammengefaßt und fo bas erfte chemifche Enftem aufgebaut zu haben, nicht ale ein bhantaftiides aurgedaut zu gaben, migt ale ein ybganrattjunge Lutifchfoß, sonbern gegründet auf die, wenn auch noch nach gewissen Richtungen unvollfammene und unvollfändige Erfahrung. Das Spikem der phis-gistischen E. grundet sich abei bie Theorie des Ber-brennungsprozesses, achtet aber nur auf die dabei Statt sindenden qualitativen Beränderungen, welch bie verbrennenben Stoffe erleiben, ohne alle Berud. fichtigung ber Bewichteveranberungen, Die mit Diefen Stoffen vor fich gehen. Die Phlogiftiter neb. men mit ben fruberen Chemitern noch bie Infammenfetjung ber Metalle aus verichiebenartigen Subftangen an und feben in ber Berbrennung nicht wie die gegenwartige Beit eine Berbindung von Stoffen, fonbern eine chemifche Berlegung, wobei ein Bestandtheil, beim Orydiren ob. beim Berbren-nen ber Metalle bas Metalloryd (Metalltaft), bei bem Berbrennen ber Roble Die Roblenfaure frei werbe, und gleichzeitig ber zweite allen brennbaren Subftangen gemeinfame Beftandtheil, bas Bhlogifton, entweiche. Co unterfchied man phlogifti iche, mit Phlogifton verbundene Gubftaugen, wie bie Metalle ben Schwefel, ben Phosphor, bie Roble, überhaupt alle brennbaren Substangen, und bephlogistische ober bes Phlogistons beraubte, wie bie Ornbe, Sauren. Die fauerftoffarmere ichmefelige Gaure nannte man baber phlogiftifche Schmefelfaure. Die Rebuftion ber Detalle mittelft Roble wurde baburch erffart, bag bie Roble febr phlogiftonreich fei, und wenn fie baber mit einem Detallornb, alfo mit einem bes Phlogiftone beraubten Rorper gufammengebracht werbe, an biefen Phlogifton abgebe, ihn alfo phlogistifire ober in ben Buftand bes regulinifchen Metalle überführe. Das Bblogifton felbft tannte man freilich feinem Befen nach nicht, aber feine Eristenz stand für den Che-miter diese Zeitraums nach Anstiellung biefer Theorie durch Stahl unzweiselhaft fest, da man so alle Orndations- und Berbrennungeericheinungen, fowie alle baburch erfolgende Reduttion erffaren tonnte. Später mit Entbedung bes Wafferfloffe glaubte man in ihm bas wirfliche Phlogifton gefunben gu haben, da mittelft beffelben fich Detallorper phlogistifiren, b. h. zu Metallen reduciren laffen, während umgekehrt beim Auflösen von vielen Metallen, beim Dephlogestiffren berfelben in Schwefelfanre und Salgianre Bafferftoff frei wird. 218 fpater Gewicht barauf gelegt wurde, bag bie Detallorybe ftets ichwerer find als bie Metalle, bag biefe alfo, wie icon Tachenine nachgewiefen, eine Bewichtegunahme erleiben, mahrend umgefehrt bas reducirte Detall ftets weniger wiegt ale bas De tallornd, worans es gewonnen, fant man im nie-

leichter machendes Princip, fo daß feine Berbindungen weniger wögen, als ber mit bem Phlogifton verbundene Rorper für fich. Bahrend im Anfang biefer Beit alfo phlogistifirt fo viel wie reducirt. bephlogistifirt fo viel ale ornbirt mar, verftanben die Chemifer am Schluft ber Beriode unter dephlogistifirt "des Wafferstoffs beraubt" (Chlor bephlogistifirte Salzsäure und Chlorwafferstoff). Der Begriff demifder Clemente ale ungerlegbarer Stoffe entftand erft nach und nach im Berlauf ber Beriobe. Aufänglich ichließt fich bie Anficht ber Chemiter über Clemente noch gang an die alchemi-ftifche Borftellung an, die in ihnen nicht einfache barftellbare Rorper im gegenwärtigen Ginne, fonbern die Principien allgemeiner, befondere ausgezeichneter Eigenschaften ber Korper fahen. Go führte Becher noch alles Unorganische auf 3 Grunderden zurüd: die verglasbare, die merkurialijche (flüchtige) und die brennbare (terra pinguis, das spätere Phlogiston), welche die Körper in verschiedenem Berbaltniß jufammenfeten follten, und bon welchen die lettere, wie auch bei den Metallen, beim Berbrennen frei werde. In allen Säuren nahm Becher als allgemeines Princip eine Urfäure an. Diefe abstraften Clemente fonnten fich neben ben toufreten Ergebniffen ber in Diefer Epoche fich entwidelnden qualitativen, analytifden C. nicht halten, und fo tommt es, baß fich allmählig ber gegenwärtige chemische Begriff eines Elements als eines wirtlich barftellbaren einfachen Stoffes entwidelte .. Man fah die Erben, beren Renntniß freilich fehr unvolltommen mar, die Alfalien, die fogenannten Metallfalle (Dryde), die Gauren (Schwefelfaure, Bettalten er.) als Clemente an, Phosphor, cifiich feichter werde, u. baft die Menge ber Luft beim Schwefel, Metall als Berbindung, im Gegenjate ju Bertalten bes Blei's in ihr fich derminderen. E. ift unferer gegenwärtigen Unficht. Dan burfte fich in ber That wundern, daß trot ber flaren, richtigen Borftellungen über demifche Bermandtichaft in. chemische Berbindung, die gang unfern gegenwärtigen ent-fprechen, bei der genauen Reuntnig bon den Gigenthumlichfeiten vieler Stoffe, felbft bei ber Anwen-bung ber Bage in einzelnen Fallen, die wir bei bem erften Begrunder der neuen C., bei Bonle, finden, jene Unficht gur herrichenben werben fonnte, wenn Die Phlogistontheorie Die Ericheinungen nicht fo einfach bei bloger Berüchichtigung ber qualitativen Berhaltniffe erflart hatte; aber es bedurfte vieler geiftiger Arbeit, ehe fich bie Biffenichaft von bem hypothetifden Phlogifton befreien tonnte. Erft nachbem bie Renntnig ber verichiebenartigen Ratur ber Rorper und ihrer Bestandtheile hinreichend fortgeschritten war, wurde es möglich, auch mit ber Bage in ber Sand in ausgedehnter Beife die Dengenberhaltniffe, in benen fid) die Bestandtheile gu einer Berbindung vereinigt finden, zu bestimmen. Bergmann wird am Schluffe ber Beriode gum eigentlichen Grinder ber analytifden C. Inch jur organischen C. legt bies Zeitalter ben erften Grund. Der Medicin gegenilder erfannte die C. biefer Zeit, obgleich viele damalige Chemiter 311s gleich Aerzte waren, die ihr gestedten Grenzen au; Stahl prach es schon ans, daß die chemischen Renntuiffe gur Beit noch ungenugend feien, um den ebenso verwickelten als noch unbefalanten Manu, wurde wichtig, weil aus seinen theoretischen Lebensprozeß zu erfären. Dagegen ih die C. Ansichen iber die Aufanmenstehung der unorgabiefer Zeit manischöftig ticklig, die schop vokanten, nichen Subsanzen die stahliche Theorie des Krifo.

Grund davon und nahm an, das Phlogiston fei ein als Seilmittel angewendeten chemischen Praparate reiner und sicherer barzustellen und neue gu ents beden; die Pharmacie wird wisseuschaftlicher betrieben, viele ber bedeutenoften Chemifer find Apotheter. Auch für die gerichtliche Debicin, wie für bie Beurtheilung von Bergiftungefällen, liefert Die fortgeschrittene chemische Renutnif festes Rundament. Trot alles Brrthums im Grundprincip bes Enfteme, welches biefe Beriode erzengte, mar beffen Aufftellung ein geiftiger Fortidritt, ber and die Wiffenichaft mefentlid) forberte. Robert Bonle (1627 -1691), Runtel von Lowenstein (1630-1702) und Beder (1635-82), der Deutsche Somberg (1652-1715) und Lemern (1645-1715) find bie Borganger Stahle. Unter ihnen gehört Bonle im Allgemeinen ichon gang ber Reihe erafter Raturforfcher an, benen Baco's von Berulam Dicthobe ber Leitstern für ihre Forfchung mar. Ueberall vom Erperiment anegehend, zeichnet er fich ebenfo durch Scharffinn ber Unftellung von Berfuchen, wie burch Rarheit und Bollfandigfeit ber Mitthei-lung und burch Borficht in feinen immerhin oft unrichtigen Schluffolgerungen ane, eine Borficht, Die ihn freilich hinderte, die letten Folgerungen ans Berfuchen gu gieben, die bestimmt maren, ein Jahrhundert fpater ber C. eine gang neue Beftalt gu geben. Go fand er bei feinen Unterfudningen über die Enft, wobei er nicht allein die neuerfundene Luftpumpe anwandte, fonbern auch die Bage, und felbft maß, daß beim Berbrennen und Athmen Etwas aus der Luft verbraucht werde und ein Berbrennen fiberhaupt nicht obne Luft Statt finde, daß bas Metall beim Bertalten (Orybiren) an Gewicht gunchme, mahrend ber entstandene Detallfalt fpeber Bater ber chemifch atomiftifchen ober Rorpusfulartheorie, b. h. ber Munahme, baf bie Berbinbung zwifchen ben fleiuften Theilen, aus benen bie Substanzen bestehen, por fich gehe; Becher ftellte auch bie Grabe ber Bermanbtichaft gwifden den befannten Detallen und Ganren feft; ebenfo die Begriffe bon chemifcher Berwandtichaft bon Gauren und Alfalien. Judem er lettere durch die Farbenveranberungen, welche fie hervorbringen, ausschieb, manbte er querft die Dieberichlage in Auflofungen ber Metalle gu ihrer Unterscheidung an und murbe fo Grinder ber analytischen C.; ebenfo lehrte er zuerft die Renttionen tennen, burch welche bie Bestandtheile von Giweiß, Blut, Mild fich ausicheiden laffen. Gelbft ber angewandten C., bem Brobiren der Erze auf naffem Bege, der Anwenbung bon Steintoblen und Torf gu technischen Breden mandte er feine Aufmertfamleit gu. Dladytigen Ginfluß auf Die Entwickelung ber gangen 92aturmiffenichaft fibte er burch Griindung ber Royal Society. Auntel mar ein riblider Guder nach bem Beheimniß bes Steine ber Beifen, bem die Biffenichaft die Renntniß mancher neuen Thatjache, die Technit, insbesondere die Glasfabritation, vielfache Berbefferungen (Rubinglas) verbauft; er war ber Bieberentbeder bes von dem Aldemiften Brandt 3n Samburg gufällig gefundenen Phosphore. Becher, ein ruhelofer, projettenreicher, geiftreicher Mann, wurde wichtig, weil ans feinen theoretifchen

giftons bervorging, indem er in allen Metallen und mengefette fogenannte puenmatifche Apparat ift werbe. Somberg entbedte nuter andern bie Borin ubeiteften Kreisen weiter Rours de Chimie" in weiteften Kreisen wirksam war. In gleicher Weise, aber in noch weiteren Kreisen wirkte Stahls Zeitgenoffe, der berühmte hollandifche Argt Boerhaave eines theoretifchen Lehrgebaudes, fonbern er mar auch felbft ein icharffinniger Beobachter und fleifiger Experimentator. Bu feinen gabfreichen Rachfolgern gehoren in Deutschland ber Mediciner Soffmann (1660-1742), ber nicht nur viele neue einzelne Entbedungen madte, g. B. Bitter- und Mlaunerbe von der Kalferde ausichied, die Zubereitungsweise des Aethers verbesserte (hosimanniche Tropsen), Mineralwässer zu analysiren versuchte, sondern vor Allem auch ben Satrochemifern gegenüber ber C. ihre richtige, zwar befcheibene, aber um fo wichtigere Stellung ber Medicin gegeniber anwies. Diespätere produttive chemische Thatigteit Deutschlands tonprodutioe gemigie Lyangteit Deinigmass der centrirt sich zu Berfin, wo Kriedrichs bes Großen Leidorzt Ester (1689—1760), die Apotheter Neu-mann (1683—1783), dott (1692—1777: Unter-suchung der Körher in der Hige; Berbesserung der im Ansang des Ischröuwerts von Böttiger sir Europa ersuchent Gorzellund und Arten Marggraf (1709-82, ber guerft Buder ans ber Runfelrube barftellte) wirtten. Cheufo eifrig arbeiteten in Frantreich Geoffron (1672-1731), Sellot (1685-1765), Duhamel (1700-81), ber erfte Agrifulturchemiter, ber auch querft bie Berichiedenheit bes Natrons vom Kali bewies, endlich Macque (1718-84), die lette Stute bes ftablichen Spftems in Frantreich. Unter ben englischen Chemitern glangen bie 3 Ramen Blad (1728-99), Cavendish (1731-1810) und Brieftlen (1733-1804); in Schweben Bergmann (1735 - 84) und Scheele (1742 - 86). Blad wies guerft bie Urfache ber Unterfchiebe gwischen atenden und milben Attalien und zwifden Mettalt und Rafffein nach, indem er zeigte, daß beim Metendwerben berfelben als ein Beftandtheil ber milden Alfalien und des Ralffteins die Rohlenfaure frei werde, die er daher, da sie in jenen Körpern fest vorfommt, fize Enst namite. Wit ihm beginnt die Zeit der pneumatischen C., der Untersuchungen über die verschiedenen Gase. Cavendisch ver-über die verschiedenen Gase. banft man bie genaue Untersuchung ber Rohlenfaure, ber ichwefeligen Gaure, bes Bafferftoffe und Stid. ftoffe; er ertaunte gnerft ben Bafferftoff ale Beftandtheil des Baffers und gerlegte bas Baffer nicht bloß, fonbern fette es auch ans feinen Glementen wieber gufammen und raubte ihm fo ben bis bahin unbeftrittenen Charafter eines Glements; and bon ber atmofphärischen Luft zeigte er zuerft bie fich überall gleichbleibende Bufammenfebung. Größer ift bie Bahl ber Bafe, welche ber ungemein thatige und im Erfinden bon Apparaten icharffinnige Diffenterprediger Brieftlen guerft barftellte, wenn aud) mir unbolltommen tennen lehrte (Ganerftoff, Stidftofforybul, Stidftofforyb, Roblenoryb u. A.). Der bon ihm gunt Auffangen ber Gafe gufam-

brennbaren Stoffen eine gemeinfame brenubare ber noch heutigen Tage gebranchliche; burch erfte Erbe annahm, die beim Berbrennen ausgetrieben Anwendung des Quedfilbers als Fluffigfeit zum Abiperren ber Bafe ftellte er guerft viele Bafe, bie vom faure, mahrend ber Apotheter Ritolaus Lemern Baffer verfchludt werben, als folde bar (Anunoniat, fdwefelige Gaure, Salgfaure u. A.). Bahrend fich aber Prieftlen's demifche Thatigfeit auf Die Bafe beichränfte, mar bas Birten feines Beitgenoffen Scheele, ber gleichzeitig mit ihm bas Sauerstoff-(1668-1738). Stable Berbienfle beruben nicht gas entbedte, noch weit umfassender. Er hat bie allein in ber inftematischen Busammensoffung ber Wiffenschaft bedeutend gefordert nicht nur durch befannten Thatsachen und in ber erften Ansiellung eine Fülle eigener neuer Entbedungen, soudern auch burd Berichtigung und Erweiterung frember. bewies in feiner Unterfuchung fiber Tener u. Licht bie Bufammenfetjung ber Luft aus 2 Beftandtheilen (Fenerluft und verborbener Luft), fowie die Mufnahme ber fogenannten Fenerluft burch bie Detalle beim Orndiren und ihre Austreibung bei der Reduftion der Ornde nach. Indem er bei dem Berbetunen nicht allein ein Kreiwerden des Phieblichons, sondern auch eine Berbindung deffelben mit einem Beftandtheil ber Fenerluft ober bes Gauerftoffe annahm, bilbete er ben Uebergang von ber Phlogiftontheorie gur neueren, in fofern er mit Cavenbiff und Prieftlen bie Thatfachen festftellte, welche fpater Lavoifier bienten, bas alte Syftem ber C. gu ffürgen und bas ber neueren Beit gn begranden. Bon großer, fpater prattifcher Bichtig-teit wurde Scheele's Unterfuchung bes Braunfteins und bie baraus hervorgehende Sutbedung bes Chlore und ber Baryterbe, die Untersuchung bes Muffpathe burch bie Muffindung ber Mugfaure, bie bes Delfiif ober Blycerin ber organiichen Galge und die Entbedung ber Bein-, Oral-, Apfel., Citronen- und Gallusfaure. Auch Bergmann hatte fich mit ber pneumatischen C. beichaftigt, murbe aber por Mem burch feine Erweiterung ber analytifden C., burch feine Berwandtschaftstafeln für die Untersuchungen auf nassem und trodenem Wege, durch die ersten, für diese Zeit genauesten qualitativen Bestimmungen ber Bufammenfetung ber Rorper, felbft ber Beftanb. theile ber Mineralmaffer (ber bon ihm eingeschlagene Bang gur Untersuchung berfelben ift noch ber heutige) und ben Berfuch, auch bie quantitativen Berhältniffe ju bestimmen, ein Mitbegriinder der neuen C. Obgleich alle diese Männer, deren rast-lose Thätigkeit die Summe demischen Wissens so fehr bermehrt hat, fich nicht bon bem Glauben an die Erifteng bes Phlogistons, in bem fie aufgewachfen waren, losmaden fonnten, fo hatten fie boch die E. bahin gebracht, daß Dem, ber fich von dem Glauben an jenen hypothetifthen Stoff loefagte, Die neue Theorie bes Berbreunens ale reife Frucht in ben Schoof fallen mußte. Dies gefchah burch Lavoifier (1743-94), ben Begrinder bee Beitaltere ber quantitativen Unterfuchungen.

Lavoifier murbe ber Grander ber neuen Groche, indem er die einfachen Gate, baß jeber Rorper trot aller Formveräuberungen, wenn nichts gu- ober hinwegtomme, fein urfprfingliches Gewicht behalte, bag jebe Gewichtsvermehrung eines Körpers baber Folge einer Berbindung beffelben mit einem anderen, jebe Gewichteverminderung Folge eines Ausscheibene bon Stoffen aus Berbindungen fei, burch gablreiche burd Bagungen befegte Berfuche gur allgemeinen Geltung brachte. Im Jahre 1772 begann brennungsprozef, indem er durch Berfuche nachwies, baß bei jeder Bertalfnug eines Detalle, beim Berbrennen von Schwesel und Phosphor eine Gewichtsjunahme Statt finde und ein Antheil Luft verzehrt werde. In feinen Sanden wurde Brieftlen's Entdedung bes Sauerfloffe 1774 fruchtbringend, jum Schluffel für die Erflärung aller Berbrennungs-erfcheinungen. Sinnreich im Erfinden von Apparaten u. Anftellen von Berfuchen, in benen ihm fein Reichthum teine Schranten auferlegte, icharffinnig im Beobachten, bas Wefentliche von Bufalligfeiten untericheibend, ausgerüftet mit bein gangen chemifchen Biffen ber bamaligen Zeit, unermudet im Arbeiten, fchritt Lavoifier mit Konfequeng vorwärts, fo baft 1785 fcon die gange nene Theorie des Berbrennens in ihren Grundzilgen feftftanb, ber Grundftein ber neuen C. Er hatte nachgewiefen, daß ber Ganerftoff die Urfache aller Berbreunung, ebenfo ber Bertalfung ber Metalle fei, baß er mit anberen Stoffen Säuren liefere, mit Schwefel Schwefelfäure, mit Roble Roblenfaure, mit Phosphor Phosphorfaure, baf, wenn fich ein Detall in einer Gaure auflofe, es ben nöthigen Cauerftoff entweber aus bem Berbrennung bas Produtt berfelben fo viel wiege wie ber unverbrannte Rorper und ber hingutre-tenbe Sauerftoff, bag felbft bie bei Berbrennung bes Dels, Weingeiftes u. bergl. entstanbenen luft-förmigen Berbrennungsprodutte fo viel wiegen ale ber babei verbrauchte Sauerftoff und ber unverbrannte Rorper gujammengenommen, bedte er ben innern Biberfpruch ber fahlichen Theorie bom Phlogiston mit allen Thatfachen und die Unge-reimtheiten auf, zu welchen die Bersuche, diefe Thatfachen mit jener Theoric in Ginflang gu bringen, fisheten. Jedoch erft, ale Berthollet, Gunton be Morveau u. Kourcrob fich Zwoifers neuer Auffassung gewondten, wurde die fachlische Tochunch bas neue antiphlogistiche System gefturat. Gunton be Morveau (1737-1816) war ber eigentliche Grunder ber neuen, im Allgemeinen noch jett gultigen, chemifchen Romentlatur, die durch Ronfequenz, Ginfachheit und die Möglichfeit, aus bem Ramen ichon die chemifche Bufammenfetung ber Berbindung gu ertennen, fo mefentlid bas Berftanbniß ber nenen Lehre erleichtert. Berthollet (1748-1822) führte bie Theorie burch ausgezeichnete erperimentelle Untersuchungen (Am-monial, erfte Nachweisung von Wafferstofffairen) weiter. Gein mit eminentem Scharffinn und Fols gerichtigkeit burchgeführter Berfuch, die Gesethe der Berwandtschaft auf die der Gravitation gurudgnführen, hat fich allerdings auch damals feine allgemeine Auertennung erwerben fonnen, befondere ba ein Samptiat berfelben, daß zwei Rorper in jedem Berhaltniß ju chemifchen Berbindungen gufammentreten fonnen, balb durch die Macht ber Thatfachen widerlegt murbe. Bon bleibenbem Berth fint bagegen die Untersuchungen fiber ben Ginfing der Robafion und ber Clafticitat ber Rorper im gasformigen Buftand auf demifche Berbindung und Berfetung geblieben. Berthollet hat außerbem burch die Unwendung ber C. auf die Technit (An-

er feine sofgenreichen Untersuchungen über ben Ber- | Fourcron (1755-1809) wirkte burch bie Macht feines Lehrtalents und burch feine Stellung an ber Spite des Unterrichte in Franfreich. Der nationale Begenfat gwifchen Frankreich und England, gefcharft burch ben politifchen bag gegen bie Revo-Intion, hemmte langere Zeit ben Eingang ber foge-nannten "frangofischen C." in England; auch in Deutschland, dem Beimatland ber fahlichen Theorie, ichlug bie antiphlogistische C. erft feit 1792 Burgein, ale auf Riaprothe Borichlag die berliner Atabemie bie Fundamentaluntersuchungen Lavoifiers einer Briffung unterzog und ale richtig anertannte. Bon biefer Beit an hat fich die E., befreit bom letten theoretifchen Ueberbleibfel aus bem Beitalter ber Alchemie, rein auf induttivem Bege, mittelft bes Experiments, mit ber Bage in ber Sand ftete die Mengen-, fpater auch die Magverhaltniffe berlidfichtigend, nach benen chemifche Berbindungen und Zerfehungen vor sich gehen, auf ihre gegen-wärtige Höhe erhoben. Und sie hat sich nich bloß mit der änigeren Erfahrung begnigtet, sondern sich auch bemüht, auf bem Wege des Experiments in Berbindung mit theoretifcher Bertnupfung bes Thatfachlichen ben wirtfamen Rraften und ihren Waffer, ober aus der Luft entnehme. Judem er leiten Ursachen naber zu tommen. Die C. tritt nun noch den Nachweis lieferte, daß bei jeder mit der Physik (fvecifisches Gewicht, Warme, Siemit otr Pagin (verleitigies auch mit andern Josephuntt, Cefetricität), höter auch mit andern Josephuntt, Cefetricität), höter auch mit anbern Josephunte ver Pflanzen und Thiere, Medicin in innigsten Zusammenhaug. Höpsfologie und Wedelcin treten zeht nicht wie in der jatrochemischen Zeit in phantaftifcher Beife, fonbern auf bem Boben ber Erfahrung in Berbindung, freilich nicht, ohne daß Gingelne wieber ben alten ifarifchen Flug verfucht hatten. Angeregt burch bie Beburfniffe bes Rrieges gur Revolutionszeit, burch die Bedurfniffe des Friebene gur Beit ber Rontinentalfperre, empfängt guerft in Franfreich die Gewerbthätigfeit machtigen Anftof durch bie C.; die Gewerbe berbauten ihre beften Entdedungen nicht mehr bem Bufall, fondern ber Anwendung miffenschaftlicher Grundfate, und diefer Anftof wirfte in weiteften Rreifen und bis auf unfere Beit fort (Fabritation ber tunftlichen Goda, ber englischen Schwefelfanre, bes Runtelrubenguders; Bleichen und Färben; Fabrikation von Seife, von Beleuchtungsstoffen; Cäment, Töpferei u. Glasmaderei, Darftellung arfeniffreien Ridels, Ultra-Much bas Bohlfein bes marin, Aluminium). Menfchen fuchte fie ju beforbern (Desinficiren burch Chlor, Darftellung billiger Nahrungemittel). Unter ber großen Zahl trefflicher Chemifer, die feit Lavoi-fier am Ausbau der Wiffenschaft gearbeitet haben, tonnen wir hier nur wenige Ramen ermahnen. Epochemachend wirften Dalton und Ban-Puffac, S. Davy, Berzelius, Dumas, Liebig und Wöhler, Gerhard, Bunfen. Berfolgen wir ihre Thätigkeit nach ben Sauptrichtungen ber E. Die Analyfe anorganischer Rorper ift die erfte Grundlage aller C., benn fie führt zu ben Clementen, aus welchen alles Rorperliche besteht. Auf bem Grunde, ben Bergmann gelegt, arbeitete Klaproth (1743—1817) fort. Ihm und seinem Nachfolger Rose verdantt bie Wisselfeuschaft der E. neue Scheidungsmethoben, neue Rorper, die genauere Renutnif icon befaunter (Uran, Titan, Birtonerbe, Ochrofterbe ob. Cerornb, wendung des Chlors jum Bleichen, Salveterfabris bonigfanre, Tellur). Gleich erfolgreich wirfte in tation, Anallfilber) ichtere wesentlich gesördert. Frankreich Banquelin (1763—1829, Chrom,

Beryllerde), in England Bollaston (entdecke zefins (1779—1842), der Chemiser von univer-1803 Palladium, Rhodium) n. Tennant (entdecke selfelfer Wirksamkeit, hat unter Beihülfe seiner Schü-1803 Bridium, Demium). In Folge biefer Entbedingen war bie Bahl ber befannten Elemente auf 32 geftiegen. Man fannte außer ben letitgenannten neu entbedten Elementen, Sauerftoff, Bafferfoff, Stidftoff aus ber Zeit ber pueumati-ichen Forichungen, Kohlenftoff burch Lavoiffer, ber bie Ibentität des Diamants mit der Kohle unch-wies, Phosphor, Schwefel, Maugau, Rickel, Kobalt, noch aus der vorigen Beriode, Bint durch Ba-racelins, Wismuth durch Agricola. Wolfram durch b'Ethunar, Platin feit 1741 burch Scheffer, außer ben ichon ben Alten befannten Deetallen; die wichtigften Bafen; Altalien, alfalifche Erben und anbere Erben, gablreiche Metallornbe, eine große Angahl von Galgen. Bon ben wichtigften Berbindungen waren die Analyfen, freilich gum Theil unvollfommen, befaunt. Bewufitlos hatte bem Analntifer bei feinen Arbeiten ber Grundfat vorgefdwebt, daß die Berbindungen nach bestimmten Gewichteverhaltniffen Statt finden mußten; Berthollete Untersuchungen über die Bermandtichaft hatten aber bas Gichergeglanbte wieder in Frage gestellt. Proufts (1755-1826) großes Berbienst ift es, burch gablreiche Untersuchungen die Frage zur Enticheibung gebracht und nachgewiesen zu haben, daß in jeder Berbindung die Bestandtheise nach einem bestimmten Gewichteverhaltniß verbunden feien, und bag, wenn zwei Rorper mabre Berbindungen eingeben, auch in diefen die Bestandtheile ftete im festen Berhaltniß verbunden feien, bag nicht alle Difchungsverhaltuiffe zwischen zwei Körpern möglich feien, sonbern bag die Mengen fiets fprungmeife größer oder fleiner werden. Bur Feststellung allgemeiner Befete erhob fich Pronft aber nicht. 3m Jahre 1777 hatte Wengel gwar ichon die proportionalen Mengen, nach benen fich Gauren und Bafen mit einander verbinden, entbedt, nämlich in Folge ber Beobachtung, bag, wenn fich zwei nentrale Galge, wie 3. B. tohlenfaures Rali u. ein nentrales fchmefelfaures Metallfalz, gegenseitig gerfeten, aus tei-nem von beiben Salzen etwas frei wird, fonbern Mles in ben neuen Berbindungen aufgeht; Richter (1792) hatte bies Befet ber feften Proportionen als Nequivalente weiter verfolgt, auch ichon bie erften fogenanuten fto di om etrifch en Tafeln berechnet. Bei bem bamaligen chaotifchen Buftanb ber C. in Dentichland gur Beit bes Untergangs ber Phlogistontheorie blieb aber jene wichtige Entbedung unbeachtet, und erft, als Dalton (geboren 1766) felbfiftanbig bas Befet ber Aequivalente und ber Multiplen, wie es oben entwickelt worden, entbedte (querft befannt gemacht 1807), fibte fie ben nachhaltigften Ginfluß auf die C. aus. Dalton entbedte guerft die multiplen Berhaltniffe, in benen fich Dralfaure ale Sanertleefaure mit ben Bafen berbindet (Draffaure bilbet mit Rali ein neutrales, zweifache u. vierfachfaures Galg), und murbe, indem er die Erffarung baffir aus ber atomiftifden Theorie gu be-Bahlenwerthe, die er, auf ben bamale befaunten Ana-Infen und auf eigenen Untersuchungen fußend, be-

ler mit immensem Fleiße gearbeitet, um biefe Zahlenwerthe (Atomengewichte) ficher festzusiellen (1816—18), und ihm verdanken wir die gegenwärtigen Berthe; aber noch fortdauernd find die Che-miter bamit beschäftigt, fie zu berichtigen. Namentlich Dumas hat fich fpater (1840) burch Unwendung neuer Methoden mejentliche Berbienfte barum er worben. Ebenfo folgenreich wie Daltone Entbedungen war die Gan-Lufface (1778-1840), bag fid die gasförmigen Rorper nach einfachen Raumverhältniffen, ein Raumtheil, 3. B. Rubifgoll, A mit 1, 2, 3 B, od. zwei Raumtheilen A mit 3,5... B vereinigen, und baß, wenn eine Berbichtung Statt findet, diefe nach ebenfo einfachen Berhälmiffen er-folgt. Der Ausgangspunkt für feine wichtige Entbedung war die mit A. von Sumboldt feftgeftellte Thatfache, daß fich zwei Raumtheile Bafferftoff ftete mit einem Raumtheil Cauerftoff gu Baffer berbinben, eine wichtige Beftätigung und Ergangung ber baltonichen Befete. Die Bolumentheorie machte es möglich, aus bem fpecififchen Bewicht ber Beftanbtheile und ber Raumverminderung, welche bei ber Berbindung vor fich geht, bas fpecififche Ge-wicht einer Berbindung ficherer zu bestimmen als burch ben unmittelbaren Berfuch, nub umgefehrt aus ber Bergleichung bes fpecififden Bewichte einer Berbindung und den ipecifiiden Bewichten ihrer Beftandtheile auf die Bufammenfetung ber erfteren ju fchliegen. S. Davn (1778-1828) manbte 1807 ben Strom einer machtigen galvanifchen Batterie gur Berfetjung einer Reihe von Berbindungen an, auf beren Zusammenfetung man wohl aus Analogie gefchloffen hatte, die aber bis jett aller Bemithungen, fie demifch zu zerlegen, gespottet hatten; es waren die Alfalien u. altalifchen Erben, ans benen er 1807 u. 1808 bie metallifden Rabitale Rafium. Natrium, Baryum, Strontium, Calcium n. Magnefinm. gwar nur in Mengen bon Stednabelfopigroße barftellte, die aber groß genug waren, um fie ihren wichtigen phyfitalifden u. demifden Gigenichaften nach festguftellen. Cbenfo ftellte er aus Borfaure Bor bar. Bay-Luffac u. Thenard, mit gleich machtiger galvaniicher Batterie ausgeruffet, wieber-holten und befiätigten Daby's Entbedungen; indem fie aber anch eine Methode entdeckten, zuerst mittelft Eisens Kalium und Natrinu aus Netfali u. Actnatron in größeren Mengen barguftellen, gaben fie ber C. in ihnen bie fraftigften Mittel gur Reduftion, benen bei zwedmäßiger Anwendung nichts wiber-Ban-Luffac und Thenard ftellten auch icon aus Fluorborongas mittelft Ralimms das Bor bar (1808); für Riefelerde und die Gruppe ber eigentlichen Erben gelang die Reduction noch nicht, Diemand zweifelte jedoch feit biefer Beit baran, daß auch fie Berbindungen bes Sauerftoffs mit einfachen Raditalen feien. Dafür brachten die nachften Jahre Aufichluß über eine gang eigenthumliche Gruppe nichtmetallifcher Elemente, über die jett fogenanngrfinden judite, auf seine folgenreiche Eutwedung ten Saloistörper. Das Ehlor hatte fen Ent-geführt, daß alle Berbindungen nach Acquivalenten beder, Scheele, nach seinem Spstem gan richtig, in ihren Multiplen vor sich geben (s. oben). Die bephsogististre Salzsäure genannt; die antiphsogiftifchen Chemiter faben es aber ale bie Berbindung eines noch nubefannten Elemente an. Obgleich reducte, find natilesich noch vielfach mangelhaft; Sans-Luffac und Thenard bei ihren Untersuchungen bie Gefetze selbst aber haben sich bewährt Ber bes Salziäuregases alle Beweise für die elementare

Natur bes Chlore beibrachten, bielten fie boch im | von nicht geringerer feine Entbedung bes Dimor-Befentlichen bie alte Borftellung feft, bag Chlor eine Berbinbung mafferfreier Galgfaure mit Sauerftoff fei. S. Davy mar es, ber aus biefen u. feinen eigenen Untersuchungen 1810 nachwies, baf Chlor ein Element, Galgfaure eine Berbinbung bon ihm mit Bafferftoff, und bag bie falgfanren Galge eine eigenthilmliche Rlaffe von fanerftofffreien Galgen (Saloidfalgen, Bergelius), bestehend ans Chlor und bem betreffenden Detall, feien; eine Anficht, die freilich erft von 1820 an gn allgenteiner Geltung tam, obgleich ihr bie frangofischen Chemiter ichon balb nach ihrer Aufftellung beipflichteten. 3m Jahre 1811 entbedte Courtois ein ameites Clement biefer Gruppe. bas Job. Die Bersuche, bas Fluor, bas offenbar ebenfalls bahin gehörte, zu isoliren, miflangen. Die Unwendung bes galvanifden Stromes für demifde Berfetung führte Davy auch gur erften Begrin-Derfegung juhrte Blody und gitt einer Reginnbung ber elektrodjemischen Theorie, indem er an-nahm, daß dieselbe Krast, die sich bei Berishrung von Massen als Elektricität ängere, dei Berishrung ber fleinften Theile bie Ericheinungen demifcher Bermandtichaft hervorrufe, eine Theorie, um beren Ausbilbung fich Bergelius por Allen bemiihte (f. oben), u. an beren weiterer Begrindung Davy's großer Schiller Faraday (1791 geboren) wesent-lichften Antheil nahm; Faraday's Thätigkeit wurde auch noch in anderer Weise für die C. erfolgreich, einmal, indem er bie Methode lehrte, viele bis jest noch nicht verbichtete Gafe burch ihren eigenen Drud gu berbichten, und indem aus feiner Unterfuchung ber Rohlenwafferftoffverbindungen bie erfte Renntniß polymerer Berbindungen, b. h. ber Berbindungen von gleicher procentischer, aber verfchiebener Atomengufammensegung, hervor-ging. Bergelius' Thatigteit in Festellung ber Atomengewichte ftand in innigster Berbindung mit feinen umfaffenben analytifden Unterfuchungen; fein Laboratorium wurde bie Bilbungeflatte ber ausgezeichnetsten Analytifer, namentlich & und G. Rofe's, Smelins, Böhlers und Anderer. Hohes Berdienst erwarb sich Berzelius vornehmlich auch um die qualitative Analyje, in welcher er bas Bothrohr gur verdienten Anertennung brachte, um bie quantitative Analyse burch Feststellung ber awedmäßigften Scheibungemethoben, um die Erleichterung des Berftanbniffes ber diemifchen Borgange, fiberhaupt burch Aufftellung ber chemifchen Formeln als Ausbrud für Die Atomengufanmenfetung ber Berbindungen, die ihm zuerst zum Bruf-fieln filr bie Angaben ber Analysen bienten. Bergefius' analytische Arbeiten gewannen auch auf bie Mineralogie ben größten Ginfluß; befonders feit er 1814 ber Kiefelerbe ihre lange vertaunte richtige Stelle unter ben Ganren angewiesen und bie Riefelverbindungen als fiefelfaure Galge erfannt hatte, unterwarf er bae große Bebiet ber natürlichen Riefelmineralien ben Befeten, welche für bie übrigen Sauerftofffalge gelten; fpater bradite er bie Gdimefelmetalle in ebenfo lichtvolle Ordnung, indem er unter ihren Sulfobajen und Sulfosaren unterschied und ihr Aufammentreten zu Sulfosafzen underfliede und ihr Aufammentreten zu Sulfosafzen nachwies. Borber iston, 1817, hatte er fein erftes deminische Syftem der Wincrassen aufgestellt. Für das Verständnis der verwicketen Mineralverbindungen war von Wichtigkeit Mitfcherlichs (geboren 1794) Aufflet- Rabitale: nämlich ihre Clemente. An ber Festilel- lung ber Lehre vom Ifomorphismus (f. oben), lung ber Begriffe von Ifomerie, Meta- und

phismus, b. h. ber verschiebenen Rrnftallifation bei bemfelben Clement (Schwefel, Roblenftoff ale Diamant und Reifiblei) und bei gleicher chemifcher Rufammenfetsung (Ralfibath. Aragonit). iderlich mar auch ber Erfte, welcher im Laboratorium natürliche Dineralforper ans ihren Beftanbtheilen fünftlich gufammenfette. Gine wichtige Erweiterung erfuhr aber 1840 bie C. burch ben nachweis ber sogenannten allotropischen guffande ber Körper, indem Schönbein bas Don entbedte, welches sich spater als ein und berselbe elementare Rorper wie ber Cauerftoff erwies, aber in einem verschiebenartigen Buftanbe, begabt mit wefentlich verschiebenen Eigenichaften. Die Untersuchung ber anorganischen Rorber bat in biefer Beit bie Bahl ber Elemente außerorbentlich vermehrt; die Dehrgahl murbe in bem ftodholmer Laboratorium entbedt, 1817 durch Bergelius bas Selen, burch Arfib-fon bas Lithion, burch Stromehr und Hermann bas Kabmium; 1823 gewann Bergelius aus Fluorfiefelfalium mittelft Kalinms bas Silicium, 1824 berfelbe ans Kinorgirfon bas Birconium. 1828 Wöhler ans ben mafferfreien Chlormetallen bas Aluminium, Bernflium, Ditrium. Daburd tam bie Renntnif ber Glemente au einem gewiffen Abichluß; mas fpater von Elementen entbedt murbe, maren unr Beftanbtheile feltener Mineralien; fo die von Dtofander entdedten Metalle ber Cergruppe, Lanthan (1839), Dionm (1842) und die mit Pitrium vorkommenden Erbium und Terbium (1843), das von Bergelins entbedte Thorium (1845); auch and ber Platingruppe fand Klauß noch das Anthenium (1848). Durch das Bufammenwirten biefer Chemiter, bor Allen aber burch Bergelius, ber alles Befanntmerbende gufammenfaßte u. inftematifch ordnete, murbe die anorganifche C. gn bent in fid) abgefchloffenen Bangen entwidelt, ale bas fie gegenwärtig unfere Lehrbucher mittheilen.

Batte auch Scheele fcon bie organischen Sau-ren einer eingehenben Untersuchung unterworfen, Richter für einige die Acquivalente berechnet, Lavoisier bas Princip der organischen Elementaranalyfe fesigestellt, Bauquelin neue Berbinbungen entbedt, hatten Bergeline u. Geebed im Annnoniumamalgam n. Ban-Luffac 1815 im Chan ober in ber wie Chlor fich verhaltenden Roblenflicftoffverbinbung, welche mit Bafferftoff bie Blaufaure, mit Metallen Chammetalle bildet, Die Prototypen ber aufanunengesetten Rabitale entbedt: fo maren bies Alles boch nur die ersten Anfänge der organischen C. Erft von der Berbesserung der immerhin noch äußerft ichwierigen und von wenigen Chemitern gehandhabten organifden Elementaranalnie burd Bay-Luffac u. Thenard und von der baburch ermoglidten Unwendung ber ftodiometrifden Befete auf organifde Berbindungen, Die gnerft 1814 burch Bergelius verfucht murbe, batirt ber Anfang ber organifden C. ale einer eigentlichen inftematifch geordneten Biffenschaft. Bergelius führte in Die E. gnerft ben fpater vor Allen burch Liebig vertretenen und filr die organifdje C. fruditbar gemachten Begriff ber gufammengefeten Rabitale und bie Un-ficht ein, bag fie fur bie organischen Berbindungen bas feien, mas für bie anorganifche C. bie einfachen

Bolymerte nahm er ben wesentlichsten Antheil. biefen neuen Grundfaten zu ordnen versucht. Die-Im Uebrigen suchte er nadzuweisen, daß in der or- sen Bemilhungen ber frangofichen Chemiter ver-ganischen C. diefelben Gelebe herrichen wie in der bauft die organische C. eine Reihe wichtiger Erweianorganifchen, bag es Gauren, Bafen und Berbindungen beider gebe, die fich unter einander binar verbinden. Bon 1818 an gahlt die Literatur ausgezeichnete Arbeiter auf diefem Gebicte auf, außer Die Menge neuer intereffanter Berbindungen, ju Bergelius' Arbeiten bor Allem die flaffifche Chevrenils über die Zusammensehung der Fette, gleich wichtig für die Theorie wie für die Technit, namentlich für die Seifen- und Stearinfabritation. Aber erst von 1823 an, wo sich Dumas in Baris, glebig (geboren 1833) und Böhler (gebren 1800) in Dentichland der organischen C. zuwanden, fdreibt fich ber erfte Fortidritt, bas Sichbrangen intereffanter neuer Entbedungen in Diefem Theile ber C. Liebig por Allen hat burch die 1823 mit Gap-Luffac querft begonnene Berbefferung des Apparate für die organische Analyse machtigen Auftog bagn gegeben; 1830 hatte er eudlich ben gegenwärtigen Apparat tonftruirt und Apparat wie Manipulation in ber Urt vereinfacht, baf eine ber Nathiphation in vie aet verteitung, og eine ver schonliche Aufgaben der seitheren Chemiter, die organische Ceuneutaranachse, zu einer Operation von wunderbarer Leichtigteit und Juverlässigseit wurde. Liedig selbst und seinen aus allen Theilen ber Erbe ihm nach Biegen guftromenben Schillern verdantt die C. die gabireichften Analyfen, feinem fchöpferifchen Scharffinn die theoretifche Ber-Infipfung ber Thatfachen. Gine Reihe ber wichtigften Untersuchungen ftellte er aber mit bem gleich ausgezeichneten Bohler gufammen an; fo maren fte gufammen bie Entbeder bes erften ternaren, aus Rohlenftoff, Bafferftoff u. Sauerftoff gufammengefetten Rabitale, bee Bengonle. Die brei genaunten Chemiter haben nicht allein bie C. mit einer großen Angahl neuer Berbindungen bereichert, fondern große Abichnitte berfelben, Die fruher ein Chaos waren, in lichtvollfte Ordnung gebracht. Ihre Ar-beiten fpeciell zu verfolgen, ift hier nicht ber Ort; nur bas ift zu erwähnen, bag Bohler (1828) bie erfte Darftellung einer organischen Berbindung auf funftliche Beife, aus anorganischen Stoffen, gelang, nämlich die bes Sarnftoffe, eine Entbedung, welcher fpäter 1837 bie mit Liebig gemeinsame fünstliche Erzengung des Allautoins und andere Berbindungen folgten, wie 1834 die fünftliche Darftellung organifcher Gauren burch Dumas. Bubem fo auf füuftlichem Wege Berbindungen bargefiellt murben, beren Bilbung man für bedingt burch die Lebensthatigfeit hielt, fielen die Schranten zwischen anorganischen und organischen Berbindungen. Liebig verdantt bie C. die Feftstellung ber Thatfachen, daß ein im Alt ber Berfetung ober Berbindung begriffeuer Körper einem ruhenden Körper Anftoß zu gleicher Thätigkeit geben tonne, und die Anwendung biefer Thatfachen gur Erffarung eines Theils ber von Bergeline unter bem Begriff ber tatalytifchen gufaunnengefaßten Erfcheinungen bei ber Gabrung, bei Bergiftungen gemiffer Art (wie burch Blaufaure) und bei Anftedung. Dumas verfuchte es guerft, eine bon ber bualiftifchen Auficht abweichende neue Theorie ber demifchen Berbindung aufzuftellen, die Theorie der Typen (f. oben), an die fich andere, die laurentiche Rerntheorie u. endlich die gerhardtiche, anschloffen. Letterer hat bas gange Gebiet anorganifcher und organifder E. nach thierifchen gaben Refultate bon bleibenbem Berth.

terungen, die allgemeineren Gingang ale die Theorien gefunden haben. Wichtig murbe Dumas' Theorie von ber Gubftitution (f. b.), burch beren Erzeugung fie Anlag gab, u. burch die Ertlarung, die fpater aus ihr die Annahme ber fogenannten gepaarten Berbindungen erhielt, Berbindungen eines Korpers mit einem andern, die fich wie einfache Berbindungen vom Charafter eines ber Beftandtheile verhalten und fich in ihre urfprfinglichen Berbindungen wieder fpalten laffen. Go liefert MItohol mit Schwefelfaure die Beinfchwefelfaure, Die wie bie Schweselfaure mit Oryben Galge liefern tann, bei 1400 C. aber in Aether und mafferhaltige Schwefelfaure gerfallt. Gine mertwürdige Gruppe berfelben, die Giptofide, zerfällt durch das Fer-ment ber Mandeln, das Emulfin, u. durch Speichel in Buder und andere Berbindungen, wie bas Aningbalin und bas Galicin ber Beibenrinbe. hat fich porzugeweise um ihre Kenntnif verdient gemacht. Laurent verbantt man die Renntnig der homologen Reihen, b. h. Reihen von analoger Bufammenfetjung und meift auch einander entfprechenden Eigenschaften, welche fich mertwürdiger Beife ftete durch ein Bielfaches von C2 H2 in ber Bufammenfetung untericheiben. Gine ausgezeichnete Reihe Diefer Art bilben die fogenannten Altohole, die fich meift aus bem Buder mittelbar ob. unmittelbar bilben; es gehören dahin der Bolggeift (C2 H4 O2) aus den Defillationsprodutten bes Solges, ber Weingeift (C4 H6 O2), der Broppfalfohol aus Bein-trestern (C6 H3 O2), der Buthlastohol aus Kieles (C8 H10 O2) u. s. s., ferner das Sumpfgas C2 H3+H. der Acthyswasserstoff C1 H5, der Bropylmasserstoff C6 H7 + H, der Butylmasserstoff C8 H9 + H. Außer biefen miffenschaftlichen Forichungen von allgemeinem Intereffe verbiente noch manche Gingelunterfudung von praftifcher Bichtigfeit Ermahnung, fo Reichenbache Untersuchung ber Deftillationeprobutte des Holges (Kreofot), ber des Steintohlenthers (Anilin) u. A. Trog der aufterordentlichen Bermehrung der Kenntniffe auf dem Gebiete der organischen C. ift man aber noch nirgends zum Abfchluß getommen; die Anfichten über die Art ber Bujammenfetjung der anorganischen Berbindungen find noch im regften Streite begriffen. Benn fich bier erft die Anfichten abgeflart haben, werben mahricheinlich unfere gegenwärtigen Borftellungen iber bie demifche Ronftitution anorganifder Berbindungen eine mefentliche Menderung erleiden. Der Boben ber organischen C. fcheint ber gu fein, auf welchem ber Rampf ber beiben feindlichen Aufchauungen: ber bugliftifden und Eppentheorie. jur Enticheidung tommen wirb. Hebrigens bat aud in ihrer gegenwärtigen noch unfertigen Form bie organische E. ichon ben wefentlichften Ginfluß auf die Bestaltung ber Bhyfiologie ber Thiere und Bflangen gewonnen. Die Anfange ber Agrifulturchemie reichen bis Duhamel im vorigen Beitalter gurud; im Anfange bes gegenwärtigen berbanft fie Davy weitere Forberung; Sauffure's Forfcungen auf bem Bebiete ber Pflangenphyfiologie, bie Smelins und Tiedemanns auf bem ber

Aber era feit Liebig 1839 auch biefe Gebiete in Dumas, La chimie appliquée aux arts (beutich ben Rreis feiner ichöpferifchen Thatigfeit gezogen hat, find die Fortsungen ber Chemiter nicht nur für die Fortschritte bei Bhysiologie, sonbern auch für bas praftifche leben bon augreifenbfter Wirfung geworden, Liebig, Dumas, Bauffingauft, Bolfer, vor Allen auch ber Gollander Mulber, ber Entbeder bes Protein, haben ihre Studies ber Lehre bou ber Ernahrung ber Pflangen und Thiere, bon bem Stoffwechfel, von ben Umbifonngen ber Stoffe im Organismus jugewenbet. Ctebt auch die Praris theilweife noch abfeits, miftranifch, ja feinbfelig bie einander widerfprechenden Refultate ber Foricher betrachtend, fo ift, wie die gabireichen demifden Berfucheftationen, welche Staaten wie ofonomifche Bereine gegriinbet haben u. taglid noch ofdinmigie Sereine gegenweit guben in Mefultate ber Wiffeniggit für das Leben fruchtbringend zu machen, aller Orten im Erwachen begriffen. So hat die C. unferer Beit alles Irbifche in ben Rreis ihrer Unterfuchung gezogen: bie Erbe mit ihren Befteinsmaffen und Mineralien, mit ihrer Bermitterungsrinde, dem Loden, die Urbifdung der Erde, die Luft und die Wasser, Thier und Ksanze im gefunden wie im kraufen Ausande, den Kreisauf des Anor-ganischen durch Ksanzer- und Thierwelt die wieder gurfid jum Anerganifden, fiberall Erfenntnig und Wohlftand ber Gingelnen wie ganger Rationen ibrbernd; und man tonnte baher mohl fragen: Bas wird die Aufgabe ber C. einer folgenden Beriobe fein? Roppe, ber in feiner Befdichte ber C. biefe Frage aufwirft, ertfart es filr unwahricheinfich, bag biefe nachfie Periode eine ber unfrigen fontrar entgegengesette fein werbe, wie bie unferes Inhrhunderis ber vorhergebenden phlogiftifchen entgegengefett ift; dafür spricht die Methode der in-bultiven Forschung, die Kontrole durch Maß und Gewicht, welche der chemischen Wissenichaft unseres Sahrhunberte ihren Charafter aufgeprägt haben. Dit prophetifdem Beifle fdilieft & .: "bag eine nene Beriobe ber E. bavon batiren werbe, baf ihr ans einer andern Wiffenfchaft bis jest noch unbefaunte Begenftande ber Forfchung gutommen". Und die Morgenrothe einer folden Beriode ift fcon angebrochen in Bunfens und Rirchhoffs Anwendung ber Farbenbilber (spectra) jur Ertennung ber Stoffe. Saben ichon Klaprothe, Rammele-berge und Anderer Untersuchungen ber Meteorsteine bie demifde Unterfuchung fiber bie Grengen ber Erbe hinauegefuhrt, fo verbindet bie Spettralana-infe C. und Aftronomie. Gie weift nicht bloff neue Stoffe auf ber Erbe nach (Rubibium unb Caffum), fonbern führt auch ben Chemiter gur Erforidhung ber Conne und ber fie umfreifenben Planeten, ja fie weift ihn fiber die Grengen bes Connenfofteme hinane in die Fernen bes Weltenramne, au ben Körpern bes Firfternhimmels.

Literatur. Bur Geschichte ber C. bgl. Sme-3 Bbe.; Sofer, Histoire de la chimie, Par. 1842, 2 Bbe.; Ropp, Geschichte ber C., Braunfchweig 1843-47, 4 Bbe.; Dumas, Philosophie de la chimie (beutsch von Rammeleberg, Berfin 1839).

von Engelhardt n. Buchner, Nürnberg 1830-51); Mitich erlich, Lehrbuch ber C., 4. Anfi., Berl. 1844; Regnault, Lehrbuch ber C. (bentich von Bobecter, Berl. 1850, 4 Bbe.); Gornb. Befanes, Lehrbuch ber C., Brannfdm. 1859-60, 2 Bbe.; Derfelbe, Tafeln gur Erlänterung ber Typentheorie, baf. 1820. Graham Dtto, Ausführliches Lehrbuch ber C., Bb. I. phyfitalifche C. von Buff, Ropp u. Zamminer; Bb. 11. Theil 1—3, anorganifche C. von Otto; Bb. III. arganijde – von Kobe, Braunschweig 1854 ff. Nusbratt, Tyeertijde, praftijde und aucher tigle. "ret bearbeitet von etohnann, Kraunschwei 1854—60, 3 Vde.; Kär, C. bes gewöhnlichen Le bene, 2. Muff., Leipzig 1861, 2 Bbe. Rleinere Lehrbucher: Ctodharbt, Coule ber C., 12. Aufl., Braunfdm. 1861; Wagner, C., 2. Aufl., Leipzig 1851; Erdmann, Lehrbuch ber C., 4. Aufl., bal. 1851; Regnantt, Kurzes Lehrbuch ber C. beutich von Streder, 4. Mufl., Braunichmeig 1861); Liebig, Chemifche Briefe, 3. Auft., bafelbit 1851; Streder, Chemifdee Laboratorium, Leips. 1854; Schöbler, E. ber Wegenwart, 3. Auflage, bafelbft 1854. Sandwörterbuch: Liebig, Böhler, Boggenborf und Rolbe, Sandwör-terbuch ber C., Braunschweig 1842-56, 6 Bbe. Die analhtifche C. behandelten: Rofe, Sandbuch ber analytifden C., Braunfdiweig 1851, 2 Bbe.; Will, Antigiert 2., orannyverg 1201, 2006; 2011, Meleiung zur quantitativen Analyte, 2. Auff, Hociobel, 1851; Fresenius, Dualitativen, quan-titative Analyte, Brannschweig 1851; Wöhler, Praftische Antietung zur chemischen Analyte, Gött. 1853; Vide, Anteitung zur chemischen Analyte, Braunfdm. 1857: Rammeleberg, Anfeitung jur qualitativen Analyje, 4. Aufl., Berl. 1860: bie organifde C .: Berhardt, Behrbud ber organi. fchen C., aus bem Frangofifchen, Leipg. 1854-58, Bd. 1-4; Chlogberger, Lehrbuch ber organi. fcon C., 5. Muft., Leipg. u. Beibelb. 1860; Die tedj. nijche C.: Schubarth, Sandbuch ber technischen C., 4. Aufl., Bert. 1851; Auopp, Chemische Lechnologie, Brauntschen 1847 si.: Ru garer, Chemische Lechnologie, 5. Aufl., Leipz. 1862; Derfetbe, 3abresbericht ber chemifchen Technologie, baf. 1854 ft .; bie Agrifulturdemie: Bolff, Raturmiffenichaft des Aderban's, baf. 1851; Stodhardt, Chemifche Relbpredigten, baf. 1851; Dtto, Lehrbuch ber rationellen Proris ber landwirthichaftlichen Gemerbe. 5. Auft., Braunfdw. 1860; Reichhardt, Aderban-demie, Jena 1861; die phyliologifche C .: Dlul. ber, Physiologische C., Braunschw. 1814—51; Lebomann, Lehrbuch ber physiologischen C., 3. Auft., Leipz. 1852; Derfelbe, Tafchenbuch ber phnfiologifden C., 6. Aufl., baf. 1854; Liebig, Die Thier-demie ober bie organische C. in ihrer Unwendung auf Physiologie und Bathologie, 3. Muff., Braumfdmeig 1845; Derfelbe, Die C. in ihrer Anwenbung auf Agrifultur und Phyfiologie, G. Mufl., baf. 1843. Zeitschriften: Bergeline n. Son-berg, Jahresbericht ber C., Tib. 1822-48; Lie-big und Kopp, Jahresbericht ber C., Gießen 1848 -1854; Erdmann und Werther, Journal für 1843-41, 4 Ove; Othards, emissophie de la —1894; Eromann inte zeertger, sonring par echimie (deutift von Kammelsberg, Berfin 1833) praftifide C., Leip, 1834 ff.; Liebig, Töhfer und Kopp, Annalen der C. und Kampelsberg, Annalen der Kammalen, Deiberg, A. Ann, Seidelberg 1843; ? Liebig, Hand der G., bafelbi 1843; Verzelins, Lehrod, der G., 1838 ff.; Poggendorf, Annalen der Khiff buch der C., d. Ann, Deeden und Leipig 1844 ff.; tralblatt, das. 1830 f., seit 1847 von Kopp redigirt.

Chemin-couvert (franz.), der bedeckte Weg bei auf die Oberstäche des Zinks weggenommen, so daß nur die vertieften Linien ausgefüllt bleiden u. das

Cheminement (frang.), ber Gang ber fich einer belagerten Festung im Bidgad nabernben Lauf-

Chemifde Atomen- ober Broportionelebre, f. Stöchiometrie.

Chemifche Deffunft, f. Stochiometrie.

Chemifde Bravarate, im weiteren Ginn alle biejenigen Brobutte, welche burch chemifche Broseffe gewonnen werben; im engeren Ginn joud nur bie in besonderen chemischen Fahriten gewonnenen Brobucte.

Chemifder Dfen, fleines Sternbilb am fubliden Simmel, jublich vom Ballfifch und öftlich von ber

Eleftrifirmafdine.

Chemifder Broges, Die Befammtheit ber Ericheinungen und Borgange, welche beim Bufammentreffen zweier ober mehrer Rorper eintreten, wenn in Folge ber unter ihnen erregten chemifchen Berwandtichaften ober Affinitaten bis babin bestanbene chemifche Berbindungen geloft und baffir neue ein-gegangen werben. S. Chemie.

Chemisches Fenerzeng, f. Feuerzeug. Chemische Berwandtschaft (Affinität), Chemie.

Chemifche Reichen. In früheren Beiten bebiente man fich theile ale Abfürgung, theile um die befonbere bei aldemiftifchen Prozeffen in Gebrauch gegogenen Rorper und Manipulationen nicht Gebermann verständlich zu machen, gewiffer Symbole, welche biefe ausbrudten. Go bebeutete & Feuer, OSold, DSilber, .- Arfenit, Seifen, h. Bleize. Gegenwärtig bebient man fich der Zeichenfprache, um in einsachster u. zugleich beutlichster Form ausubruden, in welcher Art und Beife man fich bie Atome einer chemischen Berbinbung vereinigt bentt; f. Chemie.

Chemise (frang.), Bemb; in ber Fortifitation ber Mauermantel, bie augere Seite ber Futtermauern bei Festungswällen; anch f. b. a. Revêtement; im Buttenwefen bie Bormand eines Schmelzofens. C. de chargement, die innere Belleidung ber Schiffe

mit Gegeltuch.

Chemiemus (v. Gried.), demifdes Berhaltnig, Inbegriff alles Deffen, mas in Raturericheinungen aus einer burch wechselseitige Angiehung ber fleinften Körpertheilchen gur gegenseitigen Ausgleichung und Ergangung ihrer felbft fich außernben Bestimmung ertlärlich ober baburch bedingt ift; bann biejenige naturphilosophische Theorie, welche bie Bilbung ober Forterhaltung ber Natur burch einen chemischen Brogef erflaren will; auch f. b. a. Jatrochemie. Chemitypie (v. Griech.), bas von C. Biil, Golbar-

beiter aus Ropenhagen, erfundene Berfahren, Rabirungen auf Bint, Rupfer, auch Golb u. Gilber in Relief jum Drud filr bie Buchbruderpreffe berguftellen. Daffelbe ift feinen Grundzugen nach folgenbes: Muf einer blantpolirten Blatte von reinem Bint ober Rupfer wirb nach gewöhnlicher Beife eine Rabirung und Metung ober Gravirung ausgeführt, welche in ber Rupferdrudpreffe einen Abbrud geben mfirbe. Die auf ber Blatte vertieft ericheinende Beichnung wird nun nach vorangegangener forgfaltiger Reinigung mit einem leichtfillffigen Detall, einer Mifdung von Blei, Binn u. Wismuth, ein- halten. Ruinen ber geschniolzen, und lehteres bann wieder genau bis Athmyn vorhanden.

eingeschmolzene Metall bie Rabirwag ober ben Stich rein gur Anschauung bringt Acht man burch verbunnte Salpeterfaure, welche bas ausfüllende De-tall nicht angreift, oas Bint nach und nach hinweg, ingmifden immer burch Auftragen einer Difdung bon Bect und Barg bas fich fehr balb erhaben geis genbe eingeschmolzene Detall an ben Seiten fcutenb, bamit es gleichfam auf einer teilformigen Unterlage bon Bint gu fteben tommt, fo erhalt man ein Relief, bas bie vorher vertiefte Linie auf bas Benauefte wiebergibt. Der Borgug ber C. bor bem Solgfcnitt ift in ber billigen Berftellungsweife, hauptfachlich aber in ber Erzielung von Driginalrabirungen und Stichen gu finden, in fofern ber bildenbe Runftler, welcher felbft zu rabiren ob. graviren bermag, mittelft berfelben ein treueres Facfimile, ale es fich im Solgichnitt wiebergeben lagt, ergielt und burch bie bor bem Ginichmelgungsprozeffe vermittelft ber Rupferbrudpreffe ober Oppsabgilffe er haltenen Abzüge bas Bild burch fortgefette Korret. turen ben Anforberungen volltommen entfprechent vollenden tonn. In fofern aber ber Reinheit ber Linien, befonbere bem meichen Berlaufen berfelben in lichten Bartien, gewiffe Grengen geftedt find, felbft mit Bunften bas jabe Aufhören ber Linien nicht gemilbert werben tann, mogegen biefelben bei bem Solgfdnitt burd "Berfenten" verfdmindend in bas Lidt hinübergeführt werden, und bas Detall, beffen fich bie C. bedient, nicht bie Affinitat jur Drudfarbe bat, wie bas Bolg, hauptfächlich aber weil bie geichnenben Rrafte noch ju wenig mit ber Rabel vertrant find, bat bis jett bie C. mit bem Bolgichnitt nicht ju tonfurriren vermodit. Dagegen fcheint diefelbe borguglich gur Berftellung von geographifchen Rarten für bie Buchbruderpreffe geeignet u. wirb barin nur von ber Glyphographie erreicht. Biil brachte feine Erfindung 1843-46 in beidranttem Dage in Ropenhagen gur Unwendung, alebann in ausgedehnterer Beife in Leipzig 1846-49 in Berbindung mit bem Budhandler 3. S. Friedlein, marb 1850 an bie Staatsbuchbruderei in Wien berufen, fehrte aber nach Berlauf einiger Jahre nach Ropenhagen gurud. Seitbem hat bie C. vielfache Anwendung, unter Anberem im fybowichen Schulatias gefunden u. murbe auch in mehren Runftanftalten mit Borliebe gepflegt; ihre weitere Bervollfommnung binberten jebod bie oben ermahnten Dangel. Gin erichopjenber Artitel über C., "Typotauftit" fiberichrieben, ift in ber Beitidrift "Lithographia", Jahrgang 1862, gu finben.

Chemmis, (Rhem), agyptifche Gottheit, bie gu ben acht Gottern ber erften Orbnung gehorte und als zeugenber Naturgott unter bem Ginnbilb eines Bods verehrt murbe. Die hauptfite ihres Rultus maren bie Stabte Denbes u. C. (Chemmo), welche lettere bie Griechen bon Ban, ben fie in C. wieberfanben, auch Panopolis nannten. Stabt C. aus, bie am öftlichen Ufer bee Dils lag u. bon Leinwebern, Bilbhauern und Steinmeten bewohnt war, follen Danaus und Lynceus nach Bellas übergefiebelt fein; bem Berfeus, bem Sohne ber Danae, welde hier ein Beiligthum hatte, ju Ehren wurden hier Rainpffpiele nach griechischer Art ge-halten. Ruinen ber alten Stadt find noch jetzt bei

Chemnis, Stadt im foniglich fachfifchen Rreisbireftionebegirt Zwidau, nach Bevolferungegabl bie britte, nach Sanbelethatigfeit bie zweite, nach Umfang ber Induftrie aber bie erfte Stadt bes Ronigreichs und eine ber bebeutenbften inbuftriellen Stabte Deutschlands überhaupt, liegt 1240 Fuß hoch am Rufe bes Ergebirges im Reffelthale bes Rluffes C., ber fich bei Altchemnit aus ber 3monit und Burichnit bilbet und nach 11 Meilen Laufs zwifchen Bechfelburg und Lungenau in Die gwidauer Mulbe mfindet. Gie befteht aus ber innern Stadt und 9 Borftabten, bie gufammen 1600 bewohnte Gebaube Die Innerftadt ift von beichräuftem Umfang und hat, wo nicht Feuerebrunfte in ber neueften Beit totale Umbauten veranlagt haben, noch piele enge Baffen mit fleinftabtifden Saufern. In ber Mitte berfelben behnen fich 4 aneinanberftofenbe Marttplate aus, an bereu einem, bem Sauptmartte, bas alterthumliche Rathhaus, bas Amthaus mit Lauben, bahinter bie Sauptfirche gu Ct. Jacobi (von 936, mit Bemalben von Lucas Cranach, Defer, Bohlgemuth) ftehen. Die alten Stadtgraben (C. war bis aum breifigfahrigen Rriege eine ftarte Feftung) find ausgefüllt und in Strafen vermanbelt; hier fteht bie neue Rirche Ct. Johannis (ohne Thurm), bas Theater, die Burgerfdule, bas weitläufige Boft-gebaube, die neue Realfdule und andere öffentliche Bebaube. Bon ben Stabtgraben behnen fich nach allen Seiten die Borftadte aus, welche guiehends wachfen und regelmäßige breite Strafen nebft hoben, maffiben Baufern haben. Die größte berfelben ift im Norben ber "Anger" mit einem toloffalen, 1860 vollendeten Schulgebäube und bem Bahuhofe, von wo bie gwidauer Bahn die Stadt im Salbfreife umichlingt, bie Straffen ber Borftabte balb burchichneibenb, balb auf Bruden überfetenb. Außer den genannten hat C. noch 5 Rirchen (barunter eine fatholifche), ferner eine Gewerbs- u. Bangewertichule, Sanbelofdule, ein Progpmnafium, eine Sonntagofdule, 3 Burgerichnien und bedeutenbe Bohlthatigfeit8anftalten, als ein Armenhaus mit Lagareth, Baifenhaus, Hospital zu St. Georg, Siechenhaus zc. Jun Korbwesten auf einer Anhöhe liegt das Schloß, ein ehemaliges, von Raifer Lothar gegrundetes Be-nebiftinerflofter, jett besuchter Bergnugungsort. Erhalten ift babon nur die alte gothifche Rirche mit funftreichem Bortal, einer fageureichen bermauerten Rangel und einem Solgidnitmerte, Die Beifelung Chrifti barftellend. C. ift Git einer Amtehauptmanufchaft u. eines Begirtegerichte, einer Begirtefteuereinnahme, eines Sauptzollamte, eines Reutamte; ferner ift bafelbft ber Git bee großen Induftriebereins fur bas Rouigreich Gachfen, ber 22 burch bas gange Land verbreitete Begirtevereine unter feinem Reffort begreift, eines Sandwerter-vereine (feit 1829) mit über taufend Mitgliebern und anfehnlicher Bibliothet, fowie mehrer anberer gewerblichen Bereine. Die Bahl ber Ginwohner betrug 1803: 9900, 1834: 21,137, 1861: 45,582 @cc-Die Induftrie von C., beren ausgedehnter und fcwungvoller Betrieb ber Stadt ben Ramen bes "fachfifchen Manchefter" erworben hat, befchaftigte bereits vor einigen Jahren 53 Dampfmafchi-nen mit 589 Pierbetraft, wozu noch 17 Mafchinen in ber voll- und gewerbreigen limgegend fommen. ber erneftinischen Linie zu und nahm 1539 die Re-Bon gewiffen Induftriezweigen, namentlich Baum-formation an. Im schwaltalbischen Kriege fiel es wollenspinnerei und Buntweberei, ift C. hauptsitz in die Bewalt bes herzogs Moritz, wurde ihm aber

für gang Deutschland. Man gahlt gegen 50 Spin-nereibefiger, und die Zahl der im Gang befindlichen Feinspindeln befanft fich wohl auf 150,000. Außerbem find bie wichtigften Zweige: Runftweberei bon Stoffen jeber Art, Beuch- und Rattunbruderei und Strumpfmaarenmanufattur. Die Bollen- u. Baumwollenwaaren fteben ben englischen gleich, bie Strumpfivaaren Abertreffen fie. Dazu fommen Bleichereien, Farbereien (namentlich fur Turtifchroth), Mafdineufabriten und Gifengiegereien (worunter bas berfihmte hartmanniche Gtabliffement), Kabriten von Taveten, Bachstuch, demifden Artiteln, Schirmen ac. Der Banbel, feit neuefter Beit burch Gifenbahnverbindungen mit Riefa u. Bwidau unterftutt, ift bon Wichtigfeit. Die Stadt bat mehre fehr bebeutenbe Sandelshäufer und befitt feit 1849 eine mit 200,000 Thalern begrunbete Bant. In Rechnungsarten, Mangen und Bechfelangelegenheiten richtet fie fich nach Leipzig, in Magen und Gewichten nach Dresden. Gin lebendiges Bild bes bunten und geschäftigen Treibens von C. gewährt ber Blid von ber kleinen hohe bes Kasbergs im Weften ber Stabt.

C. ift urfprfinglich eine Anlage ber Gorbenwenben, und zwar gilt bas Dorf Altdemnit für die erste Nieberlassung in jener Gegend. Im Jahre 938 erhielt der Ort vom Kaiser Otto I. die erfte driftliche Rirche, fpater bom Raifer Lothar II. ftabtifche Berfaffung und eigene Berichtebarteit, und 1125 marb fie von bemfelben gur Reicheftabt erhoben, blieb jeboch ben faiferlichen Landvögten unterworfen. Zulett waren die herren von Waldenburg erbliche Bogte von C. Kaifer Friedrich II. verpfandete 1242 C. nebst Zwidau und Altenburg an den Martgrafen Beinrich ben Erlauchten gegen 10,000 Mart Gilber. 3mar nahm Raifer Rudolf I. bem Martgrafen Beinrich ben Pfanbbefit wieber ab, boch brachte Gelbnoth die Raifer noch mehrmals bahin, C. ale Pfand in verichlenbern. 3m Jahre 1308 S. als Pjano zu verlajenoern. Im Japte 1908 wählte die Villegenschlie von C. den Martgarsen von Weißen, Friedrich den Gebissenen, zu ihrem Schutsern und leistet ihm 1312 Aubläung; den erft friedrichs Sohn u. Nachjolger, Friedrich ver Ernstertigt 29 die faiserliche Bestätigung. Im Jandsohn 1375 verstaufte Johann von Balbenburg das Vogtrecht fammt feinem Schlof Rabenftein an bas Benebiftinerflofter C., mas Beranlaffung gu häufigen Sanbeln zwijden ben Reichsburgern u. ben Monden gab. Um biefe Beit faßte bie Leinweberei unter Wilhelm II., bem Reichen, feften guß in C., nachbem bie Bleicherei bafelbft ichon feit ber Mitte bes 14. Jahrhunderts in Aufnahme gefommen war. Obwohl bie Stadt gegen bas Ende bes 14. Jahrhunderte bon berheerenden Fenersbrunften heimgefucht und bann burch bie Suffitenfriege arg mitgenommen wurde, fo erhob fie fich boch bald wieber, und auch als Wilhelm III. im Bruberfriege bie eroberte Stabt ber Brandfadel feiner bobmifden Rambfgenoffen (1449) preisgegeben hatte, erstand fie ilberrafchenb ichnell wieber aus bem Schutte. Der Gewerhfleiß mehrte fid u. fand immer neue Abfatwege; Tudweberei und Farberei tamen zu ber Leinweberei hinzu. Bei ber Theilung ber sächsischen Lande zwischen Ernst und Albert (26. August 1485) fiel E.

fury nachher bom Rurfürften Johann Friedrich wieber entriffen. Anzwischen hatte ber Bobiffanb fichtlich zugenommen, die Borftabte vergrößerten fich, die Bevolterung wuchs; icon 1532 gablte C. 320 Linnen. und Barchentweber, ohne die Befellen, und burch eingewanderte Riederlander erhielt gegen Enbe des 16. Jahrhunderte bas Danufafturmefen neuen Schwung. Aber ber breißigjahrige Krieg bernichtete die Blathe ber Stadt vollig. Nachbem fie 1617 abgebrannt, 1631 von ben Kaiferlichen unter Gallas und 1632 von ben Schweben unter Bolt geplundert und theilweife in Niche gelegt morben mar, am 14. April 1639 einen Gieg ber Gdimeben über Sachfen und Raiferliche gefeben, 1644 eine harte Belagerung erduldet und endlich ihren Canbeeherrn wieder in ihren Manern empfangen hatte, lag fie obe und menichenleer ba, und noch 50 Jahre nach bem meftphälischen Friedensschluß maren 350 Branbftatten wuft. Erft in ber erften Balfte bes 18. 3ahrhunderte regte fich wieder neues leben in ben Bewerben. Balb ftanben Strumpfwirterei in Baumwolle, Beuch- und Leinweberei, befonders auch Banmwollenweberei in Kattun zc. und Bleicherei in fomunghaftem Betrieb, und die Landesofonomie-, Mannfaftur. und Rammerdeputation, welche unter bem Rurfürften Friedrich Anguft I. errichtet morben war, half der fleifigen Bevolferung und unterftnite fie namentlich im Aufban ber wiften Ctellen. Bereite 1730 gablte C. wieder 330 Bebermeifter mit 400 Befellen, als ber Rrieg Friedrid Angufte I. mit Schweden wegen ber polnifden Krone und daun ber fiebengahrige Rrieg ber Cabt wieder tiefe Bnuden fchlugen. Dem Kriege folgten Theuerung und Sungerenoth, aber beiden die Einfihrung des Kattundruds, die Radjahmung englischer Bunmaaren und die Bervollfomm-nung der Strumpiweberei. In Kurzen tounten fich die Maunfakturen von C. mit den besteu bes Auslandes meffen. Schon 1791 fanben bie Baumwolltrempel. und Baumwollipinnmafdinen Eingang, und 1800 wurde auch die englische Spinnmilble von Whitefield eingeführt. Die Kontinen-taliperre war für C.' Produttion höchst ganftig n. begründete hier einen hohen Wohlftaub. Defto mehr labnite die Aufhebung des Kontinentalinftens nub die Sundfuth von Baumwollenwaaren und Garnen, welche nun aus allen Schleugen Englande über Deutschland hereinbrach, die Thatigfeit C.', wo die Arbeitelofigfeit bald auf Beforgniß erregende Weife um fich griff. Doch hob fich die Stabt feit 1818 wieder und ift jett eine ber blubenbften Rabrifftabte Deutschlands.

Chemnit (eigentlich von Remnit), 1) Dar. tin, einer der vorzüglichsten protestantifchen Theo-logen des 16. Sahrhunderts, zu Treuenbriegen in der Mittelmart ben 9. November 1522 von armen Meltern geboren, verdaufte feine Bildung wie feine nachherige Stellung lediglich feinen gludlichen Anlagen und feiner eifernen Energie, die aud unter ben briidenbften Berhaltniffen nicht erlahmte. Der frühe Tod feines Baters zwang ihn, das Tuchnia- dieuformet, doch foll er dies in feinen lebten Le-cherhandwert zu betreiben, doch widmete er jede bensjahren bitter bereut haben. Er + mit einem Mugestunde ben Studien und erhielt endlich burch burch bie Glaubensftreitigfeiten gebrochenen Ber-

fobann 1544 in Briegen an ber Ober angunehmen. Rachdem er fich trot feines fehr geringen Gintommene eine fleine Gumme erfpart hatte, ging er 1545 nach Bittenberg und ftubirte hier auf Me-lanchthone Rath Mathematit und Aftrologie. Da ihn ber ichmaltalbifche Rrieg von Bittenberg vertrieb, begleitete er feinen Bermandten, den Dichter Sabinus, nach Ronigeberg und erhielt bier 1548 Die Reftorftelle an der Domfchule. Bon ben aftrologifchen Studien nicht mehr befriedigt, manbte er . fid ber bis bahin von ihm wenig beachteten Theologie gu, die fortan das Centrum feiner wiffenschaft-lichen Thätigfeit blieb. Durch feine Opposition gegen die ofianderifche Rechtfertigungslehre jog er fich die Ungunft des Bergogs ju und nahm baber 1553 freiwillig feinen Abichied. Er ging gunächst an ben Sof des Darfgrafen Johann bon Brandenburg, bon ba nach Bittenberg, wo er über Delandthone Dogmatit Borlefungen hielt, und folgte 1554 einem Rufe nach Braunfdmeig, mo er gnerft Roabjutor, bann Baftor und endlich Superuntendent murde. hier vollendete er fein früher augefangenes hauptwert: "Loei theologiei" (her ausgegeben von Lepfer, Kranffurt 1391), welches hiunchtlich ber methodischen Behandlung und gelehrten Ausstattung alle abuliden Arbeiten jener Beit übertrifft. Begen die Jefuiten trat er mit einer geichichtlichen Beleuchtung ihrer lehrfate auf in "Theologiae Jesuitarum praecipua capita" (Leipzig 1562), und in einer folgenben Schrift: "Examen concilii Tridentini" (Leipzig 1565; Frantfurt 1707, 4 Bbe.; bentich bon Georg Rigrinus, 1576), befampfte er burch icharje Rritit ber Canones bes tribentiner Roncile Die vorschreitende romifchjefuitifche Reftauration. Gegen Die Reformirten idrieb ber eifrige Lutheraner feine "Repetitio sanae doctrinae de vera praesentia corporis et sanguinis Domini in coena sacra" (Leipzig 1561). feine grundliche Belehrfamteit, feine Belefenheit in ber Bibel u. ben Schriften ber Rirchenvater u. Reformatoren, feine auerkannt ftreng lutherische Rechtglanbigfeit und feine Milbe in ber Bolemit, feine erufte und tuchtige Gefinnung mar feine Stimme damals eine außerordentlich gewichtige. Besonders benutzten Friedrich II., König von Dänemark, die Kursürften von der Pfolg, Sachten, Benabenburg 2c. feinen Rath. In Königsberg, wohln er 1566 gur Beilegung eines Lehrstreites berufen wurbe, berfertigte er mit Joadim Dorlin bas preugische Dottrinalbuch, bas "Corpus doctrinae Pruthenicae", bas für die Lutheraner in Breugen gu einem fymbolifchen Anfeben gelangte. Die Anficht feiner Beit theilend, als ob fich burch ftreng formulirte Lehrbestimmungen Rirchenfpaltungen vorbeugen und die reine Lehre aufrecht erhalten liefe, eiferte er gegen die milbe melandithonische Richtung und gegen die Kruptocalviniften, wirtte mit an bem Corpus doctrinae Julium (1569) und nahm iusbefondere ben thatigften Autheil an ber Abfaffung und Ginffihrung der befaunten Rontorden Sefreiar des Naths zu Magdeburg, Beter Nie-mann, 1639 Gelegenheit, die difige Schule zu be- E. war kein reformatorischer Geist, aber der erste juden. Ganzliche Mittellossseit belimmte ich und berdeutenbse Theologe, der aus den Bewegun-aber 1542, eine Lehrerfielle an der Schule zu Kalbe, den der deutschen Resormation hervorging. Mehr

burch bie Umftanbe als burch innern Trieb ift er ein | Schloff und 4039 Ginwohner (viele Suben). Bortambfer ber ftreng lutherifden Bartei ge-

morben.

2) Bhilipp Bogislam von C., Entel bes Borigen, geboren ben 9. Dai 1605 gu Stettin, trat in idmebifche Rriegebienfte, warb bann bon ber Konigin Chriftine jum Rath und Reichshiftorio-graphen ernannt, 1648 geabelt und † 1678 auf feinem Gute Ballftabt in Schweden. Er fcprieb unter bem Biendonum Hippolytus a Lapide: "Dissertatio de ratione status in imperio nostro Romano-Germanico" (Frenft. 1640, 2. Aufl. 1647), worin er bie zu weit ausgebehnten taiferlichen Gerechtsame in ihre Schranten gurndtwies und einer freieren Behandlung bes Staaterechte Bahn brach. Gein Beichichtswert "Der schwedische in Deutschland ge-führte Krieg" (Bb. 1, Stettin 1648, Bb. 2, Stockbolm 1653) ift eine nicht unwichtige Quelle gur Befchichte bee breifigjahrigen Rrieges.

Chemnizer, 3man 3manomitich, ruffifcher Fabelbichter, 1744 gu Betereburg, mo fein Bater, von Geburt ein Sachse, Direttor des dortigen Landhospitals war, geboren und für die medicinifche Carrière beftimmt, trat gegen ben Willen bes Botere 1757, noch nicht bem Rnabenalter entmachien, in ben Militarbieuft u. machte ben preußi-3m Jahre fchen und türfifchen Relbgug mit. 1769 verließ er die Militärcarrière und ward Bittenverwalter bei bem petersburger Bergfabetencorbe. 3m Jahre 1776 bereifte er Deutichland, Franfreich und Solland, nahm 1781 ale Rollegienrath feinen Abichieb, fibernahm inbeg brei Sabre fpater wieder ben Boften eines Generalfonfule in Smprna, mo er aber alebalb in Melancholie berfiel und ben 20. Marg 1784 t. Ale Dichter ein Schüler Lomonoffows, fibertraf er biefen an Ginfachheit ber Gujets, milber Warme ber Diftion u. Raturlichfeit ber Gebanten. Gelbft Dmitriem und der noch berühmtere Krillow, wiewohl fie ihn an Gefchmeibigfeit bes Berebaues, Reinheit bes Ctyle, Schwung und icharfer Bufpitung ber Bedanten übertrafen, tonnten seine findliche Naivetät nicht in Schatten ftellen. Go ift C. noch gegenwärtig ein in feinem Baterlande viel gelefener Dichter, ber aber erft nach seinem Tobe Anerkennung gefunben hat. Seine "Kabeln und Erzählungen" erschienen querft pfeubonym 1775, bann 1778, bann unter feinem mahren Ramen und mit feiner Biographie (Betereburg 1799, 3 Thie.). Seitbem erlebten fie mehre erneuerte Auflagen, 3. B. 1811 in 2 Banden. Gine ber besten und forreftesten ift bie 1819 gu Betereburg in 3 Banben erfchienene, mahrend bie neueren Ausgaben fich jum Theil Aenderungen bes Tertes erlaubten, bie, abgefehen davon, daß fie unftatthaft ericheinen, auch nicht ale Berbefferungen ber urfprünglichen, gerabe burch ihre Raivetat fich auszeichnenben Dichtweife C.s gelten fonnen.

Chemfin (arab., d. i. die funf Finger), die funf

Tagesgebete ber Dohammebaner.

Chenal (Chianale), großer, fast freisennder Thalteffel in den fotifiden Alpen, mit ebenem Beideboden; aus bemfelben führt das schön be-waldete und bewohnte. Thal des Braita in bie Ebene von Biemont.

Chencinh. Stadt im polnifd-ruffifden Bonvernement Rabom, hat ein auf hohem Berge gelegenes Mirabean's Empfehlung bewirfte, bag bas Stud

ber Rahe find alte Blei- u. Silbergruben, die ftart bebaut werden, auch Marmorbruche. Die Umgegend ift getreibereich, und es bifben baber Cerealien. nebit bergmannifden Broduften, Dahlfteinen, Darmorplatten ac. Gegenstände ber Ausfuhr.

Chenier, 1) Louis, frangofiider Gelehrter u. Staatsmann, geboren 1723 ju Montfort bei Touloufe, ging in Sandelsangelegenheiten nach Ron-ftantinopel und bermaltete hier von 1753-64 das Amt eines Beneraltonfule. 218 1767 gwifchen Frantreich und Dtarotto ber Friede bergefiellt mar. marb er am letteren Sofe frangofifcher Beichafte. trager und fehrte erft 1784 nach Baris gurud. Beim Ausbruch ber Revolution bielt er fich jur gemäßigten Bartei und + ben 25. Dai 1796. 218 Schritfteller ift er burch feine "Recherches historiques sur les Maures et histoire de l'empire de Maroc" (Baris 1787; beutich im Auszug bon Cubn, Leipzig 1788) und durch die "Révolutions de l'empire ottoman et observations sur les progrès, sur les revers et sur l'état présent de cet empire" (Bar. 1789) befannt, von benen besonders das erstere Bert ichatbare Aufichluffe über die neuere Beichichte und Berfaffung ber Barbaresten und ilber bie phyfifche Befchaffenheit ihres Landes ent-

2) Marie Unbre be C., frangofifcher Dichter, Cohn bes Borigen, geboren ju Korftantinopel am 29. Oftober 1762, tam fehr jung nach Frantreich und trat in feinem 20. Jahre in ben Rriegebienft, vertaufchte biefen aber balb mit literarijden Studien. Er ichloft fich 1790 ber Revolution an und bertheibigte fie auch in feinem "Journal de Paris", vermochte ihr aber in ihrem Fortgang nicht ju folgen und foll ber Berfaffer von Ludwigs XVI. Berufung ans Bolt fein, weshalb er angeflagt und am 25. Juli 1794 quillotinirt murbe. Benige Stunden por feinem Tode fdrieb er niehre feiner ichonften Elegien. Die neuefte und vollständigfte Sammlung feiner Gebichte erfdien 1834 gu Baris

in 2 Banden, die feiner profaischen Werte besorgte Baul Lacroix (Paris 1840). 3) Marie Josephe de C., frangösischer Dichter, Bruber Des Borigen, geboren ben 28. August 1764 gu Konstantinopel, tam ebenfalls febr jung nach Baris und trat ale Dragoneroffizier in bas Beer, ichieb jedoch ichon nach 2 Jahren aus bem Dilitarbienfte aus, um fich ungefiort ber Literatur und Dichtfunft ju widmen. Dbwohl fein erftes bramatifches Brobuft "Edgar ou le page supposé" (1785), ganglich durchfiel, ließ er fich boch von neuen Berfuchen nicht abichreden. Aber auch fein zweites Produft, "Azemire", machte Biasco und ward fogar bei hofe ausgezischt, was ihn um fo fehr verbroß, baß er fich mit Ablegung feines Abele ben Rreifen anichlog, in welchen bamale burch Schriften auf die Revolution hingewirft murbe. Reue Dramen bon ihm: "Henri VIII" und "Charles IX". murben baher gar nicht jur Aufführung gugelaffen. C. mußte indeg bas Jutereffe bes Bublitums für bie verbotenen Stude anguregen und fette es mit Dantone Gulfe burch, daß bas eine, "Charles IX", am 4. November 1789 auf die Breter fam. Diefe Aufführung ift in fofern bemertenswerth, als Talma barin jum erften Dale in einer Sanptrolle auftrat.

rauschenden Beifall fand. C. ichsof fich feitbem webt aus einer Rette, worin abwechselnd 6-10 Seigang ber Revolutionspartei an und brachte noch benfaden und je nach der Raubbeit. welche die C. mehre Stude auf bie Bubne, welche ebenfalls gefielen. mehr aber megen ibrer ber bamaligen repolutionären Aufregung julagenden politifden Tenbeng, als wegen ihres bichterifden Berthes. Bur Beit bes Terrorismus nahm C. indeg eine andere Stellung ein; ba bie jatobinifche Municipalität namlich die Aufführung feines "Cajus Gracchus" und feines "Timoleon" verbot, weil man darin eine verftedte Botemit gegen das herrichende Suftem argwöhnte, fo trat er ju ber gemäßigten Bartei über. Um biefe Beit bichtete er fein mit Defiuls Rompofition berühmt geworbenes Bolfelied "Le chant du depart" und ein Loblied auf bas hochfte Befen (bie Bernunft). Auch fohnte er fich jett wieber mit feinem Bruber Anbre aus, mit bem er fich 1791 verimeinigt hatte, ale berfelbe im "Journal de Paris" eine Satire gegen die Jafobiner veröffentlicht hatte. Dbwohl er nicht ben Duth hatte, ben Mutrag zu Einbringung eines Gesetvorichlags, wo-nach Marat anstatt Wirabeau's ius Bautheon aufaenommen werben follte, abzulehnen, fo entledigte er fich beffelben boch in folder Beife, baf er Das rats Anhangern bringend verbachtig warb. Greigniffe bee 9. Thermibor retteten ibn inbef por einer Antlage, und er durfte nun felbft feinen "Tieiner antugg, mie et oat je man feine nach moléon' gur Anflichung bringen. Als ihm feine politischen Gegner vorvoarfen, er habe vie hir richtung seines Brubers mit herbeiffbern heffen, antivortete er mit ben Satiren "Epitre sur la calomnie" und "Le docteur Pancrace". Nachbem er fdon Mitglied bes Nationalfonvents gemefen, trat er auch in ben Rath ber Füufhnubert und in bas Tribunat, betheiligte fich aber, feitdem er unter bem Konfulat 1802 Mitglied ber Afabemie geworben, nicht mehr an ber Bolitit. Geine bamale acfdriebene Satire "Les nouveaux saints" ift gegen Chatequbriand gerichtet. Gein Drama "Cvrus" 30g ihm wegen migliebiger politischer Tenbengen, Die ce enthalten follte, die Ungnade Napoleone I. gu, meshalb auch fein lettes und beftes bramatifches Bert, "Tiberius", nicht gur Mufführung tam. Gine geiftreiche Satire, eine Epiftel an Boltaire, bradite ibn um feine Anftellung, bie ihm Napoleon gewährt hatte, und baburd in die bitterfte Roth, bis fich ber Raifer bewegen ließ, ihm eine fleine Benfion auszuseten. Damale begann er auch im Auftraa ber Afabemie eine Befchichte ber frangofifchen Literatur feit 1789 ju schreiben. Frilher hatte er wesentlichen Antheil an der Einrichtung der Brimarsichnlen und an der Organisation des Nationalinftituts gehabt, wie durch feine Bemuhungen auch 1793 bie Deulmäler ber Kunft und Wiffenschaft bor ber Berfiorung gerettet wurden. Er + ben 10. San. 1811. Seine bramatifden Berte erfchienen gesammelt Baris 1803, 3 Bbe.; feine fprifchen Schichte baf. 1797; "Poésies diverses" baf. 1818 und öfter. Bon feinen profaifden Schriften find hervorzuheben: "Tableau historique de l'état et des progrès de la littérature française depuis 1789" (Paris 1818, 6 Aufl. 1834) und "Fragmens du cours de littérature" (baf. 1818). Seine "Oeuvres" erfdienen Baris 1823-26, 8 Bbe.

benfaben und je nach ber Raubheit, welche bie C. erhalten foll. 2-12 Leinengwirnfaben neben einonber liegen, mit mehrfabigem Schuffe von offener Seide ein 6-8 Roll breites Band, gerichneibet baffelbe ber Lange nach zwischen ben Leinenfaben und gieht lettere heraus, wodurch man fcunale, an beiben Seiten rauhe Streifchen feibenen Zeuchs erhalt. Mit biefen Streifden wird auf ber gewöhnlichen Spinumuhle ber Gold- und Gilberarbeiter ein nicht ju ftarter Raben 3mirn bicht umfponnen ober vielmehr umwunden, fo bag bie an ben Geiten ber Seibenftreifchen borftebenben offenen Raben, fich fpiralformig eng um ben inneren Raben legenb. benfelben perfteden und einen raubenartigen Raben bilben. Die C. wird zu Ginfaffungen, Stidereien, fünftlichen Blumen, Befaten, Quaften ac., auch gum Beben ganger Tucher verwendet. Auch hat man C., welche mit einem bunnen ausgeglühten Gifenober Meffingbraht gusammengebreht ift. Blonden und Spiten mit Figuren aus C. tommen als Chenillefpigen in ben Sanbel. 3m 3. 1860 haben fich John und Billiam Ridarb in Derby eine neue mechanische Borrichtung jur Rabritation ber C. patentiren laffen, welche wefentliche Bortheile ju gewähren fcheint. biefe Dafchine wird bie Geibe um permanente Drahte geflochten, an ihrer oberen Glache burch freisrunde Meffer aufgeschnitten und gu C. geffochten. Die Qualität fangt von ber Geschwindigfeit ber Bewegung ab, welde sich leicht reguliren läßt, bie Dide ber C. wird durch die Dide ber permanenten Drafte bedingt. Die Mafdine ift befdrieben u. abgebilbet im "London Journal", 1860, Rov., und in Dinglere "Bolntednischem Journal", CLIX, 5, 326. Chenopodeen (Chenopodieen, Chenopo-

biaccen). Bflangenfamilie mit folgenben charafteriftifden Mertmalen: Bluthen flein, unanfehnlich, bitinnifch ober polygamifch, einzeln ober gefnämelt in ben Blattachfeln ober auch traubig und rispig gufammeuftehend; Reld frautartig, meift 5theilig, bisweilen am Grunde röhrig, bleibend, später oft vergrößert und verändert, als Knospe mit dachgiegeligen Bipfeln; Blumenfrone fehlend; Staubgefaffe im Grunde bes Reldis befeftigt und ben Bipfeln beffelben entgegengefett, in gleicher Angabl mit ihnen ober in geringerer; Fruchtfnoten frei ober mit bem Grunde bes Relde permadien, einfächeria mit einem im Grunde bes Rache fitenben Gichen, Griffel 2- ober Epaltig, fellen einfach, 2-4 un-getheilte Narben: Frucht troden, hautig, nicht aufipringend, ohne Rlappen, juweilen beerenartig. Die Familie begreift gegen 500 Arten in mehr ale 50 Battungen, bie in allen Gegenben ber Erbe, befonbere im nördlichen Europa und Afien, vertreten find. Es find Rrauter, Strauder und Salb. ftraucher mit abwechfelnben, felten gegenftanbigen Blattern ohne Rebenblatter. Die meiften befteben ans indifferenten Stoffen; einige geben leicht berbauliche, aber wenig nahrende Gemufe, 3. B. Delbe, Spinat; einige find auch wirfliche Brobpffangen, 3. B. Chenopodium Quinoa. Biele enthalten Galge und geben verbraunt fohleufaures Ratron; fo namentlich die auf falghaltigem Boben und am Mecres-Chenillo (franz. d. i. Aupe), rauhe, raupen-förmige fäden von Seide (neuerlich auch von Baum-törmige fäden von Seide (neuerlich auch von Baum-wolle), welche auf solgende Art sabricirtwerden. Man nung, enthält Natron in solcher Quantität, daß die

Miche bavon mit Sammelfett, ohne weiteren Bufat, Botrys L., Tranbenfchmergel, Tranbeneine gute Geife gibt. Bemertenswerth ift ber Budergehalt ber Runtelrube und ber ötonomifche

Ruten berfelben ale Bichfutter.

Chenopodium L. (Gaufefuß, Gomergel), Bilanzengattung aus ber Familie ber Chenopodeen, charafterifirt burch bie zwitterige Bluthe mit Sipaltigem ober Stheiligem Berigon, 5 bem Grunbe Deffelben eingefügten Staubgefäßen, 2 Rarben unb die plattgebrudte Sautfrucht mit borizontalen Gamen, meift jahrige Krauter, wovon einige auch ausdauernd und ftrauchartig, mehre als Nahrungs-pflanzen (die Blätter als Gemüfe, die Samen wie Reis anwendbar), mehre auch in medicinifcher Sinficht nittlich find. Deutsche Arten find: C. olidum Curt., C. vulvaria L., C. foetidum Lam., Bod's-melbe, Buhlfraut, Schamfraut, mit rautenförnig-ovalen und bestäubten, taum jolllangen Blattern, in Achfelfnäueln fiebenben Blutben und glangenb fdmbargen, febr fein punftirten Gamen, machit an Wegen und Dorfern auf Schutt- und Düngerhaufen durch gang Enropa als Soumer-gewächs. Die ganze Pflanze riecht wie faule Baringsfale, fdmedt etelhaft und falzig und haucht Animonial aus; Geruch und Befchmad berlieren fich beim Troduen. In ben Dificinen marb bie Bilange als Herba Vulvariae s. Atriplicis foetidi s. olidi friiher haufiger als jest gegen Spfterie und Rrampfe angewandt; fie foll auf bas Uterinfpftem wecififd erregend wirten und ift in biefer Sinficht bei unterbrudter ober ju geringer Menftruation pon England aus in Form eines ane bem frifchen Rraute bereiteten Ertralts (Emmenagogum) rein für fich gu 10 Gran Morgens und Abends empfohfen worden. C. album L., C. candicans Lam., mit rautenartigen und buchtigen, oben langlichen Blattern, faft aufrechten Bluthentrauben, überall weiß beficubt, ift ein burch gang Europa, Nordafien, Rordafrita, Nordamerita verbreitetes Unfraut, wovon die jungen Blatter baufig ale Gemufe genoffen werben. C. viride L. untericheibet fich von C. album nur burch bie ungetheilten, ichmalern Blatter, bie ichlaffern Bweige und bie grune Karbe und ift baber ale befonbere Art gefichert, hat mit C. album gleichen Stanbort, Berbreitung und Anwendung. Auch bon bem felteneren C. ficifolium Sm., C. viride Curt., mit fpiefformig-gebuchteten Blättern, bienen bie Blatter ale Bemufe. C. ambrosioides L., mit aufrechtem Stengel, langettlich-fpitigen, an ber Bafis in ben Blattftiel verichmalerten, buchtig-gegahnten, unterfeite brufigen Blattern, wintelftanbigen, an ben Meften und Meftchen beblätterte Mehren bilbenben Blüthen, ftammt aus Beftinbien und Gfidamerita u. ift in Europa burch bie Rultur bier u. ba verwilbert. Die gange Pflange riecht eigenthilmlich aromatifd, ichmedt gewurghaft, etwas tampherartig n. enthalt viel atherisches Del und Beichharg, etwas Gunnni, Starfmehl, Giweiß, falgfaures Rali, apfelfanre Magnesia u. andere Salze. Sie fommt in ben Dificinen als meritanisches Theetraut, Karthanferthee, Mottenfraut, Bimentfraut, Herba Chenovodii ambrosiaci s. Herba Chenopodii mexicani s. Botryos mexicanae, Thea mexicana bor und wird, ba fie flüchtig - erregend auf bas Rervenigftem und frampfitillend wirft, bei Nervenleiben, Lähnungen, Konbulfionen und Brufiframpfen in

fraut, mit aufrechtem, briffig-weichhaarigem, unten aftigem, bis 1 Rug hohem Stengel, langlichen, tief. buchtigen, finnipf-gegannten Blattern, mit furzen, briffigen Sarchen befettem Blatt- u. Bluthenftiel, in furge, wintelflandige, nadte Trugbolben gufammengestellten Blitthenfnaueln und glangend ichwarzen Samen, machft auf Sanbboben im fühlichen u. mittleren Europa, auch hier u. ba in Deutschland als Commergemadie. Die Blatter und blübenben Stengel. ipiticu, Herba Botryos s. Botryos vulgaris s. Bufonis, Ruoten -, Rroten -, Schaben -, Mottenfraut, riechen und ichnieden fiart gewurthaft und enthalten viel atherifches Del, find ein fraftiges, flüchtig-reigendes nub frampffillendes Mittel, werben aber jett faum noch inchicinifch, mehr nur gur Bertrei-bung ber Motten benutt. Die Samen follen wurmwidrig sein. Bon C. polyspermam L., Kifch melbe, mit edigem, tahlem, ästigem, bis 2 Ruf langem, gewöhnlich liegendem Steugel, abwechselnben, sich in ben Stiel verlaufenben Blattern, zweitheilig ausgebreiteten Rieben, fleinen, ungeftielten, in Anaueln ftehenben Blithen, ift ber Same u. bie gange Pflange ben Fifden angenehm, weshalb fie in bie Teiche gelegt wirb. C. hybridum L., C. angulosum Lam., Sautob, mit bie gegen 3 Fuß langem Stengel, herzförmigen, gabnig edigen, benen bes Stechapfels ähnlichen Blättern, in Garten und Dorfern, riecht febr unangenehm, faft betäubend und war fonft ale Herba Pedis anserini auferlich ale ichmeraftillenbes und erweichenbes Mittel gebrauchlich. Für bie Schweine foll bas Bemache ein tobtliches Bift fein, ben Menichen aber, gefocht ale Gemufe genoffen, nichte ichaben. Bon C. rubrum L., Orthosporum rubrum Mayer, Miftmelbe, Rennfpigen, Sanbalg, mit aufrechtem, gegen 2 Fuß hohem Stengel, rautenformig breiedigen, breilappigen, buchtig-gegahnten, grunen ober rothlichen Blattern, um Dunger- und Schutthaufen, wird bas Rraut wie Spinat gegeffen, ift auch als Herba Atriplicis sylvestris gegen Gelbfucht gebraucht worben, aber läugit obfolet. C. Bonus Henricus L., Blitum Bonus Henricus Mayer, guter Beinrich, Sund 8melbe, wilber Spinat, Schmeerwurg, mit aufrechtem, Aber fußhohem Stengel, ber wie bie gange Pflange wie mit Dehl befreut und fettig angufühlen ift, breiedigen, pfeilförmigen, gegen 4-5 Boll langen Blattern und Bluthenfnaueln in Jufammengefetten und blattlojen Mehren, machft ansbauernd auf Schutthaufen und muften Platen, in Dörfern und au Saufern und Zaunen allent-halben burch gang Europa. Die Burgelfproffen fonnen wie Gpargel, die Blatter wie Spinat genoffen werben, und bie Pflange verbient beshalb, wie bies in England gefchieht, angebaut zu merben. Sonft maren bie bitterliche Burgel n. bas Rraut in ben Apothelen gebräuchlich of Radix et Herba Che-nopodii s. boni Henrici, Herba Atriplicis canini. Die Burgel murbe befonders gegen dronifche Sautausichläge, bas Rrant ale ein erweichenbes und reinigenbes Mittel bei alten Bunben und Befdmuffren angemenbet. In einigen Gegenben wirb es noch jest zu Breiumichlagen gefocht gur Beitigung von Beichwüren angewenbet. Anslanbifde Arten find folgenbe: C. anthelminticum L, Ambrina anthelmintica Spach, in Norbamerita, Anfguft, feltener in Bulverform angewendet. C. Bestindien, Gudamerita, ausbauernd, ftrauchartig

ift unter bem Damen Burmfame und Beru- Briefterhaf ju Grunde liegt. Rach Diobors Infalem seiche befaunt und hat einen ftarten, wibrigen Gerud und bittern, gewurzhaften Be-fdmad. Der ansgeprefite Saft ober ber mafferige Absud, häufiger noch ber feingepusverte Same, Semen Anserinae anthelminticae, wird in Latwergenform ober auf Bntterbrod geftreut gegen Spulwfirmer bei Rinbern mit Duten angemenbet. Gehr wirtfam ift auch bas baraus bestillirte Del, bas jett auch nach Europa gebracht und Wurm-famenol genannt wird. Es besitt auch Seil-trafte gegen Nervenleiben. C. foetidum Schrad., C. Schraderianum R. S. wahricheinlich eine burch die Ruftur entftanbene Baftarbform von C. Botrys, bie hier und ba in botanifchen Garten vorfommt, wird wie C. Botrys angewendet. C. Quinoa L., Mehlichmergel, fleiner Reis von Beru, ift gegen 3-4 Buß hoch und hat viele, oft blutrothe Acfte, ovale und edige Blatter und in febr aftigen Rispen vereinigte Bluthen, machft in Chile und Bern und mirb auf ben Sochebenen pon Beru. wo Roggen und Gerfte nicht mehr gebeihen, ale Betreide angebaut. And in andern Theilen von Amerita ift ber Same, ben die Pflange febr reichlich trägt, ein allgemeines und fcmadhaftes Dahrungsmittel; zwifden Steinen gerieben, wird er in Suppen ober als Brei genoffen; das geröftete Dehl gibt eine Art Chofolade, die Blätter geben Gemufe. Die Pflange ward baber neuerdings gur Rultur in Europa vielfeitig empfohlen. C. leucospermum Schrad., in Beru, wovon ber Same wie Reis. Die Blatter ale Gemufe benutt merben fonnen, mirb von Alex, bon Sumboldt hinfichtlich ber Rutsbarfeit bem Beigen, Dlais und ber Rartoffel an Die Geite geftellt und gum Anbau in Europa empfohlen. Ungeftellte Berfuche find gunftig anegefallen.

Chops, König von Memphis, von 1182 bis 1132 v. Chr., dem Herodot von den ägyptischen Brieftern als Bedridder seines Bolts und gettloser Fürst geschildert, ist der Erdauer der nach ihm benannten, 4 Meilen von Demphis (jest bei Ghigeh) nördlichft gelegenen größten ber noch erhaltenen 40 Buramiben. Gegen 100,000 Meniden, Die nach je 3 Monaten burch eine gleich große Angahl anberer abgeloft murben, maren 10 Jahre beichaftigt, bie außerorbentlich harten Steine gu brechen, fie aus ben zwischen bem Dilthal und bem arabifchen Deerbufen bingiehenden Bergfetten berbeiguschaffen, ben Sugel, auf welchem die Byramide aufgeführt werden follte, zu ebnen, die unterirdifden Rammern angulegen und ben aus bem Dil um bie Bpramibe geleiteten Kanal zu graben. Zwanzig Jahre lang arbeiteten fobann 300,000 Meufchen an ber Aufführung ber Byramibe. Die großen Steine murbeu, wie man annimmt, ohne Bebel und Dafdinen. mittelft Damme ober Terraffen in die Bohe befor-Rach Bollenbung ber Byramibe murbe fie von oben herab mit Granit ober Marmor beffeiber und mit Inschriften in hieroglyphen verseben, welche die Koften des Aufbaucs angegeben haben follen. Go berechnete eine berjelben gu Berobote Beit, nach ber Erffarung der Briefter, ben Aufwand an Rettigen, Zwiebeln, Anobland ac. für bie Arbeiter auf 1600 Talente (uber 21/2 Millionen Thaler). Bur Mufbringung Diefer Summe foll C. feine Tochter Jedem, ber einen Stein herbeifchaffte,

gabe war jebe ber vier Seiten biefer Buramibe 7 Methra ober 700 Huß lang und über 6 Piethra ober zwijchen 600—700 Huß hoch; nach heredet 800 Huß breit, lang und hoch. Die Bramwic endigte in ein ebenes Biered. Die Besteidungs steine, deren es 200 Schichten gewesen fein sollen, find abgeriffen. Die Pyramide hatte auf der Nordfeite über ber 16. Stufe, 48 Fuß hoch über ber Bafie, welche jett in tiefem Flugfand vergraben ift, ben Eingang und einen Bortitus. Man fant funf. theile gerade aus, theile in die Bobe ober Tiefe leitende, mit Marmor ausgelegte Bange, brei Gemacher u. mehre tiefe Schachte. Bgl. Byramiben.

Chepamanane (Chippempans, Chep. penans), ein jum Stamme ber Athabasta acboriges Indignervolf im britifchen Nordamerita, nicht gu verwechfeln mit ben Chippemans, welche einer gang andern Bollerfamilie angehoren. Die C. nennen fich felbft Saw-eessaw-dineh, b. b. "Manner ber aufgehenden Sonne", und betrachten bie Begenden zwifden bem großen Stlavenfee, bem Athabascofee u. bem Diffiffippi als ibre urfprung. lichen Jagbreviere. Als Sunters ber Subfonebat tompagnie fteben fie namentlich mit beren Forte am großen Stlaven- und am Athabascofee in Berbinbung. Das von ihnen bewohnte Bebiet (Chippe whan land) ift reich an Rennthieren, die ihnen leicht Subfiftengmittel und Rleidung verschaffen, befteht aber größtentheils aus Barren . Grounde, wodurd fie gezwungen find, fid im Binter in bie Balber und in die Rachbarichaft ber großen Geen gurudgugieben. Ihre Bahl durfte nicht viel über 2000 betragen.

Chevetom, Stadt in ber englifden Grafichaft Monmouth, nordweftlich von Briftol, 1/2 Stunde bor bem Ginfluß der BBpe in Die Gevern, liegt mifchen hoben Gelfen in einer ber fcbuften landschaften Englands, hat ein Kaftell (aus dem 11. Jahrhundert), eine Eisenbrücke über die Severn, einen guten Safen (mit ber bochften Fluth in Guropa, 50-70 fuß) und 4332 Einwohner, welche lebhaften Sandel treiben u. namentlich Solg, Rohlen, Gifen, Ciber nebit andern Canbesproduften ausführen.

Cher, frangofifcher Fluß, entipringt in ben Bergen ber Aubergne, fließt erft nordlich, bann westlich und mundet nach einem Lauf von 45 Deilen (wovon 351/2 Meilen Schiffbar find) unterhalb Tours in die Loire. Seine Hauptzufluffe find rechts Auron, Evre und Sauldre, links der Arnon. Er ift fehr fildreich und verheert burch hanfige Ueberschwemnungen bas Land. Dit ber Loire fteht er burch ben Kanal von Montlucon (9 Deilen lang) und ben (21 Deilen langen) Berrifanal in Berbindung. Rach ihm find Die Departemente Cher und Loire-Cher benaunt. Der C. ift ber Carus ber Alten.

Das frangofifche Departement C., nörblich vom Departement Loiret, öftlich von Riebre, füdlich von Allier und Creufe und weftlich von Indre und Loire-Cher begrengt, wurde aus bem ehemaligen Oberberri und einem Theile von Bourbonnois gebilbet und gerfällt in die Arrondiffemente Bourges. Sancerre, St. Amand, mit 134,56 D Meilen und 314.982 Ginwohnern. Die Oberfläche besteht in einer gewellten, mit boben finfufern und bemalpreisgegeben haben, welcher Angabe aber mobi | beten Singeln befetten Cbene, welche vom Saulbre, Cher mit dem Arnon, Evre (Pevre) und Auron, schaftliche Studien in Betersburg und Mostau und sowie vom Kanal von Berri, der von Cher (unter- ward Mitglied des petersburger Bergkollegiums halb Bourges) in einem großen Bogen gur Loire und bann längs biefer bis Chatillon fur Loire läuft, bemaffert wird. Das land in ber Mitte lange bem Cher und Auron, fowie im Often gegen bie Loire hin ift fehr fruchtbar, weniger im Guben und Gilb. often, wo Dittelland mit gahlreichen Teichen, und im Rorden und Rordweften, mo Sumpf vorherrichen, umgeben bon Beiben und Sanb. Im Bangen find etwa 2/3 bes Lanbes mäßig fruchtbar, bas übrige im hohen Grabe. Begen die Salfte ift angebaut, über 1/3 Biesvoaße, über 1/8 Bald, über 1/2 Beinberge. Das Alima ift mit und gefund. Obgleich der Aderbau noch der Servollstammung bedart, bant man doch Weizen u. Korn in Ueberfluß, ebenfo Banf, Flache u. Banmfrlichte, befondere Riffe und Raftanien. Der Beinbau ift ausgebreitet, ber Wein felbft aber gehört gu ber mittlern Sorte und wird meift ju Cognac gebrannt. Loire find in gang Frankreich gefuchte Ledergerichte. Die betrachtlichen Balber (C. gehört in ben malbreichften Departemente) nahren nicht allein ben Sandel mit Bretern, Ban- und Breunholg, fonbern verfehen auch die vielen Gifenhatten, Sammer- und anderen Berte, Die eine ber wichtigften Bulfequellen bes Landes find. Aus bem bier gu Tage geforder-ten Gifen bereiten gwolf Bodjofen jagrlich weit fiber 100,000 Centner. Außerbem erftredt fich bie 3ubuftrie auf Ragelichmieben, Salveterfiedereien, Botaiches und Glashutten, Oderichlammereien, Borgellanfabriten, Strobbutverfertigung und Rugölmfiblen. Sauptftadt ift Bonrges. Bur Romerzeit wohnten hier die machtigen Bituriger.

Cherasco, Stabt in ber oberitalienischen Pro-ving Cuneo, am Zusammenfluß des Stura und Tanaro, gut gebaut, hat eine schöne Kirche (Mabonna bel Bopolo) mit merfwürdigem Sanctuarium und 8800 Ginwohner, welche vornehmlich Fabrifation von Seide und Banbel bamit treiben. Die Umgegend ift fruchtbar und befonders reich an Rorn, Wein und Traffeln. C. war icon jur Beit ber romifchen Berrichaft eine anfehnliche Stadt, ward 1277 ein Freifiaat, fam bann burch Rarl I. von Anjou unter neapolitanische und hötzer unter savonische Oberherrichoft. Dierauf bemächtigten sich die Spanier, Desterreicher und Franzosen wechselweise der Stadt, die sie im Frieden von Cambrah Savohen verblieb. Luchin Viscenti, Bergog bon Mailand, hatte die Citabelle, und bie Bergogin Chriftiane Francista bon Gabopen bie anbern Festungswerte erbaut. hier ward ben 6. April 1631 ein Bertrag zwifchen Spanien, Franfreich und bem Papft wegen ber Bergogthumer Montferrat und Mantua und 1633 ein Friede gwijchen Frantreich und Savonen abgefchloffen. 3m Revolutionstriege murben bie Festungemerte von

den Frangofen gefchleift. Cherastow, Michail Matwejewitich, ruffifcher Dichter, 1723 ju Betereburg geboren, eine Breite von 206-530 Fuß. Nörblich von wat in den Militärbienst, machte dann bergwiffen biefem Beden und mit demfelben burch eine 130 F.

ward Mitglied bes petersburger Bergfollegiums und fpater beffen Biceprafibent. 218 1755 bie Univerfitat ju Mostau errichtet worden, erhielt er eine ordentliche Brofeffur an berfelben und marb 1763 jum Direttor und 1778 jum Rurator ber Inftalt ernannt. Bom Raifer Baul I. 1799 gum Rang eines wirtlichen geheimen Rathe erhoben, legte er 1802 bie Ruratel freiwillig nieber und † am 9. Oftober 1806 in Mostau. Ale Dichter hat er nur bas Berbienft ber Anregung und gilt befonbere ale ber, welcher bem Epos und Runftfonder in Rußland zuerst Bahn gebrochen hat. Er schrieb zwei Epopöen: "Die Rossiade" und "Wadimir", u. zwei Romane: "Cadnus und Harmonia" und "Bolydor", welche nach jenen beiden Richtungen bin epochemachend find, obgleich fie überaus ichwerfallig, ichwunglos und ermibend geschrieben find und feinen bichterischen Werth befiten. Für jene Epopoen follte Birgil C. ale Borbild gedieut haben, für die Romane mahlte er Florian jum Mufter, ohne aber Beibe im Minbeften ju er-reichen. In feinen lyrifchen und bibaftifchen Dichtungen gesingt es ihm zuweisen zu seffein; aber eigentlich bichterischen Schwung sincht man auch hier bergebene.

Cherbourg, Begirteftadt und Feftung im frangöfifchen Departement Mande, liegt an ber Dunbung der Divette, an einer tiefen Bucht bes Ranale, welcher burch die Salbinfel von Cotentin gwijden bem Rap levi u. Rap la Sague gebilbet wird, ber englifden Infel Bight gegenüber, n. ift befondere michtig als der ftartfte ber 5 großen Kriegshafen Frantreiche, ber, feit Mitte 1858 nach mehr ale jedzigjahris ger Arbeit vollendet, mit feinen Dofen u. Dode ju ben grofartigften Berfen ber neneren Subroteduit gehort. Die Stadt gerfällt in die alte burgerliche und Die neue militarifche Stadt. Jene ift eine theilweife noch ziemlich altmobifche normannische Stadt mit weißen, bie und ba verfallenen Sanfern, ichmutigen und ichliecht gepflafterten Gaffen u. hat ein Sandeletribunal, ein College, eine bybrographifche Schule, eine Börfe, ein Theater, Seebader und über 36,000 Einw., die Soda-, Jod- und Botafchefabritation, Gerberei, Kattundruderei, Fifchfang und nicht unbetraditlichen Sandel treiben. Gie liegt auf flachem, bom Deer angeschwemmtem Boben und hat hinter fich eine Reihe fconer, theile felfiger, theile mit Bald bebedter Sigel und Thalmulben. Un ber Oftfeite berfelben führt ein Ranal bom Meere in ben Sanbelegafen, an ber Beffeite liegt ber fleine Binterhafen. Benfeits beffelben, im Rordweften, erftredt fich die militarifche Stadt, auf der Laubfeite von einem Graben und einer 11/4 Stunden langen Linie von Befestigungen umgeben, auf ber Seefeite von breiten, mit Bebauben bebedten Rai's eingeschloffen. Diefe umfaßt ben Rriegshafen, bestehend aus 3 großen, getrennten Baffins, Die ihrer Lage nach ein Dreied bilben. Das ber Ribebe gunadift befindliche ift ber Borhafen, ber nach feis nem Erbauer Napoleon I. ber "Mapoleonshafen" heißt. Er ift 900 F. lang u. 750 F. breit und fanu ein Befdmader von 40-50 ber größten Schiffe aufnehmen. Der Ranal, welcher von ber Rhebe ober bem Außenhafen in bas Baffin binein führt, bat

fid bas Fluthbaffin, auch "Baffin Rarls X." genannt, bas eben fo lang wie ber Borhafen und nur 50 %. fcmaler ift. Reben ihm im Beften endlich erftredt fich ber Sinterbafen ober bas Baffin Rapoleons III., bas fowohl mit ber Rhebe, als mit bem Napoleonehafen burd Schleufen verbunden ift. Es hat eine lange von 1300 F., eine Breite von 650 Kuf und ift burchaus in Granitfelfen gehauen. Im biefe brei Baffins, befonbers aber um ben Sin-terhafen gruppiren fich die Selgen (fcräge u. über-bachte Ebenen, auf benen Schiffe erbant werden), acht große Bafferbods (bis 500 F. lang), Berften, Benghäufer, Magagine und Depots, riefenhafte Bertftatten, Dafchinenbauauftalten, Retten- und Anterichmieben, Bolgichoppen und alle möglichen Etabliffemente, bie irgendwie jum Neubau, jur Ausruftung und gur Berproviantirung von Rriegefchiffen Die Rhebe ober ieben Range nothwendig find. ber Außenhafen, ber zur Ebbezeit 42 Fuß Wasser hat, ift im Norden durch einen Moso ober Wellenbrecher (broakwater) gegen ben Anbrang bes Meeres gefchutt. Der Steinbamm, gebilbet von aufgefchutteten Quabern, bie oben mit behauenen Steinen ilbermauert find, ift 1/2 beutsche Meile (11,900 ba-rifer Kuß) lang, an der Basis 246, oben 921/2 Kuß breit, 50 F. hoch und zerfällt seiner Gestalt nach in zwei ungleich lange, gerabe Linien, welche gegen bie Gee hinaus einen fehr ftumpfen Bintel bilben. Bon ihm gefchutt tonnen 50 Linienfchiffe und eben fo viele Fregatten auf ber Rhebe antern. Die Festungswerte auf bem Molo bestehen aus einer öftlichen und einer weftlichen Baftion, einem Centralfort (in ber Spite bes Bintele, ben bie beiben Arme bes Molo bilben) und einem auf bem westlichen Arme bes Damme befindlichen Zwifchenfort. Um Oftenbe ber Ginfahrt, gwifchen bem Dolo und bem Reftlaube, liegt auf ber Infel Belee bas ftarte Fort Imperial. Gine Ginfahrt um die öftliche und filbliche Geite ber Jufel herum ift nur mahrend ber Muth und and bann nur flachgebenben Booten moglich; die Baffage im Besten bagegen, zwischen ber Insel und bem Molo (etwa 2400 Kuß breit), wird von dem Fort Imperial und bem Dolo bollftanbig beherricht. Der weftliche Gingang, swifden bem Molo und dem Festlande, ift ebenfalle burch ein Fort auf jeber Seite vertheibigt, von beuen bas auf bem Lanbe nach bein benachbarten Dorfe Fort be Onerqueville heißt. Die Tiefe biefer Ginfahrt betragt gwifden 39 und 42 Faben. Aber ein Schiff, welches burch ben westlichen Ranal einzubringen versuchte, wurde nicht bloß bas Feuer bes julett genaunten Forts und der Festungswerte an der Bestipite des Molo empfangen, sondern zugleich Die Ranouen eines britten Forts auf fich gerichtet feben, bas auf bem bor ber Paffage jur Ebbegeit aus bem Baffer hervortretenben Welfeneiland Chavaguac neuerbinge erbaut warb. Schiffe, welche bieice Bombardement wirflich bestanden hatten, murben fich bann in einem ziemlich weiten Beden befinden, hier aber in ein furchtbares Rrengfener von 1200-1500 Feuerichlunden gerathen, mit benen ber Rand der Rhebe garnirt ift, ungerechuet bie Ranonen und Morfer auf ben Sohen hinter ber Ctabt, die ihre Befchoffe wenigsteus jum Theil auch bie hierher feir lamntliche Befestigungen von Grund aus. Lub ben tonnen. Um Caum ber Rhebe liegt junichft wig XVI. ließ darauf 1779 nach erweitertem Philippe ben tonnen. neben bem Fort Onerqueville bas fort ber beifigen ben Ban eines Rriegshafens und bie Renbefe-

lange und 58 ft. breite Schleufe verbunden, befindet | Anna, welches einen fleinen, in ber Rabe ber Dods in bie Rhebe hinausftrebenben Felfenvorfprung Roch naber ber Ginfahrt in Die Bafen und Dod's ber Militarfight begegnet man bem ebenfalls auf felfiger Erbohung bart über bem Bafferipiegel gelegenen Fort Somet. Dann folgt neben bem Binterhafen bas Fort Galet, weiter öfilich, auf einer Rlippe fiber bem Eingang in ben Sanbelehafen, bas Fort Langlet, und gulett gang im Often, nabe ben letten Saufern ber alten Stadt, bas Fort Flemming, füdwestlich von ber oben genannten Infel Belee auf einer felfigen Landzunge. Es ift mit bem Ufer, von bem es fonft mahrend ber Rluthgeit getrenut fein wurde, burch einen hoben Steinbamm pon 1800 R. Lange perbunden. Gein Keuer freugt fic mit bem Fort Imperial öftlich bom großen Molo; obenbrein ift bas Fort im Ruden burd bie Reboute Courlaville unterflüt. Die Festungswerte weiter im Lande bestehen aus 7 Forts und eben fo vielen Redouten und umgeben im Guben bie Stadt in zwei großen Salbfreifen. Der außere biefer Salbfreije bilbet eine Rette betachirter Sternforts, ber innere eine Reihenfolge von Rebouten, die an beiben Enben in der Rhebe endigt. Die Forte haben großentheils jugleich bie Bestimmung bon Rafernen, u. eine berfelben, bas Kort be Roule, bas, auf einem malerifchen Grauitfelfen gelegen, bas Oftenbe ber Rette bilbet und auch den ju feinen Füßen liegenden Bahnhof beherricht, ift im Stande, gegen 10,000 Mann auf zunehmen. Die Gesammtloften zur Serftellung bes Safens betrugen von 1783 bis Ende 1857 190,274.762

Die Sage läft C. fcon von Cafare Legaten Sabinue angelegt und barnach Caesaris Burgum genannt fein. Bu ber Befdichte erfcheint es querft als Curusbur nuter bem Normannenherzog Bilhelm II., bem Eroberer, burch ben es an bie englifche Krone tam. Rach dem Tobe beffelben (1087) bis in die Mitte bes 15. Jahrhunderts war es Schauplat bestäudiger Rampfe gwifden Englanbern und Frangofen, die es abwechfelnb nahmen und verloren. Der Ort hatte jedoch bamale nur ale fefter Blat Bebeutung; feine Bichtigfeit als Safen tam noch nicht in Betracht. Rach ber Schlacht pon Formigny wurde er gulebt 14 Tage lang von Rarl VII. von Frantreich belagert, und am 12. Auguft 1450 ergab fich C. ben Frangofen, um fortan in ihrem Befit ju bleiben. Rarl VII. erfannte bie Bichtigfeit ber Stadt und verftartte bie Festungewerte bebentend. Ludwig XI. bewilligte ihr große Privilegien, ebenso Franz I. und in der Folge heinrich IV. Eine neue Aera begann für C. im 17. Jahrhundert, unter ber Regierung Lubwige XIV., ber guerft bie 3bee faßte, C. gu bem ju machen, mas es jett ift, gu einem fichern Rriegshafen, einer faft uneinnehmbaren Seevefte, jum Schluffel bes Ranals, England gegenfiber. Es wurden junachft (feit 1687) nach Baubans Blan und unter beffen Leitung die Bertheibigungewerte errichtet, bann nach einiger Unterbrechung nach Ludwigs Tobe auch die Bafenarbeiten in Angriff genommen, Die jedoch burch ben Krieg von 1744 abermale ine Stoden geriethen. Balb barauf (1758) landete ber englifche Abmiral Bowe mit feiner Flotte in C., nahm bie Stabt u. gerftorte faft

ftigung ber Stabt unternehmen und begann mit literarischen Arbeiten find die Schriften "De libro ber Fortifitation ber Landfpite Somet und ber Inbet Belee. Das Sauptersorderniß aber war die Er-richtung eines Schuthannues gegen ben Auprall der Wellen auf der Nordseite. Letzteren suchte man berguftellen, inbem man gigantifche tegelformige Raften von 70 F. Bobe, oben 60, unten 142 F. breit, ntil Seinen gefüllt in bas 30-40 F. tiefe Meer verfente und in die Zwifdeuräume lofe Helbente und Erbeite berfentte und in die Zwifdeuräume lofe Helbstüffe und Steine häufte. Ende 1792 bestief sich die Wasse ho verfentten Materials bereits auf 2,665,400 Rubitmeter, und ichon erhob fich ber Damm feiner gangen gange nach (1/2 Deile) aus bem Baffer und war mit fonveren Batterien armirt, ale ber Sturm einer einzigen Racht die Arbeit 16 muhevoller Jahre vernichtete und ben Damm fammt ber Befatung u. allen Arbeitern in den Gluthen begrub. Erft unter Ludwig Philipp wurde der Aufbau des Dlolo von Reuein begonnen, boch verfuhr man jest andere, indem man auf dem lofen Steinhaufen eine Schicht hubraulischer Bindemittel und fleiner Riefel (17 %. bid) lagerte und barauf ein vertitales Dauerwert von 36 K. Breite an der Bafis und 30 K. an der Spite errichtete. Am guß ber Binfelfpite, welche ber Dtolo feewarte bilbet, murben Blode von fünftlichem Granit verfeutt, beren jeber 200 Rubiffuß enthielt, und auf diefe Rorper wiederum Feleblode von 5000 -10,000 Bfb. Gewicht gefturgt, Die fich 150 F. weit in bas Deer erftredten. In biefer Geftalt wurde bas Riefenwert trot neuer Berheerungen, welche ein Sturm 1836 anrichtete, fortgeführt und Enbe 1853 endlich vollendet. Die Gefaninitoften bes Baues, ber 69 Jahre bauerte, belaufen fich auf 66,862,000 Francs. Napoleon I. hatte, wenn er auch vom Wiederban bes Molo abstand, bod) ben großartigen Entwurf Ludwigs XIV. mit aller Energie ergriffen und 1803 ben Befehl gur Musführung gegeben. Er mar es, ber bem Safen feine Weftalt porgezeichnet bat, indem er bestimmte, bag berfelbe aus 3 gefonberten Baffins (Borhafen, Fluth-baffin und hinterhafen) bestehen sollte. Das erste biefer Baffins, der Borhafen (Napoleonshafen), wurde noch unter feiner Berrichaft 1813 vollendet. Spater arbeitete man ftreng nad bem vorliegenben Blane weiter, ber endlich von Rapoleon III. in feiner gangen Großartigfeit vollendet wurde. Das Fluthbaffin (Safen Rarle X.) murbe 1829 fertig, ber hinterhafen (Safen Napoleone III.) 1836-58 ausgeführt; gleichzeitig war die Errichtung ber Fortificationen vorgeichritten, und das Gange er-hielt am 6. Mug. 1855 leine feierflie Etimerbung. Cherbuliez, einflufreiche Familie zu Genf, deren

Glieber fich burch wiffenfchaftliche und literarifche Thatigleit auch im Auslande einen ehrenvollen Ruf begrundet haben. Die noch lebenben brei Bruber und brei Schweftern find Rinder von Abraham C., welcher ale Buchhanbler gu Genf fein Gefchaft gu bem bebeutenbften ber Ctabt erhob. Anbre C., ber altefte Gobn, 1795 geboren, lebte nach Beenbigung feiner theologischen Studien bis 1825 als dung gettet jordigigen einer einfei den Familie meifi jauslehrer erst bei einer englischen Familie meifi in Italien, dann bei dem Kürften Dolgoruti zu Baris, belleibete dann einige Zeit ein Predigtamt umd expleit 1832 die Direktion der ersten klasse des Collège und 1840 die Prosessur der lateinischen Lite-Collège und 1840 die Professur ber lateinischen Lite reich an Diatiwaldung (Tectona grandis) u. Areng-ratur an der genfer Alademie, welche er 1846 mit palmen. Das Rlima ift in den Riederungen fehr beiß

Job" (Genf 1829) und "Essai sur la satire latine" (baf. 1829), fowie mehre Abhandlungen in ber "Bibliothèque universelle de Genève" pon miffenichaftlichem Werth. Antoine Elifee C., geboren 1798, habilitirte fich mit ber "Dissertation sur les causes naturelles du droit positif" (Genf 1826) und erhielt fpater Die Stelle eines Profeffore ber Rechte und politifchen Detonomie an ber genfer Sochichule. Er nahnt mit Auszeichnung Antheil an ber Regierung feiner Baterfladt und machte fich theile als Rebafteur einiger einflugreichen Zeitschriften, theils burd mehre gefchatte juriftifche, politifche u. nationalofonomifche Werte befannt. In "L'utilitaire" (Genf 1828-30, 3 Bbe.) vertheidigte ober modificirte er die Aufichten Benthams und Dumonts. Wie er in ber Schrift "Riche et pauvre" (Benf 1840), beren 2., vermehrte Auflage ben Titel Richesse et pauvrete" (Baris 1841) erhielt, die focialen Fragen ber Gegenwart in ihrer gangen Bebeutsamteit hinstellte, so erörterte er in ber "Theorie des garanties constitutionnelles" (bas. 1838, 2 Bbe.) die Grundfate bes tonftitutionellen Rechts. In bem geistvollen Buche "De la democratie en Suisse" (Barie 1843, 2 Bbe.) fah er Danches poraus, mas fpater feine Bermirtlichung fand. In Folge ber Revolution 1846 legte er feine Profeffur nieder und wendete fich nach Baris. Sier redigirte er zwei Sournale und veröffentlichte n. A. mehre gegen bie Socialiften n. befonbers gegen Bronbhon gerichtete Brofchuren. Joel C., ber britte Bruber, geboren 1806, übernahm bas väterliche Wefchaft u. ift namentlich ale Berausgeber ber "Revue critique des livres nouveaux" (Paris 1833 fg.) befanut. In einer Art von Roman, "Le lendemain du dernier jour d'un condamné" (Paris 1829), versuchte er eine Barodie und Rritit von Bictor Sugo's Buch gegen die Todesftrafe. Außerbem redigirte er mehre Sahre hindurch die toufervativen Blätter "Le fede-ral" und "Le journal de Genève" und schrieb in bericiben Richtung für bie "Revue des deux mondes" ben Artifel "Sur l'influence et les chefs du parti radical en Buisse", welcher eine lebhafte Bolemit veraulafte. Abrienne C., bie jungfte Schwefter, geboren 1804, übertrug in Berbindung init Joel C. cine Auswahl von Sichoffe's Erzählungen (Paris 1830—32, 12 Bbe.), fowie Mehres von S. von Kleift (bal. 1832, 3 Bbe.) in das Französsische, mährend die mittlere Schwester, Karoline C., geboren 1800, ein saatswissenschaftliches Vert von Hopfins aus dem Englissen (da. 1882) lberfette. Die älteste Schwester, Madame Tourte-C., geboren 1793, verfaßte einige fehr ansprechende Ergahlungen, bon benen "Annette Gervais" in bas Sollanbifche und Deutsche (Samburg 1843) überging, fowie einige Romane, unter benen "Le journal

d'Amélie" ber gelesenste ift. Cheribon (Lieribon), niederlandische Resibentie auf ber Morbfufte ber Infel Java, von ber Javafee und ben Refibentichaften Tagal, Banjumas, Brewang und Rrawang unischloffen, 128 ODeilen groß, ift nach ber Rufte zu eben u. funipfig, fliblich bagegen, wo fich ber bullanifche Bil von C. (Tjermai) bis gn 10,323 F. Sohe erhebt, ziemlich gebirgigu. fehr ber ber alten Literatur vertaufchte. Bon feinen und ungefund, in ben Walbern fast falt. Sauptpro-

butte find Raffee, Indigo und Buderrohr. Die Bevollerung, halb funbanefifch, halb javanifch, beträgt 823,150 Seclen. Die gleichnamige Sauptftabt, in ber ungefunden Ebene an ber Mundung bes Riboen in Die Javafce gelegen, bat einen guten Safen und etwa 15,000 Einwohner, barunter viele Chinefen und Araber, die mit Juwelen u. Schmudfachen handeln. Der europäifche Theil ber Stadt ift fast gang leer. 1 Stunde nördlich von C. liegt auf bem Gunong Dichatt bas heilig gehaltene Grab bes Scheich Mulana, bes Ginfilhrere bes 38fam auf Java.

Cherilne, altgriechifcher Dichter, von Samos, blubte um 479 v. Chr., befang ben Gicg ber Athener fiber Eerres und murbe für jeden Bere mit einem Golbftud honorirt. Sein Gebicht murbe jahrlich mit Somere Berten öffentlich borgetragen.

Cherimolia, (in Gubamerita Cherimolo, Efchirimajabaum, Anona Cherimolia Mill.), mittel-mäßiger Baum in Kolumbien und Beru, borguglich in Suannco, mit febr fcmadhaften Friichten, Cherimolo ober Cherimoya genanut, die man fogar ber Ananas vorzieht, und beren gallertartiges, fchneeweißes Fleifch nach Boppig ben Gefdmad ber Ananas mit reiner Buderfuße und bem Arom ber Erbbecre perciniat.

Chernibe (griech., lat. malluvia), Weihmafferbeden; auch Weihwaffer, womit man vor der Dahlgeit wie por bem Schlachten bes Opferthiers bie

Banbe mufch.

Cherofejen (Cherofees, Tichirotefen), ein großes, jur Appalachengruppe gehöriges Indianervolf in Nordamerita, bewohnt jest im Rorben und Dften des Indianerterritorinus ein Bebiet, das ungefähr zwischen 36° 10' u. 37° nördl. Br. und ber Grenze von Arlanjas bis 100° westl. L. von Greenwich liegt und etwa 750 DMeilen Flächeninhalt hat. Das Land wird vom Arkanfas und beffen Rebenfluffen reichlich bewäffert und ift gum Aderbau, ber fleißig betrieben wird, wohl geeignet. Die Seelengahl ber C. beträgt nugefähr 28,000. Sie find unter ben Indianern Nordamerita's jedenfalls bie am meiften in ber Rultur borgefchrittene Nation. Sie haben große Dorfer, wohnlich eingerichtete Baufer, gabireiche Rindvieh- und Schafheerben und viele gute Pferbe, welche auf ben ausgebehnten Prairien bes Bebiete reichliche und gute Nahrung finden. Bas fie an Rleidung, Adergerathichaften zc. bebilrfen, fertigen fie felbft an und produciren auch Salz aus ben zahlreichen Salzquellen ihres Terri-toriums. In ben letten Jahren haben fie auch fcon einen Theil ihrer landwirthfchaftlichen Brobufte flugabwarts nach Reworleans ausgeführt. Die C. haben eine gefdriebene republitanifche Berfaffung. In ber Spite ber exetutiven Bewalt ficht ein Sauptling (Gouvermenr); Die legislative Gewalt ift in den Sanden eines großen Rathes, ber jahrlich nen gewählt wird und aus einem Genat und einem Saufe ber Reprafentanten befteht, gang uach bem Mufter ber Bereinigten Staaten, nach bem auch ihre Inftig ze. gemodelt ift. Ihre Sprache, für welche 1826 ein Salbindianer, Ramens Buch, eine eigene fullabifde Schrift erfant, besteht aus 85 Beiden, die gu Bortern gufammengefügt werben. men find einer großen Biegfamteit fabig. Daneben haben fie bie englifche Sprache in großem Umfang Blodes, ber jum Sturg fiber ber Thure bienen

angenommen und überhaupt von ihrer Rationalitat fcon fo viel aufgegeben, baß fie fich nach ben Doben pon Remport und Baris tleiben. Bon ber Union erhalten fie noch bedeutende Jahrgelber für ihre im Diten bes Diffiffippi abgetretenen ganbereien; and Sandwertewertführer werben ihnen fontrattlich von ber Centralregierung geliefert. Bahlreiche Diffio-nare arbeiten unter ihnen mit gutem Erfolg, und ihre Kirchen u. Schulen sollen die mancher Unions-staaten jogar übertreffen; auch ihre periodische Presse wird als der von Arkanjas in **Talent und** Achtbarteit gang ebenburtig gerühmt.

Die C. bewohnten urfprunglich ein 5000 DMei-Ien großes Bebiet im Innern von Carolina, Georgien und Alabama, lebten anfange im auten Ginpernehmen mit ben europäischen Roloniften und ertannten 1730 bie britifche Dberhoheit an. Spater tam es jeboch zu Rampfen zwischen ben C. u. ben Briten, bie von beiden Seiten mit unmenschlicher Graufamfeit geführt wurden, dis sich die E. 1785 der Oberhoheit der Bereinigten Staaten unterwarfen. Im Jahre 1819 siedelte ein Theil des Bolles nach Artanfas über, mabrend bie lebrigen in Beorgien, mogu ihr Bebiet nominell gehörte, gurudblieben. Enblid wurden fie 1838 insgefammt genothigt, nach bem Indianerterritorium weftlich bom Miffifibbi auszuwandern, wo fie norblich und öftlich bon ben Greets ihr jetiges Bebiet angewiesen erhielten; feitdem haben sich ihre Berhältniffe in mannichsacher Sinsicht gebessert. Im Ganzen haben bie C. von 1806—36 ber Unionsregierung 11,053,440 Acres Land abgetreten und bafür 800,000 Acres Cand, ju 500,000 Dollars gerechnet, und 6,333,270 Dollars in baarem Gelb, BBaaren ac. erhalten.

Cheron, Elifabeth Cophie, franzofische Emailmalerin, Rupferstederin, Dicterin 2c., geboren zu Paris 1648, Schulerin ihres Baters, Afabemie ber Maler, fowie fpater in ber Atabemie Ricoprati ju Pabua. Sie heirathete im 60. Jahre und + 1711 gu Baris. Wir haben eine Sammlung ihrer Gemmenzeichnungen, theils nach eigner Er-findung, meift aber nach Antiten. Unter jenen produig, neith aver nach anneel. unter feinen fig aus: Bacquis und Ariadne; Mars und Briadne; Mars und Benus; die Racht, Möhnförner ausstreuen. Im Drud erschienen den ihr: "Essai de Psaumes et de Cantiques" (Bar. 1694) und "Les corises renversées (da. f. 2717.).
Cherth, Infel, Büreninfel.

Cherfiphron, mit feinem Sohne Detagenes Baumeifter bee berühmten Tembels ber Artemis zu Sphefus, zu Enoffus auf Areta geboren, febte zur Beit bes Crofus, um 540 v. Chr. Bur Sicherung gegen Erbbeben mabite er jum Fundament bes Tempele fumpfigen Boben, ließ ben ausgegrabenen Raum mit zerstampften Kohlen anfüllen und über biese Schafflie breiten, ehe ber eigentliche Kost darauf gelegt wurde. Die ungeheuren Wert-flilde, welche ben Architrav bilbeten, wurden auf Canbfaden hinaufgewälzt. Die größte Schwierigfeit aber verurfachte bie richtige Lage bes gemaltigen

mußte. 3m Traumgeficht erhielt er von ber Got- | len, wovon 296,691 Berfonen auf Die Stabte tin bie Berficherung, baf fie ben Stein gurecht gelegt habe, und wirklich hatte fich berfelbe am folgenden Morgen burch fein eigenes Gewicht in bie rechte Lage gefenkt. Der Tempelban, vermuthlich oft unterbrochen, dauerte 220 Jahre. Dies Prachte gebäube jouischer Debnung war 425 Kuß lang, 220 Fuß breit und wurde von 128 Säulen getragen, jebe 60 Fuß hoch, welche alle von afiatischen Ronigen geschentt waren. Bon biefen Saulen waren 86 mit Bilbhauerarbeit verziert, eine fogar bon Scopas.

Cherfo, öfterreichifde, gur Marfgraffchaft Iftrien gehörige Infel im Quarnerogolf, ift 6 DMei-Ien groß, von langgeftredter Beftalt und mit ber benachbarten Infel Luffin burch eine Briide berbunden. Gin Ralffteingebirge burchzieht bie Infel, beffen höchfte Spiten nadt und tahl find, mogegen an feinen Abhangen und an ber Rufte Bein und Subfruchte reichlich gebeihen. Die großen Balbungen liefern Bau- und Brennholg. Die Bewohner, etwa 7000 an Bahl, treiben ftarte Biebgucht, Wein- und Dlivenbau, Gudfruchtefultur u. Sanbel. Die gleichnamige Bauptftabt, auf ber Beftfeite, hat mehre Rlöffer, eine Sauptidule, ein Armen-inflitut, einen geräumigen hafen nebft Schiffswerfte und 4000 Ginwohner, welche Sanbel, Schifffahrt, und Schiffsbau (Travacoli), Fifcherei und Sandel treiben. In der Nähe der Beferofee, der oft jahrelang versiegt und fich dann ploblich wieder

anfiillt. Cherfon, Gouvernement im füblichen Rufland, welches ben größten Theil ber früheren ruffifchen Broving Reuferbien (gwifchen Dniepr und Bug) und die westliche Mogaier- ob. otfchatowiche Steppe in fich begreift und gegen Norben an bie Gouvernemente Bodolien, Riem u. Boltama, gegen Often an Befaterinoflaw und Taurien (die weftliche Mogaierfteppe), gegen Suben an bas idmarge Meer und gegen Beften an Beffarabien grengt. Es fieht in administratiber Sinficht unter bem Generalgouverneur von Reurufland und Beffarabien unb zerfällt gegenwärtig in 6 Kreise: Alexandrija, Ananjew, Bobrinez, Cherson, Obessa und Tiraspol, die ein Areal von 1349,35 OMeilen enthalten. Das Land ift burdmeg Steppenland, am Deere einformig und unfruchtbar, je weiter ine Innere hinein, wo es fich an bie Region ber fcmargen Erbe anschließt, um fo ergiebiger und für den Unbau ge-eigneter. Die Fluffe bes Landes find ber Dniepr wind Dnieftr, welche auf ben Brengen im Often und Beften fließen, ber Bug, Jugul und Ingulet, welche mit ihren Nebenfuffen bie Mitte bes Landes burchströmen, wo sie im Frühjahr austreten und fruchtbaren humus und Schlamm gurücklassen. An ihrer Manbung bilben fie Binnenfeen ober Limane, welche fufes Waffer haben, für die Schifffahrt jedoch von zu geringer Tiefe find. An einzelnen Orten hat man ber Ratur burch fünftliche Safenbauten nachgeholfen. Das Rlima ift wechselvoll, im Sommer troden und heiß, im Binter talt und fturnifch. Gehr verrufen find bie Januarfturme (Metels), die von Nordoften her oft mit ungeheurer Gewalt über die Steppe braufen und von Schneefallen begleitet find. Die mittlere Jahrestemperatur beträgt 6-80 R. Die Bahl ber Bewohner be-

tommen. Der Nationalität nach gerfallen biefelben in Groß= und Rleinruffen, welche bas Gros ber Bevölterung bilben, in Balachen und Molbauer, Bulgaren, Serben, Polen, Griechen und Arme-nier, Deutsche, Schweben, talmudische und faraf-tische Inden und Zigeuner. In Beziehung auf Konfeffion endlich unterfchieb man 1853: Evangelifche (35,527), römifche Katholiten (17,706), Armenier gregorianischen Kults (2888), Juden (57,141); alle übrigen Bewohner bekennen sich zur orthobor-griechifchen Lehre. C. bilbet in Bezug auf Die herrichende Rirche eine eigene Eparchie zweiter Rlaffe, welche in ber Rabl ber 54 im Reiche bestehenden bie 12. Stelle einnimmt. In der Spite berfelben fteht ein 311 C. anfässiger Erzbischof, ber fich Erzbischof von C. und Taurien neunt. Die evangelischen Bewohner bes Gonvernements gehören jum petersburger Ronfiftorialbegirt, mabrend die romiichen Ratholiten einen Bifchof in Tiraspol haben, bem auch die Urmenier vom fatholischen Ritus untergeben find. Die Zigeuner bekennen fich außer-lich zum griechischen Glauben, jum Theil anch die Balachen und Molbauer, die hier gauze Rolonien haben, fowie die Serben u. Bulgaren. Das Gonvernement befitt bortreffliche lehranftalten und fann fich in diefer Begiehung mit jeder andern Broving Rufflands nieffen. Man gahlte 1858 eine weltberfihmte Lehranftalt: bas Lyceum Richelieu (in Obeffa, mit 34 Lehrern und 103 Eleven); 7 Ghmunafien, 32 Kreisfchulen, 73 Gemeinbefchulen, 57 Privatpenfionen und Schulen und 16 Rreisfonlen für Inden, im Bangen 185 Lehrinftitute mit 521 Lehrfraften und 9633 Schillern. Das Marineminifterium unterhielt 3 Juftitute au Difolajem: bas ber Steuermannstompagnie ber Blotte bes fcmargen Meeres, das ber Barbemarinetompagnie berfelben Flotte und bas ber 2. Marinelehr-Mufferbent beftand eine Schule für eauivage. Kommergichifffahrt (gu C.), eine Sauptichule für Gartenbau (in Dbeffa), 13 Schulen in ben Dorfern ber Reichsbauern, fowie 47 Schulen in ben Rolonien ber fremben Anfiedler (mit 55 Lehrern und 8518 Bernenben); ferner ein romifd-fatholifches Geminar (gu Tiraspol) und als Stiftungen ber Raiferin Marie: ein Frauleininftitut (gu Dbeffa), eine Lehrauftalt für Dtatrofentochter ber Flotte vom menschenleere Ginobe, ift es jett eine ber eintraglichften Brovingen bes ruffifden Reiches geworben. Der Raiferin Ratharina II. gebührt bas Berbienft, bie Wichtigfeit ber Beltlage von C. zuerft erfannt gu haben. Die Stadte Cherfon (1778), Ditolajem (1789), Dbeffa (1792 erbaut) und andere find ihre Schöpfungen, an beren Stelle vorbem uur tatari iche ober turlifche Dorfer ftanben. Die Rabe ber Turten hielt bamale ben Strom ber Rolonisation jurlid. Erft ale burch ben Frieden gu Jaffn 1792 bie turfifche Grenge vom Bug jum Dnieftr und fpater bis jum Bruth fortgerudt marb, brad fid, mit jedem Sahre bie Rolonisation weitere Bahn. trug nach ber Bablung bon 1858: 1,083,852 Gee- Befonders folgten Deutsche (aus Die und Beff-

preußen), Serben und Bulgaren (vom Donaudelta), fowie Moldauer und Balachen bem Aufrufe ber ruffischen Regierung und ließen fich am Dnieste, Ingul, Bug und Oniepr nieder. Die Zahl der ftäbtischen Erablissements beträgt bereits 19; hierau tommen eine Denge fleinerer Laubftabtden mit jum Theil erheblicher Einwohnerzahl, fowie Martt-fleden und Kirchorte mit Markigerechtigkeit, die jum Theil mitten in ber Steppe liegen. Gehr betrachtlich ift bie Biehjucht in C. Goon 1846 gabite das Gouvernement: 300,492 Pferde und Füllen, 765,620 Stiere, Ohjen, Küle u. Külber, 996,860 gewöhnliche u. 627,390 feinwollige Schafe, 112,320 Echveine, überhandt 2,802,682 Stild Bich, wovon in ben letten Jahren Rindvieh und Schafe fehr gugenommen haben. In Beziehung auf verebelte Schafe ift C. Die Pflanzichule für bas enfisiche Reich. Es gibt hier Gutebefiger, welche 30-40,000 Derinos befigen. Der Bergog von Richelien, unter Kaiser Mexander I., hat sich das Verdienst ber Jich-tung und Berediung ber Schafe erworben. Anch die Federviehzucht, Bienen- u. Seidenzucht sind im Aufschwung, und ber Fischfang im fcmargen Deere und in ben Limanen, fowie in ben großen Strömen bes Laubes liefert fcon langft bebeutfame Refultate. Die Jagd geht auf wilde Schweine, Biffel, Safen u. Springhafen, Wölfe, wilde Katen und auf Feberwild, befondere Trappen, Rebhuhner, Schnepfen, wilde Enten und Bafferbuhner. Summer und Schilbfroten liefert bas Deer in Menge. Mineralien gibt es Thon, Rreibe, Sandftein, Salpeter, Galg und einen aus einem Ronglomerat von Berfteinerungen beftebenben Raffftein, ber fich langs der ganzen Alfte zeigt und hier als treffisches Baumaterial benutzt wird. Leider sehlt es im Sib-ben dasin an Waldung, so das man Dünger, Schilf, Stroh ac. ale Fenerungemittel verwenden ning. Der Morden hat bagegen herrliche Balber, und bie Krone befitt allein gegen 50,000 Deffatinen Balb-Krone beigt allein gegen Diood Vestatinen Andi-land. An Aruchidiaurien gibt es Pfirsche, Apri-tosen, Kirich, Pflaumen, Maulbeerbäume; anch zieht man Wein. Die Gartenfultur ist überhaupt hier sehr in Aufschung gesommen. Tabat, Sent, Sastan, Flachs, Hand und alle Sorten Getreide, wormter armatischer Beigen, Nais und Hier, gedeichen vortresssich. E. gehört zu den eigentlichen Betreibefulturlandern bes ruffifchen Staates. Im Jahre 1851 betrug bie Gefammtausfaat an Winterforn 119,878 Tidjetwert (gu 4 prenfifden Schefjein) und an Sommertorn 374,280 Tichetwert, während sich die Ernte auf 546,398 Tichetwert. Winter- und 2,315,582 Tichetwert Sommertorn ftellte. Die Induftrie macht in bem aufblubenben, burch bie Rahe bee Meeres und burch gute Bafferfraßen begfinftigten Lande fcnelle For-ichritte. Bidbreit man 1822 12, 1830 77 Fabrien in C. jählte, besitzt das land hent zu Tage ihrer nucht als 200. Doch ift E. trotbem mehr handelsale Induftrieftaat, und ber enorme Reichthum an Landesprodutten fann burch Menfchenfrafte und Dafdjinismus nicht überboten werden. Der Raufmanusftand ift baber bier in größter Blithe, u. bas Berficherungetopital beträgt bereits mehr als 20 Millionen Rubel Gilber. Durch bie beiben Deffen 3u C. und Obessa und durch gahlreiche Martie in C.s wegen nach der Bugmuludung verlegt worben ben Staden des Gouvernmentst werben is, voo sie gegenwarig als "Alchernounrische Ab-Jantol und Bandel bestretet. In der Stadt C. miralitäts Ansiedung" eine eigene Stadt bilde,

wurden 1852 auf der jur Pfingstzeit fallenden Meffe Waaren angefahren im Werthe von 184,359 und verlauft jum Werthe von 108,205 Rubel Gilber, und in Obeffa auf ber Septembermeffe betrug die Waarenanfuhr sogar 384,830 und ber Waarenab-sat 110,030 R. S. Große Geschäfte werben besonders gemacht in Wolle, Fellen, Flachs und Dani, Getreide, Mehl und Bieb. Die Telegraphenlinien, welche C. (bie Stadt), Berissaw, Felisjametgrad, Kitolajem und Odeffa berithren, wo Stationen mit ununterbrodenem Dienft gur Beforberung ruffifder, benticher und frangösischer Depeschen errichtet sub, beleben ben handel ber Kaufleute des Gouvernemente fehr, und einen noch bebeutfameren Lebensweg wird er erhalten, wenn erft die projettirten Edienenwege von Deffa nach Olwiovol, Beliffaweigrad, Alexandrija und Krementsching gum Anfchluß an die Projektlinie Charkow-Moskau und Chartow-Rrim ausgeführt fein werben. In Gee, Safen-, Berit- und Sandelsfiadten befitt bas Gouvernement vornehmlich 5: E., Nitolajem, Otichatom, Obeffa und Owidiopol; der Binnenhandel toncentrirt fid in ben Stadten Berislam, Alexandrija, Beliffametarad, Bosneffenst, Olwiopol, Tiraspol und Duboffarn.

Die gleichnamige Sauptstadt bes Gouvernements, jugleich Festung, Safenftadt, Berft u. früher auch Git ber Abmiralität, am Dniepr, 4 Deilen vor feiner Mundung, ift 1778 vom Fürften Botemtin angelegt worden und gahlte 8 3ahre fpater (1792) bereits 10,000 Ginwohner, ohne die Befatung. Shre gegenwartige Bevollerung belauft fich auf 45,000 Seelen. E. flegt malerijch an einem Sügel am rechten Ufer bes Stromes, ber hier fast eine Deile breit ift, aber eine Menge fchilfbewachfener Gilande trägt, die im Frilhling unter Waffer ftehen. Frilher ergoß fich der Duiepr auch oft über einen großen Theil ber ben Rai's junachftliegenden Straffen und Plate, und bie Rommunitation mit benfelben war oft wochenlang gehemmt. Sett hat man Damme und Bruftwehren erbaut und fo bem Bafferguge bie Richtung nach bem linten Ufer gegeben. Auch die Auslagerung bes Limans und bie Austiefung bes Safens erforbert jahrlich große Gunmen; gelange noch die Anlegung eines auch für größere Seefchiffe erreichbaren Hafens, so würde C., welches als hauptstapelort für alle Produkte bes Dnieprgebiets für ben Guben Ruffande bon eminenter Wichtigfeit ift, fogar Obeffa ben Rang ablanfen. Bis jett muffen alle Rauffahrteifchiffe 40 Berft weit von ber Stadt bei bem Dorfe Stanislamitoe Gelo Unter werfen. Die Stadt besteht ans vier fich aueinander lehnenden Theilen, ber erwähnten gestung, ber griechischen Borftabt mit einem Kaushof, ber Solbatenvorstabt und ben Seemagazinen und Schiffswerften. Sie ift regelmäßig gebant und hat meift fleine, freundliche, jum Theil mit Obsispalieren eingesafte Saufer, 10 Kirchen, 8 Schulen und etwa 25 Fabriten. Die Festung ift weitläufig und ftart und befindet fich mit fanmtlichen zu ihr gehörigen Krongebau-ben, unter benen fich bas Arfenal auszeichnet, in gutem Stande. Fruher befand fich hier auch die Abmiralität, welche aber bei ungunftigen Seclage C.s wegen nach ber Bugmundung verlegt worden

welche 1858 bereits 15,693 Einwohner enthielt. tete man bie Stadt ale eine Grenzftadt bee bugan-In ber Umgegend bon C. bat man neuerlich abnlidje Berfudje mit dem Anbau ber Baumwolleuftaube angestellt, wie in Dbeffa, und gute Erfolge erzielt. Im Jahre 1787 tamen in C. ber Raifer Joseph II. und die Kaiserin Katharina II. zusammen, wobei, wie man sagt, die letztere die Absicht hatte, sich als Königin von Taurien und Kaiserin der Türkei fronen gu laffen, worauf bie von ihr an ein Thor ber Stadt gefette Infdrift: "Durch biefes Thor führt ber Weg nach Ronftantinopel" hinbeutete. Unfern ber Stadt befinden fich bie Dentmaler bee Fürften Botemfin und bes Philanthropen Soward,

welcher 1790 hier am Fieber ftarb. Cherfonefus (gried)., b. i. Salbinfel), im Alterthum Benennung vieler Lanbichaften, welche gur Unterfcheibung mit Beinamen bezeichnet murben. Chersonesus Cimbrica hieß bei ben Romern die banifche Balbinfel, weil fie biefelbe von ben Cimbern bewohnt glaubten. Gie war ein ben Alten lange unbefanntes Land; erft Ptolemaus bestimmt ihre Lage, bas jetige Solftein u. Butland, genaner und nenut bie Rigulonen, Sabalingier, Kobander, Chaler, Phaudufier. Charuber und am nördlichften bie Cimbern als ihre Bewohner. C. Heracleotica, Trachea, gewöhnlich Cherrhonefus, auch Cherjon, mar ein Freistnat und eine Stadt auf ber taurifden Salbiniel (jett Krim), an ber fildweftlichen Rufte, bilbete in ber Beftalt eines großen, flachen Borgebirgs gwifden bem nördlichen Safen von Ctenus (jest Achtiar) und bem füblichen Portus Symbolorum (jett Balaflava) einen Biutel und hatte in ber westlichsten Landivite, bem Promontorium Parthenium (jett Fanary), den alten Tempel ber taurischen Artemis. Unter dem Namen Cherrhonefus gab es hier zwei Stabte. Die altere, über bem jetigen Safen von Balaklava gelegen, wurde im Aufang bes 6. Jahrhunderts v. Chr. von pontischen Berafleoten, einer Rolonie ber Milefier, u. von Deliern gegründet und lag, von Scothen gerftort, ichon ju Strabo's Beit in Trummern. Die andere, bas eigentliche Cherfon ober Rorfun bes Mittelalters, lag an bem weftlichen Ufer ber bem achtiarichen Safen am nadiften gelegenen Bucht und mar eine durch Landbau und Sandel bilgende freie Stadt, die Jahrhunderte lang ihre Unabhängigleit behauptete. Erft als die Chersoniten den immer heftiger andrängenden Scuthen nicht mehr wider-fteben founten, begaben fie fich in ben Schut bes pontifden Rönigs Mithribates, deffen Felbherr Diophantus nun nörblich von der Stadt Cherfon (in ber Begend von Roslaw) bie Stadt Gupatorium gründete und gur Gidjerung eines bebeutenben Galgfee's bafelbft eine Reftung anlegte. Auch ber Bunft ber romifden Raifer erfreute fich bie Stadt, und gur sogar bas bosporanische Reich. Als bie Chersoniten unter Diocletian bem bie Römer bebrängenben bosporanischen König in den Allden sielen und ihn burch Einnahme seiner Haupkstadt Paniticapaum gum Rickig und Frieden zwangen, erhielten sie die erste Freiheit von allen römischen Abgaben, und sür ihre Gilfe im Rampfe gegen bie Scothen an ber

tinifchen Reiche, wohin öfter hohe Staatebeamte verbannt wurden. Juftinian II. nahm fie 710 bart mit; boch blieb immer noch ber Galzhandel anfehnlid, wie auch ber mit Sauten u. Bachs ine füblidje Rußland. Im 9. Jahrhundert hatte zu C. bas Christenthum längst festen Fuß gefunden, denn 839 warb es Git eines Metropoliten. Bladimir ber Große nahm die Ctadt ein und ließ fich bier taufen, gab fie indeffen wieder jurud, ungeachtet ihrer Bichtigfeit als bes hauptes aller füblichen Seeplate in ber Rrim. Beim Ginfall ber Tataren im 13. Jahrhundert gerieth Cherfon durch die wachsende Bluthe Raffa's in Berfall. 3m Mittelalter biente bie Stadt noch ben Bennefen als Sanbelsplat, und 1578 standen noch die Mauern und anschnlichen Thitmer derselben; Bauart u. Umsang gengten von grüßerer außerordentssiger Pracht. Balas sand 1794 hier noch eine schöne Mauer aus Onadersteinen, die Refte zweier Thurme und einen herrlichen torinthi-ichen Saulentnauf. Alles Uebrige haben bie Ruffen feit der Eroberung der Krim zerftört und zum Ban von Adstiar verwendet. C. Taurica, taurische Balbinfel, bief bei ben Alten die jetige Rrim, wegen ihrer halbinfularifden Lage, welche man nach Beftalt und Große mit bem Beloponnes verglich. Sie war burch eine fehr fcmale Landenge, Taphrus (bie jetige Landenge von Beretop), mit bem Laube ber nomabijden Schthen verbunden. Gin Gebirgszug, bestehend aus bem Trapezus (jetzt Mankupu-Dschathr-day), Cimmerium (jetzt Aghirmisch-Daghi) und ben taurifden Bergen, theilte fie in zwei Theile, beren öftlicher bie ranhe Cherfones hieg. Die Gildfpite bieg Erin Detopon (jest Ania ober Randjes Burnu). Gin anderes Borgebirge, durch ben Tempel der Artemis Tauropolos berlichtigt, mar das Bar-thenium. Die besten Sasenstädte und fast alle Sauptftabte lagen im Gebiet ber bosporanifchen Ronige und bes fleinen Freiftaats C. Heracleotica. Die Salbinfel mar ber Sauptfity bes alten Bergvolls ber Caurier, welche fich feit ber Ginwanderung ber Scuthen auf die fublichften Berge gogen und als furchtbare Geerauber bie fchiffbriichigen Anslander ihrer Artemis an bem nach ber Jungfrau benannten Borgebirge Barthenium opferten. Aus ber Bermischung ber eingebrungenen Scothen u. Taurier entftanden bie Tauroschthen. Bu biefen tamen außer den eingewanderten Griechen so viele frembe Bölterschaften, daß Plinius beren 30 gahlt. Die Salbinsel war bevölterter und fleißiger angebant, als jett die Rrim ift, und hatte einen großen Getreibereichthum. In großer Bahl fanben fich bier fleine (nach Art ber utrainer) Bferbe vor, welche bie Schthen zu verschneiben pflegten. Eine Saupt-quelle bes Bobiftanbes war, wie noch heut gu Tage, Beit der byzantinischen Raifer übertraf fie an Macht ber reiche Ertrag ber Salgfeen. C. Thracica, voraugsweise Cherfones genannt, hieß die langge-ftredte, son Rorboften uach Sudweften gehende Landzunge, welche öftlich durch die Propontis n. ben Bellespont von Affen getrennt, sublid u. west-lich bom ägäischen Meere, namentlich bon bem Meerbusen Melanes, und nördlich vom thracischen Festlande umgrengt wirb. Gine lange Mauer, Donau wurden ihnen von Konftantin Gunftgefdente welche von ber Stadt Carbia am Meerbufen Melaund Freiheitsbriese für ihre Schiffe gu Theil. Die nes begann u. an der Propontis bei Pactya enbete, Bosporaner wurden von ihnen über Capha, welches fcutte bie Salbinfel von der Landfeite vor ben Annun Grenze ward, gurudgebraugt. Spaier betrache griffen ber Thracier. Stabte waren: Acgospota-

mos, Cardia, Callipolis, Sestus :c. Die Salbiniel ist einem Lowen, das zweite einem Stier ähnlid, war ursprünglich von thracischen Dolontern bewohnt, welche schon frühzeitig mit griechischen Anwie ein stiegender Abler gesormt. Da diese Stelle fiedlern verfdmolzen. Borgliglich befleißigte fich die Familie des Miltiades ju Athen der Kolonifirung der Infel. In die Gewalt der Berjer gefommen, gehörte fie nach beren Berbrangung bald ben Athenern, bald ben Spartanern, bann ben Maceboniern u. abmedielnd einer ob. ber aubern ber aus Aleranbers Reich hervorgegangenen Machte. Rach Be-fiegung bes Untiochne bes Großen gerieth fie unter bie Berrichaft ber Romer, welche anfange einigen Städten noch den Schein ber Freiheit ließen. Jett heißt diefe Cherfones die Balbinfel der Darda-

nellen ober bon Gallipoli. Cherub (in ber Dichraahl Cherubim), Gebilbe ber religiöfen Symbolit bes Alten Teftaments, beren Grundgestalt bie menfchliche ift. Buerft tommt ber name in ber Schöpfungsgeschichte bor; ein C. mit flammenbem Schwerte lagert am Gingange bes Spater ericheinen die Cherubim in Gartens Eben. poetifchen Schilberungen ber Ericheinung Jehovahs ale Trager feines Thrones. Im Allerheiligften ber Stiftehutte u. fpater des Tempele befanden fich fiber der Bundeslade zwei gang gleich geftaltete Cheru-bim aus Delbaumholg, mit Goth ibergogut, be-ern äußere Kligge den Dedel ber Bundeslade be-becten, und beren Befichter ebenfalls auf biefen gerichtet waren. Sie sollen 10 Ellen hoch und jeder Flügel 5 Ellen lang gewefen fein. Auf diefen Cherubim bachte man sich Jehovah thronend und bon hier aus feine Offenbarungen fund gebenb. Solde Cherubfiguren in erhabener Arbeit und ver-goldet befanden sich auch an den Bänden und Thil-ren des Tempels, sowie in die Borhänge des heilighums eingewirk. Noch phautalificher find die Cherubim in den Bissonen des Propheten Exchiel. In einem Sturme von Nochen her erscheinen ihm in seurigem Glanze vier Thiergestalten. Sie gleichen Menfchen, aber jebe von ihnen hat vier Befichter, bas eines Menfchen, eines lowen, eines Stiere und eines Adlers, bagu vier Flügel, von benen zwei gum Fliegen bienen und zwei ben Leib beden. Unter ben Flügeln befinden fich an allen vier Seiten Menfchenhande; die Ruge find gerade und die Ruffohlen rund, fo daß fie nach allen Geiten geben tonnen, ohne fich erft wenden ju miffen. Anguichauen finb fie wie glubende Rohlen, zwifden ihnen bin flammt Keuer, und gleich dem Blitz fahren fie hin und her. Oben auf den Flügeln der Cherubim ruht der wie Sapphir glangende und bom Regenbogen umgebene Bagenthron Jehovahs, deffen Raber wie Tarfisftein funteln, bon benen je eine neben einem C. rollt, und die ebenfalls fo eingerichtet find, daß fie fich nicht zu wenden brauchen. Die Raber fowohl, als ber gange Rorper und die Flitgel ber Cherubim find mit ungahligen Augen befaet. Diefe gange munberbare Zusammeusehnug soll unzweiselhaft die höchste Macht und Einsight bezeichnen. Der Stier und ber Stowe deuten auf die erflere, die gahllossen Augen, der Wenisch und der Abler auf die lettere. Daraus läßt fich auch die symbolische Bergleichung des Ronige von Enrus mit einem C. erffaren, welcher auf Gottes heiligem Berge gwifden glithenden Steinen wandelt. In der Apofalppfe find bie vier Thiere, welche an Gottes Thro: fieben, zwar auch gang mit

wie ein fliegender Adler geformt. Da biefe Stelle schon früh auf die vier Evangelisten gedeutet wurde, so erhielt Matthäus den Menschen, Marcus den Löwen, Lucas den Stier und Johannes den Abler Jojephus nennt bie Chernbim gefillals Attribut. gelte Thiere, Philo aber, welcher ein Buch fiber fie fdyrich, fand in ihnen Symbole göttlicher Bolltommenheiten. 3. D. Michaelis halt fie für Donnerroffe, ahnlich benen Jupiters: be Wette fur Berfonifitationen ber Naturfrafte; Berber vergleicht bie bas Barabies hiltenden Churubim mit den Gold bewachen Greisen und überhaupt mit den hierischen Bundergestalten des Worgen - und Abend-landes; die Buchstabellen sehen in ihnen reale Weien. Bei neueren Dichtern ist C. eine höhere Art Engel.

Chernbini, Maria Luigi Carlo Zenobio Salvabor, ausgezeichneter Rirchen- und Theatertomponist, wurde den 8. September 1760 in Florenz geboren. Schon im 9. Jahre begann er als Schiller von Bartolonico Felici und beffen Sohn Meffandro, fodann von Bietro Biggari und Giufeppe Caftrucci bas Studium ber Romposition. feinem 13. Jahre trat er in feiner Baterfladt als Komponist mit einer Messe und einem Intermeggo auf und, ba er Beifall erntete, hierauf mit Bsalmen, Motetten, Arien, Rantaten und einigen Intermegi. Der bamalige Ergherzog bon Tostana, nachheriger Raifer Leopold II., ermöglichte ihm 1778, ju Bo-logna unter Sarti feine Stubien fortgufeten. Unter Sarti's Angen bebütirte C. 1780 in Aleffanbria mit Sutri e Angen vontitte E. 1700 in Atteplateta mit eiture Erftlingsoper "Quinto Fabio", voelche dam auf Berlangen 1783 auch in Rom in Scene gefett voerben untifte. Bon allen Seiten mit Aufträga angegaugen, schrieb er 1782 sir Livorno seinen "Adriano in Siria", sir Koren, "Arnida" mb "Messenzio", 1783 in Rom und Benedig: "La sposs di tre, e marito di nessuna", 1784 fiir Mantua: "Alessandro nell' Indie" und "I viaggiatori felici". Bu feinem erften Musflug mahlte er London und vollendete hier 1785 und 1786 die Opera buffa "La finta principessa" und die Opera feria "Giulio Sabino", ging barauf, begleitet von bem Tenoriften Babini, nach Baris in ber Absicht, fich bort gu firiren, wurde aber balb barauf nach Turin berufen, wo er feine "tigenia in Aulide" schrieb und mit ungemeinem Erfolge jur Auffilhrung brachte. Nachbem er 1787 wieder in London gelebt hatte, tam er 1788 befinitiv nach Baris, wo er fortan feinen Bohnfit behielt. C. mar bieber ben Brincipien feiner Lebrer tren geblieben, daß Delodie das Sauptpostulat, der harmonifde Theil aber biefer ftreng untergeordnet fein muffe. Da hörte er in Paris jum erften Male Joseph Bandne Ginfonient und wurde bon beren Sarmonie wunder-bar ergriffen. Die Befanntichaft mit Mogarts Deifterwerfen vollendete in der Folge feinen Brincipienmedfel. Geine Manier murbe jest eine breierre und großartigere; die Intentionen wurden tiefer, die Harmonie gestaltete fich fühner, die In-firuntentation reichhaltiger. Diefer Wendepunkt feiner Rompositioneweise trat querft in feiner erften frangofifden Oper "Demophoon" (1788) gu Tage, entschiedener aber noch in ber 1791 aufgeführten Angen bededt, aber jeder hat feche Ffligel, u. das eine Oper "Lodoisca", die ungeheuren Enthufiasmus er-

regte und eine Unnvälzung der gefammten dramati-fchen Komposition in Frankreich hervorries, deren Nachwirkungen bis heute fortbauern. Bis 1805 erfchienen barauf folgende Berte von C .: "Elisa ou le voyage du Mont Bernard" (1794), melde megen ihres langweiligen Gujets eine geringe Birfung berporbrachte: "Il Parruchiere", mahricheinlich ein afteres fiberarbeitetes Intermeggo, burch Biandi auch nach Deutschland verpflangt (1796); "Medea", 1797 im Theater Fendean gegeben, unftreitig bas grandiofefte und abgefchloffenfte Bert des Meifters; "Pompe funebre du general Hoche", eine Trauer-fantate, für welche Bonaparte einen Breis ausgefett hatte; und die beiden tomifden Opern "L'hotellerie portugaise" und "La Punition" (1798), bie mit Boieldieu gemeinschaftlich gearbeitete Oper "La Prisonnière" (1799); "Les deux Journées" (zu beutich gewöhnlich "Der Baffertrager"), jenes allbefannte, auch in Deutschland beliebte Deiftermert (1800); darant "Epicure" (mit Mehnt geneiusschaftlich); "Anacreon, ou l'Amour fugitif" (1803); "Achille à Seyros" (1804), ein in seiner Art meisters haftes Ballet. Bielfach beneibet und angefeindet, namentlich aber bon Sandn angezogen, folgte C. 1805 einer Ginladung nach Wien, um für bae Theater dasellft zu schreiben. Dier dirigirte er zuwörderst seinen "Basserräger", der mit Enthusiasmus aufgenommen wurde, verbesserte dann frshere Opern, ble er jum Theil mit Zwifdenatten bereicherte, ichuf feine Oper "Fanisca", die von Kennern boch ge-priefen, vom Publikum aber für zu unfahlich gehalten wurde, u. birigirte magrend Rapoleone I. Anwefenheit in Wien und Schönbrunn, nach ber aufterliger Schlacht, die hoftoncerten in Schönbrunn die Rammermufit. Rach ber Beendigung bes frangofifche öfterreichifden Rrieges fehrte C. im Dar; 1806 nach Baris gurud, mo er bie Stelle eines Infpettore am Ronfervatorium erhielt. Die Zuneigung Rapoleone vermodite er merfwurdigermeije nie ju gewinnen, felbit bann nicht, ale feine einaftige Dper "Pygmalion" (mit ber Sauptrolle für Erescentini) in ben Tuilerien jur Bufriedenheit bes Raifers aufgefiihrt worden war. Berlett daburd, lebte C. fehr jurudgezogen meift auf bem Schloffe bes Pringen von Chiman in der nahe von Paris, machte bo-tanifche Studien und verfiel hier auf die Rirchentomposition, die ihm fortan Sauptfache blieb und feinen Ruf ale eines ber erhabenften Tonbichter erft recht befestigte. Gein erftes Wert diefer Art mar feine allbefannte breiftimmige Deffe. Inr von Beit gu Beit ließ er feine Beifen von ber Buhne berab erfchallen, 3. B. in ber einaftigen tomifden Oper Le Crescendo" (1810) und in ben "Abencerrages" (1813), gedichtet von Jony, bem Textverfaffer ber Beftalin, sowie in ben spätern Gelegenheitsopern "Blanche de Provence" und "Bajard, ou le siège de Mézières", die er mit Isonard, Berton, Baer, Boiefdien, Catel und Rrenter gemeinschaftlich ar-beitete. Rad der befinitiven Rudfehr ber Bourbonen wurde C. Profeffer der Kompofition am Roufervatorium und 1822 Direttor ber Anftalt; gugleich war er an Martini's Stelle Gurintenbant ber Dufit bes Ronigs geworden, ein Boften, ber ihm namentlich Anlag und Berpflichtung gab, Rirchenmufit gu fchreiben. Die Buhne betrat er noch einmal im hohen Alter mit ber Oper "Ali Baba" (1833), Die noch eine felteue Frifche ber Empfindung und glubenbe fie von ben Cin fchieb. Diefe Grenglinie gog fich

Ginbifbungefraft zeigte, allein bei ber berrichenben Schwarmerei für roffini'fde Dufit ohne Ginbrud auf die Daffe blieb. C. + ju Baris am 15 Darg 1842. Bou feinen Berten, namentlich feinen Rirchentompositionen, find noch folgende nachzutragen: "Credo" für 8 Stimmen, große Litanei, Motetten, 4 Meffen (barunter beiondere die 2. in D moll ausgezeichnet; auch inehre unebirte), ein Requiem fitr gemifditen Chor u. eines für breiftimmigen Dannerdor; viele fleinere Rirdenfinde aller Art, 3 B. Ave Maria; Lauda Sion; Tantum ergo; Sanctus salutaris; Pater noster; Ecce Panis; Regina coeli; Laudate Dominum 2c. bann Rantaten (3. B. Chant sur la mort de J. Haydn, Trauerfantate auf ben Tob bes Beneral Bodie), Romangen, zweistimmige Rofturnen mit Bianofortebegleitung, Ranous, 3 originelle Streichengrtette, eine Sinfonie und eine Duperture für Die philharmonifde Gefellichaft in London. Budem hat er ein Lehrbuch bes Rontrapunftes und ber Ruge herausgegeben (1835), fich an ber Befangidule bes Roufervateriums betheiligt und gu ben liebungeftuden in ben Biolin- und Bioloncellichulen bes genannten Inftitute bie Be-gleitung gefchrieben. E. befitt ale Komponift im Allgemeinen mehr Rraft ale Lieblichfeit, mehr glangende Lebenbigfeit als Innigfeit, mehr Bathos als Gentimentalität. "Gein Styl darafterifirt fich burch ben höchften Abel und burch eine wunderbare Scharfe und Bragnang ber Bebanten. In ber funftvollen Rombination ift er ben Größten ebenburtig, unb man fann faft fagen, bag er in feinen Opern bisweilen jum Schaden ber Situation ju viel und tief gearbeitet it jene Urt der mufitalifden Deforationemalerei verfdmaht hat, die fur bramatifche Rompositionen ununganglich nothig ift. Die fuge, weich-liche Melodie ift nicht fehr ausgeprägt in feinen Cachen; feine Beifen wollen im Berein mit ben gu Grunde liegenden Barmonien goutirt merben und maden feine Unfpruche baranf, bas Dhr oberflächlich zu reizen."

Chernbinifde onmne, in ber griechifden Rirde ein lobgefang, ber bann augestimmt wird, wenn bas gur Bandlung und jum Opfer bestimmte Brob nebft bem Bein nom fleineren Altar (Prothefis) auf den größeren, ben eigentlichen Opferaftar, gebracht wird. Cherubinifch heißt diefe Somne, weil die Che-rubint barin eine große Rolle fpielen.

Chernoter, beutiches Bolt, welches unter feinem Surften Urminius (f. b.) den Eroberungen ber Römer in Germanien ein Ziel fette. Den Römern furdithar geworben burd Bernichtung breier Legio nen, den Deutschen thener durch Rettung ihrer Freiheit, Sprache und Gitten, find fie uns boch nur wenig befaunt. Gie wohnten gwifden ben Onellen ber Lippe und ber Befer, wo fie westlich an bie Sigantbere, siblich an die Katten grenzten. In diesem Theile des Chernsterlandes herrschte Segeft (i. d.). Der teutoburger Wah scheint die Bestagtraus gewesen zu sein, denn westlich davon wohnten zwischen der Lippe und Ems die Brusterer. Diefe weftlichen Befitningen ber C. fonnen nicht groß gewesen fein, wenngleich die ebenfalle bier wohnenden Dulgibiner gu ihren Alienten gehörten. Größer waren ihre Befitungen auf ber Ofifeite ber Befer; boch hatten auch hier bie Angrivarier bis jum Steinhubermeer einen Ball gezogen, welcher

mahricheinlich vom Steinhubermeer bis an ben Bu- | im Often und Beften, und viel Salg. Das 1670 magrigeinitig vom Steingloeinier von die dig gammenstug der Aller und Leine hin, so daß der Lauf der Aller die fernere Grenze der E. bestimmt. Destids vom der Leine wohnten an der Fuse, welche die Eelte in die Wohnten an der Fuse, solls Schützinge der E. Die Longodarben, mit den Semnonen jum suevischen Bollestamme geborent, mifchten fich nach bes Arminius Tob in bie innern Angelegenheiten ber C. und vertrieben allmählig, felbst von ben Chaucen und Angeln bedrängt, die C. aus ihren Siten, fo baf Btolemaus fie nur noch am füblichen Abhange des Harzes (von Nordhaufen bis Göttingen) findet. Auch Strabo zählte die C. unter die fleinern Bolferichaften. Die Dacht ber umer die tietnern Boterpagnen. Die Alagt der C. fitthet sig night auf ihre eigene Größe, sondern auf die Klugheit u. Tapferleit ihrer Anflihrer (Ar-minius). Durch innere Zwiftgleiten rieben sich aber diefe Sämptlinge bergestat auf, daß zuletzt vom läniglichen Stamm nur noch der Sohn des Flabius, bes Brubers von Arminius, fibrig mar, welcher Stalicus bieft und in Rom lebte. 3hn weiger staticus hieß und in Rom febte. Ihn erwählten bie E. jum König. Policius war an-fangs beliebt, erweckte aber durch seine römische Lebensweise dabe eine Gegenpartei im Boll und wurde vertrieben; erft die Longobarden setzten ihn wieder ein. Jur Zeit Domitians war Chario-mer König der E. Später schloffen sie sich an den Frankenbund an.

Chelapeatbai, ber größte Bufen bes atlantischen Dceans an ber Oftiufte ber Bereinigten Staaten von Nordamerita (Staat Birginien), ift 42 Deilen lang, 11/2-71/2 Deilen breit und burch eine Menge ang, 172—172 stetled viet and outer the Netgy von untergeordneten Einschnitten (Inlets) mit tiesem Kahrwasser reig an schönen Häsen. Es milnden darein an geößeren Filisen der Sussquessamsch, Potomac, Rappassamot, Pamunty, Jamessuss, Auch liegen darin mehre fruchtbare Inseln. Die bedeutendsten Ufer- und Hafenplätze find Baltimore an der Mindung des kleinen Patapscoflusses und Aunapolis. Der Ehefapeaklanal verbindet mittelst eines Tunnels durch das Alleghangebirge

die E. mit bem Dhio.

Cheefbire (aud) Chefter), Grafichaft an ber Beftfufte von England, wird norblid bon ben Graffchaften Cancafbire und Port, öftlich bon Derby, füböftlich von Stafford, süblich von Shropshire, westlich von Doubigh und Flint und nordwestlich weight den Beere begrenzt und umfaßt 52 DM. mit (1861) 505,153 Einen. C. ift größtentheils Ebene. Im Offen erhebt sich das Land undebeutend gegen die Hößen von Derbysfire hin und gegen die Wieden des Castendies eines Moorlande des nördlichen Staffordshire. Im Westen liegen amifchen bem Beaber und ber Dee bie Bedfortonhligel, die Söhen des Delamerewaldes und die Brortonhligel bei Malpas. Die Fluffe der Graffchaft find ber Merfen, welcher die Nordgrenze bilbet, und bie Dee auf ber weftlichen Grenge, beren große Aeftuarien beibe weit ins Land reichen; gwifchen ihnen fliest der Beaver, welcher mit feinen Reben-flüssen (Dane 2c.) die Witte des Landes bewässert. Auch von mehren Kanalein (Bridgewater-, Grand-Trunt-, Ellesmere-Chefter-Beatforestland 2c.) wird die Graffcaft durchschnitten. Im nördlichen Theile gibt es fleine Seen (Meres), auch viele Torfsumpfe; im Uebrigen ift ber Boden leicht und fanbig, und

entbedte unerichöpfliche Steinfalglager in ber bunten Sandfteinformation bei Nordwitch und Witton beginnt 25-30 Fuß unter ber Oberfläche und ift in 2 Schichten getheilt. Das reinste Mineral liegt etwa 100 Fuß unter ber Oberfläche, etwa in 4-5 Parbs Dice. Es wird ausgebeutet und entweber als Steinfalg ausgeführt, ober raffinirt als weißes Salz. Bon 1803—31 wurden exportirt an Steinfalz 2,115,296 Tons, weißes Salz 5,678,913 Tons. Auch Salzquellen (feit uralter Zeit bekannt) gibt es im Ueberfluß, befonders im Thale des Weaverfinfies und bes fleinen Bheelod. Gine Mineralquelle von Ruf ift bei Silbury. Im Uebrigen finben fich auch Rupfer, Blei und Kobalt. Boben und Klima, bas milb und fehr feucht ift, maden bas Land befonbere für den Graswuchs geeignet. Es ift berühmt durch die Frische seiner Auen u. seine fruchtbaren Wei-den, daher weniger der Ackerdau als die Biehzucht bie Sauptbeschäftigung bes Landmanns bilbet. Das Rindvieh biefer Grafichaft ift eine eigene Art und Cheftertafe ein Ausfuhrartitel, ber burch bie gange Melt geht. Ueber 2 Millionen Pfund wer ben jährlich producirt; Mittehpunkt der Käsebersit tung ift Nautwich. Die Induffre beschräckeit auf Fabrikation von Seibenwaaren (zu Macclesnil gubriation von Baumwollenwaaren (zu Stock-hort) und Schießpulver (zu Tholwall). Die Pfalz-grafen von C. (County Palatine of C.) hatten in alten Beiten eine febr unabhangige Stellung, ber lette war Simon bon Montfort. Nach feinem Sturge tam bas Land jur Krone, beren Erbe es im Titel führt. Sauptftabt ift Thefter.

Cheffy, Fleden im frangofischen Departement Rhone, am Arbeste, mit 600 Ginm. und ben er-

giebigften Rupferbergwerten Franfreichs.

Chefter, 1) Sauptstadt ber englischen Graficalt Chessire, auf einer selfigen Anhöbe an der Des gelegen, unweit deren Miludung, ist eine alte und alterthumliche Stadt, die durch ein langes Biered von fehr biden Mauern aus rothem Sanbftein (7740 Fuß im Umfang) eingefchloffen wirb, auf benen ein 6 Fuß breiter Spaziergang, mit Bruftwehr u. Go lanber verfeben, ringe um bie Stadt führt. Diefe gerfällt in lauter fleine Bierede. Die Saufer find, gang abweichend von ber englischen Bauart, meift von Holz und Fachwert errichtet und die Giebel nach der Straße gefehrt, wie in alten deutschen Städten. Die Strafen liegen auffallend tief, in den Boden eingeschnitten, fo daß die Bagen weit unter bein Riveau der Ruchen fahren (die in England immer im Reller liegen). Die Sauptftragen haben auf beiben Seiten höher liegenbe Bogengange (rows), ju benen man auf Stufen binauffteigt, u. auf benen bie Fußgänger gefchilbt gegen naffe ober Sige man-beln. Ueber ben Fluß führen eine alte Brude von 7 Bogen (wohl alter ale bie normannifche Eroberung) und bie neue Grosvenorbriide, aus Ginem Bogen und die fleite Groverintertaut, aus General Sygia von 200 fuß Sonntung bestehend, mit 54 Kuß Höhe siber dem Wasserspiegel u. 33 Kuß Fahr-vegkreite. Bon Gebänden sind zu erwähnen: die große gothische Katherale (im Innern schoil; die Werburgsabtei daneben, die schon vor 700 Jahren eine ber reichften Englands war; 11 anbere Rirchen; bas Blue Coat - Sofpital (1786 gegrundet); ein etwa 45 DM. find Acer-, Wiesen- oder Beibeland. Rrantenhaus, Budithaus, die Bedfelbant (1698 Die Raturerzeugnisse sind besonders Steinlohlen, vollendet), Haubelshalle, Leintwandhalle (1778 von

irlaubifchen Rauffenten erbaut), bas Mafchinen- | Er + ben 24. Marg 1773. Befonders großes Aufband, welches bie Stadt mit Baffer berforat, ein Theater ac. An ber Stelle bes alten, bon Wilhelm bem Eroberer aufgeführten Schloffes fteht ein prade tiges Gebande im griechischen Styl : die Grafichafts-halle mit Gefängniß. C. ift Sit eines Bifchofe u. unterhalt 8 vielbefuchte Rafemartte, fowie berühmte Bettrennen auf ber Rood-Dee, einer 127 Morgen großen Biefe neben ber Stadt. Die induftrielle Thatigfeit ber Bewohner, beren Bahl 28,000 beträgt, beidrantt fich auf Bereitung von Blei, Schrot, Tabat, Schnupftabat, Leber. In mertantiler Sinficht mar C. vor ber Berfandung bes Muffes fehr wichtig. Bett ift berfelbe burch einen Ranal wieber fchiffbar gemacht, boch tonnen auf ihm nur Schiffe von 350 Counen Laft gur Stadt gelangen. Auch mit ber Merfehmindung fieht C. burch einen Ranal wie burch Gifenbahn (nach Birtenheab) in Berbinbung. haupthandelBartitel find Rafe, Salg, Rohlen, Blei nnd irifche Leinwand. Bon C. findet Ueberfahrt nach Irland Statt. Es ift eine ber alteften Stabte Englande. Unter ben Cornuviern, Die gur Beit ber Romer bie Wegend inne hatten, hieß fie Deva und war Standquartier ber 70. Legion ber Romer (Valeriana Victrix). Spuren ber alten Befeftigungen, Mingen, Saulen 2c., Die man bafelbft gefunben, zeugen noch bon ber frilheren Anwefenheit ber Romer. Hernach war C. Sauptfestung gegen Wales. Auch wurden hier mehre britifche und fachfische Ro-

nige gefrout.
2) Stabt im norbameritanifchen Staat Benniglvanien, Graffchaft Delaware, am Delaware u. an ber Gifenbahn von Philabelphia nach Baltimore, mit 2000 Ginwohnern, die altefte Ctabt in Bennfylvanien, mar urfprlinglich eine fcmebifche Anfiebelung u. hieß Upland. Unter William Benn warb hier 1682 die Provinzialversammlung gehalten.

Chefterfield, Stadt in der englischen Grafichaft Derbu, am Rothere und Chefter field taual, hat eine febr alte Rirche mit 230 Juft hofen Thurm, eine alte Freichule, ein hubfiches Rathhaus, ein mechanisches Inftitut, mehre Armenbaufer und 7100 Einwohner, welche Baumwollen- und Bollenmanufatturen, Gifenwerte und Töpfereien, auch Sanbel mit Getreibe, Blei und Rohlen treiben. In ber Dabe Gifen- und Steintohlenminen mit großen Gifenwerten und Giegereien.

Chefterfield, Bhilipp Dormer Stanhope, Graf bon, berühnter englischer Staatsmann, Parlamenterebner und Schriftfeller, geboren am 22. September 1694 gu London, ging, nachdem er gu Cambridge feine Studien beendet, 1714 auf bas Reftland und lebte langere Beit in Baris, wo er fich jene Freiheit bes Tons und Befens aneignete, bie fich in feinen Schriften wie in feinem burgerlichen Leben fortan bemerfbar machte. Rad George I. Thronbesteigung wurde er Kammerberr bei bem Bringen bon Bales und Barlamentemitglieb, nach feines Baters Tob auch Mitglieb bes Oberhaufes und zeichnete fich ftete burch liberale Anfichten aus. 3m Jahre 1728 marb er mit einer außerorbentlichen Befandtichaft nach Solland beauftragt und manbte hier ben brobenden Rrieg von bem Rurfürftenthum

feben machten feine ., Letters to his son" (London 1774, 2 Bbe.; 1810-12, 3 Bbe.; beutich, Leipzig 1774-77, 6 Bbe.). Gie find voll Big, mit englifcher Grfindlichteit verbunden, verrathen genaue Renntnig der Sitten und des politifchen Zuftandes von Europa und zeichnen fich durch Eleganz aus; ihre Moral ift jedoch Aberaus lag. Bon C.8 fibrigen Schriften find ju erwähnen: Miscellaneous works" (Lond. 1777, 2 Bbe.; 1779, 4 Bbe.; beutich, Leipzig 1778 — 80, 3 Bbe.) und "Posthumous pieces" (London 1778).

Chevalerie (frang.), Ritterschaft, Ritterthum. C. de lecture (frang., lat. milites clerici), im Mittelalter f. v. a. Dottoren ber Theologie auf Univerfitaten, bie mit bem Doftorbiplom jugleich bie ritterliche Burbe in Anspruch nahmen, ohne alle anderweitige Begabung mit derfelben. Chovalior (franz.), Ritter. Chevalier, 1) Michel, ausgezeichneter französi-

fcher Schriftfteller in Fache ber Nationalotonomie, am 13. Januar 1806 ju Limoges geboren, befuchte, obwohl fein Bater ein wenig bemittelter Flanellhandler mar, bas College von Limoges, fobann bie polytednifche Schule ju Baris und von 1825 an eine bergmannische Bildungsauftalt. Fußreifen in die Byrenden, Alpen und au den Rhein förderten seine Studien. Bei vorwaltend mathematischer und inbuftrieller Bilbung fab er in ber Induftrie ein Mittel jur moralifden Gebing bee Bolfe und eine Stute ber fittlichen Orbnung nach ber Julirevolution und vertrat biefe Anficht in ben beiben faintfimoniftifden Blättern "Organisateur" und "Globe" und fobann, ba er aus Gefundheiterfichten fein Amt ale Marticheiber im Departement bu Rorb nieberlegen mußte, ale Sauptanhanger bes Saint-Simonismus. Er fiebelte 1833 mit Enfautin nach beffen Nieberlaffung ("la retraite") zu Menilmoutant über und führte bornehmlich bie Berhandlungen mit ben öffentlichen Behörben. Für bas "Livre nouveau", eine Art fimoniftifchen Teftamente, lieferte er eine "Esquisse do geologie poetique". Wegen einiger früher im "Globe" erichienenen Artitel über Che und Familie, welche bie öffentliche Sittlichteit gefährben follten, warb E. als verantwortlicher Redattenr bes "Globe" auf einige Zeit in das Ge-fängniß nach Et Pelagte gewiefen. Nach seiner Freilassung wandte er sich vom Saint-Simonismus ab und erhielt von ber Regierung ben Auftrag, bas Ranal- und Strafenbaumefen Norbamerita's eingufehen. Bon biefer Reife, bie von 1833-35 banerte und auch nach Merito und Cuba ausgebehnt murbe, lieferte er in bas "Journal des débats" intereffaute Berichte, die fpater gesammelt unter bem Titel "Lettres sur l'Amérique du Nord" (Baris 1836, 2 Bbe.; 4. Auft. 1842; bentich, Leipz. 1837, 4 Bbe.) erichienen. 3m Frühjahre 1837 wegen ber nordameritanifden Sanbels- und Gelbfrifis nach England gefandt, jog er fich burch einen Sturg aus bem Wagen eine Ropfwunde ju, ju beren Beilung er bie Bprendenbaber befuchen mußte. Gin Augriff be Corne's im "Journal des debats" auf bie Saint-Simoniften veranlagte C. jur Erffarung, Saunover ab. Er murbe Oberhofmeifter George II. bag auch er bem Grundgebanten Bener hufbige. Sticefonig von Frland und endlich 1748 Staats | Doch war fein Angenmert fortan vornehmlich auf setretär, zog sich aber von ben Geschäften zuruck und bebung des Eisenbahnwesens in Frankreich gerichtet, widmete sich seinen Studien und seinen Franken. wie er überhaupt als Schriftseller die materiellen

Interessen seines Baterlandes vertrat. Im Jahre hat, ist wirklich staunenswerth. Seine sämmtlichen 1840 wurde er zum Staatsrath und zum Professor Beichnungen dürften leicht über 30 Holianten stätel der Nationalfolonomie am Collége de France er- Cime Auswahl davon in Holzschutten, mit Lext nannt. Bom Departement Avenron 1845 in die Rammer gewählt, zeigte er fich hier bem Freihandel gunftig und wurbe deshalb nicht wieder Deputirter. Bon feinen fruheren Schriften find noch hervorzuheben: "Des intérêts matériels en France" (Baris 1837; 7. Anfl. 1843; deutsch von Lindner, Stuttgart 1838), "Histoire et description des voies de communication aux Etats-Unis" (Baris 1840-42. 2 Bbe.) und bie "Essais de politique industrielle" (baf. 1843). Seine Borlefungen ericienen unter bent Titel "Cours d'économie politique redigé par Broet" (Bb. 1 und 2, Baris 1842 - 44), woran fich ale 3. Band "La monnaie" (baf. 1850) fchließt. Bon hohem Intereffe ift Die Schrift "L'isthme de Panana, snivi d'un aperçu sur l'isthme de Suez" (Paris 1844). Nach der Revolution von 1848 trat er besondere gegen Louis Blanc in Die Schranten in ben .. Questions de travailleurs" (bentich von Baufer, Anchen 1848) und in der "Revue des deux mondes". Daffelbe Thema, unter Berudfichtigung anderer nationalofonomifden Fragen, behandelten eine Reihe von Artifeln im "Journal des debats", die als "Lettres sur l'organisation du travail" (Baris 1848) gesammelt ericienen. Die "Etudes sur la constitution des Etats-Unis" find eine andere Artifelreihe (beutich von Engel, Wien 1848). In ben Jahrgangen 1850 und 1851 ber "Revue des deux mondes" erichienen von C. ausgezeichnete Artitel fiber "Questions politiques et sociales" (gefaurmelt Baris 1852). Filr Baufunde wie in ftaatswirthichaftlicher Beziehung von Bichtigteit ift bie "Histoire et description des voies de communication" (Baris 1851).

2) Paul, genialer frangofifcher Beichner, ber fich unter bem Ramen Gavarni einen großen Ruf in ber neuern Rumftgefchichte erwarb. Beboren 1801 an Paris, war er zuert Medanifer, dann Kostlin-zeichner u. gab im Jonrnal "Les gens du monde", päter im "Charivari" eine Neihensolge von Zeich-nungen, hauptsächlich Lithographien in tseinerem Kornnat von großer Originalität und Frische des Beiftes, die faft in jede Falte der modernen parifer Befellichafte nftaube Blide eröffnen. Andere Darftellungen C.8 aus bem Kreife ber bornehmeren Stanbe bringen eigenthumlich novelliftische und tomödienartige Scenen mit ergötlichem Bathos und heiterer Laune gur Aufgjannig. Gebe biefer Beichungen ift ein Baubeville, ein Luftfpiel, eine Novelle, ein Sitteuroman in ber besten Bedeutung bes Worte. Die Unterschriften, die in einigen Worten bie borgefiellte Situation erläntern, verrathen eine ausgezeichnete Renntniß des menfchlichen Bergens. Dabei ift C. fein Moralprediger; er nimmt die Welt und ftellt fie dar, wie fie ift. Frei von bitterein, fartaftis fchem Scherze, geißelt er niehr tandelnd und nedend bie Gebrechen und Thorheiten bes Lebens. Obichon feine Beidmungen ben Ginbrud machen, ale maren fie nur leicht hingeworfen, fo find boch alle angebenteten Debenfachen genan und gewiffenhaft aus bem Leben hergenommen und forgfam gewählt. Gin an-haltendes Naturfindimm ermöglicht C, immer Reues gu produciren. Die Daffe von Geift, Bit

bon Inles Janin, Gautier, Balgac, Altaroche u. A., erichien nuter bem Titel "Oeuvres choisies de G." (Baris 1845, 4 Bbe.). Gine andere Sammlung führte den Eite, Perles et parures par G. "Boris 1850, 2 Bbe.). C. hat viele Praduverte illuftrirt, unter andern Engen Sue's "Juif errant". Auch lieferte er Zeichnungen um "Diable d Paris", zu Balzacs gefammelten Werten zu.

Chevalier (frang.), Ritter, in Frankreich fritber Titel bes mittleren Abels. C. d'honneur. Softavalier, Chrenbegleiter einer fürftlichen Berfon; Begleiter einer Dame; C. d'industrie, Billderitter, Gauner bon anftandigem Mengeren; C. sans reproche, Ritter ohne Tabel, Chrentitel mehrer Ritter des Mittelalters, 3. B. Bertrands du Guesclin, de Tremouille's, Bayards 2c.

Chevaux-legers (jett gewöhnlich Chevaulegers gefchrieben, frang.), eigentlich leichte Pferbe, eine Art leichter, mit Gabel, Biftolen und Karabiner bewaffneter Reiter, im Gegenfat ju ben Ruraffieren, jedoch nicht, wie die Dragoner, jum Abfitsen und jum Gefecht ju guß bestimmt, fondern ungefahr bie Stelle gwifden biefen und ben Sufaren einnehmend, indem fie ben gewöhnlichen Dienft ber letteren verrichten, aber, vermoge ihrer Schufmaffe, augleich ben frangofischen Chasseurs à cheval entprechen. Gegenwärtig haben nur noch bie Armeen Defterreiche und Bagerne biefe Reitergattung. Die C. haben ihren Uriprung von den Creninguins, Argoulets ober Arders (f. b.), indem man biefe, im Berhaltniß zu ben Rittern ober fcmeren Reitern wohl leichte, aber an fich immer ichmerfallige Reiterei in Folge ber Beit, bes Bedfirfniffes u. nener Erfindungen immer leichter machte. vollständige Umwandlung geschah mit der Ablegung des Harnische und der Bidelhaube; ein eisernes Rreug über bem Sut war feitdem ihr einziger eifer-ner Schut. Die Frangofen hoben bie größere Beweglicheit der Truppe, die man damit erzielt hatte, baburch auf, daß fie ihren C. weite Acrmel und schwere, steife Stiefeln gaben. Die Desterreicher, Sachsen und Schweden dagegen, welche am häufigien mit seicht berittenen Böllern, wie Bolen und Türken, Krieg führten, fahen zeitig Nothwendigfeit und Werth ber leichten Reiterei ein, und bei ihnen findet man allein bie C. als burdgebilbete Baffengattung; nur die Englander ahmten biefe leichten Dragoner nach, die Frangofen modelten Chasseurs à cheval aus ihnen, und die fibrigen Militarftaaten halten Dragoner und Hnfaren. Bon ben Dentschen haben auch die Sachsen die C. wieder abgeschafft. Defto mehr fteben fie in Babern und Defterreich in Chren.

Chevecier (frang.), ber oberfte Domberr, welcher die Bachelichter beforgt u. die Rirchenornate verwahrt.

Chebiot (C. Sills), Bebirgegug in England, auf ber Grenze zwifden ber englischen Graficaft Rorthumberland und ber schottischen Grafichaft Rorburgh, ficht von Glidweften gegen Rordoften gerichtet n. gilt als bas nordlichfte Enbe ber penninifchen Rette in England. Die hochften Erhebungen find und Laune, die C. hier und in Jonrnalen, Pracht- ber Cheviotberg (2505 guß, nach neueren Meffini-ausgaben von Budern, Revuen u. dgl. ausgegessen gen 2668 Fuß), Blachballbill, Corterfell (1409 fuß)

und Beelfell. Das Bebirge, aus Schiefer und Spenit bestehend, ift bewalbet und reich an Steintohlen und Beide, weshalb befondere die Schaf- u. Rindviehgucht bier blüht. Am C. entipringen bie nördliche Tyne, Coquet und Till, welche nach Guboften fliegen, Debb und Rale, weldje norblid bem Emced auftromen, und die Libbel, welche nach Weften in die Colwaybai mundet. Das Cheviotgebirge wird in ben ichottifden und englischen Ballaben

oft ermahnt. Chebrenil, Midel Eugene, anegezeichneter frangofifder Chemiter, geboren am 31. Auguft 1786 ju Angere im Departement Maine Poire, findirte au Baris, wurde icon 1809 Nachfolger feines Lehrere Bauquelin, hierauf Brofeffor ber phyfitalifden Biffenichaften am lyceum Charlemagne, Craminator an ber polytednifden Edule, 1824 Direftor ber Farberei an ben fonigliden Bobeline, 1826 Mitalied ber Afabenie und 1830 Brofcffor ber Chemie am College be France. Geine fdriftftellerifche Laufbahn eröffnete er burch feine "Recherches chimiques sur les corps gras d'origine animale" (Paris 1823), feine "Considérations générales sur l'analyse organique et sur les applications" (das. 1824, deutsch von Trommedorff, Gotha 1826) und eine Reihe gebiegener Auffate in ben "Annales de chimie"; fein "Memoire sur les teintures". das cr 1826 ber Atabemie vorlegte, enthielt die Refultate feiner Unterindjungen über die Farben. Anger jahlreichen Beitragen, die er in bas "Journal des savans" lieferte, find bon feinen Arbeiten noch folgende namhaft ju machen: "Lecons de la chimie appliquee à la teinture" (Baris 1831, 2 Bde.); "De la loi du contraste simultané des couleurs et de l'assortiment des objets coloriés" (Etraßburg und Paris 1839) und die "Théorie des effets optiques que présentent les étoffes de soie" (l'yon 1846).

Chebrenfe. Stadt im frangofifchen Departement Seine-Dife, an ber Dvette, mit altem Colog, 2000 Einwohnern, Borgellanfabrit und Glachfitte. Fruher Baronic, murbe C. 1545 von Rönig Frang 1. 311 einem Bergogthum, 1612 bon Endwig XIII. gu einer Bairie erhoben und 1692 von Ludwig XIV. gegen die Grafichaft Montfort l'Amaurheni eingetaufcit.

Chevron (frang.), in ber berafbit Sparren im Bappen; beim frangofischen Militair Dienstansgeichnung, welche ans einem ober mehren Onerstreifen von Ereffen auf bem Mermel ber Montirung besteht und fomohl Rang, ale Dienstalter bei Unteroffizieren und Golbaten anzeigt. Unch heißt fo levantifches Biegenhaar, bae roth, weiß und fcmara bon Farbe und bon geringerem Werthe als bas Rameelhaar ift.

Chegh, 1) Antoine Leonard de, frangofifcher Drientalift, geboren ju Deuilly ben 15. Januar 1773, war anfange Bögling ber polytednifden Schule, wandte fich aber ipater unter Sach's und Langles' Leitung ansichtieflich orientalischen Sprachftudien gu. 3m Jahre 1798 im Minifterinm ber auswärtigen Angelegenheiten angestellt, follte er Bonaparte auf ber Expedition nad Aegupten begleiten, erfrantte aber in Toulon und mufite fromme Inde" (Stutigart 1845, 4 Bbc.), fowie gurfidbleiben. Als Konservator der orientalifden | "Das große Malefigbudy" (Landshut 1847, 3 Bdc.), Sandichriften bei ber Nationalbibliothet ftubirte er fobann ben Canefrit und erhielt den eigens filr ihn

France. fr. Bopp, B. von Sumbolbt, A. von Schlegel, Rofegarten, Mitfcherlich, Burnouf, Lang. lois u. A. waren feine Schiller und Freunde. Mus ber Sansfritliteratur gab er im Driginal mit Ueber. febung und Anmerfungen Ralibaja's Drama "Gafontala" (Baris 1830) heraus. Er + ben 31. Anguft 1832. Seine freie frangofifche leberfetung bes perfifden Gedichts "Debidnun u. Leila" murbe bon hartmann ine Deutsche übertragen (Amfterb. 1807, 2 Bbc.).

2) Bilhelmine Chriftiane von C., Gattin bes Borigen, geborene von Rlende, Entelin ber Karidin, bentiche Schriftfellerin, geboren gu Berlin ben 26. Januar 1783, erhielt eine forgfaltige Ergichung und berheirathete fich uach einer unglücklichen und bald getrennten Che mit C. Als and bies eheliche Berhattniß baffelbe Schidfal hatte, fehrte fie nach Dentichland gurud und wibmete fich literarifden Arbeiten. Rad bem Ansbrud, bes Befreinigefriege 1813 gab fie fid, ber Pflege verwundeter vaterlandifder Rrieger mit fo riidfiditelofem Gifer bin, baß fie baburd mit einer frangofifchen Beborbe gu Roln in Rouflitt gerieth. Seitbem hielt fie fich abwechselnd in Beidelberg, Berlin, Dresben, Wien und Münden, auch eine Beitlang in Baris auf. Durch ihre "Gedichte" (Afchaffenburg 1812, 2 Bbe.) und ihre "Bergenstone auf Bilgerwegen" (Entzbach 1833) erwarb fie fich einen ehrenvollen Blat unter ben Dichterinnen, welche fich an bie romantifde Coule aufchtoffen. Das Rittergebicht "Die brei weißen Rofen" marb in ber "Urania" filr 1821 mitgetheilt. Unter ihren Romanen find bornehmlich "Emma's Priifungen" (Beibelberg 1827) ju erwähnen. And ihre "Ergahlungen und Novellen" (Leipzig 1822, 2 Bbe.) und "Stundenblumen" (Wien 1824—27, 4 Bbchn.) enthalten Ontes. Unter bem Damen Belmina fdrieb fie "Leben und romantifche Dichtungen ber Toditer ber Raridin, verheiratheten von Rlende, ein Denkmal findlicher Liebe" (Frantfurt 1805). Auch lieferte fie den Tert jn R. M. von Webers trefflicher Oper "Eurhanthe" (Wien 1824). In ben letten Jahren erblindet, + fie ben 30. Januar

1856 ju Genf.
3) Wilhelm von C., Schriftfieller, Sohn der Borigen, geboren den 21. März 1806, verlebte feine Jugendzeit bie 1815 in Beibelberg, Darmftadt und Afchaffenburg, bann bis. 1823 in Roln, Berlin und Dreeben n. bie 1829 in Wien, findirte bis 1831 in Minchen die Redite und nahm bann feinen Anfenthalt in Baben-Baben, 1847 in Freiburg im Breisgau, 1848 in Roln und 1850 in Wien, wo er fich bei ber Redattion ber "Defterreichijden Reichszeitung" betheiligte. Außer vielen fleinen Ergahlungen, die in Spindlere "Beitfpiegel" (1831—23), dem "Worgenblatt" (feit 1827), den "Fliegenben Blättern", dem Fenületon der "Kölni-schung" und anderwärts Anfundune fanden, sind von einen lietenrischen Problem der Anfundune fanden, sind von einen lietenrischen Probulten die Romant "Banda Wiclopolista" (Stuttgart 1821), "Der fahrende Schüler" (Zürich 1835, 3 Bbc.), "Die Martinsvögel" (Karlsrnhe 1837) und "Der "Ehrenholb" (Stuttgart 1848), eine Ueberficht bes Biffenswertheften aus ber Bappentunft, und "Das geichaffenen Lehrftuhl biefer Gprache am College be Ritterthum in Bilb und Bort" (bal. 1848) ju er-

ans. C. war auch Rebatteur ber "Rheinifchen Bollehalle" in ber erften Zeit ihres Beftebens. Sein jingerer Bruber, Max von C., geboren 1808, widmete fich ber Malerei, + aber icon 1846

an Beibelberg.

Chiabrera, Gabriello, italienifder Dichter, geboren ben 8. Juni 1552 gu Sabona im Genueftfchen, vermaifte fruh, erhielt aber burch bie Kurforge eines Oheims in Rom eine wiffenschaftliche Bilbung. Rach bem Tobe feines Oheims trat er in bie Dienfte bes Kardinals Cornaro, mußte jedoch in Folge von Duellen nach Savona fliehen und hier eine halbjabrige Saft erleiben, nach beren Abbufung er fich in feiner Baterftabt bichterifchen Arbeiten widmete. Rirften wetteiferten mit einander, ben gefeierten Dichter ale Baft bei fich ju haben, boch liebte biefer bie Unabhangigfeit viel gu febr, um fich irgendwo lange feffeln ju laffen. Er + gu Savona ben 14. Oftober 1637. C. war ein gründlicher Be-Ichrter und inebesondere ein Berehrer ber Alten. Bahrend feine epifchen und bramatifchen Gebichte fich nicht über bie Mittelmäßigfeit erheben, burchbrach er in feinen iprifchen Gebichten, ben engbergigen Rachahmern Betrarca's jum Trote, Die Schranten bee borgefdriebenen Formenwefens und erhob fich in der Ode n. dem Lied zu einem fuhneren Gedantenfluge. Indem er die Alten, besonders Pindar und Anacreon, jenen in der Ode, diesen im Liebe, ber Bargellette, jum Mufter nahm, gab er boch feine nationale Eigenthamlichfeit nicht auf n. erhob fich fo gu einem rhythmifchen Schwung, einer lprifchen Freiheit und Rubnheit, die wenige feiner Rachfolger erreichten. Seine Sprache hat Abel und Bohlflang, wenn er auch zuweilen, wie in feinen Musfällen gegen Luther, jum Platten berabfintt. In ben "Lettere famigliari", welche fich in ber romifchen Ausgabe feiner Gebichte finden, führte er Die poetifche Epiftel in die italienische Literatur ein. Geine "Opere" erichiemen zu Benedig (1768, 6 Bb.; 1782, 5 Bb.). Unter seinen einzeln erschienen Berefen sind seine Lime" (Genna 1605—6, 4 Bb.; Flor. 1627—28, 3 Bbe.; Rom 1718; nachgebruck und mit einem Banbe vermehrt, Benebig 1731), Poesie liriche" (Livorno 1781, 3 Bbe.; Mailand 1807, 3 Bbc.) und fein Epos "Amadeida" (Genna 1620 u. 1654) zu erwähnen.

Chialli, Bincenzo, italienischer hiftorienmaler, geboren am 27. Inli 1787 zu Citta di Caftello, war aufangs zum Uhrmacher bestimmt, kam dann bei einem Maler in feiner Baterftadt in die Lehre und 1804 nach Rom in Camuccini's Schule, wo fich ber nachmalige Karbinal seiner annahm. Rach turgem Aufenthalt in seiner Heimat begab er fich 1815 wiederum nach Rom, wo er bis 1822 verweilte. Granats Bilb: bas Chor ber Rapuginer, u. bie Ermunterung feiner Gonner veranlagten ibn, fich in einer Gattung ber Malerei gu verfuchen, Die man das historifch verspektivische Genre genannt hat. Die grundliden Studien ber großen Refte altrömischer Banten famen ihm hierbei febr ju Statten. fein erftes Bilb biefer Art, bas Chor ber Rapuginer, großes Auffchen machte, lieferte er eine Menge bergleiden Darftellungen von Refettorien, Friedhöfen,

währen. Seine Shilberungen aus dem mittels der schönsten aus den Jahren 1823—24, Friedhof alterlichen und dem modernen Bolts - und Aava- und Wesse dusstelltend, im Palaggo Bitti zu Flo-lierseben zeichnen sich durch Eedensigteit u. Gumor renz, sind durch die Wahrheit der Darstellung, die gefdicte Bertheilung von Licht und Schatten, bie treffende Charatterifirung nnb bie Berildfichtigung ber Lotalitäten und ber Roftume bon befonberem Intereffe. Auf feinen Gemalben bat er vielfach hiftorifche Berfonen angebracht. 3m Jahre 1822 bestimmten ihn Gefundheiternafichten, Rom ju verlaffen, und er lebte nun an verschiedenen Dr-ten, bis er fich 1825 in G. Sepolcro im toetanischen Tiberthal niederließ; 10 Jahre barauf ging er nach Cortona, um die Direktion ber bort neu errichteten Malerichule ju übernehmen. Sier entftanben feine letten Arbeiten, von benen eine anfprechenbe Romposition: ber junge Rabhael im Saufe ber Meltern, nur im Rarton vollenbet marb. 3m Jahre 1839 befuchte er noch einmal Rom und + ben 4. Geptember 1840.

Chiana (b. i. Sumpf), italienischer Fluß im bisherigen Großherzogthum Tostana und bem Rirchenstaate, ift ber Abfluf einer lange verfumpften, jetzt trocen gelegten Sente, welche fich von dem Knie des Arno dei Arezzo dis zur Tiber (15 Meilen lang und faft fiberall 5100 Fuß breit) erftredt und ben Rluft in zwei Armen beiben Stromen gugleich aufenbet: eine ber intereffanteften Beifpiele bon ber Wirfung ber Flugablagerung und ber baburch allmählig herbeigeführten Bodenerhebung. Ur-fpringsich gesorte nämlich die E. (im Alterthum Elanis) nur der Tiber an, und ihr Bett bildet ein Appig bishendes Thal. Die vielen Keinen hineinfallenden Abenninenbäche erhöhten icdoch burch Ablagerung ihres Schuttes nach und nach bas taum geneigte Bett fo, daß das flagnirende Baffer, Sümpfe bilbend, die Ebene veröbete und seit dem 10. Jahrbunbert ein triiber Bafferarm pon felbft jum Arno lief. Erft 1789-1816 bewirfte man burch Bertiefung bes Chianabettes, burch Ableitungegraben und baburch, bag man bie Bergftrome nothigte, ihren Schutt anderemo abgulagern (Rolmation), Die Trodenlegung bes Sumpfes und theilte burch Ranale das Baffer zugleich bem Arno und ber Tiber zu. Der eine Arm, C. Bontificia, munbet bei Orvieto, in die Baglia (Rebenfluß ber Tiber); ber andere Arm, C. Toscana, beginnt unterhalb bes See's von Chiufi, ift ichiffbar und flieft norbweftlich pon Aresso in ben Arno. Scitbem ift bas Chiana. thal wieber eine ber fruchtbarften und bevölfertften Begenben Staliene. Bgl. Foffombroni, Memorie idraulico-storiche sopra la val di C., 3. Aufl., Montepulciano 1835.

Chianciano, Fleden im tostanischen Begirt Arcigo, mit 2000 Ginm. und Gupebruchen. In ber Rabe bie Sauerwafferguellen Acqua bi Santa-Agnese, von 29—310 R., Acqua Santa, 280 R., Acqua de Bagno Casuccini, 240 R., und die sehr

gasreiche gute Acqua bi G. Albino.

Chiana (Las Chiapas), meritanifcher Bunbesflaat, nordöftlich am Meerbufen von Tehuantepec gelegen, öftlich von Guatemala, nörblich von Ducatan und Tabasco, weftlich von Bera-Erug u. Daraca um-Schloffen, umfaßt ein Gebiet von ungefäbr 906 OMeilen, das im Allgemeinen noch ziemlich unbefannt ift. Die Oberfläche ift größteutheils gebirgig. Auf ber Grenge ber Ruftenproving Soconusco giebt Choren 2c., besonders aus Rapurinertioftern. Zwei fich aus Guatemala bi Sierra Mabre fort, welche

Bulfane, wie ben Soconusco, bie Bulfane bon Amilpas, ben Sapotitlan u. a., tragt. Das Blateau bon C. ift eine Fortfebung ber Sochebene bon Guatemala, boch nicht fo hoch wie biefe und fiberfteigt nur felten bie Meereshohe von 3000 Ruf. Parallel mit der Sierra Modre durchziehen noch mehre Gebirgstetten das Innere des Landes, in welchem eine der Schifften Spiken, der Huckee, söftlich von S. Erifdbal, auf 8500 Auf gelfährt wird. Sie schieden die fruchtbarften Thater mit bem berrlichften Rlima ein und bilben bas Barabies ber Republit. Der Abfall bes Sochlandes ju ben niedrigen Ruftenebenen am Golf ift fehr fleil und jum Theil so, daß selbst Saumthiere nicht zu gebrauchen find und Baaren und Reisenbe auf ben Ruden indianifder Lafttrager transportirt werben. E. ift reid an Fluffen, die aber fast alle nur in ihrem obern Laufe dem Staate angehoren und durch Tapasco dem mexitanischen Golf guftromen; der bebeutenbfte ift ber Rio Grijalva (auch Rio C., in feinem untern Laufe Tapacco genannt), ber, aus Quatemala tomment, C. in filbofflich-nordweftlicher Richtung burchläuft und bie tief ine Innere binein für Boote fdiffbar ift. Andere Hluffe find ber Ufunafinta (öftlicher Greugfing), ber Rio Inlija, Blanquillo, Teapa und Rio Magbalena (lettere fammtlich Rebenfliffe bes Tapasco). An Geen find gu nennen: ber Tevancuapan (Lago be C.), ber Lago be los Islotes, ber Susnajab (alle im Diftrifte Comitau), ber Catagaja (im Rorboften bei Ba-Tenque) und ber 11 Leguas lange Lago be fos Potreros (im Ruftenland Gocunosco), ber aus bem 3ufammenfluß von 11 Flüffen gebilbet wirb. Das Alima gilt im Bangen filr gefund und fagt im Sochlande auch dem Anban europäifcher Gartenfriichte gu. Der größte Theil bee Lanbes ift noch mit fippigen Urmalbern bebectt, welche werthvolle Solgarten enthalten, u. ber Aderbau noch wenig entwickelt. Letterer beichrantt fich auf ben nothwendigften Gelbftbebarf bon Mais, Ratao, etwas Buder, Weigen und Gartenfrfichten. Unter ben menigen fultivirten Sandelegemachfen tann ber Tabat (von borgliglicher Qualität) wichtig werben. unbebeutend wie die Mgrifultur find bie Biebaucht, obichon für biefelbe ein großer Theil bee Bebietes fehr geeignet ift, und die Juduftrie. Der Sandel beichranti fich bei bem völligen Mangel aller ge-bahnten Wege auf die Einfuhr ber fehr geringen Beburfuiffe ber Ginwohner an europäifchen Bagren. welche größtentheils über Guatemala als Contre-baude eingeben, und auf geringe Anssuhr von Indigo, Tabat, Brod, Mehl, Käse, europäischen Friichten und Gemilfen aus bem Sochlande, einigen Geweben und Matten, Bargen, Gummi und Salg. Much nutbare Mineralien und eble Metalle fommen ben Berichten gufolge bor, boch wird tein Bergbau betrieben. Die Zahl ber Einwohner betragt nach bem Cenfus von 1857 167,472 Seelen, tragt nam dem Seinfar von i 201 ab 1,222 Section, im hilfiden Pheile vorwiegend am Endiamen bestehend, welche zu den Magas gehören, in andern Theilen des Lambes aber, wie namentlich die Joques, wahrscheinlich arteilichen Stammes sind. Die Indiamer zerfallen im Avecindados (angesiedelte) und in Lacandones (freie), welche letteren fich befonbere gegen die Grenge von Ducatan u. Guatemala bin 1200.

bie Bochebene von C. gegen Gilbweften begrengt finden. Saubtfladt bes Staats ift San Criftound mehre hohe Ruppen, größtentheils ausgebrannte bal (Cindad Real); fonft gibt ce nur wenige bemertenswerthe Orte, wie Comitan, Turtla, Tonala, San Bartolomeo 2c., welche gegenwärtig alle mehr ober weniger im Berfall begriffen finb. Die frühere Sauptftabt C. hat jest 1600 Ginm. Der altefte Ort ift C. de los Indias, 1527 gegrundet und von etwa 3000 Indianern bewohnt. C. war ohne Breifel in alten Beiten bon einem gablreichen und gebilbeten Bolle bewohnt, worauf noch jest bie häufig vorfommenben großartigen Ruinen after Stäbte und Teocallis (vornehmlich im Often bes Lanbes) binbeuten. Bei ber Anfunft ber Spanier in Merito war C. ein unabhängiger Staat mit republifanischer Berfaffung, beffen Bewohner bon ben Azteten ben Ralenber und bas dronologische Spftem angenommen hatten u. geschickte Weber, Schmiebe, Rorbflechter 2c. unter fich gahlten. Als Corteg Mexito eroberte, fanbte er ein Beer unter Diego be Magariegos ab, um C. zu unterwerfen, boch gelang bies erfi bann, als eine ehrenvolle Rapitulation bewilligt murbe. Aus C., wie aus Soconneco, bas Alvarabo unterwarf, murben befonbere Provingen gebilbet, bie bem Biccfonig von Merito untergeben maren. Spater gehörte C. gur Capitania general von Guatemala, von welcher es mit Tuxtla u. Soconusco aufammen bie Intendancia von C. bilbete. Rach ber Revolution ichloffen fich E. und Turtla als eigener Staat C. ber meritanischen Foberation an, mahrend fich Soconusco gur Republit von Centroamerita iching, bei welchem es feitbem fattifch geblieben ift, bis enblich 1854 Gnatemala alle feine Anfpriiche auf E. und Soconneco gegen eine Entichabigungefumme bon 420,000 Befos an Merifo abtrat.

Chiaramonfe, Stadt in der ficifianischen Broving Roto, mit 9000 Einwohnern, welche vornehmlich Beinbau treiben. In der nabe findet man eine absorbirende Erbe, von welcher in ber Mebicin Gebrauch gemacht wirb. Im Jahre 1693 murde bie Gegend burch ein großes Erbbeben heimgefucht.

Chiaramouti, Familienname bes Papftes Bins VII.; von ihm haben mehre wiffenschaftliche und Runfifammlungen, 3. B. bas Museo C. 2c.,

ihren Ramen. Bgl. Rom.

Chiari, Stadt in ber oberitalienischen Brobins Brescia, in ber Rahe bes Oglio, war eheben burch Mauern und Waffergraben, bie Citabelle Rocca und 4 norböftliche Baftionen befeftigt unb hat jett 9341 Ginmohner, melde Geibenfpinnerei, Seibenweberei und Gerberei treiben. Der Ort ift geichichtlich bentwürbig burch ben Gieg ber Defterreicher unter Bring Gugen über bie Frangofen n. Spanier unter Billeroi im fpanifchen Erbfolgefrieg am 1. September 1701.

Chiasmus (v. Griech.), bie frengweise Stellung nach ber Form bes griechischen Buchftabs X; in ber Grammatit bie veranberte Stellung bes Gubictts und Brabitate ober bee Genitive und feines regierenben Cafus, fo baß im erftern Sate jenes, im anbern letteres querft fteht, 3. B .: Wie prachtig glange bas Golb ber Conne und bes Monbes Gilber!

Chiastolith (Sohlfpath, prismatifcher Staurogrammfpath), Mineral aus bem rhombifden Erhfiallipftem, bon ber Grunbform einer rhoutbifden Saule von 910 50' mit einer auf bie ftumpfe Geitentaute aufgesetten Enbicharfung bon Die Rruftalle find lang geftredt unb

meift bunn, in ber Richtung ber Are hohl und mit ber | San Lorengfirche mit fehr alten Reliefs), bem ebefie umgebenben Thonichiefermaffe erfüllt. biefer Musfüllung laufen nicht felten vier bunne Blattden, aus derfelben Gubftang bestehend, nach ben Eden bes Brisma's, fo bag ber Querfdnitt bes lettern insbesondere angeschliffen wie ein Areng ober ein griechisches X erscheint. Zuweilen liegt auch an jeber Ede eine prismatifche Ausfüllung, u. in gang einzelnen Jubividuen tommen noch gufammengefettere Ausfüllungen bor. Die und ba gewahrt man eine chlindrifde Burundung ber Arnftalle. Die Theilbarteit ift unvolltommen nach ber Gaule und ben Abftumpfungsflächen ihrer Kanten; ber Bruch ift fplitterig und uneben, die Barte unter. ber bes Relbivathe und bas ivecififdie Gewicht 2,9-3,0, die Farbe gran, granlich, bis gelblich. rothlichweiß, gelb, bon geringem Glaeglang, an ben Ranten burchicheinend bis unburchfichtig. Das Mineral befteht nach Bunfen aus 39,09 Riefelerbe, 58,56 Thonerbe, 0,53 Manganornd, 0,21 Rafferde, 0,99 Baffer. Da diefe Bufammenfetung genau mit ber bes Unbalufits übereinstimmt, fo wird gegenwartig der C. allgemein jum Undalufit (f. b.) gerechnet. Bor bem lothrohre für fich brenut fich ber C. weiß, fdmilat aber nicht. Dit Robaltfolution geglüht wird er blau. Er fommt in Thon und Glimmerfchiefer inneliegend vor. Die Thonichiefer, in welchen ber C. vorfommt, und bie oft gang von ihm erfüllt find, befigen buntle, meift fcmarglichblaue bis graulichichmarge Farbe und bilden einerfeite Ucbergange in gewöhnlichen Thonfchiefer, anbererfeits in Glimmerichiefer. In ber Dahe von Fugeres norboftlich von Rennes, Departement Ille und Bilaine, beobachtete Boblage ben lebergang gewöhnlicher Thonfchiefer in diaftolithreiches Blimmergeftein (Difacit) ba, wo 2 granitifche Gaugmaffen bas Schiefergebirge burchfeten. Dlan rechnet baber biefe fogenannten Chiaftolithichiefer ju ben metamorphifchen ober umgewandelten Gefteinen.

Chinftolithichiefer (Schiste macle), f. Chiafto-

Chians (Chiaufi, turt.), Rame gemiffer türlijder Berichtsperfonen, welche bon ben Barteien bor ben Richter gesorbert werben und in Sadjen von geringerer Wichtigfeit felbft ein Urtheil fprechen; fie bestehen meift aus Renegaten, verfteben baber mehre Sprachen und werden als Dolmeticher und Befandte gebraucht. Auch liegt ihnen die Bilicht ob, ben Gultan beim Musreiten und in ben Rrieg ju begleiten, fowie ben Bafcha's bie feibene Schnur ju fiberbringen. 3hr Oberhaupt heißt Chiaus.

Chiavari, Stadt in ber oberitalienifchen Proving Benna, an der Mindung ber Stura in die Bai bon Rapallo, mit ichoner Rathebralfirche (worin eine vortreffliche Drgel und gnte Gemalbe), 6 andern Rirchen, einem Seminar, hofpital u. 10,500 Ginw., welche Kifcherei, Bein : und Delbau, Spiten. fabritation, Kunfitifchlerei fowie einigen Ruftenhandel treiben.

Chiavenna (Clavenna, Clafen), Stadt in ber oberitalienifden Proving Sondrio, nordlich vom Comerfee an ber Grenze gegen Graubundten, in einem fruchtbaren, bon ichneeigen Relfengipfeln umfchloffenen Thatteffel (Balle Gan Giacomo) an ber wilden und mafferreichen Dera reigend gelegen, ift

Bon maligen graubfindtifden Regierungspalaft, einem Solpital u. 3890 Ginmohnern, welche Baumwollen-, Seiden-, Rattun- und Papierfabrifation, auch bedeutenbe Bierbrauerei betreiben. Aus bem in ber Nabe gebrochenen Lavetiftein (Laveggi), einem tropffteinartigen Gemenge ans Rall, Glummer u. Chlorit, werden Gefage fabricirt. Außerdem wird ein lebhafter Sandel mit Töpferwaaren, welche die Umgegent liefert, sowie mit Früchten und ben veltliner Beinen getrieben. C. bilbet einen wichtigen Alpenschliffel, ba die Strafen von Mailand über den Comeriee und bie Albenftraften über ben Splugen und ben Geptimer bier gufammentreffen; baber auch bedeutenber Berfehr. Reben ber Stadt erhebt fich ein 200 fuß hoher Felfen, auf bem einft ein Schloß ftand, mit iconer Ansficht und einer großen Rluft. Deftlich bavon ber mit einem Raftanienmald bededte Bligel Conto, unter beffen Gipfelfturg in der Racht bes 4. Cept. 1618 ber Fleden Blure (Biuri) und bas Dorf Schilano mit 2430 Menfchen verschüttet murben. In ber Dahe befindet fich auch ber fleine bon Sumpf unigebene See bon Deggolo. Aus ben Spalten ber Bergabhänge wehen bie eigenthum-lichen talten, Ventaroli ober Crotti genannten Binbe. C. bilbete ichon fruhzeitig (nach Ginigen 1039) eine eigene Grafichaft, die unter Kaifer und Reich ftand. Im 3. 1200 und 1338 riffen es die Bergoge von Mailand an fich und gaben es ber Familie Balbioni ju Leben. Bis 1512 blieb C. mit bem benachbarten Beltlin ein Bantapfel zwifden ben Bergogen von Mailand, ben Bijchofen von Chur u. bem Ranton Graubfindten, bis letterer es eroberte (1576) u. mit aller Macht behanptete. 3m 3. 1620 erhoben fich C., Beltlin und Bormio gegen Bundten und rangen bis 1635, jebody vergebens, nach Unabhängigfeit. Bon 1797 bis jur Errichtung bes Ronigreiche Italien machte C. einen Theil der ciealpinifchen Republit, bann bes Departements bell' Abda aus; ber wiener Rongreß fprach es bem Raifer von Defterreich zu, mogegen Granbundten feine Rechte auf C. burch eine formliche Urfunde vom 10. Oft. 1815 feierlich mahrte. Gegenwärtig gehört es mit ber Lombarbei jum Königreich Stalien. Chicacole (Efcitatole, Sitabol, Srita-

tola), Stadt in ber britifch-offindifchen Brafidentfcaft Mabras, Diftrift Ganbiam, linte am Ragladi. unweit beffen Milubung in ben bengalifden Dieerbufen, unregelmäßig gebaut, mit engen, frummen Strafen, Die bei Regenwetter unter Baffer gefetst werden, und 50,000 Ginm. Die Stadt ift britifche

Militärstation.

Chicago (ipr. Tidilegho), größte Stadt und erfter Hafen- und Sandelsplay des nordamerita-nijchen Freistaates Illinois, an der Mundung des gleichnamigen Fluffes in den Michiganfee, an beffen Ufer fie fich fiber 1/2 Stunde weit ausbehnt. Bemertenswerthe Gebaube find bas neue Gerichts-haus, die Borfe, bas Marinehofpital ber Bereinigten Staaten, die medicinische Schule, eine presbyterianische Kirche und ein grofartiges Sotel (Fremont-Boufe). Die Stadt ift Sitz eines Bifchofe und enthalt feit neuerer Zeit bebeutenbe tatholifche Inflitute, wie eine Univerfitat, ein theologisches Geminar, einen Ronvent ber Sisters of the Mercy mit Erziehungsanftalt und Sofpital. Rur ben Sanbel eine alte, wohlhabende Ctabt mit 10 Rirchen (bie hat C. eine fehr gfinftige Lage, beren Bortheile nach burd viele fünftliche Bertehrsmittel gesteigert find. | ift ginnoberroth, geschmad. und geruchlos, un-Der Illinois- und Michigantanal, ber bier milnbet, hat der Stadt den ausgedehnten Flufwerfehr des Sildens und Westens eröffnet; 2 Eifenbahnfinien geben am Ufer des Wichigausse's entlang, wodurch E. einerseits in direkter Verbindung mit der atlantifden Rufte bei Bofton und Newyort ficht, anbererfeits vermittelst Zweigbahnen mit ben Linien von Indiana und Dhio verbunden ift; außerdem führen von C. Gifenbahnlinien jum Diffiffippi bis Galena, Rhobe-Island, Alton und Cairo und am Secufer nach Milwantie (Wisconfin) 2c. Durch Dampffchiffe endlich fteht & in regelmäßigem Bertehr mit Buffalo (Newyort) und ben bagwifden liegenben bedeutenben Bafen ber Geen. Dagu ift bie Barre an ber Minbung bes Fluffes, welche friiher ben Safen von C. theilweise nuguganglich machte, jett in foweit befeitigt, bag bie größten Fahrzeuge und Dampfichiffe in benfelben ungehindert einlaufen tonnen. Durch diefe gunftigen Berhaltniffe haben fich ber Sanbel und bas Badiethum ber Stadt auferorbentlich fcnell vermehrt. Während C., bas erft 1831 angelegt und 1837 ale Stadt intorporirt wurde, 1840 fanm 4500 Ginwohner gahlte, ergab ber Cenfus von 1850 eine Bevolferung von 30,000 Scelen, Die fich 1854 bis 60,670 (wormtter 29,409 Ausländer) und 1860 bis ju 109,420 vermehrt hatten. Der Werth ber Gin- und Ausfuhr murbe 1852 auf 20 Millionen Dollars angegeben, und bie Tonnengahl der eingelaufenen, jum Bollbiftrift von C. gehörenden Schiffe betrug 25,209. Samptgegenftanbe bee Sanbelevertehre find Dais, Weigen, Mehl, Rindvieh (1852: 24,363 Ctud), Schweine (59,156 Stild) u. Solz (barunter 77 Millionen Taufenbe von Schindeln). And bedeutende Fabrifen hat C., namentlich Dafchinenfabriten, Gerbereien und Mahlmuhlen. Die Stadt wird mit Trinfwaffer burch eine Bafferfunft verforgt, welche bas Baffer ans bem Midgiganfee durch Dampftraft in ein 80 guß hod) gelegenes Refervoir führt.

Chicane (frang.), eine in bofer Abficht veranlagte Edwierigfeit, burd welche bie bon einem Unbern bezwedte Ausführung einer Gache verzögert ober verhindert werben foll (calumnia). Bur Gicherung bagegen tann man bem Gegner ober beffen Unwalt ben Gefahrbeeib (jusjurandum calumniae speciale) gufchieben, wenn nicht fcon von Ante wegen barauf ertannt werben follte. Daher Chicaneur, Einer, ber barauf ausgeht, die Rechtsanfpruche eines Andern nicht gur Geltnug tommen gu laffen, Rantemacher. Beim Foftungefriege beißt C. ein Binbernift, welches ber Belagerte im letten Stabium ber Belagerung, alfo vor ben Grabenbewegungen bem Feind entgegenwirft; im Felbfriege aber verfteht man barunter bie Schwierigfeiten, welche ber Boben felbst burch Silmpfe, Teiche, Gräben 2c. bem Heer in ben Weg legt, gewöhnlich C.s des terrains genannt.

Chicaroth (Chica Carajuru), rother Farbfloff aus ben Blattern ber Bignonia Chica Humb. vermifdit jum Rothfarben ber Saut benutt wirb. bie Abtodjung ber Blatter ber Bflange beim Erfal-

fcmelabar und riecht beim Berbrennen nicht nach ftidftoffhaltigen Probutten. An ber Luft farbt es fich braun und nimmt burd Reiben mit einem glatten Körper goldgefinen Glang an. In Waffer ift es unföslich, leicht löslich in Allohol, Aether und fetten Delen. Kaustische wie tohlensaure Altalien lofen es gleichfalls auf; aus ber Auflofung wird es burd Canren unberanbert gefällt. Ueberfchuß bon Alfali gerfett baffelbe. Bon Galpeterfaure wird es in Alecfaure und Bitterftoff verwandelt, burch Chlor gebleicht. Bur Farbung von Beuden foll fid) bas C. nicht eignen und icheint auch Aberhaupt einer großen Berwenbung nicht fähig gu fein.

Chichele, Seinrich, Erzbifchof von Canterbury und Bralat, entschiedener Geguer ber Anhanger Wicless, geboren 1362 gu Sigham Ferrars in Nor-thamptonfhire, erhielt feine Bilbnug in Winchester und Orford und madite hier durch feine Renntnig bes burgerlichen und tanonifden Rechts foldes Muffeben, baf ibn Beinrich IV. anm Gefandten erft am papftlichen und bann am frangofifden bof ernannte. 3m Jahre 1408 murbe er Bifchof von St. David u. wohnte im folgenden Jahre bem Koncilium von Bifa bei. 218 Erzbifdof von Canterbury (feit 1414) trat er in Opposition ju ben Biclefiten wie ju ben papftlichen Anmagningen. Er + ben 12. April 1443. Die Rollegiatfirdje ju Sigham Ferrars, ber Lambethpalaft, vor Allem aber bas Allerfeelentollegium ju Orford find Stiftungen bon ihm.

Chichen. Stadt im meritanifchen Freiftaat Ducatan, wefilich von Ballabolib. Dabei zwei ungeheure, unbefannt tiefe Bafferlocher (Genoten), mit fentrechten Gelemanben, um welche bie ausgebehnten Ruinen einer großen Inbianerftabt liegen

Chichefter, Sauptftabt ber englifden Gruffchaft Suffer, auf einer fleinen Unbobe am Flug Levant, in ber nach ihr benannten fruchtbaren Ebene, unweit der Gubfufte, an ber briftol - brightoner Gifenbahn, ift regelmäßig gebaut und mit Mauern untgeben, Git eines anglitanifden Bifchofe, hat eine Rathebrale (aus bem 13. Jaljehnnbert) mit 300 %. hohem Thurm, einen bifchöflichen Balaft mit fchonen Garten, ein Juftitut fur mechanifche und literarifche Bilbung, ein Theater, Sofpital, beträchtliche Martte für landwirthidhaftlide Probnite, aber feine Fabriten, und 8700 Einwohner. C., eine ber alteften Stabte Englands, wurde im 5. Jahrhundert von bem fachfischen Ronig Ella gerftort, aber von feinem Sohne Ciffa wieber aufgebaut und gur Refibeng erhoben, baher ber Rame (Ciffa Ceafter). Spater gerieth die Stadt fehr in Berfall und erholte fich erft wieder, ale Wilhelm ber Eroberer ben Bifchofsfit von Gelfea hierher verlegte. In ber Rabe ber Bohnfit bes Bergoge von Richmond.

Chinafame, ein ben Choctame verwandter 3ubianerstamm in Nordamerita, der fruher ziemlich mächtig war und am mittleren Mijsiffippi und Dagoofluffe (in ben Staaten Diffiffippi und Ten-(am Orinoco), welder von mehren indianischen neffer wöhnte. Die C. zeigten sich strück (1699) den Stämmen mit setten Desen und thierischen Fett von den Gebirgen Carolina's herabsteigenden und mit ihnen Saubel treibenden Englandern geneigt, Man gewinnt biefen Farbftoff als Bobenfat, den mahrent fie einen tiefen Sag gegen bie ben Miffiffippi herauftommenden und fie übermithig beten bilbet, formt ihn zu Angeln ober Andjen von handelnden Franzofen nährten. Es tam (1736 --ungefahr Ladi Dicke und 5-6 Zolf Durchmeffer 1740) zu offenen Frentzisteiten, in Folge berd umb bringt ihn getrochreit in den Fandel. Tads C. der Stamm theils verrichtet oder gefangen, theils

aus feinem Bebiete auf bas anbere Diffiffippi-3m Jahre 1786 ichloffen ufer vertrieben murbe. bie C. mit ber Union Freundichaft und manberten 1837 und 1838 mit ben Choctaws nach bem Inbianerterritorium aus, beffen sildwestlichen Theil sie bewohnen. Ihre Zahl ift sehr zusammengeschmotzen. Sie leben nit ben Choctaws unter benselben Befeten u. haben im Generalrath eine berhaltnißmäßige Bertretung. Das von ihnen an bie Union abgetretene Bebiet beträgt 6.768,000 Acres, woffir fie 3,068,000 Dollare Entichabigung erhalten haben.

Chiclana, Stadt in der fpanifchen Proving Cadix, unweit Cadir, in fehr gut bebauter, höchft fruchtbarer Begend, mit 7811 Einwohnern, ift ber Lieblingsaufenthalt ber reichen Gabitanos und von einer Menge der reizenoften Landfige umgeben. Auch bat C. faue Schwefelquellen mit anten Babeein-

richtungen.

Chiddetel, nach 1. Dof. 2, 14 einer ber Sauptftrome bes Barabiefes, vielleicht ber Tigris (vergl.

Dan. 2, 4); f. Barabies. Chibr, nach ber arabifchen Sage Felbherr eines altperfifden Berrichers Rheihobad und ein Brophet, der aus der Lebensquelle getrunken hat und nun bis zum flugsten Tag lebt. Mexander der Große suchte diese Duelle, die im Kankafus liegen soll, vergeblich.

Chiemfee, ber größte Lanbfee in Bayern, beshalb auch baberifches Deer genannt, liegt im fildöftlichen Theil von Oberbabern, am Fuße ber Alpen, weftlich von Traunftein, 1550 Ruft fiber bem Meere, westlind von Leaumpern, 1990 gug noer vem Lecer, is 21/2 Meilen forti, bei Stod 80 Klastern tief, hat 7 Meilen Umfang u. 31/2 OMeilen Klädseninhalt. Er wird von der Alden, Prien und Roch genährt und hat seinem Assign verch ver die Klastern von der Under Land und der Alden ver der Verlagen d und viele nodweftlich in geringer Entfernung gelegene kleine Seen (Langenburguer-, Bellhammer-, Sart-, Eichenanerfee 2c.) laffen auf einen ehemals viel größern Umfang folließen. Der C. ift von allen Geen ber beweglichfte und fturmifchfte, ber hanfig in der höchften Aufregung brauft. 3m Guben bilben Die Bebirge einen iconen Sintergrund, namentlich die Gipfel bes hochumwölften Sochgern und Sochfellen treten bedeutend hervor; fonft find die Ufer im Ganzen flade und einformig. Defto anmuthiger bagegen find die brei Infeln bes See's, die im Gilbweften am Gingang einer Bucht beffelben liegen. Es find bie Berreninfel (Gerrenchiemfee), bie größte, mit Balbungen, Jagben und einer ebemaligen Benedittinerabtei; bie Fraueninfel (Franenwörth, Franenchiemfce), welche ein wieberhergestelltes Benebiftiner-Frauenflofter und ein anmuthiges, unter Dbftbaumen am Geftabe verftedtes Rifderborf mit Gartden, Maisfelbden und fleinen Sopfenpflanzungen enthalt, und bie Rrantinfel, welche unbewohnt, aber mit Kraute, Gemifee und Rornfelbern bebedt ift. Die Gifenbahn von Munden uach Salzburg umichlingt bas fübliche Ufer bes See's, und ein Dampfichiff befährt ihn, während baneben ber in hochft primitiver Form aus bem gehöhlten Baumftamm hervorgegangene Ginbaum noch immer ale bas charafteriftifche Fahrzeug bes C.'s gu feben ift. Der Fifchreichthum bes Gee's gewährt ben Bewohnern ber Infeln und Ufer einen bebentenben Rahrungszweig. Der Fischfaug ift töniglich und feit 1600 und 1768 burch eigene Kijchordnungen geregelt. Die westlichen und öftlichen Ge-

fade bes Gee's find gut angebaut, mahrend die nord. lichen u. füblichen bon bichter Balbung bebectt find.

Chienti, Fluß in ben italienifchen Marten, ber auf bem Barco bi Colfiorito in ben romifchen Apenninen entfpringt und nach 10 Deilen Laufs bei Civita Ruova in bas abriatifche Meer mundet.

Chieri, alte Stadt in ber oberitalienifchen Broving Turin, am Tepice, hat viele, jum Theil prach-tige Rirchen und Rlofter, Bohlthätigfeits. und Bilbungsanftalten, ein Theater und 15,000 Ginwohner, welche Seibenfpinnerei und bebentenbe vogiter, weige Severipinnerer und vorditeine gein und Vaumwolfenweberei treiben. Jur Zeit des Kömerreichs hieß die Stadt Carea. Im 9. und 10. Jahrhundert fland sie unter bifchöstlicher Obersteinfahr, funftinitre sich die mit 1. Jahrhundert als unabhängige Republit, die aber höter (1155) von Friedrich Barbaroffa befampft und aufe Reue ber geiftlichen Berrichaft unterworfen murbe. In ben folgenden Sahrhunderten wechfelte C. haufig bie Berrichaft und war in vielfache Rriege verwidelt. 3m Jahre 1562 murbe faft bie gange Stadt von ben Franzosen verwilftet. Emanuel Philibert, Bergog von Savogen, brachte C bauernd in ben Befit feines Saufes, und Bictor Emannel I. erhob fie

jennes ganjes, und Statt einannt it ges in einem Kirflenthum. Hal. Cibrarto, Dello storie di C., Turin 1827, 2 Bbe; 2. Anfil. 1830. Chiers, Kins im nördischen Kraultreich, entpringt im Departement Mosel, unweit Longwei, und ergiefit fich nach 12 Deilen Laufe eine Deile

bon Geban in bie Daas.

Chiefe, Fluß in ber Lombarbei, ber an ber Bebretta bi Lavio in ben Orteleralpen entspringt, bas Bal Bona, ben 3brofee und bas Bal Sabbia burchfließt und nach 19 Meilen Laufs unterhalb Afola in ben Oglio milndet.

Chieti (Civita di C.), Hamptftadt ber neapolitanifden Brobing Abruggo citeriore, auf einer fleinen Sochebene, in reizenber und fruchtbarer Begend an ber ichonen Seerftrage gelegen, welche von Reapel jur Bescaraminbung führt, ift gut gebaut, Git eines Ergbifchofe, hat eine prachtige gothifde Rathebrale, mehre Rlofter, fcone Bebande und Blage, Schulen, ein Seminar, Militarhofpital 2c., mächtige Trummer einer altberühmten Normannenburg, fowie mannichfache romifche Ueberrefte: Tempel bes Mars, bes Caftor und Bollur, ber Diana Trivia (achtedig), Aquadutte, Thermen, Dofaiten, Mingen zc. Die Ginwohner, beren Bahl 20,200 betragt, treiben Bollen = und Geibenfpinnerei, fomie Sandel mit Bein, Betreibe, Del zc. 3m Alterthum hief C. Theate Marrucinorum und war eine ber bebentenbften Stäbte biefes fabellifchen Stantme. Die Stadt nahm an ber lebten famnitifden Lique gegen die Romer Theil u. fiel 305 v. Ehr. in deren Sande. Rach bem Sturze bes romijden Reichs gerieth fie guerft in bie Gewalt ber Gothen, bann ber Longo-barben. Bon Pipin bem Angen gerftort, murbe fie von ben Dormannen wieder anfgebant, befeftigt und jur Sauptfladt ber Abruggen erhoben (1088). 3m Jahre 1524 ftiftete bier ber beilige Gaetano von Thine ober Theate ben Orden ber Theatiner.

Chievres, Stadt in ber belgifchen Broving Sennegan, am Ginfluß ber Sunel in die Denber, nordweftlich von Mone, hat 2 Rirchen (in ber einen, altern, icone Grabmaler) und 4000 Ginwohner, welche Leinwand, Töpferwaaren, Ziegeln, Leder ic. fertigen. Das von Karl V. daselbst erbante Schlos ift nicht mehr vorhanden Der Ort bieg im Alter- | feen ohne Abfluffe, wie fie ben nordanieritanifchen thum Gerbia.

Chiffonnière (v. Frang.), Behältniß gum Aufbewahren fleinerer weiblicher Rleibungenfice, als Banber, Daten und fouftiger Butfachen, ift gewöhnlich von ber Sohe eines Sefretars, aber mit breiten, niebrigen Unszugefächern verfeben.

Chiffonniren (0. Frauz.), zerfnittern, zerreißen, vorzäglich in Bezichung auf Aufziaden gebräuchlich. Chickre (frauz.), Zisser, Zolszeiden. Chisfre (frauz.), Zisser, Zolszeiden. Chisfre (farift, Geseinschrift; Zeickenschrift; f. De-

diffrirtunfi.

Chignon (frang.), eigentlich Genid, Naden, auch Radenhaar; bann Benennung bes langen, in einen Bulft hinaufgeschlagenen und im Nachen mit einem Ranim befestigten Baares. Diefe Saartradit ift febr alt, wurde bei ben gepuberten Frifuren ber Frauen im 18. Jahrhundert allgemein angewendet und ift noch jett in vielen Nationaltrachten gebräuchlich.

Chibnabna (for. Tidiwawah), mexitanifder Staat, im nordöftlichen Theile ber Republit, grengt fublich an Durango, öftlich an Cohahuila, nörblich an bie Bereinigten Staaten, westlich an Ginaloa und Sonora und umfaßt, nach Feststellung ber Grenze gegen die Bereinigten Staaten (burch ben Gabebenvertrag 1854), ein Areal von 4888 OMeis Der Westen von C. wird von ben megitanifchen Andes eingenommen, welche aus Durango her in ber Richtung gegen Nordwesten ftreichen und hier in ihren höchsten Theilen Die Sobe von 9000 Fuß erreichen follen. Diefes Gebirgsland, Sierra Dabre genannt, besteht in einem aus mehren Barallelgugen gufammengefetten Bebirgogurtel, welcher bie meftliche Grenze bes merifanischen Tafellandes bilbet u. int Weften mit tief eingeschnittenen Schluchtenthalern (Barrancas) fteil abfallt gu ben niebrigen und heißen Ebenen bon Sonora u. Singloa, mahrend gegen Often ber lebergang in bas Plateau ein allmähliger ift. Letterer wird vermittelt burch fcone, wohl bewaldete Dittelgebirgelanbichaften, welche mit reichbewäfferten Flachen abwechfeln, mit ber Sierra Mabre jeboch nicht gufammenhängen, fondern, ihr parallel laufend, fich aus bem öftlichen Tafellande erheben und bon biefem oft burch eine tiefe Schlucht getreunt find. Gine folche ifolirte Gebirgegruppe ift auch die Bufa be Cofihairiachte, westlich von der Stadt C., mit 7918 Kuß Weereshöße. Die den össtlichen Theil des Staats bistende Sochebene, das Rockende des großen Klateau's von Mexito, hat durchschuittich eine Dobe von 3-4000 Fing, fallt aber im Allge-meinen gegen Often ab und besteht in seinem oftlichen Theile aus weiten, nur noch von umberschweifenden Indianern bewohnten, einformigen Mlachen, welche fubwarte in die Bolfon be Dapini genannte Bufte übergeben. C. ift reich an Rliffen, welche in ber Sierra Dabre eutfpringen und theils ivelge in der Steren Mader einspringen ind igelis gegen Dien ahstiegen, theils, den Geörgsgürtel durchbrechend, gegen Besten dem falisonlischen Meerbufen auströmen. Unter letzeren, die dem Gebiet von E. nur in ihrem Decranf angestren, sind der Rio del Knurte, Rio Maho nud Rio Mulatas (Jaqui) Die bedeutenbften. Bon ben gegen bianer, ju ben Contandes (im untuttivirten Theile Often fliegenden gesaugt nur einer, der Rio de bes Bolson de Mapimi) gehörig, oder vom Stamm Conchos, bis zum Rio Grande des Norte, alle der Apaches (Guisenos, Mimbrenos, Mezcaleros

Ebenen eigen find. Golde Mluffe find: ber Rio bel Carmen (in die Laguna be Batos), San Bonaventura (in die 2. Santa Maria) und Rio de las Cafas Grandes (in die g. be Gugman munbend). Eigenthumlich ift allen biefen Seen, wie auch bem großen See bel Capman (Tlahualila) auf ber Silboftgrenze, baß ihr Umfang in ben verschiebenen Sahreszeiten außerordentlich wechfelt, daß thr Baffer, obidon bas ber guftromenben Fluffe friid ift, im Mugemeinen einen falzigen, bradifchen Gefdmad hat und ihre Umgebungen mit Goba (Tequesquite) gewöhnlich fo impragnirt find, daß Diefelbe effloreecirt. Der größte Gee foll (nach Frobel) die Laguna be Caftilia fein, nordweftlich bon ber Bufa be Cofibniriachie. Das Klima von C. ift im Allgemeinen mild und gefund. 3m Gebirge toumen ziemlich auffallende Kontrafte (heiße Sommer und harte Winter) vor; auf den zwifden 4000 u. 5000 Fuß hoch liegenden Ebenen des Plateau's herricht bagegen ein febr angenehmes, beftanbiges Wetter mit febr flarem Simmel und gemäßigter Temperatur, bas nur burch die Regenzeit (Juli und August) unterbrochen wirb. Den physischen Berhaltniffen nach icheint fich bas Land mehr gur Biehjucht ale jum Aderbau ju eignen, ba für letsteren ein großer Theil ju gebirgig ober gu burftig mit Waffer ausgestattet ift, um fehr eintraglich gu fein. Doch fehlt es nicht an urbarem gand in ben Bebirgethalern und lange ber Bafferlaufe in ben Ebenen, um alle für eine weit bichtere Bevolferung erforberlichen Bobenerzeugniffe liefern gu tonnen. Angebant werben gegenwärtig Dais, Beigen, Sillfenfriichte und alle Garten- und Baumfriichte ber gemäßigten Bone. Auch ben Anban bes Beins und ber Baumwolle hat man im Guben mit Erfolg versucht. Der Biebftand ift fehr bedeutend, obichon er fich gegen fruher, wo die Biehzucht (Pferde, Maulthiere, Rindvieh und Schafe) auf ben großen Haciendas de Ganado im großartigsten Umfang betrieben ward, in Folge überhand nehmender Räubereien ber Indianer bedeutend verringert hat. Ausgerordentlich reich ist C. an metallischen Schätzen. Ramentlich find feine vielen und reichen Gilberminen (in einem Diftritte bes Weftens ber Gierra Mabre entlang, bei einer mittleren Breite von 30 Leguas) feit mehren Jahrhunderten berühmt. Auger Silber hat man befonders Rupfer gefunden, fowie etwas Gold, Gifen und Binn. Die bebeu-tenbften afteren und neueren Mineureviere find bie von Sauta Eulalia, Parral (Hidalgo), Sauta Barbara, Guadelupe y Calvo, Jejus Maria, Sierra Rica, Morelos, Botapilas. Die Zahl der Bewohner beträgt (1857) 164,073, wovon ber größere Theil aus feghaften Indianern u. Deftigen, ber Reft aus Beifen und noch uncivilifirten Indianern besteht. Die civilifirten Judiauer (Tarumare 8) bewohnen einen Theil des Berglandes im Beften ber Sauptftadt, wo fie namentlid im ichonen Sochthale bes Rio Mulatas in allen Ortichaften einen Theil ber Bevolferung bilben. Gie haben ihre eigene Sprache noch beibehalten, fouft aber ihre alten Sitten größtentheile aufgegeben Die uncivilifirten 3uandern verlieren fich in größern ober fleinern Cand- und Lipanes), ichwärmen jum größten Theil, von

Jagb und Raub lebend, raftlos umber und thun mit Chlothars Zustimmung nach Paris tommen, burch ibre Pflinderungen ben Ansidelungen be-gefangen nehmen und dann Chlothibe fragen, ob tradiftiden Schaden. Landwirthischaft, befonders sie ibre fuel lieber tobt ober mit geschorenem tradtliden Schaben. Landwirthichaft, befonbers Bichgucht, und ber Bergban bifben noch immer bie Bauptinduftriezweige ber Bevolterung, obichon ber lettere gegen ben Ertrag in frifferer Beit fehr abgenommen hat. Die Minge in C. pragt jahrlich für taum 1/2 Million Befos an Gilber und Golb, während noch vor 15 Jahren die Ausbente mehr als eine Million Befos betrng. Die bedeutenoften Orte find außer ber Sauptftadt C. und den anaeführten Bergwertsorten: Cofibuiriachie, Concepcion, S. Rofalia, Snajagnilla, G. Bartolomeo Allende, Carvijal (fildweftlid) bavon die Cafas Granbes, Rninen einer indianifchen Stadt) und Bafo bel Rorte.

Die gleichnamige Sauptftabt, an einem Rebenfluß bee Rio Condios, reigend gelegen in einem von Bergen umichloffenen Thale in 4500 Fuß Meereshohe, murde gu Enbe bes 17. Jahrhunderte gegrinbet und foll im vorigen Sahrhundert, mo fie Refibeng bes Generaltavitans ber Provincias internas war, und ber Bergbau bes benachbarten Santa Gulalia in hoher Bluthe ftanb, 76,000 Ginwohner gehabt haben. Die jetige Bahl derfelben beträgt 12-14,000. Die Stadt ift regelmäßig gebaut, hat breite, reinliche Strafen, mit vielen ichonen und impofanten Saufern, einen fconen öffentlichen beiden Tochter in die Berbaunung. Blat, 7 Rirden und Rlofter (unter jenen die impofante, im Junern schou geichmildte Kathedrale, 1717—89 gebaul), ein fattliches Regierungsge-dürde, eine Minge und ein Hofvilla. Genterfens-werth ist auch das ehemalige Zeinitenfollegium mit ber unvollendet gebliebenen Rirde von Gan Relipe, bor welcher ein Monument gum Andeuten ber bier erichoffenen erften Infurgentenchefe Sibalgo, 211= Iende und Timenes fieht. Gine ichone Mameda und liebliche Garten umgeben die Stadt, die fich auch burch ihr augenehmes Klina auszeichnet. Das Erintwaffer wird mittelft einer großartigen Bafferleitung mehre Legnas weit aus ben benachbarten Bergen berbeigefchafft.

Chilat, ein mit Gold und Gilber geftidter, toftbarer Raftan, ben ber Gultan ale Gnabengeidient hoben Beamten bei gnten Radprichten 2c. verleiht. Es gibt brei Arten beffelben: C. Fafchire, ber toftbarfte, für Bafcha's von drei Rogidiweifen; C. Ula, bas bunte Rleib für Bafcha's nieberen Ranges, frembe Gefandte 2c.; E. Ewfat ober Ebna, für die nieberen Civil- und Militärbeamten.

Childebert, Dame mehrer fraufifchen Ronige aus bem Geichlechte der Merovinger: 1) C. I., Chlob-wigs, des Grünbers der franklichen Monarchie, De Schothibtens Sohn, erhielt und feines Batter Sob (511) einen Theil des in vier gleiche Theile getheilten Reiche und hatte feinen Git gu Baris. Er befriegte und ichlug bei Rarbonne ben arianis fchen Befigothentonig Amalrich II., ber C.8 Schmefter, Chlothilde, feine Bemablin, um ihres tatholiichen Glaubens willen gemighanbelt, nahm barauf 523 und 524 an ben Beerfahrten gegen bie Burgunder Theil und eroberte 532 mit feinem Bruder Chlothar I. beren Gebiet. Als feines britten Brudindignat. orten der beiten bereit Ghothar I. heiraftet, int beren Söhne ans erster She. Theodowach, und beren Söhne ans erster She. Theodowach, und beren Söhne ans erster She. Theodowach, Guntspar und Chlodwachd, ihre Großmutter Chlodwach bes Dictor und Butver Kart Martells, soll ber thilbe au sich nahm, fürchtete C., daß letztere jenen Stammvater bes französsischen Saufes Capet geweichte der Scholle der Schol bas Reich zuwenden moge, lieft baher feine Reffen fen fein.

Saupte feben wolle. "Lieber tobt!" rief bie ftolge Ronigin in ihrer Bergweiffung. Sogleich verbluteten bie beiden alteren Anaben unter Chlothars Meffer; nur ber jungfte entging bem Tobe, aber mit eigener Sand fchor er fid ben toniglichen Schmud, fein langes Baupthaar ab, und ging in ein Rloster. C. und Chlothar theilten fich darauf in Chlobomers Reich. Der Brilder Gelfifte nach dem Königreich Austrasien unter Theodebert schoel terte lediglich an ber Trene bon beffen Lehnsleuten und ein Beereszing C.s mit letterem gegen Chlothar an einem als Gottesgericht gebeuteten Gewitter. Sierauf eroberte C. jugleich mit Chlothar einen Theil Spaniens, manbte jeboch bann 557 die Baffen wieber gegen feine Bunbesgenoffen zugleich mit beffen rebellischem Cohn und verheerte bis gegen Rheims hin Alles burch Feuer und Schwert. Gine heftige Krantheit warf ihn jedoch nieder und machte im folgenden Jahre feinem Leben ein Ende. Er ward in der von ihm erbauten Kirche des heil. Bincentius zu Baris (jett St. Germain des Pres) begraben. Chlothar bemachtigte fich feines Reichs und fließ feine Bemahlin Bulthrogoth und feine

2) C. II., Ronig Sigberts I. von Auftrafien und Brunehildes Cohn, ward nad ber Ermordung fcines Batere 575 von Bergog Bundebald ans ben Sanben feines Dheime Chilperich I. gerettet und jum König über die Länder seines Baters erhoben. Guutram, König von Burgund, nahm ihn 577 an Sohnes Statt an, und Beibe erfläten nun dem tyrannischen Chilperich den Krieg, wenn er nicht bie angemaßten Theile ihres Reichs heransgabe. Mle Chilperich biefe Forberung nicht berudfichtigte, fchloß ber trenlofe C. 581 ein Bundnif mit ihm u. befriegte nun jenen um die Salfte ber Stadt Darfeille, die er ihm nach jeines Baters Tod über-laffen, bis 584, wo Guntram feinen Reffen enb-lich befriedigte. In einem Vertrag verglichen fie fich 586 formlich fiber ihren gegenwartigen Befititanb und fetten fich gegenseitig ju Erben ein. Richts-beftoweniger ichlog C. nach Guntrans ungludli-dem Feldzug wiber bie Westgothen (588) ein neues Bandniß gegen benfelben mit Richard, bot aber jugleich bem oftromifchen Kaifer Mauritius feine Dienfte gegen bie lougobarben an und wurde von biefen gefchlagen. Durch Guntrams Tob murbe C. Erbe bee burgundifden Reidie. Gein tyrannifches Berfahren rief aber eine Berfdwörung gegen ihn hervor, die von ihm jedoch mit blutiger Strenge unterdrückt ward. Biele verließen um seinetwillen das Land. Er † 596. Sein Land ward unter feine beiben Sohne getheilt, fo bag Theobebert Auftrafien, Theuberich aber Burgund erhielt.

3) C. III., Theoberiche III. Cobn, folgte feinem Bruber Chlodwig III. ale Schattentonig auf bem Throne von Auftrafien. Gein Sausmeier war Bipins bon Beriftal Gohn, Grimoald ber Ilingere. Er + nad einem furgen, thatenlofen leben 711 und

Childerich, Rame mehrer frantifchen Ronige aus | machite, mahricheinlich bem Lagulith gugehörig. Das bem Befchlecht der Merovinger: 1) C. I. folgte feis nem Bater Merobans, bem Ronige ber falifchen Franten, 457 in der Regierung. Seine Geschinutt.
ift offenbar durch sagenhafte Buge ausgeschmuckt.
Als schamloser Wolluftling von jeinen Franten vertrieben, floh er ju bem Ronig Bafinus von Thuringen, vergalt aber bie achtjährige Baftfreundichaft, bie ihm berfelbe bewiefen, burch Berführung feiner Gemablin. Unterbeffen ftifriten Intriquen ben pon ben Franten an feiner Statt ermablten Megibius. und C. fehrte zugleich mit Bafina gurfid, erhob biefe gur Bemahlin und wurde burch fie Bater bes Chlodwig. Bafinus rachte fich burch einen verheerenden Ginfall ins Frankenreich. C. + 481. Gein Gobn, Chlodwig ber Große, folgte ihm auf bem Throne

ber falischen Franten.
2) C. II., Sohn Chlodwigs II. von einer Angelfachfin Balthilbe, war feit 660 Ronig von Auftrafien. Dach feines Baters Tobe 656 regierte anfangs C.s altefter Bruber, Chlothar III., iber bas gange Frauteureich; erft 660 verlangte Auftrafien einen eigenen Ronig und erhielt benfelben in C. II. Bum Sansmeier beffelben murbe ber Bergog Bulfoalb ernannt. Det blieb ber Git bes Reichs. Um 670 ftarb Chlothar III., und der Hausmeier Ebroin erhob Chlodwigs britten Sohn, Theuderich, auf den Thron von Meuftrien und Burgund, ohne nad herfommlicher Weife die Großen bes Reichs gur Bahl gufammengurufen. Erbittert barüber, riefen diefe C. II. herbei, ber auch alebalb erichien, Theuberich ins Alofter ftedte und fich jum Allein-herricher des ganzen Reichs machte. Auf Berlangen ber Großen mußte er jeboch jedem ber brei Reiche fein eigenes Befet bestätigen und verfprechen, baß aus jebem Reiche ber Sausmeier beffelben gewählt C.8 3ahgorn und Willfür riefen aber balb eine Berfchwörung ber Grofen hervor, in beren Folge er 673 gugleich mit feiner Gemahlin Bilibilb und einem Sohne meuchlerifd auf ber Jagd erfchlagen wurde. Gin anderer feiner Gohne, Chilperid, foll ale fleines Rind gerettet und in ein Rlofter gebracht worden fein. Thenberich III. warb barauf

aum König bes Frankenreichs ausgerufen.
3) C. III., mahricheinlich Chilperichs II. Sohn, war der lette Schattenfönig aus dem merovingisigen Geichlecht. Rach Theuderichs IV. Tode (737) hatte es ber Sausmeier Rarl Martell nicht filr nothig erachtet, einen Merovinger auf ben Thron gu erheben, obaleich noch ein Gohn Chilveriche II. porhanden mar; Rarle Gohne aber ordneten beffen Erhebung an, um fich gegen die übrigen machtigen Großen bes Reichs ficher ju fiellen, die ihr von ber Berrichaft ausgeschloffener Salbbruber Gribbo gur Emporung aufgereigt hatte; boch mußte er fich mit bem Ramen und bem Behalt begungen, ben ihm bie Billfur bee Sausmeiere aussette. Gin eingiger Meierhof mar ihm ale Gigenthum gelaffen, wo er mit wenigen Dienern lebte. 218 Bipin ber Rurge mit Bewilligung bes Papftes auch ben foniglichen Ramen annahm (752), wanderte C. mit geichorenem Saupthaar in bas Rlofter Sithien gu St. Omer, wo er 754 als Mondy +. Dit feinem Sohn Theuberich, ber ale Beiftlidjer im Rlofter au Fontenan ftarb, erlofch bas merovingische Königsgefchlecht.

Artifiallfpftem ift ein- und einarig; die Artifialle find tleine rhombifche Oftaeber, welche einen Seitentantenwintel von 970 50' befiten. Ihre Theilbarteit ift unvolltommen nach ber Abstumpfung ber fcharfen Grundede, ber Bruch uneben. Das Mineral ift bon Feldfpathharte, 3,3 fpecififchem Gewicht, burchfichtig, fettartig, glasglanzend, von Farbe gelblichweiß bis braun u. fchwarz, mit gelblichweißem, wasserhaltigem Strid. Es befteht aus phosphorfaurer Gifenorydul-Thonerbe, nach Rammelsberg aus 28,9 Bhosphorfaure, 14.4 Thonerde, 30.7 Eifenorndul, 9.1 Danganorydul, (Bittererbe) und 17,0 Baffer. Es farbt bor bem Cothrohr bie Flamme blangrin, ift un-schmelzbar u. fcmierig loslich in Salzfaure. Es tommt felten, in einzelnen Rruftallen und ale tryftallinischer Ueberzug auf Spatheifenftein, Schwefel-ties und Quary bei Taviftot in Eugland vor.

Chiler-Bafdi, ber Oberichent am Sofe bes Gui-tans; Chiler-Bylanbari, bie ihm jugetheilten

Bagen.

Chilgontai (Rhilgontoi), Gandwufte in ber transbaitalifchen Broving bes affatifchen Ruflands, behnt fich im Rreife Werchne-Ubinet, an ben Fliffen Tidhitoi und Selenga in betrachtlicher langenerfreckung aus und ette ift um Theil von Jablounoi Khrebet, jum Theil von dem zum durischen Alpenhiftem gehörenden selenginstischen Gebirge, deffen Terraffen bis gur Steppe herabfallen, eingefaßt. Das land ift wiift und unfruchtbar, aber reich an Naturichonheiten. Dier fteht ber beruhmte, toloffale Bobentempel ber Mongolen, Dathan (Dadgan), ju welchem bie Rhalfas, Buraten, Lamuten und andere mongolifche Stämine in großen Schaaren wallfahren.

Chile (Chili), Freiftaat auf ber Befifufte von Subamerita, welcher fich als ein etwa 250 Deilen langer und bis 35 Meilen breiter Rufteuftrich gwiichen bem großen Ocean im Beften und ben Cor-billeren im Often (ber Scheibewand gegen bie argentinifden Freiftaaten) hingieht, im Norden an Bolivia ftößt, im Guden unbestimmt bis Batagonien bineinreicht u. nach gewöhnlicher Annahme (mit Ginichluft von Araucania u. bem Archipel von Chiloe) ein Areal bon 6635 DM., nach neuerer Berechnung aber nur 2260,7 DMeilen umfaßt. Gine genaue Angabe des Flächeninhalts ift in sofern uicht leicht möglich, als die Grenzverhältnisse Seaats noch nicht durchaus geregelt sind. Während im Norden die Republik Bosivia ihre Grenze die zum 25.0 fübl. Breite ausbehnen will, hat C. felbft als feine nordliche Grenze ben 23.0 angenommen, beanfprucht aber eigentlich bas gange Territorium bis 3mm 21.0 48', ale Grenze ber friiheren Generalhauptmannichaft C., fowie im Guben bie gange Befttifte von Patagonien bis gur Magellanftrage. Der Charafter des Landes wird burch die Corbilleren bestimmt, beren Sauptzug gleichsam bie hintermauer von C. bilbet. Die Corbillere von C. gehört ben Gubandes und ben Mittelandes jugleich an und unterfdeibet fich von ber Corbillere von Batagonien, beren Fortfetung fie ift, wesentlich baburch, baß fie eine biel bedeutendere Bipfel- und Rammerhebung, fowie ein höheres Niveau der Thaler hat. Ihre mittlere Bobe beträgt 12,000 guß; bie Sochgipfel nehmen rafch von Guben nach Hor-Chilbrenit, Mineral aus ber Reihe ber Bpro- ben au, und unter 320 39' fubl. Breite treffen wir

ż

hier im Bullan Aconcagna fogar die höchste bekannte | Paso de la Cumbre (am Aconcagna, 12,580 K.); Erhebung der Cordilleren überhaupt. Im Süden bil- | ferner im 31.0 der los Petos (11,680 K.), der Donna bet bie dilenifche Corbillere einen einzigen ununterbrochenen Bebirgszug mit fteilem Abfall nach Beften, beffen Schneebaupter bei ber aufterorbentlichen Durchfichtigfeit ber Atmofphare, von ber Gee gefehen, über bem Meere gu hangen icheinen. Bom 35.0 fübl. Breite nach Norben bin tritt fie als Doppelfette auf, und in ber Breite bes Aconcagua wird fie fogar eine breifache, in beren mittlerer Rette ber hohe Bipfel liegt. Zwischen diefen Retten, ber oftlichen ober Sauptcordillere, ber Cordillere ber Mitte und ber Ruftencordillere, die bald mehr ober minber gefchloffen u. beutlich ausgeprägt, balb mehr unter einander verwachsen und aufgeloft find, ziehen fich bon Gliben nach Rorben 2 parallele Reihen von Langethalern bin: bie ber Corbillere ober bie andinifchen und bie ber Rufte. Im füblichen Theil bon C. haben fich die aus den hohen Andes herabtommenden Ruftenftrome burch die Dittel- und Riftencordillere ihren Durchgang erzwungen und fomit beibe Retten in ebenfo viele Abichnitte, ale es Fluffe gibt, zerschnitten, fo baß beibe wie eine Reihe von Berggruppen erscheinen, die fich von der Sauptcorbillere abzweigen. In Rorocile ift bie Befifeite ber Cordillere nur von tiefen it. fcproffen Bafferriffen gernagt, welche fich in Bindungen herabziehen. Die bedeutenoften Gipfelerhebungen in C. find folgende: im 391/4.0 fübl. Breite, wo bie Schneegrenze in 4900 Fuß Sobe liegt, ber Bultan von Billarica (14,625 parifer Fuß hoch); im 371/4.0 von Inarien (14,025 parier gug you); im 37/4der Bullan von Antuco (8400 K.), der Chillan
(10,000 K.) u. der von Florida (12,000 K.), im
35/3.9, wo die Schneegrenze in 7200 F. Höhe fliegt, der Descavezado (12,000 K.) und der gleich hohe Bullan Planchon. Innerhalb der nächften Bereitengrade erheben sich die höchften Gipfelmassen, und die Schneegrenze fleigt allmählig gn 14,250 F. Bohe. Es folgen auf einander die Cordillera de la comparia (15,660 K.), ber Bultan Mappu (16,152 K.), ber Cruz de Piebra (15,660 K.), ber Plomo (16,800 K.), ber erlofdene Sulfan Lupungato (20,130 K.), ber auf 27 Meilen lichtburg Neuengandrand Kirjon 20,228, and Piffs 20,063 K.
hod). Unter 20% erhebt sicht Corbiller au mehr als 16,130 F. (1500 Fuß über die Schneegrenze), und im Rorben unter 241/40 liegt der Bullan Llufund im Notben inter 24/49 legt der dittantumi fallaco (gegen 20,000 f.), im Hen des Sec's Salina de Anto Regro. Im Gaugen gößt Leop. von Buch 24, Pöppig nur 16 thätige Bullane in biefer Andeslette. Der größte derd ichten sich giblt man 8, die in die Jahre 1870, 1647, 1657, 1730, 1751, 1822, 1824 mid 1835 salten. Die meiften Erdbeben wirten jedoch wenig gerftorend und beftehen mehr aus Tremulationen, als aus Bellenund Strichbewegungen. Das furchtbarfte Erbbeben war bas von 1751, welches die Ctadt Concepcion im Meere begrub und von 34-400 fubl. Br. faft alle Ortichaften gerflorte. In biefem Sahrhundert außerte die verberblichfte Wirfung das Erbbeben von 1822, wodurch Balpardijo arg verwistet und bie gange Kufte auf eine Strede von 15 Meilen 3-4 Fuß gehoben wurde. Die wichtigften

pulo de la cambre (am aconcagna, 12,950 K.); ferner im 31.º der sos Betos (11,880 K.), der Donna Ana (13,524 K.) und im 271/2.º der Come Cadallos (13,272 K.). Bon Copiapo (27º) nördlich bis zum Rio Cao (220) u. öfflich jur Grenze von Argentina nennt man C. die Bufte bon Atacama, mo bie Cordillere ale aufgeloftee Rettengebirge mit ungeheuren Biften, ausgebehnten Salgfumpfen und ausgetrodneten Galgfeen ericheint. Doch find bier zwei Bereiche zu unterscheiben: ber unmittelbar aus bem Meere 2-3000 Fing hoch auffleigenbe, von 211/2-241/20 reichenbe und etwa 10 Meilen breite Littoralftreifen (bie eigentliche Bufte Atacama) mit burdhweg fteinigem und fiefigem Boben und ber fümmerlichften Begetation, aber zahlreichen einzelnen Regeln und Berggruppen, und bie 10,000 &. hobe Corbillere von Atacama mit ber vorliegenden 3ochebene von burchichnittlich 5000 F. Erhebung, welche die faft trodene Salglagune von Bunta Regro und bie 21 DM. große Galina be Atacama enthalt, aber auch manche fruchtbare Stride unfaßt. Die Be-wafferung ift in biefem nordlichen Theile von C., wo fast alle Bache nach furgem Laufe vom Lande aufgefangt werben, eine fehr dürftige. Biel reich-licher ift fie bagegen in ber füblichen Salfte. Die Bahl aller dilenifden Fluffe beträgt 53, von benen nnr wenige einige Deilen weit aufwarte fdiffbar find. Die bedentenderen find ber Daule (für Die Schifffahrt wohl am geeignetften), ber reifende und falzige Manpu, ber bie Paffage nur auf Geilstegen gnläßt, ber Barraga, Chuapa, Stata, ber Biobio an der Grenze von Araucania (an feiner Mündung 1800 Fuß breit und felbst für Linienschiffe tief ge-ung), der schöne Arigue (bei Baldivia) 2c. Auch find viele große und fehr tiefe Seen, meift in aus-gebrannten Kratern, 3. B. Llanquihue, Ranco, huandnie ze , borhanden, wie nicht minder gablreiche Bedelhue (eine heiße bon + 600 Temperatur, Die andere eistalt) benutt werben. Das Rlima ift bei der großen Ausdehnung des Landes und ver-Schiedenen Bodenerhebung von der Rufte landwarts bis ju ben hohen Andes natürlich fehr verschieden. Un ber Rufte ift es im Allgemeinen angenehm und mild und durch ben Ginfluß ber Seeluft nicht fo heiß, wie mehr landein, wo eine beständige Tagestemperatur von 250 herricht, mahrend die Rachte giemlich frifch find. Begen die Corbillere bin nimmt die Frifdje und Trodenheit gu und ift ber Winter ftreng. Im Norden reguet es felten, da-gegen im Suden, bis Balbivia, viel und häufig, be-sonders im April und Angust, oder in anderer Gegend von Juni bis September (ben Wintermonaten), aber ohne Gewitter. Der ichonfte und gefundefte Theil bes landes und überhaupt einer ber angenehmften auf ber Erbe ift ber Strich füblich bon Balparaifo bis Balbivia, "ber Garten ber neuen Belt". Endemische Rrantheiten und Fieber find bafelbft unbefannt, und an die fteten Erdbeben baben fich die Bewohner gewöhnt. Entiprechend ber verschiedenen Bobenbeschaffenheit und bem verschiebenen Rlima ift auch die Begetation des Landes: im Guden in üppiger Rulle, im Morben armlich u. 3-4 Fuß gehoben wurde. Die wichtigften fparlich vertheilt oder gang mangelnd. Bahrend Baffe, welche über das Gebirge führen, find der nordlich von Coquimbo der Anblic der Kuften des von las Danies (am Planchon, 9297 f.); der Bor- von Begetation fast entblöften Landes ohne die tillo Penquere (am Dlanpu, 12,600 f.) und der basselbe überragenden schregefrönten Corbilleren noch trauriger fein murbe, als ber Patagoniens, | verren, Bafchbaren, Gurtel- und Beutelthiere. Die erblidt man bei Coquimbo icon einige grune Thaler, mid entfernter bom Deer ftredt fich ein fruchtbares, griines Canb bin. Bom 33.0 erblicht man bas Canb mit grunenben Gbenen bebedt. Bei Concepcion fcheint fich bie Begetation icon Alles unterworfen gu haben, und fliblich vom 38.0 nimmt fie ben Charatter einer wirtlichen Dacht an. Die Erzeugniffe bes lanbes find fehr mannichfaltig. Metallen ift C. eines ber reichften ganber ber Erbe. Die Dinen liegen hauptfachlich im Morben, in der Proving Coquimbo und befonbers um Copiapo, wo über 100 Minen, etwa 75 auf Rupfer, 24 auf Silber und 3 auf Gold, betrieben werben. Gold finbet fich überhaupt viel (1855 murben unweit Saciamento, 15 Meilen bon Concepcion, neue Golbminen aufgefunden), ebenfo Rupfer, aber am bebeutenbften ift bie Ausbeute an Gilber. Der Ertrag ber Minen von Copiapo allein betrug 1850 334,444 Mart, und gang C. lieferte in bemfelben Jahre fiber 35 Millionen Francs Silber. Die Rupferminen gu Checo werben von einer englischen Gefellichaft betrieben. Außerbem liefert ber aufblühende Bergban Eisen und Blei, das in Menge vorhanden, Querffliber, Schwefel, Alaun, Natron, Warmor, Steinfals, Steinfolfen. Auch gibt es Platina, Zinn, Antimonium, Salpeter (Chilisalpeter), ber gange Begenben fibergieht. Bei Copiapo finden fich viele Türtife, in mehren Kliffen Rubine und Smaragben, icone Amethyfte in einem Mittergeftein von grauem Quary am Maule. Eben bort fommt fchichtenweise bie reinfte Porzellanerbe bor, and fehr feiner ichmarger Ton, ber fich felbig num Karben eignet. Die Klora C's ist eine fehr erich nub hat alle europäischen Getreibe nub Obfacten in sich ausgenommen. Die Kartossel ist hier einheimifch, eigenthilmliche Getreibearten find . eine Roggen- und Gerftenart, Magu und Tagn, auferbem gibt es viele Arzneipflangen, wohlriechende Gummiarten, Del-, Geifen-, Farbe- und Gewilrgpflanzen. Unter ben Dnthölzern ift bas ausgezeichneiste bie chitenische Ceber (Pinus araucana), hier Behnen genannt, die 150 fuß Gobe erreicht u. bie besten Schiffsmaften liefert. Der Seifenbaum (Quillaja saponaria) gibt in feiner Rinbe eine fehr fchanmenbe Geife, ber Bellin, eine Art Rorfeiche, Schiffsbanholz, Fasbauben und ein Surrogat bes Pantoffelholzes, die chilenische Buche ein ausgezeichnetes Bauholy, ber Temo (Temnus moschata), ber Manten, eine Beidenart, ber Caven (Mimosa caven), bie Lingue, unferer Rothbuche ahnlich, Solzer für Ebeniften. Die Fruchte bes Beumo find butterartig, die ber dilenischen Rotospalme merben gu Del benutt. Unter ben wenigen Giftpflangen ift ber Bollen gu bemerten, einer ber fconfien Balb-baume, beffen Bluthen, Blatter und Knospen, in geringer Dofis gegeben, als Brechmittel wirfen. Der Lithi (Laurus caustica), beffen Solz wegen feiner rothen Farbe und feiner Festigfeit gern berarbeitet wirb, hat bie Eigenthumlichkeit, bag feine Ansbunftungen Gefchwulft und fcmerzhafte Blattern an allen entblößten Theilen bes Rorpers hervorrufen. Was bie Thierwelt anlangt, fo find auf ben Andes Lama's, Guanaco's und Bicunna's auf den Andes Lama's, Suanaca's und Victuma's mehr als 10,000 Einwy, Magallanes oder Punta 311 Haufe, im Siben das zweihufige Kferd, in den Arcenas in Patagonien (1852 gegründet, 1855 Räädern leben Punu's (hilenische Edwen), Gui-mit 158 Einw.) und Juan Fernandez auf der gleich-gualaten, einige Schalatarten, Küche, mehre Bi- namigen Infel. Sämmtliche Krooninzen zerfalten

einheimische Bafferratte erreicht bie Große einer Sumpfotter. Bon Landvögeln gahlt Molina 135 Arten, die gahlreichsten find Enten, ber chilenische Schwan (ichneeweiß mit ichwarzem Ropf und Sals), Reiher, Ibiffe, Flamingo's, Papageien, Droffeln und viele Arten fleiner Gingvogel. Im Guben finden fich patagonifche Strauge und andere Lauf. pogel; unter ben großen Strandlaufern tommt eine Art bon Spornflugel (Parra) por, bie paarmeife leben und mit ihren bewaffneten Klugeln felbft gegen Menichen fid vertheibigen. An Amphibien ift C. arm, von Schlangen gibt es nur eine einzige, unichabliche Art, auch teine Alligatoren, nur wenige Frofche und Gibechfen, auf ber Rufte verschiebene Schilbfrotenarten. Egbare Sifcharten, barunter mehre Karpfenarten, Forellen und ber Bagre, eine Belvart bon ausgezeichnetem Gefchmad, gabit man mehr als 200. Die Infeltenwelt ift reich vertreten. giftige Arten fehlen, and Mostitos n. Seufdreden. Das einzige fchabliche Infett ift ber Sanbfloh; burch ihr Anfeben fchredt die Riefenfpinne, die aber unschädlich ift.

Die Bahl ber Bevolferung betrug nach bem Cenfus bon 1854: 1,439,120 Seelen, nach ber Chatung von 1857: 1,558,319 Geelen. Die größere Balfte berfelben befteht aus Indianern; ein betrachtlicher Theil auch aus ben Abtommlingen eingewanberter Europäer, Die fich mit ber eingebornen Bevollerung vermischten, und in benen noch bie Abstammung zu ertennen ift. Als hauptcharattergilge bes Chilenen bezeichnet man Ontmuthigfeit, Sanftheit, Fröhlichteit, Borliebe für Boefie u. Minfit, aber auch Spiel- und Progeffincht. Die Bewolterimg und in Arme ober Befitlofe. Trot bem foll allgemeine Gefittung und Achtung fremben Gigenthnins berrichend fein. Anfer ben eingebornen Chilenen gablte man gegen 20,000 Frembe, barunter 680 Nordameritaner, 1934 Englander, 1650 Frangofen, 71 Chinefen und gegen 2000 Dentide. Die Lage ber letteren in C. ift im Gangen eine gunftige; fie üben auch bier wohlthätigen Ginfluß auf Die Bebing bes Sanbels, ber Inbuffrie u. ber Biehgucht. Ihre Kolonien, g. B. in ber Proving Chiloe (namentlich ans Rurheffen bestehend) und in glanquibe (meift ausgewanderte Lutheraner aus Burtemberg, 1856: 1344 Deutsche), befinden fich im beften Gebeiben. In abministrativer Sinficht gerfallt C. in 13 Brovingen: Atacama (1463,8 OM. mit 50,690 Einw.), Cognimbo (762,3 DM. mit 110,589 Ginw.), Aconcagna (347 DM. mit 111,504 Ginw.), Balparaifo (62,3 DM. mit 116,043 Einw.), Santiago (339 DM. mit 272,499 Einw.), Colchagua (222,4 OM. mit 192,704 Einw.), Talca (142 OM. mit 79,439 Einw.), Maule (165,2 DM. mit 156,245 Ginm.), Ruble (147,8 QDl. mit 100,792 Einm.), Concepcion (265,5 DM. mit 110,291 Ginw.), Arauco (742 DM. mit 43,466 Einw.), Balbivia (579,7 DDi. mit 29,293 Einw.) und Chiloe (200 DDR. mit 61,586 Ginm.). Dagn fommen noch brei fogenanute Ro-Ionien: Plauquihé, füblid von Balbivia (227,5 D.W. mit 3826, nach ben jfingfien Berichten von 1861

2131 Diftritte. Am bichteften bevöllert find bon ben 13 Provinzen Balparaifo, wo 1862, Maule, wo 946, und Coldjagua, wo 866 Ginwohner auf eine OMeile tommen, am wenigsten bicht Kischere u. Handel, im Siben tritt zu letzteren noch Agrifultur und Biefiznicht hinzu. Der Ackerban liesert die verschiedensten Arten Getreide, welche während der letzten Jahre in großen Massen nach Kalisornien und Australien, selbst nach Tahiti ausgeführt wurden. And Bein, ber vortrefflich gebeiht, wirde bei angemeffener Behandlung ben beften spanischen übertreffen; bagegen tommen Tropen-pflanzen nicht fort. Die Biehzucht hat fich ungemein ausgebreitet, namentlich bie Bferbegucht, Die ein unabweistliches Bediffuss is, da Niemand zu Kuß geht. Es gibt herrben von Pferden, Mauf-thieren, Hornviet zu 10,000 Stlick und mehr, die auf den ausgebehuten Weiden in hasswissen Ju-fande leben. Auch die Schafzucht wird in großem Umfang betrieben. Induffrie und Bewerbe find bagegen noch weit gurlid, bloß einige Bewebe und Schmudfachen werben, wie fiberall in Gud-Der Binnenvertehr amerita, viel verfertigt. von C. ift bei ber eigenthilmlichen Beichaffenheit u. ber schwachen Bevolterung bes Landes fehr fchwie-rig, namentlich über bas Gebirge hinweg mit ben benachbarten argentinischen Staaten. Bis vor einigen Jahren war die Straffe von Santiago die eMzige sahrbare im ganzen Staate. Gegenwärtig ift mehr dafür gethan, und sogar eine Eisenbahn, von Balparaiso über Santiago nach Talca, ift im Bau und schon theilweise dem Berkehr übergeben. Ebenso wird Concepcion mit dem eine Meile entfernten Safen Talcahuano burch eine Gifenbahn Bon ben obengenannten Gebirgeverbunden. paffen war von jeher der besuchteste der Baso de sa Cumbre, der C. mit Mendoga verbindet (6 Tagereisen) und gewöhnlich vom November bis April frequentirt wird; nachstdem ber von Portillo, ber im Bette und fruchtbaren Thale bes Manpu nach Mendoga führt, aber wegen heftiger und baufiger Schneeftirme gefährlicher zu begehen ift. Die Berbindung bes nörblichen C. mit Argentina geschieht hauptsächlich durch das Thal von Copiapo und die einander nahen Baffe von Bulido n. Bircos Regral, auf einem 10 Tagereifen langen Wege. Alle biefe Baffe, auf benen man an gefährlichen Stellen Cafudhas ober Schnighaufer angebracht hat, find nur für Maulthiere gangbar, bod wirb gegenwärtig eine Strafe von Buerto Mont nach bem patagonifchen See Ragnelhnapi (bem Quellfer des Rio Negro) geplaut, auf ber man felbst mit Bagen bas Gebirge foll paffiren tonnen. Ungleich bebeutenber als ber Berfehr im Innern ift ber auswärtige Sanbel C.'s, an welchem vorzugeweife England mit feinen Roloan verigen vorzigsberie Angland int jeinen Rois-nien, Krantreich, die Bereinigten Staaten und bemuächst Deutschland betheiligt ist. Die Einfuhr besteht haupflächigt in Wollen-, Baunnvollen- und Seidenzeuchen, Leinwand, Metallwaaren, Mas, Töpferwaaren, Wein, Pranutwein, Clivenol, Juder, Ratao, Raffee, Reis, Thee, Papier, Gewehren, Bul-

in 57 Departements, 453 Subbelegationen und verfehr Gold, Sitber, Aupfer, Weizen, Fett, Talg, 2131 Diftritte. Am dichteften bevölftert find bom Robnanhaute, Bicunnawolte, Schinten, Cobern-bon 13 Provingen Balhparaijo, wo 1862, Maule, freter, Fifchfyrau und einige Gewebe. Mit Bern wird ein betrachtlicher Riftenhandel unterhalten, und and ber Tranfithandel ift bon Belang. auf eine Luceite folimien, am vortigften viegt into ang ber Berth der Einfugte in vortigiten viegt in der Der Berth der Einfugte besteft fich 1859 auf 34 Mentiden auf der Owleise wohnen. Den Haupt 24,724,866 Besos (Kinker, Dollares), 1,75,176 erwerb der Einwohner bisben, der Natur genäs, im Figher mehr als im Tahr zuwer; der der Austreichen und begetationssossen Korten Bergbau, juhr 19,559,254 Besos, 1,223,812 Bigfter mehr als 1858. Unter den ausgestührten Waaren befanden sich sie 18,393,537 Piafter einheimische Erzeugnisse. Der Gesammtwerth alter durch 2. durchgesährten Waaren betrug 4,538,113 Pejos (1,280,776 Pejos weniger ale 1858), und die im Riftenhandel verführten Baaren hatten einen Berth bon 16,724,039 Befos (1.609.531 Befos meniger ale 1858). Dittelpuntt des überfreischen Sandels ift Balparaifo, Die übrigen wichtigften Safen bee Lanbes find Coquimbo, Caldera, Huske, Talcahuano, Valdivia, Kurub, Conflitucion. Singelaufen waren dafelhi 1860: 2301 Schiffe mit 727,031 Tonnen (darunter star Baharaiso allein 1031 Schiffe mit 332,756 Tonnen), ansgelaufen: 2202 Schiffe mit 679,319 Tonnen Gehalt (für Balparaifo 1037 Schiffe mit 325.463 Tonnen). Die Sandelemarine beftand 1859 aus 266 Schiffen mit 60.434 Tonnen Behalt (barunter 7 Dampfer mit 1367 Tonnen) und 2866 Mann Befatung.

Seinem innern Bufande nach nimmt C. bie jett unter ben fubameritanifchen Republiten als ber am meiften geordnete und civilisirte Staat ben ersten Rang ein. Die ältere dilenische Berfas-sung von 1823 toustituirte einen Föberativftaat, ber von ben Staaten Coquimbo, Santiago und Concepcion und von bem Bebiet Chiloe gebilbet murbe. Gia gemeinschaftlicher Rongreß oronete bie allgemeinen Angelegenheiten und fchlichtete bie entstaubenen Streitigfeiten. Die neue Ronfti. tution von 1833 hat ben Foberativftaat in einen Ginheiteftaat verwandelt. Die Converanetat bernht im Bolte u. wird ausgelibt burch brei Gewalten: die vollziehende, gesetgebende und richterliche. Die Gretutive hat der Präsident, der in direkten Bolkswassen auf 5 Jahre gewählt wird u. zweimas hinter einander wählbar ist. Ihm zur Seite steht ein verantwortlicher Staatsrath, bestehend ans ben Ministern, 2 Mitgliebern ber Juftighofe, einem geiftlichen Barbentrager, einem General ober Abmiral, einem Chef ber Finangbehorbe und 2 Erminiftern ac. Der Brafident ernennt die Minifter und bie Berwaltungsbeamten ber Provingen; die Mu-nicipalbeamten werben von ben Gemeinden ge-wählt. Die gefetgebenbe Gewalt, welche die Initiative hat, wohnt bem aus zwei Rammern beftehenden Nationaffongresse bei, der jährlich vom 1. Juni bis 1. September tagt. Die erste Kammer jählt 20 Senatoren, die auf 9 Jahre gewählt werben, und von benen nach 3 Jahren ein Drittel austritt; mahlbar ift jeder 36 Sahre alte Burger, ber ein jahrliches Gintommen von 2000 Befos hat. Die Abgeordneten ber zweiten Kammer muffen ein Jah-reseinkommen bon 500 Befos nachweisen u. 25 Jahre, wenn verheirathet, 21 alt fein; Burger und Wahlmann ift jeder Chilene, der lefen und fdreiben fann und 25 ober 20 (wenn verheirathet) Sahre gablt. Die richterliche Gewalt übt ber oberfte Gerichtehof ver, Blei ic. C. felbft bringt in ben großen Belt- ju Santiago. Alle richterlichen Beamten find un-

absetbar, aber verautwortlich, auch ber Brafibent | namen Rarls V. Befit, fturzte einen Ugurpator und Antlage verfett merben. Alle Privilegien find aufgehoben, mit Ausnahme der Majorate und der Regierungsmoutopole. Die Majorate, aus Länderei-schendungen an die Kauntlien der Conquiltadores entsprungen, sollen mit dem Tode der jetzigen Befiter aufhören. Die Regierungemonopole beichranten fich auf Tabat und Spielfarten. Die Gicherheit ber Berfon und bes Gigenthums, die Freiheit ber Breffe, bes Sanbels, ber Induftrie find gewährleiftet, bie Glaverei ift für immer aufgehoben. Die Gtaats : ein nahmen, welche aus ben Baarengollen, Staatsmonopolen, Land- und anderen Steuern 2c. her-fliegen, betrugen 1859: 6,282,645 Biafter, die Ausgaben 8,162,557 Bigfter; das hieraus ent-fichende Deficit von 1,880,009 Piafter wurde aus Gelbmitteln gebedt, welche am Schluß bes Jahres 1858 im Betrag von 5,501,698 Biaftern unter ber Bermaltung ber Regierung geblieben maren. Davon waren 4,359,439 Pejos lleberichnife aus bem Staatshaushalt und 1,142,259 Bejos Depofita. Bu Enbe 1859 befanden fich unter ber Berwaltung ber Regierung 6,404,012 Biafter, barunter 3,941,880 Biafter Deposita; ce blieb also für die Zwecke des Staats-haushalts ein Ueberichus von 2,462,732 Piaster. Die inflatbissis Schuld betrug im Justi 1802,217,875 Pesos, die auswärtige 5,494,500 Pesos, wogu noch eine 1858 gemachte, aber erft theilweife (Enbe 1859: 2,163,339 Befos) verwandte Anleihe pon 7.774.000 Befoe für Gifenbabubauten fam. Das Diffitar jahlte 1860: 3251 Mann Linie u. 35,600 Mann Nationalgarbe, die Kriegemarine 4 Dampfer mit 30 Kanonen u. 3 Segelfdiffe mit 28 Ranonen. Staatereligion ift nach ber Berfaffung bie römijch tatholische, unter bem Ergbischof von Santiago, bem 3 Suffraganbischöfe, gu Coquimbo (Serena), Concepcion und San Carlos de Chiloe, Bfarreien und 48 Rlöfter. Daneben bestehen auch einige protestantische Rirchen. Die allgemein lib. liche Sprache ift bie fpanifche. Much in Bezug auf Unterricht nud Bilbung fteht C. allen fübameritanifden Staaten voran. Ueberall werben Schulen errichtet; talentvolle Chilenen pflegten fich fruber in Frantreich für bas lehrfach auszubilben, bis in neuerer Beit bas beutsche miffenschaftliche Element großen Einfluß gewann. An ber 1842 reorganisir-ten Universität ju Santiago lehren mehre beutsche Brofefforen. In Balparaifo ift auch eine beutiche Schule, die von 80 Rindern befucht wirb. Das Wappen ber Republit zeigt eine Ganle, barüber einen Stern, jur Seite einen thatigen Bultau; Die Nationalflagge besteht aus 2 gleich großen borigontalen Streifen, von benen ber untere gang roth ift, ber obere weiß halbgetheilt, an ber Geite bes Flaggenftode blau mit weißem Stern. Sauptftabt ift Santiago.

Gefcichte. Angelockt burch bie Fruchtbarkeit C.'s hatten fchon die pernanifchen Buta's fich gu Berren beffelben ju machen gefucht, es aber nur bis jum Maule unter ihre Botmafigfeit gebracht. Nachbem fich bie Spanier in Beru festgesetzt hatten, fiel mit Bern vereinigt. In jene Zeit fallt auch bie Er-ihr Blid balb auch auf C. Diego Almagro richtung ber Bisthumer Sautiago (1565), Couwar ber Erste, welcher unter unfäglichen Beschiver- cepcion und Imperiale (1564), so wie die Eut-lichsteiten das Thal von Copiapo (1535) erreichte, bedung der Juselgruppe Juan Fernandes. Roch

tann vom zweiten Sahre feiner Amisführung an in fette den rechtmäßigen Ragiten wieder ein, wofür er bon ben Gingebornen faft vergottert murbe. 218 er jeboch balb barauf, um einige getöbtete Spanier gu rachen, mehre vornehme Gingeborene lebenbig verbreinen ließ, murbe er von ben erbitterten In-bianern geschlagen nnd mußte fich nach Copiapo gurlidziehen. Dach ihm fette Biebro be Balbivia bas Wert ber Eroberung fort. Dit 150 Spaniern und mehren taufend Bernanern brang er in bas Innere bes Laubes vor und grundete (25. Februar 1541) in einer fruchtreichen Ebene am Rio Mapaho bie Stadt S. Jago bi Nueva Eftremabura. Dun folgte eine Reihe langer und wechselvoller Rampfe, die trot niander Dieberlage ber Spanier bamit enbeten, baß lettere festen Fuß im Canbe faßten. Balbivia fuchte fich feine Eroberungen baburch Bu fichern, bag er Grund und Boden nebft ben barauf wohnenben Judianern an feine Offigiere und Solbaten pertheilte. Balb jeboch trieb ihn bas Berlangen nach größeren Schaten nach Guben in bas Land ber Moluches ober Araufaner. Nach hartem Wiberftanbe von Seiten ber Jubiauer brangte er biefe fiber ben Biobio gurild und befiegte nach blutigem Rampfe auch bie Arantaner jenfeite biefes Fluffes. Er grundete in C. Die Stadte Concepcion, Billa Imperiale, Balbivia, Billa nuova be los Infantes und Balparaifo. Auf bie Runbe von feinen Erfolgen eilten Schaaren von Dominitanern und Francistanern nach C., um die Arautaner gu befehren, und wurden in mehren Stabten für biefen 3med formlich inftallirt. Balbivia eroberte noch bebeutende Streden in Tucuman jenfeits ber Andes, aus benen ein eignes Chile orientalis gebilbet wurde. Die heimtildifche Bergiftung bes Fürften ber Arautaner, welcher ber Ginlabung zu einem Fefte nachge-tommen war, rief aber bie Indianer zu ben Baffen. 80,000 Mann ftart griffen fie querft bie Forte Aranco und Tucupel an, eroberten und gerftorten fie, fcuitten Balbivia, welcher mit Sillfetruppen berbeieilte, ab und erichlugen ihn mit allen ben Seinigen nach einem furchtbaren Rampfe 1553. biefer Nieberlage gingen alle Orte jenfeite bes Biobio bie auf Balbibia und Imperiale wieder ju Grunde, und weun man biefelben auch jett noch auf ben Rarten verzeichnet findet, fo ift boch taum noch eine Spur berfelben vorhanden. An Balbivia's Stelle trat Francesco be Billagran, unter bem ber Rampf gegen die Araufaner fortbauerte, aber filr die Gpanier fortwährend von großen Berluften begleitet war. Billagran wurde aus allen Landern jenfeits bes Biobio bertrieben und genothigt, fich bis nach Much fein Rachfolger Santiago zurüdzuzichen. Denboga hatte blutige Rampfe gu befteben, boch war er im Allgemeinen gludlicher. Die Arautaner und andere indianische Stämme wurden gurfid-geschlagen, Chilot 1559 entbedt, Oforno gegrundet und die Ruhe in soweit besestigt, daß der Bergbau mit erneuter Thatigfeit wieder aufgenommen und Schiffe ausgefandt werben tonnten, um Batagonien ju erforichen. Dabei murben mehre neue Stabte gegrundet, bie Eroberungen erweitert und Tucuman Er nahm von bem nenentbedten Lande fogleich im aber bauerten bie erbitterten und blutigen Rampfe

Biobio ju behaupten; nur auf Chiloe hielten fie fich noch in ben Stabten Caftro und Chacao. Bis gu Diefer Beit hatte die Regierung C.'s faft gang in ber Sand ber Gouverneure gelegen, bie nur unter bem Einfluffe ber Aubiencia reale bon Bern ftanben und fogar bas Recht hatten, ihre Nachfolger willfürlich gu ernennen und nur nachträglich die tonigliche Beftätigung einzuholen. Unter Philipp II. aber wurde 1566 für C. eine eigene Aubiencia reale errichtet, welche erft in Concepcion, bann in Santiago ihren Sity hatte. Sie bestand aus vier Mitgliebern und einem Schatzmeifter und hatte die bochfte Leitung der Civil- und Dillitarangelegenheiten. Um 1594 faßten bie Jefuiten feften Rug in C., erhielten in den wichtigsten Orten, Santiago, Baldivia u. a., Kollegien und wußten ihren Einfluß bald in dem Grade geltend zu machen, baß fie bie Regierung faft gang in ihre Sanbe brachten. Aber nicht mit ben lati gung itt ihre Sunter bie Spanier zu tämpfen, balb erschienen anch Hollander und Engländer in diesen Gewässern So landete 1578 Franz Drafe auf ber Infel La Daha, Infipfte Unterhandlungen mit ben Indianern an und überfiel und plünderte bann Balparaifo. Beniger gludlich war 1586 Cavendifh, welcher mit feinen brei Gdiffen gurudgeschlagen wurde. Später erschien der hollandische Abmiral Ban Noort und entsubrte den Spaniern viele reichbeladene Schiffe. Auch die Fliduftier such ten die Kuften C.'s heim und fetzten fich auf ber Insel Juan Fernandez fest. Im Friedensichliss von Quillen von 1640 wurde der Biobio als Grenze zwifden ben . Spaniern und Arautanern feftgefett; boch ertannten lettere bann von freien Studen bie Couveranetat bee Ronige von Spanien Aber ichon 1643 beunruhigten bie Sollander bie Ruften wieder und fchloffen fogar ein Bundniß mit ben Arautanern gegen die Spanier; auch nachbem fie fich entfernt, bauerten Die Feindfeligfeiten ber Araufaner fort und führten 1656 zu einem ver-heerenden Kriege, dem 1724 der Friede zu Ungrete ein Ende machte, worin die frühern Stipulationen des Friedens von Quillen erneuert wurden. Unter den Gouverneuren des 18. Jahrhunderts machte fich Jofe Danfo burch bie thatigfte Gorge filr bie Bebung bes Landes fehr verdient, indem er bie Indianer bieffeite bee Biobio vereinigte und in Dörfern und Stabten aufiebelte. Durch ihn entstanden Aconcagua, Molipilla oder San José de Logrono am Maypu, Rancagna ober Ganta Erng de Triana, Coldjagua oder San Fernando, San Iojé de Curico, Talca, Tutubeu, Angele8. Sein Joje de antico, Laica, Lumien, angeres. Sein Rachfolger Don Dominigo Ortiz de Rogas (1746) fuhr in diesem Bestreben fort, gründete Santa Mosa, Gnadeo Alto, beide am Rio Quiloto, Cofa Offace, Bella Sela, Florido, Custemu, Outrigna (1753) und saudre eine Kolonie nach Juan Fernandez. Unter feinem Dachfolger murben 1754 Amat, Talcamaviba und Gualqui und Neucon-

mit den Eingebornen sort, und den Spaniern widerseigen. Ein blutiger Kampf war die Folge, wurde es immer schwerer, sich im Silden des bessen Schrecken vornehmlich die Bundesgenossen ber Spanier erfahren inuften. Bulett (1775) tam man wieber auf bie Rothwendigfeit eines Friedens gurud, ber ju Sautiago auf Grund ber friihern Bestimmungen abgeschloffen murbe, boch mit bem Bufate, bag es ben Araufanern gestattet fein follte, in Santiago einen indianifchen Abgeordneten gu halten, welcher die Rechte und Bortheile feiner Ration bafelbft gu vertreten habe. Carianaucu war der Erfte, welder als folder dafelbft erschien. Dieser Friede wurde um so mehr gehalten, als C. in einem Irlander, Ambrofio D'higgins, ber in die Dienfte bee Ronige von Spanien getreten mar, einen fehr friedliebenben Gouverneur erhielt, welcher, wenig begierig nach bem Rubm eines Eroberers, fich vielmehr bie Bebung bes Bergban's, bes Sanbels, bes Aderbau's, ber Finaugen und ber Berechtigfeitspflege angelegen fein lief. Doch ging auch feine Berwaltung nicht ohne Rriegeereignisse vorüber. Im Jahre 1792 suchten sich bie Indianer Basdivia's zu bemächtigen; nachem aber ihr Berluch mißtungen war, ließ OSiggins sie in ihrem eigenen Lande durch Thomas de Figuerra augreifen, und zwar mit foldem Erfolg, baß fich faft alle indianifden Fürften ber fpanifchen had jah alle indiantigien Furfien der pantighen Derrhöheit unterwarfen. Der König von Spanien ernannte den Sieger (1793) jum Bicefönig von Bern. Seit diefer Zeit blieb E. bis zur Revolution von 1810 ruhig. An der Spige der Bervoltung stand, seit E. 1797 eine von Peru unabhängige Kapitanie geworden, ein Gouverneur, welcher als solcher Präsident der Einistervaltung und Seneraltapitan bes Seeres mar. Er fant in Beiten bes Friedens unmittelbar unter bem Ronig, im Rriege unter dem Bicefonig von Beru, präfibirte in der Audiencia reale und den höhern Tribunalen, war bochfter Bermalter ber Inftig und ernannte bie Gouverneure von Baldivia, Chiloe und Juan Fernanbeg. Die Andiencia aber mar gegen bas Enbe der spanischen Serrschaft ein Gerichtshof, der in Civil- wie in Kriminalsachen die höchste Inftanz mar; nur wenn ber Berth ber ftreitigen Angelegenheiten 6000 Biafter überftieg, entschied ber Rath von Indien. Daneben bestanden Rathe für bie Finangen, für ben Sanbel, für bie vatanten ganbereien und die Taren fur geiftliche Dispenfationen. ber Spige jeber Broving fant ein Corregibor, welcher burch ben Ronig ernannt werben follte, aber meift burch ben Gonverneur ernannt murbe und ebenfalle Civil- und Militärgewalt hatte. Unter biefem ftanden die Cabilbos in ben Stadten, Municipalrathe, bestehend aus Regidores von bauernder Gewalt und andern Mitgliebern, Die jährlich burch ben Cabildo ernannt wurden. Die höchfte geistliche Gewalt hatte ber Bischof von Linia, bem junachft bie beiben Bifchofe von Santiago und Concepcion untergeben waren. Das Beer bestaud aus regulären Solbaten, welche meift ichon in Europa gebient hatten, aus Miligen, welche aus Kreolen und an-Amat, Lacamation into Snagnt into Krecotis gatert, ans Welligen, weige alle Artolici und arzeption ober La Wahn gegründet. Amd hemissie bern Krecotien von eine die Krecotien vor und sie Krecotien vor und sie Krecotien voren zur Annahme ans indianissien Historien. Die ersteren woren esser Vontgage erhielt den Anfricas, sie mit Site oder dagsgen zählten die Wilizen 1792 mehr als 15,000 Gewalt dazu zu kringen. Diese sedog, in den Wann. Der Hauptliessind in der Vertroktung Städten der Kreisingssisse siehen, erhoben sig im den Annu. Der Hauptliessind in der Vertroktung Kidden Freingussisse sehen, erhoben sig im Konfig. C. K. sag darin, daß die panisse Kegierung seit um sich solcher Einschränkung ührer Freiheit zu Philipp II. eigentlich keinen andern Zweckverfoste.

nuten. Man befchrantte und belaftigte den San-Schiffe gu banen, erichwerte fogar ben Bertehr unter ihnen felbft und geftattete Sanbel guerft nur mit Sevilla, fodann auch mit Cabir. C. ichien inbef immer noch por anbern Rolonien begunftigt gu werben, ba man Del- und Beinbau unbehindert gelaffen hatte. Als aber felbst bagegen ein Berbot erfolgte, gerieth bald auch ber Aderban in folden Berfall, daß C. felbft ber Getreibegufuhr aus Europa bedurfte. Richt beffer war ber Buftand ber Ber-waltung. Die öffentlichen Aemter wurden berfteigert, und bie Beamten wußten fich fcnell fur die Rauffumme gu entichabigen. Bu höhern Memtern gelaugten nur geborene Chanier. Erft 1776 murben bie Rreolen bom Ronig Rarl III, für anftellungs. fähig erffart.

Bur Beit bes frangofifchen Ginfalls in Spanien (1808) ftand in C. ber Brigabier Carrasco propiforifch an ber Spite einer bon Schwierigfeiten umringten Regierung, angefeindet von der Andiencia und umgeben von einer Angahl engverbundener Batrioten, beren Guhrer, Juan Martineg be Rofas, fich in fein Bertrauen einzuschleichen gewußt hatte, wahrend er jugleich die Seele einer großen, einflußreichen Bermanbtichaft mar, bie er in feine Blane jum Sturg ber fpauifchen Berrichaft gog. Bu bemfelben 3mede mirtten in Concepcion zwei Brilber Bricto und Bernhard D'higgins, ber Sohn bes erwähnten Gomerneurs von Bern, in Santiago aber Manuel Salas, Augustin Enga-guirre, Jufante u. A. Ein Saupthinderniß der Erhebung war aber ber Umstand, daß in dem fast gang in große Majoratsguter getheilten Ror-ben bes Canbes bas abhängige Bolf mit fast abgottifcher Berehrung an bem Ronig von Spanien bing, mabrent in bem bewegteren Gliben Truppen ftanben, welche von Bern aus leicht verftarft werben tonnten. Auch hielt ber befigenbe Mittelftand und ber Rlerus an dem Beftebenben feft. Dies hielt jedoch die Patrioten nicht ab, mit dem Rlub in Buenos-Anres in Berbindung gu treten und Carrasco auf alle mögliche Art ju verbächtigen und mit Schmähichriften gu berfolgen. Rojas aber bewog ihn, in ben Stadtrath von Santiago zwölf neue Regiboren gu bringen, lauter entichiebene Batrioten, was für die Unabhangigfeitsbestrebungen fehr for-berlich fein mußte. Die fpanifche Bartei fuchte Bulfe bei bem Bicefonig von Buenos-Apres, ber uun gleichzeitig mit ber fpanifchen Centraljunta Carrasco zu energifden Schritten gegen bie Renerer antrieb. Diefer betrat zwar biefen Weg, machte fich aber burch feine ungeschickten Dagregeln eben fowohl bie Audiencia und ben Stadtrath, ale bie Altspanier und Inbependenten abgeneigt und fah fich, ale bas Jahr 1810 neue Befahren brachte, von allen Parteien verlaffen. Die Junta in Buenos-Ugres fuchte nämlich in C. eine Bewegung hervorgurufen, im ben Bicefonig gu beschäftigen, und fanbte gu biefein Bwede einen Emiffar Gomeg. Diefer fant in Santiago große Aufregung in Folge

ale bas Land einzig zu ihrem Bortheile zu be- Truppen gur nachgiebigkeit gestimmt wurde, mußte er boch gurudtreten und feinen Boften bem bel in jeber möglicher Boile, verchofts bei bein Bigibrigen Grofen bem bei bei in jeber möglicher Boile, verchofts bei bei nicht bei bei bei bei Boilerigen Boilen Brationen, berbot ben Koloniften, ter beffen Namen bie Andiencia felbft zu regieren gebachte. Der rathlofe Greis mahlte fich aber gu feinem Affeffor und Sefretar zwei ber eifrigften Batrioten, ben Brafibenten bes Abvotatenfollegiuns Marin und ben Synbifus Argomedo. Dies gefcah jum großen Berbruft ber Aubiencia, welche bie Bahl ber Königlichen um fich täglich mehr gufammenfchmelgen und die Ernppen unguberläffig fab. Auf bie Kunde, daß die Regentschaft dem Grafen be la Conquifta den General Elio jum Nachfolger beftimmt habe, mußten bie Batrioten Erfteren trot ber Begenbeftrebungen ber Mubiencia gu bewegen, eine Notabelnversammlung zu berufen (8. September 1810), unter beren 400 Mitgliedern brei Biertheile Batrioten maren. Nachbem ber Graf por biefer Berfammlung feine Gewalt in die Sande bes Bolts niedergelegt hatte, trat eine Junta gufammen und an beren Spite ber Gouverneur felbft. Diefe Junta ging bereitwillig auf bas von Buenos Anres burch ben Agenten Sonta gemadite Anerbieten (Nov.) einer bauernden Berbindung mit der dortigen Re-gierung ein. Rosas umgab fich von jetzt an mehr und mehr mit einem Anhang "vorgerudter Republitaner", welche die Bugel ber Regierung in feine Sand gu bringen fuchten. Dem wirfte aber nicht nur die fpanifche (gothifche) Bartei mit ber Anbiencia als Mittelpuntt, fonbern auch ber Stabtrath ent-gegen, welcher Rofas' biltatorifche Bestrebungen fürchtete. Much in der Junta felbft und in bem Rongreß, in den fie fich auflöfte, und worin befonbers jene burgerliche Ariftofratie vertreten war, wog jene niagvolle Saltung vor, bie ber chilenifchen Bewegung eine milbere Farbung gab, ale in Bern. Die fpanifche Bartei hatte auf ben Tag (1. April 1811), wo in Santiago bie Bahlen für ben Rongreß Statt finben follten, einen Golbatenaufftanb veranftaltet, ben aber Rofas' energifches Ginfchreiten bereitelte. Die Innta hob auf biefe Umtriebe bin die Audiencia auf und verwies beren Mitglieber aus bem Lande. Da fie aber bem Ronig treu bleiben ju wollen verficherte, fo beruhigte fie hierburch gwar bie Bemäßigten, hielt aber jugleich ben Anfichwung ber Batrioten nieber und gab ben Spaniern ein Recht, ihren ronalistischen Bestrebungen in ben Kongrefi felbst Eingang ju verschaffen. Als berselbe (14. Juli) eröffuct worden war, zeigte sich bie gemagigte Bartei barin fo fehr überwiegend, baf fid) Rofas nicht nur von bem Borfite in ber Berfammlung, fonbern auch bon bem breibauptigen Direttorium, dem die ausilbende Bewalt übertragen ward, ausgeschloffen fab. Gewaltsame Unternehmungen feiner Anhanger, ihn mit ausgebehnter Gewalt an die Spihe ber Regierung zu erheben, fcheiterten. Er felbft fchieb aus bem Rongreffe aus, um in Concepcion eine Begenjunta gu bilben, eröffnete aber baburch nur bem Chrgeize Miguel Carrera's, ber fich an ihn angeschloffen hatte, freien Spielraum. Den Mangel an Ginficht unb Rraft auf Seiten ber Regierung burchichauend, befchloß berfelbe, burch eine einflugreiche Bermandtvon Berhaftungen, die Carrasco hatte vornehmen ichafte unterstützt, die Rolle Rosas jortzuspielen, lassen. Obwohl Carrasco durch den Rus des Bolls aber nit Hilfe einer bewasstutten Macht. An Bernuch einer Potabelwerschumktung (cabildo abiert) bindung mit des abweigenden Nofas Anhang, zu dem und im hinblid auf die wantende Treue der O'higgins und die zahlreiche Kamisse ("der 500")

ber Carrains gehorte, zwang er ben Rongreß (4. Gep. | Ruftungen auf alle Beife, welchem Beilviel ber tember), fich bem Billen feiner Bartei gu filgen, reinigte ihn von ber fpanifchen Bartei und fette eine neue Regierung ein, in die auch Rofas gewählt marb. Da aber bie Larrains letteren als Brafibenten an die Spite bes Staats ju bringen fuchten, beleibigten fie baburch C.'s Ehrgeis fo fehr, baß er bie neue Regierung, obwohl fie fein eignes Bert war, und energifche Dagregeln int Ginue ber Repolution volution (Regeremancipation, Ausweifung ber gothischen Bartei, Berbot ber Barteilofigfeit) ergriffen hatte, mit Husse mititärischen Anhangs fützte und eine neue ichuf (16. Nov.), in welcher Ross noch einmas Blatz fand, odwohl Giserucht beibe Männer ichon wöllig trennte. Nachdem bald barauf eine Begenrevolution versucht worben mar, fprengte Carrera (2. Dec.) ben Kongreß und richtete eine gang folbatifche Regierung ein. Schon brobte gwifden ihm und Rofas, ber fich mit D'Siggins bes zerhrengten Kongresses annahm, ein offener Bürgerfrieg auszubreden, als zuerst in Balbivia burch einen Aufstanb ber Boyalisten, bie Carrera für ihr Haupt hielten, die Macht Rosas' gebrochen und burch eine Militarbewegung auch bie ihm ergebene Junta in Concepcion aufgeloft murbe (8. Juli Diefen Bwifchenfall benutte Carrera, um Rofas filr immer ju befeitigen; er ließ ihn nach Menboga, feiner Baterfladt, bringen, mo er in furger Beit dem Erilbfinn erlag. Nett fiel Alles Car-rera gu, ber ben gaghaften Chilenen noch bie meifte Burgichaft gegen die anarchifchen Elemente ju bieten ichien, obwohl fich feine roben Britber jugellofer Musichweifung ergaben. Bahrend bie Regierung vom 4. September noch im Ramen bes Königs hatte fungiren wollen, verschwanden jett enblich die spanischen Wappen vor der nationalen Flagge. Aber obwohl man bie Ausarbeitung einer Berfaffung in Angriff nahm, fo erfolgte boch die allgemein erwartete Unabhängigfeiteerflarung noch nicht. Bielmehr ward bei bem Entwurf ber Berfaffung bon 1813, wobei namentlich bie Britber Buan und Mariana Egaña mitwirften, Die Mitte zwifchen bem monarchifch ereprafentativen nub bem republitanifchen Guftem gu halten gefucht. Roch aber war eine ansehnliche Bartei, ju ber auch ber Alerns hielt, der alten Ordnung der Dinge ergeben, und auf beren Beiftand rechnete Abascal, Bicefonig bon Beru, bei feinen auf die Berftellung ber fpanifchen Berrichaft gerichteten Unternehmmigen. Enbe 1812 hatte er gang im Beheimen ben Brigabier Bareja nach Chilot entjenbet, unb am 17. Darg 1813 landete berfelbe mit einiger Mannichaft bei G. Bincente und befette Talcahuano und Concepcion, den Sauptfit ber fpanifd Ge-finnten. Carrera entwidelte jegt, mit einer Art Dittatur befleibet, außerorbentliche Thatigfeit. bedrohte jedes Einverftanduiß mit ben Feinden mit dem Tode, verbannte eine Angahl Royaliften und feffelte bie bleibenben burch ein 3mangeauleben. Bis jum April brachte er eine Streitmacht bun 4600 Mann gufammen, fiber die er aber ben Oberbefehl nutluger Beife fich und feinen Brilbern borbehielt. Denn mahrend feiner Abmefenheit marb 311 Santiago eine neue Regierung gebildet, in der trieg zwischen O'higgins und Carrera getommen, Manner, wie Gyggquirre und Infante, safen, welche und schon hatte Ersterer eine Richerlage erstitten, von Carrera zu seiben gehabt hatten. Doch unter- als die Runde eintras, daß eine peruanische Expe-siulte auch diese Regierung Carrera's friegerische dition unter dem General Osorio in Concepcion

Stabtrath und bie Brivaten folgten. Die feindlichen Seere ftanben am Manfe einander langere Beit gegenither, die Beit mit erfolglofen Gefechten und Berhandlungen verlierend, bis fich endlich Bareja nach Chillan gurildzog, wo er fich verichangte, mabrend Carrera burch einen fuhnen Sandftreich wagreits Carrers onthe citien tugnet Handligen Palegie Goucepcion und O'Siggien die befessigten Palegie an ber arautanischen Grenze wieder gewann. Da aber alle Angerische Verstellenen auf Shiftan, wo nach Pareza Sandez sommandierte, schieter-ten, so zersplitterte sich der Trieg in tleine Guerrilla-ten. guge, in benen bie Spanier im entschiedenen Bor-theil maren. Ueberall im Guben bes Landes hatte fich ihre Bartei in bem Mage verftartt, ale bie Ungufriebenheit mit ben Rriegelaften und ber Unwille über Carrera's Bewaltmagregeln ftieg. Des letteren Rriegsunglud entgog ihm bie Bollegunft immer mehr, u. balb braug bie öffentliche Meinung in der Breffe und in Bolfsverfammlungen auf feinen Stury und bie Wieberberufung eines Rongreffes. Die Regierungsjunta, ber Soldatenherrichaft Car-rera's überbrüffig und auf den Abfall des Bolls und Heeres von diesem rechnend, wagte (27. Nov.) endlich, bie Carrera's abzuseten und ben Ober-befehl D'Siggins zu übertragen. Diesem fchien bas Rriegeglud bold ju fein, benn er nahm Concepcion wieber in Befit, auch marb er bon Miguel und Luis Carrera baburch befreit, baf biefe bei ihrem Abzuge aus jener Stadt ben Spaniern in bie Sanbe fielen. Bei aller feiner Ausbauer, Uneigennutigfeit und moralifden Tuchtigfeit ging aber D'Siggins bie militärifche Erfahrung ab, und ber leibenichaftliche Barteitanpf unter ben Chilenen leiftete den Spaniern großen Borfdub. Unter Gavino Gainga nahmen fie Talca (Januar 1814) hinweg und follugen die Batrioten bei Enchacucha, worauf Concepcion und Talcahuano wieder berloren gingen. Die aus Buenos-Apres gefanbten Sulfstruppen verließen D'Siggins, mifinuthig über deffen fehlerhafte Kriegsführung. Balb wandte fich auch die Bollegunft von der rathlofen Regierung in Santiago ab, und nachdem fie burch bas Busammenwirken buenos-aprenischer Agenten und bes herrichfüchtigen Stadtraths gefturgt worben, ibernahm Laftra, ber Gonverneur bon Balparaifo, die Diftatur. Aber auch er vermochte die fintende Sache ber Patrioten nicht ju retten. Die Entmuthigung griff immer weiter um fich, und man ging daher gern auf eine Bermittelung ein, welche der britische Commodore Sillyar zwischen dem Bicefonig von Beru und ben Chilenen einzuseiten suchte. Die Folge bavon war ein Waffenfillstand und die Freigebung der Gefangenen, worunter auch bie zwei Brüber Carrera. Diese erschienen jegt von Reum auf der Busse Mal 1814 gun Schreden von O'Siggins und Laftra, die jett die gange Familie gu verhaften gebachten. Aber gefchicht mußte Mignel Carrera die Ungufriedenheit der Menge mit den bestehenden Buftanden zu bennten, um Laftra durch einen Solbatenaufftand zu fturgen und eine provisorische Junta zu bilben (23. Juli), die er gang beherrichte. Schon war es gum Burger-

eingetroffen fei. D'higgins, feine Barteiintereffen | Rathlofigfeit ber fpanifchen Beerführer benutend, ettigetrofien let. Diggins, jenie parteinteressein ben allgemein voterkänbissen opiernd, schoß sich jetz an Carrera an und slügte sich den Beschlissen der Imnta dessetzen. Den Kancagan von Osocio (2. Ott.) auggerisen, soch er troß ver übertegenen Streitkräße des Keindes mit solcher Bravour, daß Osocio schon an en Rakzug dachte und verlo-von der Verlagen und der Verlagen der Verlagen. ren gemefen mare, wenn Carrera D'Siggins gu rechter Zeit und mit Rachbrud unterftutt batte. Da er bies aber unterließ, mußte D'higgius nach 33ftfinbigent Rampfe bas Schlachtfelb raumen. Diefer gebachte bie gerftreuten Befatzungen ber Stabte in feinem Ruden ju fammeler und eine neue Schlacht am Manpn gu magen; ba fich aber Carrera unter bem Bormande, ein neues Beer ju sammeln, uach bem Norben manbte, so sah fich D'higgins genöthigt, ebenfalle bier Buffucht gu fuchen. Beibe fanben Aufnahme in Mendoga bei bem Gouverneur ber an Buenos-Apres gehörigen Brovinz Cupo, San Martin, der, auf D'Higgins' Seite tretend, die unruhigen Carrera's uach Buenos-Apres schickte, von wo fich Mignel nach Norbamerifa begab. In Santiago ward Olorio von der wantelimilihigen Menge als Befreier begrüßt (9.Okt.). Were bald erging auf Abascals Anordnung Aber die Katrio-ten von E. ein firenges, schonungslofes Strafgericht, beun burch Schreden wollte jener alle revo-Intionaren Sympathien tilgen; baber maffenhafte Ginterferungen, Bermogenseinziehungen und Berbannungen, die Abascals von Oforio mit Biberftreben befolgte Inftruttionen verfügten. Auch ale Diorios' Radifolger, Marco bel Bout, au milberen Magregeln geneigt mar, wußten bie fpanifchen Fana-

titer in seiner Ungebung biese zu hintertreiben. Zwei Jahre versioffen, ohne eine Aenderung der Berhältnisse zu bringen, nur daß C. durch Guerrillas beunruhigt murbe. Bahrend biefer Beit aber vollendeten bic Laplataftaaten ihre Revolution und gemabrten bann ben Chilenen um fo eber Sitife, ale fie es barauf abgefeben hatten, die Spanier aus gang Amerita ju vertreiben. Rachbem bie Befahr eines Ginbruche ber Spanier von C. aus in die Laplataftaaten vorübergegangen, dachte die Regierung der letteren daran, den mit Bertheidigung der Grenze beauftragten Gouverneur San Nacrtin zu einze Angriff auf C. zu verwenden. Aber dieser war mit biefem Unternehmen lediglich auf feine eigenen Dittel angewiesen. Rur von D'Siggins und einer An-Expeditionsarmee, beftehend in 4200 Mann Infanterie und 960 Reitern, ju Mendoga. Da er nicht hoffen durfte, die mehr als doppelt fo ftarte Macht ber Spanier in C. in offenent Angriffe gu befiegen und den Uebergang fiber die Andes gu forciren, fo griff er gur Lift und wußte burch gefliffentliches Berbreiten von allerlei verwirrenden Geruchten über bie Richtung feines Marfches bie Bachfamteit ber Spanier ju taufchen, und es gelang ihm, wenn auch nicht ohne bedeutende Berlufte an Denfchen und Transportthieren, die 12-15,000 Fuß hohen Baffe ber Andes ju überichreiten (Dec. 1816 und Jan.

griff Can Martin ben fpanifchen Oberft Maroto um Thal von Chacabuco an (12. Febr.) und erfocht einen vollständigen Sieg fiber ihn, der ihm die Stadt Santiago in die Hände gab. D'Higgins' ausgezeichnete Bravour hatte zu biesem Siege bas Meifte beigetragen. Obwohl bie Spanier an Streitfraften ihren Gegnern noch bei weitem überlegen waren, fuchten fie boch in eiliger Flucht nach Balparaifo Rettung; der Gouberneur Darco bel Bont fiel feinen Berfolgern in die Sande. Rur in dem Safenplate Talcahuano fammelte ber Brigabier Orboneg bie toniglichen Truppen aus ber Probing Concepcion, und in bem fleinen Rriege, ber fich bier entspann, trug er fiber bie Batrioten einige fleine Bortheile bavon. Bergeblich griff D'higgins Talcahuano (Dec.) an; von weiteren Angriffen auf Diefen Blat mußte er abftehen, ba 3500 Dlann frifder Truppen unter Oforio, bem fruheren Eroberer C.'e, landeten. Balb lagerten die Spanier 5000 Manu ftart bei Talca, mahrend die Patrioten, bei San Fernando vereinigt, 9000 Manu gählten, bar-unter 1500 Reiter, die von bem napoleonischen Beneral Brager gefdjult waren. Aber San Martin ließ sich, statt die pretäre Lage der Spanier u. seine Uebermacht schnell zu einem Bernichtungsschlage zu benuten, bon Ordones burch einen nachtlichen leberfall (19. Mar: 1818) fiberrafchen, ber bas Seer ber Batrioten in ordnungslofe Flucht auflöfte. Dur ber Beiftesgegenwart bes Guerrillaführers Robrigues und der ansdauernden Energie Dhiggins' gelang es, das fliehende Heer wieder zu sammeln, deste Berfolgung die Spanier nur lässig detrieden hatten. Als diese endlich an der Furth des Mahpu (8. April), unweit Santiago, antamen, ftand ihnen San Martin an ber Spite von 6500 Mann gegenüber. Es entfpann fid hier (5. April) eine blutige Schlacht, bie anfange fchwantte, aber mit ber völligen Rieberlage ber Spanier enbete und bas Schidfal C.'s entichieb. 2000 Spanier blieben auf bem Plate, und 3000 Mann mit ben überlebenden Generalen und Obersten, darunter Ordonez, nutften sich gesangen geben. Osorio entsam mit tanm 200 Reitern nach Talcahuano, wo er sich nach Lima einschiffte. Die gange fpanifche Artillerie, die Rriegstaffe u. die Dinnition wurden eine Beute bes Giegers, beffen Berluft unbedeutend mar. Durch biefen Gieg erlangten bie Batrioten die entichiedene Ueberlegenheit. Leiber aber thaten San Martin und D'higgins ihrem Rriegeruhm burch ihr fehlerhaftes inneres Regiment Eintrag. Ueber bie Ginrichtung ber neuen Regierung in C. hatte San Martin genaue Beifungen von Buenos-Apres erhalten, worin aber nicht von einer Reprafentativverfaffung, fonbern blog von einem Direktorium die Rede war. Letzteres trug man in Sautiago San Martin felbst an; boch fchlug er unter flug bewahrtem Schein ebler Uneigennfitigfeit diese Stelle aus u. brachte D'Siggins bagu in Borichlag, beffen Bahl auch burchging. Diefer, burch feine letten Erfolge ermuthigt, hielt fich jett für ben einzigen Mann, ber fabig fei, C. gn oft Andes gil neberigiettet. Det de land dan jugiceter, und verfuhr daher als Diet and verfuhr baher als Diet der der bei voranf er bie Städte Aconcagua und S. Roja bes signiferent et Giftenen, durch Wacros de font er Strenge. Er tegte nicht allein den judich Seiner vereiteret. Diet erfeiteret, empfingen San Martins ten, meißt reichen Leuten, die örfidenbsten Erubern mit offenen Arunen und schaarten sich auf, sondern glaubte auch die Lauen und Seichgüfte allenthalben in Guerrillas. Die Bestiltzung und · Liberglen und Carreriften, Die in Robriques einen auf Die erfte Runde von ben Gilenifchen Ungludeangefehenen Führer hatten, mahrend die brei Briiber in ber Fremde auf Gelegenheit harrten, gurudgutebren und ihren alten Ginfluft wieber ju gewinnen. in engen Schranten halten gu miffen. Die Bartei ber Carrera's hatte aber eine ftarte Stilte an bem gehobenen Nationalgefühl ber Chilenen, Die an ber Abhängigfeit ber bamaligen Regierung von Buenos-Apres farten Ansioß nahmen. Bald war man der dittatorischen Regierungsgewolt OSiggins' ilber-derfisse Eine Votabeschwersammlung fellte auf Rodrigue; Antrieb ben Antrag auf Verusung eines Rongreffes. D'higgins mußte bie Berufung eines folden in Ausficht ftellen und einen Berfaffungsentwurf ausarbeiten laffen, ber trot feines wenig freifinnigen Charafters bom Bolte angenommen ward. Darauf ward vorläufig für die Dauer bes Rampfes ein Senat freirt, eine Art Junta, welche die Intereffen ber Ariftofratie vertreten follte, beren Mitglieder aber vom Diftator ernannt wurden. D'higgins benutte aber die ausgebehnte Gewalt, bie ihm blieb, fatt gur Berfohnung ber Parteien, jur Berfolgung feiner Gegner, und insbesondere wirft bie Bernichtung ber Carrera's einen hafflichen Rleden auf feinen Charafter. Miquel Carrerg hatte in Norbamerita aus eigenen Mitteln funf Schiffe ausgeruftet, um mit ihnen nach C. gurudaufebren. Unterwege verwidelte ibn fein heftiges Befen in Streitigkeiten nut bem Rapitan feines Schiffe, ber ihn wiber Billen nach Buenos Anres brachte, wo ihn ber Präfibent Bucyrrebon im Interesse San Martins und D'Higgius' festnehmen ließ. Aber Martins und O'Higgius' festnehmen ließ. Aber Carrera entwich nach Moutevideo, wo er Aufnahme fand, während sich seine beiden Brilder auf den Beg nach C. machten. Aber fie fielen ihren Fein-ben in Die Banbe, wurden in Menboga eingeferfert und auf die Beifung ber dilenifden Machthaber burch einen Bertrauten Gan Martins, Monteagubo, zum Tobe verurtheilt und hingerichtet. Bugleich trafen in C. die Anhänger Carrera's Berfolgungen, namentlich marb Robrignes von bem Anführer einer Escorte, bie ihn nach Balparaifo führen follte, im Auftrag feiner Obern unterwegs ermorbet. Dignel Carrera, hierdurch aufe Meugerfte erbittert, ftilrate fich in ben Burgerfrieg gegen Buenos-Anres, bis ihn fpater nach bem Sturge Bueprrebons bie bortige Regierung felbft gegen feine Feinbe in C. unterflitte. Aber burch feine anmagende Berrichfucht gerfiel er wieder mit ihr. Bon Neuem in die Reihen ber Ungufriedenen, ja gur Flucht unter die Bampasindianer gebrängt, führte er nun einen wilben Raubertrieg, bis er vom Gouverneur Mendoza in einer förmliden Schlacht geschlagen und auf ber Flucht von feinen eigenen Leuten ausgeliefert warb. Er murbe auf berfelben Stelle hingerichtet, mo feine Britber gefallen maren.

Das Sauptverdienft, welches fich D'Siggins um C. und bie fildameritanijche Unabhängigfeit fiberhaupt erwarb, war die Bildung einer Flotte, mobei er unfiberwindlich ericheinenben Schwierigfeiten gegenüber bewundernswerthe Energie und Ausbauer bewies. Den Oberbefehl trug bie Regierung bem Schotten Lord Alex. Thom. Cochrane an. Che berfelbe aber anlangte, brohte ber jungen Flotte große Gefahr. Der Bicefonig Bezuela von Beru

fällen ber Spanier in Cabig ausgeruftet worben mar. Satten fich bie vier Fregatten Bequela's mit biefem vereinigt, fo hatte bie dilenifche Flottille, bie bamals aus 7 fleinen Schiffen, ehemaligen englifden Oflindienfahrern, bestand, in ihren Anfangen unterbrudt werben fonnen. Auf die Runde bon ber Aufunft bes cabirer Befchmabers liefen 5 biefer Schiffe unter Blanco Encalaba aus Balparaifo gegen baffelbe aus und errangen bei Talcahuano (19. Oft. 1818) einen Erfolg, welcher faft bem Sieg am Manbu gleich geachtet marb. 218 um biefelbe Beit Lord Cochrane anlangte, waren auch für ben Aufbruch eines Landheeres gegen Pern bereits Borfehrungen getroffen, und ju Anfang bes folgenben 3ahres (14. 3an. 1819) lief bie Flottille, bie 7 Schiffe mit 222 Kanonen gahlte, unter Cochrane aus, ohne aber die auf diefe Expedition gefetzten Soffnungen gu ersullen. Die augestrebte Ueberrafchung zweier fpanifchen Fregatten im Safen von Callao miflang, u. nur an der Guayaquilmfludung brachte Cochrane einige spanische Fahrzeuge auf. Inzwischen war auch die projektirte Landerpedition ins Stocken gerathen, und nach Bueprredons Fall in Buenos-Myres warb ber Plan eines in Berbindung mit C. ju machenden Angriffs auf Beru aufgegeben. allein aber tonnte barn bem 22-23,000 Mann ftarten pernanifden Beer nur eine Streitmacht von 4500 Mann entgegenftellen, ba es im Guben noch sortwährend mit ben Spaniern im hartnädigen Kampf begriffen war. Deffen ungeachtet errangen die Chilenen jetzt beffere Refultate. Lord Cochrane griff Balbivia an und nahm Bafen und Stadt, und jugleich erfocht Beauchef einen Lanbfieg am Toro, in Folge beffen die Spanier vom Festlande vertrie-ben und auf die Insel Chiloe beschränkt wurden. D'Siggius hatte ingwifden in C. mit fraftiger Sand bas Ruber bes Staats geführt; bie Berfaffung von 1822 mar fein Wert, und ber bamale berufene Rongreß ehrte ihn baburd, baß er ihn an ber Spite bes Staats ließ. In biefer Stellung leitete er bie Arbeiten bes Kongresse, vollendete die Konstitution bes Staats und publicitte biese den 23. Oftober 1832. Aber seine Gegner waren nicht verschus Ein neuer Mauthtaris brachte ihn um seine Popularität, und nun murben liberall Rlagen gegen ihn laut. Die Ginwohner bon Coquimbo befchwerten fich fiber Bernachläffigung bes Bergbaues, bas Boll meinte, Die Erdbeben bon 1822 feien Strafe bes Simmels für die schlechte Regierung; die größte Unzufriedenheit aber gegen D'higgins erregte ber Beneral Fregre, indem er ihm die Schuld beimaß, baß fein Beer feinen Golb erhalte, u. baburch einen Mufftand borbereitete. Er gewann bie Freunde ber Carrera's, verlaufte Licenzen gur Umgehung ber Mauth, fundigte fodann ber Regierung ben Gehor-fam auf, berief eine Berfammlung nach Concepcion und tonftituirte eine neue Regierungsjunta. Diefe Berfammlung vernichtete Alles, was in Santiago geschehen mar, fette D'higgins ab, fprach die Trennung von Coquimbo und Concepcion von bem fibrigen C. aus und berief einen neuen Rongref. Fregre mar entichloffen, diefe Defrete mit Baffen-gewalt burchaufeten. D'higgius trat baher jeut von der Regierung gurlid, wurde aber burch Abgehatte nämlich eine Flotte ausgeruftet, während auch ordnete von den drei Saupttheilen C.'s ersucht, das aus Spanien ein Geichwader unterwegs war, das Land nicht zu verlassen; Frepre dagegen hatte Mübe.

fich gu behaupten, u. nachdem 1824 ein Angriffsver- | fehl bes Benerals Frenre unterwarfen. Ramn aber obgleich jum Diftator auf brei Monate erffart, bie Subordination in Beer und Flotte (Cochrane hatte ichon im Januar 1823, nach fteten Streitigfeiten mit San Martin, C. berlaffen) taum erhalten. Die Anarchie griff mehr und mehr um fich; die Minen wurden verlaffen, Sandel und Aderbau lagen barnieder, die Schulden mehrten fich, es tam in Santiago au blutigen Auftritten, ber Rongreft erffarte feine eigene Anflösung, u. Frenre fah fich genöthigt, eine allgemeine Nationalverfammlung auf ben 5. September 1825 gu berufen. Raum mar biefe gufammengetreten, ale bie Deputirten bon Santiago ben Prafibenten abfetten; Frehre aber fofte die Berfammlung auf, ernanute zur Anssihrung feines Billens einen Confejo confultante und behauptete fich mit Baffengewalt. Rurge Beit barauf gelang es ihm, and Chiloe ju gewinnen. Die Bewohner ber Infeln nahmen die Berfaffung C.'s an, behielten fich aber eine befondere Regierung vor (25. Dai 1826).

Der neue Generalfongreß wurde am 15. 3mi, und gwar diesmal gu Rancagua eröffnet. Er berief gunadft D'higgins jum Dberbireftor und, ale biefer bie Annahme biefer Birbe ausichlug, am 10. August ben Abmiral Blauco. Derfelbe Kongreß ertlarte die Foberativverfaffnng als Fundamentalgefet bes Staats und ichloß einen Sanbels- und Schifffahrtebertrag mit Buenos - Anres. hatte fich ale Gouverneur nach Concepcion gurildgatte in als dober die Unruhen und bei blutigen Auftritte sordonerten, sielle er sich abernals an die Spitze des Staats, die die Anhe wieder hergegestellt war. Es traf hierauf der General Antonio Pint o an seine Stelle. Der Kampi der Unitarier und der Föderalstell auch durch die Wahr neue Rahrung, ohne jedoch in blutige Kämpfe auszuar-Doch hielt es ber neue Rongreg, welcher feit bem 28. Februar 1828 in Santiago verfammelt gemefen mar, für augemeffen, feine Gitungen am 1. Mai von Santiago nach Balparaifo gu berlegen. Der Prafident blieb in ber Sauptfladt gurild, und ihm gelang es, mit Silfe ber Ginwohner und burch ben Ginfluft bes Rongreffes eine Militariufurrettion ju unterbriiden, bie gu feinem Sturze angegettelt worben war. Am 6. Anguft 1828 wurde abermals eine veranberte Ronftitution proflamirt, bie noch gegenwärtig in Geltung ift. Bum Biceprafi-benten wurde im Ott. 1829 Don Ramon Bienna gewählt. Gegen biefe Bahl erhob fich General Don Joaquin Brieto, ber ebenfalle nach biefer Birbe getrachtet hatte, und ftellte fich an bie Spite Danie gereinige gate, inn jettle find not Spite ober Opposition zu Concepcion. Unter solden Umfanben legte Binto am 29. Oltober die Präsidentenwirde nieder, am 7. November bilder sich in Santiago eine Insurrektionsjunta, vertried den Vicepräsidenten Bienna und nöthigte ihn zur Flucht nach Balparaifo. Die Truppen, welche fich von biefer Infurrettion fern gehalten hatten, mahlten barauf ben Beneral Laftra jum Anführer. 3m Movember beffelben Jahres erfchien Brieto an ber Spite ber ihm jugefallenen Truppen bor Santiago, erlitt gwar am 14. December bem Beneral Laftra gegentiber eine Niederlage, wußte aber gleichwohl diefen noch am 16. December zu einem Bergleich zu

fuch auf Chilox ungludlich abgelaufen war, konnte er, war biefe Flamme gelöfcht, fo warf ber Revolutionsbullan eine nene empor: Fregre wollte in Sautiago eine probiforifche Inuta touftituiren, fand aber ben erften Anftoß bei feinem Unterfelbheren Brieto, ber abermale einen Aufftand hervorrief und Freure nothigte, bei ben Truppen Zuffincht zu sinden und biese nach Balparaiso zu führen. Schon im Januar 1830 ftanden beibe Barteihäupter im Westen einander gegenüber, boch tam es bei ihrem erften Bufammenftog unweit bes Manpu gn feinem entidjeiben-ben Refultat; nur fahen fid, beibe gum Abichluß eines Waffenfillftandes genöthigt. Beim zweiten Busammentreffen, im Marz 1830, ersitt Frenre bei Camperanoda eine volltommene Nicherlage, in beren Folge Santiago feinem Begner Die Thore öffnete. Rachbem fich Frente noch einige Zeit in Balparaifo gehalten hatte, fliichtete er nach Beru. Brieto wurde barauf Brafibent und eröffnete ale folder am 1. Juni 1831 ben neuen Rongreff. Seinem fraftigen Arm berbautt E. bie Wieberherftellung ber Rube und Ordnung; auch fnüpfte er mit bein frangofischen Julithron Berbindungen an, öffnete feit 1833 auch fpanifchen Schiffen Die dilenifchen Safen, half in Bemeinfchaft mit Barteles (Minifter und Biceprafibent) bem barnieberliegenden Sanbel auf, berringerte bie Staatsfchulb und errichtete eine Milig, bie ihm bei wieberholten Aufftanben treulich an bie Sand ging, und dies um so traftiger, als der arbei-tende Mittelstand des Burgerfriegs lange satt und angleich mabe war. Während sich C. auf diese Weife von feinen vielen Schlägen wieber erhob, mar es Frehre gelungen, in Bern eine Bartei um fich zu versammeln, meist Theilnehmer der in C. gescheiterten Militarinfurreftion, und ben Protestor bon Bern, Sauta Cruz, sitr sich zu gewinnen, indem er ihm vorpfiegtte, daß in C. eine Reconstition ber Bolls gegen den Präsidenten reif sei und nur des Unftoges von angen beblirfe. Mit zwei gemietheten peruanifchen Schiffen verfeben fegelte Fregre im Inni 1836 gegen C. ab. Mit bem einen Schiffe landete er auf ber Jufel Inan Fernandez, wo fich viele Berbannte feiner Expedition anschloffen; mit bem anderen verfuchte er einen Sandftreich gegen Balparaifo, ber jeboch erfolglos blicb. Diefe von Bern unterflütte Abenteurerunternehmung hatte von Seiten C.s eine Rriegserflarung gegen Bern gur Rolge. Der Landfrieg begann für C. ungliidlich, indem fich bas an ben Grengen Beru's verfammelte Corps emporte, Barteles ermorbete und nur mit Mithe befchwichtigt werben tonnte. Diefe Borgange außerten auch auf ben Seefrieg eine nachtheilige Birtung, indem sie wenigstens die erfte Absahrt von 4000 Mann aus Basparaiso bis zum September verzögerten. Diese Truppen, die in Arequipa landeten, wurben, von Santa Erng unaufhörlich bedrängt, bald jum Radgug und gu Ilnterhanblungen genöthigt, ju welchen England bie vermittelnde Sand bot. Ein Bertrag, im November 1837 abgefchloffen, verpflichtete C., allen an Bern gestellten Entichabigungsforberungen gu entjagen. Die Regierung ratificirte jeboch biefen Bertrag nicht, fondern ftrengte fich ju großartigen Riftungen an und lief im August 1838 eine Erpedition mit 6-8000 Mann gur Gee abgeben. General Bulnes lanbete mit einem ftarten Corps unweit nothigen, beingemag er und Laftra fich bem Oberbe- Callao. In biefem Angenblid tam ben Chilenen

eine im Innern Beru's ausgebrochene Repolution | nach vielen Richtungen bin forbernd. Am 30. Auau Bulfe; augenblidlich riefen fie felbft ben ehemaligen Brafibenten Gomera jum Regenten von Beru aus und führten ihn, ber bisher in C. Sinth gefunden hatte, in Lima ein. Der herbeiellende Santa Cruz gewann zwar im erften Augenblich bie Oberhand wieder, erftit aber am 20. Januar 1839 bei Bungai eine fo vollständige Rieberlage, daß er feine Brafidentenwurde von Beru und Bolivia nieberlegte und nach Quito entfloh. Erft gegen Ende 1839 murben bie letten dileniiden Truppen bom peruanischen Boben abgerufen. Prieto behauptete fich bis 1843 im Amte. Gein Rachfolger mar General Bulnes, ber 1846 in ber Prafibentschaft bestätigt warb, fo daß im Berlaufe pon 20 Sahren nur zwei Manner bas Staateruber führten. Don Manuel Montt, ein intelligeuter und liberaler Dann, mar bie Seele ber Bermaltung von 1841 bis 1846. Er brachte Ordnung in bie Abministration und mufite es babin ju bringen, daß die frühere Erbitterung der Barteien allmählig einem Wetteifer Plat machte, bas Gemeinwohl gu beforbern. Der Friede marb erft wieder geftort, als bie alten Leibenschaften von Reuem mach gerufen wurden. An ber Spige ber tonferwativen Partei in C. ftanben Montt, Bulnes, Brieto, Urmeneta und Andere. Diefe Partei hielt an der fehr liberafen Berfaffung bon 1833 feft, beforberte bie Auftlarung, forgte für ben öffentlichen Unterricht, pflegte die materiellen Intereffen, beforberte ben Bugug fleifiger Auslander und hielt auf Regelmäßigfeit in ber Bermaltung. Die Gegenpartei ber Pipiolo's gab fich für liberal aus, war aber den Fremden ab-geneigter u. bedrohte das Land mit einer neuen Revolution. Der Kongreß ichloß seine Situng Enbe Augnst 1851. Am 30. August wurde Montt als Brafibent ausgerufen; fein Begentanbibat, Beneral Crug, aber gahlte unter ben Golbaten viele Anhanger, und auf fein Unftiften brach (7. Geptember) in Coquimbo ein Aufftand los; die Jufurgenten nahmen die Gelber aus ben Staatstaffen it ftellten Borilla als Gonverneur an die Spite ber Brobing. Bottla als Somether an die Spige der probing, Bugleich sand und in Concepcion eine Insurettion Statt, nud selbst General Gonzalez, welchen die Regierung von Sautiago ans gegen die Auffändischen sonte, wollte mit 1200 Mann zu denselben übergehen. Sogleich belleidete man aber in Sanübergehen. Sogleich betleibete man aber in San- Chilias, (Chiliabe, v. Griech), die Bahl Tautago ben Brafibenten mit ber Diftatur, und jene jend, eine Abtheilung von Taufend. 1200 Mann murben für bie Regierung wieber gewonnen; barauf marichirte General Bulnes gegen Concepcion, wo General Cruz endlich die Maste abgeworfen und fich jum Obergeneral und Bouverneur der füdlichen Provingen erffart hatte, mahrend die Aufständischen in Coquimbo unter General Carrera standen. Der Aufstand ging durch das entichiebene Unftreten ber Regierung und ber von Bulnes befehligten Regierungstruppen ohne Erfolg und großes Blutvergießen vorüber, und gegen Ende 1851 war die Republik wieder beruhigt. Regierung kinnliche Borstellungen von Gott 11. von der Gemein-und Kongreß waren einsichtsvoll genug, sich von schaft mit ihm, sowie von der Unsterblichkeit und jeber Reaftion fern gu halten. Dan ließ bie fiberwundenen Liberalen von Lima aus ihre fruchtlofen ber Kirche als bes zeitlichen Symbols bes Gottes. Proflamationen verlandigen und fdiritt auf bem Bege abminiftrativer, ftaatewirthichaftlicher und finauzieller Berbesenungen unwerdrossen soch . Im alten Bunde, doch hat er erklärticher Weise nach der Iachre 1852 tamen 800 beutige Einwandberer in der Rattur ber dem gangen Bosseldungskreise von der Prodiug Baldbila au, und ihre Gegenwart wirfte sogenannten lehten Dingen eigenen Dehnbarfeit

gufi 1856 wurde Montt abermats zum Präfibenten gewählt. Unter seiner Berwaltung erhieft C. ein Ebilgefelduch, Sandelsgericht, eine Disconto- und Depositenbant in Balparaiso, eine Hypothetenvorichuftaffe, ein Befet über Ummandlung bes Behnten in eine Grundrente fitr Rirche u. Schule, fowie ein Bemeindebermaltungsgefet. Als ber Genat, um eine Ausföhnung der Barteien angubahnen, eine allge-meine Amneftie befürwortete, ertlarte Montt die felbe zwar für wünfchenswerth, aber für noch nicht rathlich. Die Thatfachen rechtfertigten feine Anficht, denn im Friihjahre 1857 ward eine Berfdyworung gum Unifturg ber Berfaffung entbedt, beren Urheber triegsrechtlich verurtheilt wurden. Bur Belebnug bes Handels ichlog die Regierung mehre Berträge: mit Frankreich (einen Jufabpertrag vom 30. Juni 1852), mit Sarbinien, ber nordamerikanischen Union, dem argentinifchen Staatenbunde und England (1856). Dit letterer Macht ward für bie beiberfeitigen Unterthanen unbeschränfte Religions. freiheit ftipulirt. Bon ben Birren in den übrigen fübameritanifden Staaten hielt fich Montte Regierung fern, fo lange fie nicht die Jutereffen C's berührten. Als aber zwifden ben benachbarten Staaten Bolivia und Beru ein Krieg ausbrach, bot er feine Bermittelung an, und als am 10. Nobember 1854 amifchen ber nordameritanischen Union u. Ecuador ein für letteres nachtheiliger Bertrag abgeichloffen murbe, machte er bie Schwefterrebublit barauf aufmertfam. Bahrend ber Befigergreifung Nicaragua's burch Balter ergriff Montt mit Gifer ben Blan eines völferrechtlichen Bundesvertrags amifchen ben fubameritanifchen Staaten gu Schut und Trut bei Angriffen auf beren Gelbftfanbigfeit. 3m September 1856 tamen Bevollmachtigte C.'s, Ecuadore und Beru's in Santiago gufammen und unterzeichneten einen folden Bertrag, wonach ein aus Abgeordneten ber einzelnen Staaten gebilbeter Bunbestag eingerichtet werden folle. 3m 3. 1861 erhielt Montt einen Rachfolger in Don Jofe Joaergiett Wontt einen Vaagjogger in 2011 3012 3024 guin Perez, Anger ben Keifewerfen von Vödpig, Hall, Miere, Tighudi, Bibra 12. vgl. Vap, Historia fisica y politica de C., Paris 1844—49, 12 Bbc.; Giffiss, The U. S., naval expedition to southern homisphere, Bafhington 1855—58, 6. Be.

Chiliaemue (v. Gried).), ein Bort von fehr unbestimmtem Begriff und Umfang, im engern Ginne ber Glaube an ein füuftiges taufenbjabriges, mit Chrifti fichtbarer Biederfunft anhebendes Gottesreich auf Erben, voll finnlicher Freuden fur Die Gläubigen, im weiteren Ginne alle finnlichen Borftellungen von einer irbifden Blüthegeit bes Gottes-reichs vor feinem Abichluß. Die Elemente, aus benen fich die diliaftifden Traumereien aufbauen, find die verfinnlichte 3bee bes Reiches Gottes, bon der Bergeltung, und endlich die Berwechselung reichs mit biefer Idee felbft. Der C. ift alter als bie driftliche Rirche, benn feine Burgeln liegen im

Sanptantheil an feiner weiten Berbreitung batte mohl ber Glaube an feine biblifche Begrindung: bie nach ihrem Wortlante noch unerfüllten Bervie nach ihrem Wortlante noch interputien Ber-beisungen bes Alten Testaments, insbesondere die prophetischen Bisson er Gerlick, Daniels und Desettiels von der Gertschiefeit und Machtssus einer irbisson Theotratie, der Apostel Audentungen von einer sichtbaren Wiederkunft Christi und einem wieder endenden Reiche besselbert, insbesondere aber bie Offenbarung Johannis erfchienen als Burgen für die Bahrheit eines taufenbjahrigen Reiche und lieferten Biffern für feine Beit und Farben für feine Befchaffenheit. Bas Beit n. Dauer bes taufenbjährigen Reiche anlangt, fo find bie theile aus Rengier, theils aus Frömmigfeit angestellen Be-rechungen von ben Tagen der vordristlichen Rabbiner an die herauf auf unsere Tage außer-ordentlich zahlreich und beim Anages an sesten Ausgangs- und Saltpuntten auch fehr berichieben in ihren Resultaten. Aus dem Buche Daniel, inebefonbere feinen Beiffagungen von ben 4 Beltreichen und ben 70 Jahrwochen, fowie aus Unbeutungen ber Offenbarung Johannis hatte man bie allgemeine Anficht gewonnen, baß bie Bieber-tunft Chrifti mit bem Schluß bes fechsten Beltjahrtaufends bevorftebe, womit freilich bei mangelnben dronologischen Bestimmungen jur Berechnung ber feit ber Weltichöpfung berfloffenen Jahre wenig Co galten benn als Gintritts. gewonnen mar. puntte Einzelnen ober gangen Barteien bie Jahre: 100, 365, 500, 1000, 1785, 1836, 1879-87. Dem Cintritt bes Deffiasreiche foll eine Beit allgemeinen, fowohl finnliden wie fittlichen Glenbe vorangehen. Berfonificirt ericheint baffelbe im obrangegen. Dem gewaltigen Gerichen naftebe im Antichriften, dem gewaltigen Gericheinung Krieg, Geuchen, Inngersnoth, gräßliche Naturcerignisse, Unglaube und Unstitusteit auf der gangen Ex-beginnen. Plöhlich aber erscheint der Messas, um fein Berricher- und Richteramt angutreten, nimmt ben Satan gefangen, legt ihn in Banben und richtet nun das Gottekreich auf. Mehr Uebereinstimmung herrigit über bessen Dauer. Das Sechstagewert der Schöpfung, verglichen mit Psalm 90, 4: 2. Petri 3, 8 und Ossend Sohanus 20, 4. 6 bot hiersur die prophetische Symbolit. Wie nämtich bie Schöpfungstage als das Borbild für die Infretausende des Weltbestandes galten, so war der Sabbath, an dem das Schöpfungswert rufte, das Borbild für ben großen Beltfabbath bes tanfendjährigen Reiche, worauf auch bie Etymologie bes Bortes C. hinmeift. 218 Schauplat beffelben wird von allen Chiliaften bie Erbe angenommen. Den centralen Ginigungspuntt anlangend, fo fann, wo nicht fettirerifche Befchranttheit ben partitularen Urfprungeort, wie die Montanisten ihr Bepuga, die Troingianer ihre 7 Gemeinden, die Mormonen ihr Salzfethal, jum Bion des neuen Beltreichs ftempelten, nur Jerufalem bie Barte fein, wohin bas Soffnungeauge bes C. blidt. Ale Dufter für bie burch Chriftus wieber ju erbauenbe Gottesftabt galt bas Ferufalem ob. Zion broben (Galater 4, 26), bas fich ftrahlend auf die Erde herabsenken wird. Reichegenoffen find bem firchlichen C. alle unter blirgerlicher Erniedrigung mit Borliebe bie gläubigen Christen, sowie die Fronimen des alten politische Seite heraus und deutete ohne Unter-Bundes. Einzelne Chiliasten jedoch lassen nach icheidung zwischen Bild und Sache alle prophetischen

nicht unwesentliche Mobifitationen erlitten. Ginen | Offenbarung Johannis 20, 4 nur die ale Martyrer, Propheten und bie in ber letten Berfuchung Treugebliebenen gelten, die Irvingianer nur ihr fleines Sauftein Wiebergeborener, und Reuere endlich, felbft driftliche Theologen, ftellen in buchftäblicher elosi görtlitigie Ljeblogen, steuer in vicajiaaliger Ausbeutung der noch unerfällten Beissgungen über Ifrael, besonders Ezechiel 37, Ifrael, das zwor bekeftet und wieder zu einem politischen Staat vereint wird, als Mittehyuntt und Krone des taussendjährigen Reichs hin, so daß die Christen gewiffermagen nur Gafte in bemfelben find. In ber Ausmalung ber Beichaffenheit beffelben hat fich bie Phantafie vielfach verfucht; burch alle Stufen bentbarer Benuffe bom Sinnentaumel bis jum reinen Gottanichauen find bie Erwartungen aufgeftiegen. Die Rabbiner und einzelne Rirchenvater ber erften driftlichen Jahrhunderte überboten fich in Ausschmidtung ber sinnlichen Gerrlichteit ber 1000 Jahre, ber Tafelfreuben, ber monströsen Raturfruchtbarteit, ber Güte ber Naturprobutte, befondere bes Beinftode, bes Glanges ber nie untergehenden Sonne, des ungeforten Friedens, ber Pracht des neuen Jerusalems, so daß in der That manche Schilberungen an das bekannte Schlaraffenland anstreichen; boch tritt baneben auch bie ju Grunde liegende geiftige 3bce hervor in ben Schilberungen ber fittlichen Bolltommenheit, ber Bernichtung aller falfchen Religionen, bes gerechten Gerichts und eines unmittelbaren Umganges mit Gott und Chriftus. Der neue C. hat mehr ben Begriff bes Berklärtfeins betont und als Sauptattribute bes taufenbiabrigen Reiche Ginbeit und Beiftigfeit ber Gottesperebrung, bilblofe Erfenntniff ber Bahrheit, Unterwerfung aller für bas Göttliche ver Lagggeit, untervertung duer jur oas Sontings bibljannen Beftundigte, Anschauen der Sortheit, festliches Wirten in sesiger Ruhe hingestellt. Es wiederhofte sich auch hier überall, daß die Vilder vom Tenseits um Rester des irbischen Lebens-ibeals sind. Am Ende dieses tausenhährigen Reichs wird ieboch plisstich der Satan wieder aus feinen Banben befreit werben und mit ben Seiben gegen bas neue Berufalem gu Felbe gieben; aber furchtbare Raturereigniffe merben fie vernichten und bann ber neue Simmel und bie neue Erbe, bie Berflarung ber Frommen und bie ewige Geligfeit berfelben anheben.

Fragen wir nach ber Entftehung biefer diliaftifden Borftellungen, so tragen fie, mag auch die Offenbarung Johannis ber apostolische Stammfit bes lirchlichen C. fein, boch entschieben hinfichtlich bes Stoffs wie bee Farbenfpiels ber Bilber unb Ansbrudemeifen bie Signatur ber jübifchen Meifias. ibec, und ce ift Grund gu ber Unnahme vorhanden, bag bie erften Reime bes C. aus bem jubifchen Bolleglanben in die populardriftliche Butunftehoffnung übergingen. Schon bie Propheten bes alten Bundes hatten ein Reich des Meffias ver-heißen, in welchem nach Wiederherstellung des jubifchen Staats und Bereinigung aller Boller gu gemeinfamer Anbetung Jehovahs bas Glud ber gebefferten Ration fich auch burch außeren Bohl-ftand und Frieden ber vertlarten Ratur tunbgeben wirbe. Aus biefer prophetifchen Berfpettive griff ber Meugerlichfeitegeift bes fpatern Jubenthums

Aussprüche ins Sinnliche. Reben blutiger Rache ber Apotalppfe, welche die Grundlinie beffelben in an ben Unterbrudern forberte ber Rationalgeift auch für bie ingwifden verftorbenen Ifraeliten Antheil an bem Beil bes Deffiaereiche. entftand ber jubifche Bolfstraum von einem theofratifchen Beltreich, in welchem unter ber fichtbaren Berrichaft bes Deffias bas aus ber Berftreuung gesammelte und auferwedte Ifrael, nach Berfiorung ber Beltreiche und ihres Botendienftes, im alleinis gen Dienft Jehovahe, herrichend über die Nationen, ein Leben unaussprechlicher Wonne voll Frieden und Gerechtigfeit führen werde. Es war eine phichologische Unvermeidlichkeit, daß, als sich im neuen Bund die altteftamentische Deffiabidee im höchsten Sinne verwirflichte, auch aus jenem Deffiasibeal bes Boltsglaubens Ginzelnes mit in die judendriftliche Butunftehoffnung überging. Begunftigt wurden die diliaftifden Borftellungen außerdem durch den allmählig auftommenden Auftoritateglauben au ben Buchftaben ber Schriften bes Alten u. Renen Teftamente, welcher 3. B. Die gunt Theil altjubifden Bilber und Gleichniffe, in benen Chriftus feine Lehren vortrug, u. in benen Johannes in feiner Offenbarung die Butunft der Rirde befdrieb, wortlich verfteben ließ; burch die finnliche Deutweife ber erften Chriften, welche fie ihre fleifchlichen Erwartungen nicht gegen bie geiftigen, welche Chrifins bot, aufgeben ließ; burch bie gebriidte Lage und bie Berfolgungen ber jungen Chriftengemeinbe, welche in fofern diefelbe Wirtung wie einft bei ben Juben hatte, als man Eroft in ber Grwiftgeit ber nicht fernen Bergeltung fuchte; enblich auch burch bie Beftreitung des C. feitens ber Gnofiller, ber Sauptgegner der orthodoren Rirde, modurch die Borliebe für diliaftifche Soffnungen und ber Gifer, fie gegen Die Angriffe ber verhaften Saretiter gu vertheibigen. nur erhöht murden. Ratürlich murbe vom firchlichen C. bas, mas ber Ifraelite von ber erften Ericheinung bes Deffias erwartete, in die Beit ber Biebertunft Chrifti hinansgerudt und überhaupt Alles in die entiprechende driftliche Form umgebilbet. Zeugniß für biefen Bufammenhang bes driftlichen und jubifchen C. ift bas Borwalten bes Erdischen im Bilbe bes erwarteten Reiche und feiner Kreuden, die hervorragende Stelle, welche Jernfalem und bas Bolt Ifrael ale Mittelbunft ber neuen Theofratie einnehmen, fowie die Bahlenunffit der fieben Beltjahrtaufende. Abgeftreift bagegen ift beim firchlichen C. ber iftbifche Charafter 3. B. fcon barin, daß dies irdifche Reich mit feiner herr-lichteit nicht mehr als letzter Abschluß gilt, sondern nur als Uebergangsstufe für ein höheres Dasein. Auch von der judenchriftlichen Form fireifte die fpatere Entwidelung Manches ab. Das Berechtigte am C. burfte einerfeits die teleologifch wohl begrunbete Soffnung fein, bag bas Chriftenthum in einem Bluthealter ber Rirche noch einmal feine Segensfulle wie in einem Brennpuntte fainmeln werbe, andererfeits bas Beburfniß einer organifden Bermittlungefinfe filr bie Belt bee Jenfeite; hingegen entbehrt er burchaus einer festen Grundlage in ber flar bezeugten biblifden Eschatologie, und ein Rudfall von jenem Sohepuntt fittlicher und religiofer Bollenbung, wie ihn ber C. am Schluß jenes taufenbjahrigen Bluthealters annimmt, ift weber teleologiich, noch ethijch bentbar.

Das altefte Denfmal bes firchlichen C. ift nachft

Sierogluphen enthalt, die noch ihres Champolion harren, ber bem Apoftelichfiler Barnabas jugeichriebene Brief (Kap. 15). Bon feinem Stammorte Rleinafien aus verbreitete fich ber C. auch fiber bie anbern Theile ber Rirche und fand befondere bei ben Bubenchriften willige Aufnahme. Man trifft ihn bei Cerinth, im Teftament ber zwölf Batriarchen, bei ben Ebioniten, bem Birten des Bermes und in ben fibyllinifden Bildern, welche, wenn auch nicht ben Namen, boch bie Sache enthalten, und gwar vermijcht mit heibnischen Bilbern aus ber Ibulle bes golbenen Weltalters, wodurch fie auch bie Beiben bafur ju gewinnen fuchten, wie fie benn ilberhaupt bei ihrem fast tanonischen Anfeben ungemein viel gur Berbreitung des C. beitrugen. Juftin ber Marthrer fieht in ihm ben Schlufftein ber orthoboren Schre, und wenn ihn fammtliche driftliche Apologeten verfdweigen, fo mag biefem Umftand bei ber politifd nicht unverfänglichen Erwartung bloft Borficht ju Grunde gelegen haben. Der Bifchof Bagias und nach ihm Brenaus erweisen ihn aus Schrift und Tradition, Tertullian aus ber neuen Prophetie bes Montanismus. Gerade diefe Richtung aber wedte burch ihre fdmarmerifche Uebertreibung die erfte Abneigung gegen ben bereits tiefgewurzelten Glauben, und ber romifche Bresbnter Cajus (gegen bas Ende bes 2. Jahrhunderts) tonnte icon als Befaupfer beffelben auftreten. Bedeutender aber wurde ber Wiberfpruch ber Mlegandriner. Origenes, der bei seinem platonischen 3bealismus ben Sig bes Bofen in der Materie und Sbettiente der Ertojung bemgufolge in ber völligen Entförperung fand, fab im C. nur Märchen von Bubifchgesinnten u. Buchstabenmenschen. Dennoch erhielt fich ber C. in ber Rirche, u. unter feinen Bertheidigern werben bornehmlich Repos, Methobius, Coracion, fpater Apollinarius, Bictorinus und besondere Lactantius genannt, ber ihn in ausführ-lichen, pittoresten Bligen fchilbert. Siermit verschwindet er fur bie altere Beit gang, boch murbe fein Kall nicht fowohl burch ben allgemeinen Fortfchritt der religiofen Bilbung oder die Erhebung über partifulariftifche Boransfetungen herbeigeführt, fonbern burch bie politifd beranberte Stellung ber Rirche, fofern burch bas Aufhören bes angern Drude und namentlich burch bas driftliche Betenntniß der Staatsgewalt, beren Besiegung ein Sauptmoment bes C. gewesen, bemjelben ber Boben genommen war. Bon da an feben wir chiliaftifche Meinungen nur fporadifch auftauchen. Co wurde er wieber einmal gegen bas Eube bes erften driftlichen Jahrtaufende bin rege und trug viel gur Begeifterung ber Rreugfahrer bei, welche in ber Groberung bes beiligen Landes bie Errichtung bes Deffiasreichs ju beforbern meinten. unter ben mit ber papfilichen Sierarchie ungufriebenen Schwarmerfetten, Die burch bie Berfolgungen bon jener Geite gu fanatifden Soffnungen bes bevorftebenden Sturges bee Papfithums aufgeregt wurden, thaten fich chiliaftifche Aufichten fund. Bur Beit ber Reformation aber trat ber C. in fein zweites Beitalter. Die neueröffnete Schrift und bie ibertommene Ueberzeugung, daß bie Apotalupfe ale prophetisches Rompenbium ber Rirchengeschichte bie Entwidelung bes Gottebreiche bis ins Gingelnfte porbilbe, lieft in ibr auch filr die Beichen jener tief

thums fab man die fidjern Borboten für die Rabe Chrifti. Die aufteimende Ibee von der unfichtbaren Rirche wedte Bropheten bes taufenbiahrigen Reiche, welche burch rabitale Biebergeburt ber verberbten Belt bem Rommen Chrifti bie Bahn brechen wollten, und Geften fpurten wirflich fein Raben. Kometen, Planetentonfiellationen, Bifionen und Träume galten als apotalyptische Borbebeutungen. Die Reformatoren felbft theilten gwar ben Glauben an die Rahe des Beltendes, verwarfen jedoch bie befannte Ruftung ber Anabaptiften auf die nahe Offenbarung Chrifti und beren Erridstung bes neuen Zions als jubifche Traumerei. Hauptherb bes C. aber murben bie Geften ber reformirten Rirche in England, Solland und fpater besonders in Amerita. Auch die Theosophie ber Rosentreuger, Salob Böhme's und Balentin Beigels († 1588) wedten apolalyptifche Soffnungen. Reue Rahrung fanden diefelben burch die Religionstriege und die Sugenottenverfolgungen; insbesonbere verpflangten bie Infpirirten in ben Cevennen ihre Ungludsweiffagungen und Ronvulfionen mit fich über einen Auch aus ber Diafpora großen Theil Europa's. ber bohmifchen und mabrifchen Bruber gingen viele diliaftifche Bropheten hervor, beren Beiffagungen Comenius, felbft Chiliaft, fammelte. Die Lababiften ertannten in ihrer Geisterfirche ichon bie Anfange bes neuen Berusalems. Da Spener nicht nubebingt in bas Berbammungeurtheil liber Beterfen (Bahrheit bes herrlichen Reiches Jefu Chrifti, 1693) einftimmte, tam er felbft in ben Berbacht bes C. bem lothrohr fcmilgt er und farbt die Flamme gelb. Bobular wurde berfelbe feit Aufang bes 18. Jahrhunderts durch die berleburger Bibel, Bengels erffarte Offenbarung (1740) und 60 Reben fur's 0,42 falpeterfaures Rali, 0,86 falpeterfaure Bitter Bolt (1748) machten die Apotalpptit gum Lieblingsftubium ber frommen Gelehrten. Der geiftvolle Theosoph Detinger brachte ben C. in Berbinbung mit feinem Thema bon ber Beiftleiblichteit, Stilling erwies ihn aus bem Antidyriftenthum bes frangofifden Jatobinismus und Lavater aus bem Beburfnif finnlicher Bemeinschaft mit ber Gottheit. Die Brvingianer grundeten 1832 ihre apoftolische Rirche auf bas Felbgefdrei, baf bas Reid ber Berrlichteit nabe fei, Andere, befonders aus Bürtemberg, manberten in ahnlichem Glanben nach bem Morgenland, und die Mormonen haben den Grund jum neuen Bion bereits gelegt. Das merfwürdigfte neuere Erzengniß chiliaftischer Spekulation ift die Schrift: "Seche Perioden der driftlichen Rirche" (Beilbronn 1851), worin die Zeit der eigentlichen Beltfataftrophe auf die Sahre zwifchen 1879 bis 1887 berechnet wird. Mehr auf exegetischem und bogmatischeni Grunde ruht ber C. bedeutender gegenwärtiger Theologen, 3. B. eines Ritifd, Ebrard, Dorner, Peter Lange, Hofmann, Delitifd, Sebart, Löhe u. A. Bgl. Cor-robi, Kritifche Kirchengeschichte bes C. (2. Aufl., Burich 1794, 4 Bbe.); Municher, Lehre vom taufendjahrigen Reich in ben brei erften driftlichen Jahrhunderten (in Bente's Magazin, Bb. VI, 2, G. 233 ff.); Semisch, C. (in Herzogs Realencytlo-padie für protestantische Theologie und Kirche).

erregten Zeit das Berfandniß suchen, und im fort- und zählte 1840 3977, 1850 10,400 Einwohner. schreitenden Berfall des "antichriftlichen" Papfi- Die alten Fortifikationen find abgetragen, um Bauplate an gewinnen. Die Stadt marb 1796 bon Emigranten aus Birginien und Rentudy angelegt.

smigranten ans vergimen nuo scenach angelegt. Chiliodromia, eine ber növölichen Sporaden, öflich von Stopelos, mit einem Orte gleichen Namens, ist bergig und bewadtet, hat ein ergiediges Braunfohleniager, nährt wide Ziegen, Goldader, Amfeln und Kaninchen. Im Alterthum hieß die Infel Ards und hatte 2 Städte, von benen noch Ardinmer fächtbar sind. Auch ist die Infel Fundort non Miterschüuern, Konacksäben Monaces von Alterthumern, Thongefägen, Mungen ac.

Chilifalpeter (Natronfalpeter, Ritratin, Birfel- ober fubifcher Galpeter), ein in nenerer Beit für technische u. ofonomifde Benutung außerorbentlich wichtig geworbenes Roffil, welches fiber ben fubpernanifchen Bafen Squigne, nicht aus Chile ausgeführt wirb. Dort findet er fid in ber faft regenlofen Bufte an ber Gubgrenze Beru's unb Bolivia's in Sand zwischen muschefführenden Tho-nen eingelagert. Eine 2-3 fuß dide, fast reine Salzschicht, welche sich meilenweit ausbehnt, wird bort bei Tarapaca (in ber Proving Arequipa) abgebaut. Die bortige Begend ift auch burch andere felten vortommenbe Galge ansgezeichnet. frnftallifirt in bem ftumpfen Rhomboeber bes Bitterfpathe, fpaltet fich nach beffen Fladen, befitt eine Särte die Steinfalz, ein pecifiques Gewicht von 2,1 bis 2,2, fit durchsichtig bis durchschein, wasserhei bis weiß, schueckt salzig tilbsend, in leicht söslich, wird an ber Luft feucht u. verpufit auf glübenben Roblen, aber langfamer ale ber gewöhnliche Galpeter. Bor Er findet fich fruftallifirt, berb und in Rornern. Soffftetter fand barin 94,29 falpeterfaures Matron, erbe, 2,90 Chlornatrium, 0,24 ichwesessances Kali, 1,99 Wasser, 0,21 erdige Theile. Andere Analysen ergaben noch geringe Mengen von Jodnatrium und bis 3 Procent schweselfaures Natron. Nachbem 1820 ber erste C. nach England eingeführt warb, hatte ber Berbrand biefes Fosils mehr und mehr zugenommen, so bag bis 1850 bereits gegen 5 Millionen Centner aus bem Safen von Ignique ausgeführt maren. In geringerer Menge finbet fich baffelbe and in ber Bifte bon Atacama in ben Andes. In Folge feiner Wohlfeilheit hatte ber C. ben Ralifalpeter fast gang verbrängt; nur gur Bulverfabritation ist er nicht geeignet, weil er an der Luft Wasser auzieht. Auch bei der Salpetersäuresabritation findet er feine Bermendung mehr, weil ber Ralifalpeter reiner und bas fdmefelfaure Rali beffer gu verwerthen ift, ale bas fdwefelfaure Ratron Dagegen findet ber C. in ber Glasfabritation, jur Bereitung von Kalifalpeter, sowie als Jusat beim Einpotein bes Fleisches, namentlid, aber in ber Landwirthschaft als traftiges Dangmittel Anwenbung. Als foldes eignet er fich für alle Getreide-arten, Gulfenfruchte, Burgelgemachfe und Fniterpflangen gleich gut und hat por bem Guano bas voraus, daß feine blingenden Bestandtheile bei mei-tem nicht fo flüchtig find, wie bei jenem, daß er wohldie für protestantische Theologie und Kirche). feiser und keiner Berfällstung ausgesetzt ist. Am Chilicoihe, Stadt im nordamerikanischen Staat wirksamken ist er in leichtem Lehnboben und bei Dhio, Graffchaft Rofi, hibid gelegen am Scioto trodener Witterung. Wendet man ihn filr Beund bem Ohio Criefanal, hat fcone, breite Strafen, treibearten an, fo adert man ihn am besten mit ber eine Boft. 14 Rirchen, 2 Mabemien, 3 Bauten Saatfrucht unter und rechnet auf ben Diorgen von

noch einigermaßen in Dungfraft ftehenbem Boben mehr, fo fett man fich ber Gefahr aus, Lagerfrucht au befominen. Für Futterpflangen und Burgelgemächfe tann man inbeffen bem Boben bis 2 Centner per Morgen geben. Für Futterpflangen ftreut man ben &. breitwilrfig mit ber Sand, entweder bei ber Anfaat, ober auch als Ropfbunger; für Burgelwert aber bungt man bamit bie Stode. Auch für Beinberge hat er fich nutlich erwiefen, namentlich aufgefoft und im Frühling und fiberhaupt bei feuch-tem Boben ale Bug bei ben Stoden verwendet. Ueber bie Art und Beife ber Entftehung bes C.8 ift man noch nicht im Reinen. Rach Ginigen foll fich aus bem vermefenden Buano Salpeterfaure bilben, wogegen Andere der Meinung find, daß die ammoniakhaltige atmosphärische Lust jener Tropengegenden unter gleichzeitiger Unwefenheit von mineralifchen Substangen bie Galpeterfaurebilbung be-

Chiffa. See in ber britifd-oftinbifden Brafibentfchaft Mabras, Proving Circars, gegen 35 Meilen lang und 10—12 Meilen breit, wird burch ein sehr niebriges, saudiges Ufer von 1 Meile Breite vom Meere getrennt und hat mehre bewohnte Infeln. "

Chillambarane, Ort in ber britifd vorberindiichen Brafidentichaft Mabras, Brobing Rarnatit, an ber Rufte bes Meerbufens von Bengalen, mit einer großen Pagobe, einem beruhmten Wallfahrtsort.

Chillan, Stadt in der fübameritanifchen Re-publit Chile, Broving Nuble, am gleichnamigen Fluß freundlich gelegen, warb 1751 burch ein Erbbeben ganglich gerfiort, jeboch rafch wieber aufgebaut und jählt etwa 5000 Einwohner.

Schloß im ichweizer Ranton Baabt, amifchen Billeneuve und Montreur am öftlichen Ende des geufer See's, auf einem bis zum Baffer-fpiegel emporragenden Felfen erbaut und mit dem nnr einige Rlafter entfernten Ufer burch eine Fallbrude berbunden. Es befteht aus mehren unregelmäßigen Gebäuben mit einem vieredigen Thurm in der Mitte und ift mit seinen weißen Mauern weithin sichtbar. Die Gewölbe find in den Felsen achauen. Das Schloß foll von bem Grafen Amabeus IV. (1328) erbaut worden fein, murbe ben 29. Marg 1536 bon ben Bernern erobert, welche große Schate barin erbeutet haben follen und auch ben auf Philippe von Savonen Befehl feit 6 3ahren in einem unterirbifchen Rerter gefangen gehaltenen Franz Bonnivard, Brior von St. Bictor ju Genf, den flandhaften Bertheidiger der Unabhängig-teit Genfe gegen die favohischen Fürften, aus fchredlicher Saft befreiten. Byrone Gebicht "The prisoner of Chillon" verherrlicht ben Namen biefes Martyrers. Bie 1732 biente C. ale Git bee berner Lanbvoate pon Bivis und feit 1733 ale Staatsgefanquift: jest ift es Arfenal bes Baabtlandes. Die ehemaligen Befängniffe bieten merfwurbige Lichtreflerionen. Bergl. Bulliemin, C., étude historique, Lanfanne 1851.

Chilo, einer von ben 7 Beifen Griechenlands, Begrinber bes Ephorate und felbft Ephorus eponymus ju Lacebamon. Die Freude über ben Gieg feines Cohnes in ben olympifden Spielen foll bem Greife ben Tob gebracht haben. Bon ihm find bie

400 Rlaftern 1 Centner. Gibt man, namentlich bei | Laertius war er Berfaffer einer Elegie von 200 Berfen.

Chiloe (entftanden aus Chili-Sue, d. i. Ende von Chile), eine gu Chile gehorenbe, an beffen Gilbfufte am Bufen von Ancud (Concovabobai) liegende Inselgruppe, besteht aus 25 größeren und fleineren bewohnten Infeln und an 300 unbewehnten Gilanben und Rlippen und bildet mit bem norblich gegenüberliegenben Gebirge bes Festlanbes eine beson-bere Proving ber Republit Chile, die etwa 200 DMeilen mit 61,600 Einwohnern umfaßt. Fast alle Infeln liegen in fehr geringer Entfernung von einander, mesmegen bei ben häufigen Sturmen und ben vielen verborgenen Rlippen bie Schifffahrt amiichen benfelben außerft gefährlich ift. Alle icheinen ihren Urfprung furchtbaren Erbrevolutionen verbanten, haben gewaltig ausgezachte Ruften und oft bedeutende Erhebungen über die Meeresflache. Bo fruchtbarer Boben ift, find fie mit bichten, taum gu burchbringenden Balbungen befett. Das Rlima ift feucht und (im Binter wenigftens) unfreundlich; ber Simmel faft immer bewolft, ber Regen oft ganze Monate andauernd. Sauptprodukte find Gerfte, Lein, Hilfenfrüchte, Bohnen, Kohl, Laucharten und Obft. Solg findet fich auf den meiften Infeln in großer Denge, befondere Cebern, und es ift daffelbe ein Gegenstand des Sandels mit Chite. Bierde und andere Sausthiere find nicht in gleicher Jahl vorhanden, als auf dem gegenniberliegenden Festlande; am besten gedeihen Schweine und Schafe. An wilden Thieren sinden sich Rehe und jomarze Buchfe, Fifchottern in ben Bewaffern, oft Ballfifche an ben Ruften u. Robben in großer Dlenge. Baffervogel find in ungemeiner Angabl porhanden: unter ben Reptilien und Infetten gibt ee feine giftigen. Zahlreich find die Fischarten, obgleich bis jetet die Sinwohner fich wenig und fast immer nur aus Roth mit Fifchfang beichäftigt haben. Dach Mineralien hat man noch nicht geforicht. Die Be wohner biefer Infeln find theils eingeborne It-bianer, theils spanischer Abkunft. Die erstern geboren gu ben Araufanern, haben aber ben friegerifchen Charafter ihrer Borfahren gang u. gar vertoren u. find ftille, harmlofe Denfchen, die bas Chriftenthum angenommen haben, aber überall noch auf einer fehr niedrigen Stufe ber Bilbnng fiehen. Gie find fraftig u. gut gebaut u. wenn nicht Inpferfarbig, boch ftart gebraunt. Die Induftrie ift noch fehr unbebentenb. Ausgeführt merben Breter von ber rothen Ceber, welche gewöhnlich nicht geschnitten, fondern mit großer Befdidlichteit gefpalten werben, ferner Tifchferhold, Boncho's, Schinfen, getrodnete u. gefalgene Fifche, Ambra; eingeführt: Bein, Branntvein, Cabat, Jader, Mate, Salz, Honig, Pulver, Blei, Bewehre und einige wenige enropaifche Baaren. Die Sanptinfel C. (aud) 38la Granbe genanut) ift 25 Meilen lang, bon 41/2-9 Meilen breit n. bat etwa 240 OMeilen Flachengehalt. Mur ber Ruftenfaum ber Infel ift einigermaßen befannt. Dad Darvin ift fie mehr hugelig als gebirgig, gut bemaffert, fehr fruchtbar, boch fast überall von einem großen Balbe bebedt, wenige gerftreute grune Stellen ansgenommen, die um Lehmhäuser herum urbar gemacht find. In den Wäldern findet fich manche Art iconer, immergruner Bannie und Bflangen mit Sprliche: "Lerne dich selbst kennen", "In Nichts zu einem tropischen Charatter. Hafenpläte der Insel" und "Bürzichast beingt Leid". Nach Diogenes sind die an der Nordkühe liegende Provinzialhauptftabt Ancud (fonst San Carlos genannt) und verlassen fah, schloß er sich mit seiner Gemahsin 12. Castro, an der Ostlisse, welche beibe 1566 durch Ruiz seinen Kindern in den Mauern Doornits ein, ward Samboa gegrundet wurden. Auf bem Festlande, auch zu ber Proving C. gehörig, liegt Aftillero, ber füblichfte Ort, welchen bie Spanier auf bem feften Lande bon Amerita befagen. Anger ben Stabten haben faft alle Dieberlaffungen ber Spanier, felbft bie Dorfer, Befestigungen, welche weniger zum Schnt gegen aufere Reinbe, ale jur Gicherung ber Anfiebelungen gegen bie Indianer ber Infel angelegt worben find. C. wurde ben 21. Januar 1559 von Garcia be Menboga entbedt, aber erft 1566 burch Ruig Gamboa in Befit genommen. Seit biefer Zeit blieben bie Chiloeinfeln im ruhigen Befit ber Spanier. Die Bewohner C.'s find in ihren innern Angelegenheiten gang unabhangig und haben eine eigene Regierung unter einem Gonverneur ob. Intenbanten. Der erfte war Mannel Kuentes, der am 25. Mai 1826 einge-fett wurde. Kür Deutschland hat die Proving C. dadurch ein specielles Interesse, des sie von vielen Deutschen, namentlich aus Kurchessen, zur Auswanberung gewählt ift: ihre Rieberlaffungen befinden fich im beften Gebeihen. Bgl. Dou Bebro Gonales be Ogeros, Descripcion historica de las provincias y archipelago de Chiloe en el regno de Chili, Madrid 1780.

Chilverich. Dame mehrer frantifchen Ronige aus bem Beichlecht ber Merovinger. 1) C.I., Chlothars I. Cohn, gewann nach bes Baters Tobe 561 burch Befchente die tapferften Franten, ging bann nach Baris und beftieg ben Thron Ronig Chilbeberts, mußte aber feinen gegen ibn verbundenen Salbbrilbern Charibert, Guntram und Sigbert nachgeben, bie bas Reich burch bas Loos theilten; C. erhielt bas Reich Chlothars mit Soiffous. Als Sigbert 562 gegen bie Avaren focht, fiel C. iu fein Land ein und gegen ber Wotter bogh, fier ein fein eine feit nich nahm Rheinis und andere Städte, woraus ein blustiger Bürgerfrieg entstand; benn jener, siegreich 31wrückgelehrt, übte Bergeltungsrecht, bemächigte sich Soisson, nahm C. Sohn, Theubebert, gefangen, schling C. selbst, vertrieb ihn und nahm seine Städte wieber in Befit. Rach einjähriger Gefangenichaft fehrte Theubebert, reich befchentt, ju feinem Bater gurud. Balb barauf beirathete C. Brunebilbe's. Giaberte Bemablin, altere Schwefter Baileswintha, Die Tochter bes westgothifden Ronige Athanagilb. Da fich biefelbe aber eiferfilchtig zeigte, ließ fie C. erbroffeln u. nahm Fredegunde gur Frau. Diefes Mords wegen entfehten ihn feine Bruber ber Berrichaft, wie er wieber ju berfelben gelangte, ergablt unfer Bewährsmann, Gregor bon Toure, nicht, bod) finden wir ibn 567 wieber auf ber Schanbuhne. C. hatte fich Tours' u. Poitiers', die nach Chariberts Tobe bem Bertrage gemäß Sigbert zugefallen raaren, bemächtigt, doch vertrieß Ammunling, der Kelbherr Sigberts und Guntrams, seinen Son Khlodowig wieber daraus. Einen Awis zwischen Kollen Kolle bebert, uneingebent bes eblen Berfahrens Gigberts, Sours, Poitiers und die übrigen Cladte jenfeits der Loire wegnehmen. Als aber Sigbert gegen C. 30g, wich dieser in die Gegend von Chartres zurück und bat um Frieden, ben Gigbert auch gewährte. Dichts-Deftoweniger fchloß C. im folgenden Jahre abermals ein Bundnig mit Guntram und brang berbeerend bis Rheims vor. Rachbem C.s Gohn, Thenbebert,

bon Sigbert belagert, jeboch baburch wieber frei, baf Giabert von Morberhanden, bie Fredegunde gebungen, fiel. Er tam nach Baris, beraubte Giaberte Bittme ihrer Schate und flief fie ine Elend; fein Gohn Merowig vermählte fich aber 576 mit ihr und verfohnte endlich feinen hiermit ungufriebenen Bater. Da aber Merowig in ben Berbacht tam, baß er fich mit Brunehilbe nur vermählt habe, um fich C.8 Krone zu bemachtigen, ließ ihn biefer ichce-ren und gum Bresbyter weihen. Merowig fioh nad, Tours und, ale C. ein Seer gegen biefe Stabt fanbte, ju Brunehilbe, fiel aber, von ben Auftrafiern nicht aufgenommen, in Gefangenschaft und ließ fich von feinem Freunde Gailen tobten. Als ber Tob feiner mit Fredegunde erzeugten Gohne beren Stief-fohn zu ber unborfichtigen Acuferung bewog, daß ihm nun bas ganze Reich zusalle, ließ ibn Frede-gunde ermorben u. berichtete bem König, baß er fich glelbf entleibt habe. Als C. erfuhr, daß Guntram und Chilbebert vereint gegen ihn handeln wollten, gog er fich mit feinen Schaten nach Cambran gurud, befahl bie Befeftigung ber Stabte, lieft haufige Ginfalle in bas feindliche Gebiet ausführen, tehrte aber endlich nach Baris jurud, wo er bie Bermahlung feiner Tochter Rigunte mit bem westgothischen Konig Reccared feierte. Balb barauf warb er ermordet, nach Einigen auf Anstiften Brunehilbe's, nach Anbern Fredegunbens, bie mit bem Sausmeier Landerich im Chebruch gelebt und bie Rache C.s gefürchtet habe. C., ben Gregor von Tours einen Serobes und Nero feiner Zeit nennt, warb von Muen gehaßt. Dbwohl ein eifriger Chrift, machte er fich boch ber Beiftlichfeit burch Migachtung ihrer Gerechtfame, befonbers burch Berletung ber in Rirchen niebergelegten Teftaolurg Serregung ver in seregen nevergeigten Erfa-mente tief verhöft. Das gange Bolf athincte auf, als C. flach, 11. sah einer milderen Herrschaft unter seinem Sohn, Chiothar II., entgegen. 2) C. II., Chiberigh II. Sohn, ward nach ben Tobe seines Baters in ein Kloster gesteckt, aber, als

Dagobert III. 715 gestorben, von den Frauten gum König gewählt. Er verband fich 716 mit Ratbod, bem Ronig ber Friefen, gegen Rarl Martell, ber ale Sausmeier in Auftrafien herrichte, brang bis Roln vor und verheerte bie Rheingegenden. Bon Pipins von Berifial Wittwe, Plettrub, bie in Roln ihren Sit hatte, bestochen, tehrten bie Berbunbeten um, murben jeboch bei Umblava von Rarl überfallen u. gefchlagen. Im Jahre 717 tam es bei Binciacum awijchen Letterem und C. ju einer blutigen Schlacht, in welcher biefer mit feinem Sausmeier Ragaufrieb befiegt murbe. Die Befiegten fibergaben hierauf bem Bergog Eubo bon Aquitanien bie Beichutuna bes Reichs und brachen gegen Karl, ber unterbeg faft Alles unter seine Herrschaft gebracht und einen Schattentonig, Chlothar IV., aufgestellt hatte, auf, wurben jedoch abermals geschlagen und bis Paris verfolgt. Karl fette über bie Seine und drang bis Orleans vor. Endo entfam nach feiner Seimat, begleitet von C. u. feinen Schätzen. Rach Chlothars Tobe 719 warb C. von Gubo an Rarl ausgeliefert und + fury barauf ale Scheintonig ber Franten, ber bem fühnen Sansmeier als Buppe biente. Theoberich IV. folgte ihm in biefer traurigen Burde.

Chiltern = Sille. Singelfette in ber englijchen gefallen mar, mib C. fich abermals bon Guntram Grafichaft Budingham und ben nachftliegenben Diftritten, gehört ber Raltformation an u. ift von | ben Bau bes Ranale von Langueboc aus- eigenen unbedeutender Sobe (bei Wendower und bei Rinsworth 841 Kuß hoch). Im Often und Suben von Cambridge führen fie ben Namen Gogmagog bügel. Die Abhänge waren ehebem mit Buchen, malbern befleidet, die ale ber Aufenthaltsort von

Räuberbanben berfichtigt waren.

Chimara, miggestaltetes Ungeheuer in Lycien, nach Somer von gottlichem Befchlecht, vorn lowe, in ber Mitte Biege, hinten Drache, verwüftete, vom farifchen Ronig Amifoborus aufgenahrt, lange bas Land, bis Bellerophon es erlegte; bei Hefiod eine Tochter des unbändigen Thphon und der Echidna, mit 3 Röpfen, bem eines Lowen, Drachen und einer Beis. Spater vermifdten fich beibe Borftellungen ju Giner. Bahricheinlich hat man fich unter Diefem Ungeheuer ein aus dem Orient stammendes Thiersymbol zu denken. Das Bild der E. kommt auf Mungen von Rorinth, Geriphus und andern Städten vor. Den Ramen C. führt auch ein feuerspeiender Berg bei Bhafelis in Lycien, ober eine willanische Thalfdlucht am Ausgang des Cragus, wohin Ginige die Fabel der C. verlegten; jeht Thal u. Dorf Rulledimari mit naphthagetranttem Boben.

Chimare (v. Bried)., gewöhnlid Schimare ausgefprochen), Wahn, Spiel der Einbildungstraft, Idee, deren Berwirklichung unmöglich ist, nach der mythifden Chimara gebildet. Daber dimarifd, abentenerlich, unausführbar; dimarifiren, Luft-

fchlöffer bauen.

Ehimaphila Pursh (Chimophila, Binter-freund, Wintergrün), Pflanzengattung aus der Familie der Ericeen, mit Spaltigem Relch, Srundliden Rronblattern, in ber Mitte in eine Scheibe ausgebreiteten Staubfaben u. Sfacheriger, an ber Spite auffpringender Rapfel. C. maculata Pursh hat langlich-langettformige Blatter, rothe Blumenichafte mit 2-3 gierlichen, weißen, überhangenden Bluthen u. ift in Nordamerita einheimifch. C. umbellata Nutt. hat fpatel-langettförinige Blatter und fcon rofenrothe, in 4-10blumigen Dolben ftehende Bluthen. Sammtliche Arten find immergrun, bauern in Deutschland im Freien aus, verlangen aber einen beichütten, ichattigen Stanbort und faubige, lodere Balberde; die Oberfläche des Bodens muß mit Moos belegt werben. Die Bermehrung gefdieht burch Wurzelfpröflinge.

Chiman, Stadt in ber belgifden Brobing Bennegan, am Blanchefing, mit einem Schlog, 2 Rirchen, einem Sofvital, jahlreichen Gifenwerten, Bochofen, berühmten Marmorbruden und 3800 Ginwohnern. Die Stadt hatte ehemals eigene Grafen, von denen fie an das Sans Eron tam, gu beffen Gunften die Graffchaft 1486 in ein Kürftenthum verwandelt wurde. Diefes Fürftenthum tam 1686 an bie Grafen von Boffu und nach bem Erlöfchen berfelben 1804 an die noch blubende frangofifche Linie Riquet be Ca-

Chiman, 1) François Joseph Philippe geboren ben 21. Sept. 1771, ber Reffe nub Erbe bes letten Fürften von C. aus bem Saufe Boffu, Sohn bes Grafen Bictor Maurice be Riquet be Caraman, bes Gemahle ber Bringeffin Marie Aune be C., welder ben 24. 3an. 1807 gu Baris ftarb, Rachfomme Des Beter Baul Riquet, ber fich burch Unterneh-

Mitteln vom Gartner jum berühmten Dann aufichwang und 1666 von Ludwig XIV. in ben Abelsftand erhoben wurde. Er ftand beim Ausbruch ber frangöfifden Revolution ale Offizier bei einem Dragonerregiment und innfte ale Ronalift mit feinen Brübern Frantreich verlaffen, wurde nach ber Restauration Ludwigsritter und Oberft ber Ravallerie, 1815 vom Departement Arbennen in Die Deputirtentammer gewählt, wo er mit ber Oppofition ftimmte, lebte feitbem meift in ben Rieberlanden, wo er vom Ronig 1820 jum Ditglied ber erften Rammer ber Generalftaaten ernannt murbe, in welcher Stellung er ftete einen anertennenewerthen Freimuth zeigte. Obgleich er bereits feit 1804 Befiter ber diman'fchen Domanen war, wurde fein Fürftentitel boch erft 1824 vom Ronig ber Dieberlande beftätigt. Er + ben 2. Darg 1843. Seine Gemahlin, Jeanne Marie Ignagie Therefe von Cabarrus, Bringeffin von C., bie durch ihre Schidfale, Schonheit und Talente berfihmte Tochter bes fpanifchen Miniftere Cabarrus, geboren ju Saragoffa 1775, vermählte fich auf Berlangen ihrer Familie, taum 16 Jahre alt, mit bem Parlamenterath von Fontenay, ben fie von Madrid nach Baris begleitete, wo die eben ausbrechende Revolution ihre Theilnahme aufe Bochfte in Anfprud) nahut. 3m Jahre 1793 benutte fie die neuen Scheibungegefete, um fid bon ihrem ungeliebten Gemahl, ber emigrirt war, ju trennen, und murde fortan bie Befchulerin aller literarifchen und tunft-lerifchen Bereine. Die Schredensregierung nöthigte fie indeß, fich nach Bordeaux gurudzuziehen, wo fich bald zwifden ihr und bem Ronventebebutirten Tallien ein gartliches Berhaltniß entfpann, bas auf Talliene Saltung fehr wohlthatig einwirfte. Das milber geworbene Benehmen bes Deputirten erregte jedoch den Argwohn des Bohlfahrtsausichuffes, der ihn nach Baris gur Berantwortung lub und gugleich Therefe in Saft nehmen und ebenfalls nach ber Sauptftadt bringen ließ. Es war nämlich ber Plan Robespierre's, alle Muhanger Dantons, an ihrer Spite Tallien, gu vernichten; ber Sturg ber Schredensregierung am 9. Thermidor befreite inbeg Tallien und feine Geliebte aus ben Sanden ihrer Reinde. Diefe vermählte fich nach ihrer Befreiung mit Tallien und genoß wegen ihrer Schonheit, ihres Gifere, womit fie fich aller Ungludlichen annahm, allgemeiner Sulbigung. Bahrend aber Tallien Napoleon I. auf feinem Beldzug nach Acgupten begleitete, brad Therefe bie Trene gegen ben Gemahl und ließ fich endlich fogar von ihm icheiden, ohne bag baburch ihr gegenfeitiges freundliches Berhaltniß aufgeloft wurde. Als ihr Napoleon, der ihr vor feiner Berbindung mit Jofephine leibenfchaftlich jugethan gewefen war und auch fpater noch in giemlich vertrautem Berhaltniß zu ihr geftanden hatte, den Butritt an feinen Sof nicht geftattete, verband fie fich mit feiner Gegnerin, der Frau von Stael, u. bem Bringen von C., mit bem fie fich 1805 verheirathete. Gie war Mutter mehrer Rinder u. ftarb den 15. 3an. 1835.

2) Jojeph bon Riquet, Farft von Caraman und C., fpanifcher Grand erfter Rlaffe u. belgifcher Befanbter u. Diplomat an verfchiebenen Sofen, geboren am 20. Ung. 1808 ju Bruffel, Cohn bee Borigen, folgte 1843 feinem Bater in ber Furftenmungegeift und Betriebeffeiß u. insbefondere durch , wurde, fand mehre Sahre im Dienfte der belgifchen

gierung und vertrat biefelbe in amtlicher Stellung | gruulichweiß und fast burchfichtig find. Um beften als Gefandter im Saag, in Frankfurt a. Dt. und in Rom. Spater Die Befleibung öffentlicher Befandtichaftspoften ablehnend, lebte er theils auf feinem Schloffe Chinian, theile in Briffel, wo er ben feine Guter umfaffenben Begirt Thuin faft fortvent eine Suter annaffenbert zester Lydin (af fott-während im Kongreß vertrat. König Leopold ge-brauchtet C., der in die Geheimnisse der entspäsischen Rachstreise irte einerveisse ihn sich siedes um-sichtig und zwertässig bewiese, zu vielen geheimen Sendangen bas in speciel besgischen Intercsie, bald in allgemein europäischen Angelegenspeiten, auletet fura bor bem Enbe bee italienischen Rricace 1859, beffen unerwartete Wenbung mit einer gebeimen Genbung C.'s in bas Lager in Berbinbung gebracht wurbe.

Chimborago, Gipfel der Cordilleren von Quito, in der filbameritanifchen Republit Ecnador, galt bis in die neuere Beit (1817) für ben höchften Berg ber Erbe, was er jeboch nicht einmal in Amerita, noch viel weniger in Afien ift. Er bifbet einen machtigen, abgestumpsten Regel von 19,572 parifer Fuß Sohe, ber am imposantesten von der 8092 Kuß hohen Bochebene (Mesa) von Tapi aus erfcheint, und ift (nach Billavicencio) mit Giderheit ale ein erlofchener Bultan gu betrachten. Er befteht aus einer Inhäufung von Tradintfelfen, welche Quarge, Granaten und Phonolith einschließen; letterer fieht am Spabhang in Säulen ju Tage. Die Abhänge bes Berges fteigen unter bebeutenben Binteln an und find durch gahllofe Barrancos gefurcht. Beftiegen wurde ber C. zuerft von La Condamine 1745, fpater bon Alexander bon Sumbolbt, ber bis an 17,727 Fuß emporbrang (3500 Fuß weiter als La Consbamine) u. burch einen 500 Fuß breiten Schlund am Weiterfteigen verhindert murbe, endlich in neuerer Beit (1831) von Bouffingault, ber 18,012 guß Bobe Seit (831) von Sonfingiant, ver 18,012 Ling hips erreichte, so daß mir noch 1560 Kinf bis jum Shpfel fehlten. Bis zu 12,000 Kinf Sohe ist der C. mit Ausnikantern, bis 14,000 mit Alpenträutern und Kripptogamen bewochsen, bei 15,200 Kinf beginnt bie Region des ewigen Schnee's. In 11,400 Kinf Sobe liegt eine Bacienda, bon wo man bis gu 14,424 Fuß reitet und darauf noch bis zu 15,345 Fuß Söhe zu Fuß gefangen kann. Auf einem an-deren Wege reitet man bis 14,835 Fuß Söhe und fteigt ju fuß bis 18,012 Fuß bohe, von mo jedoch ein weiteres Auffleigen unmöglich ift. Am Fuße bes C. erhebt fich ber erlofdene Bulfan Calpi, ein Borphyrberg, an welchen ber tradytildie Dana-urcu flößt. Gin anderer in feiner Rabe liegenber Berggipfel, ber Carguairago, fturgte 1698 burch ein Erbbeben jum Theil gufammen. Heber einen Bag bes C. führt bie Strafe von Quito nad) Guanaquil.

Chimonauthus. (Winterblume), Lindl. Pflanzengattung aus ber Familie ber Ralpfantheen, mit badgiegeligen, ovalen, ftumpfen Reldslappen, von benen bie inneren bie Blumenfrone barfiellen, u. mit bleibenden Stanbgefäßen, die in der Reife am Grunde verwachsen und den Schlund verschließen. Die einzige Art ist: C. fragrans Lindl., Calycanthus praccox L., ein aftiger, 8-10 guß hoher Strand glangenben Blattern und fehr wohlriechenben Blffber Blatter ans bem alten Solge hervortommen u. meifen.

gebeiht biefer ans Japan frammenbe Strauch im freien Grunde eines Binterhanfes. Gine Barietät: C. fragrans grandiflorus Lindl., hat größere Blüthen.

China, bas größte Reid Affens unb nad Rufiland bas umfangreidifte der Erbe, bas von ber gefammten trodenen Erbflache ben gwolften Theil einnimmt und an Bevölferung alle Abrigen Länder (bas ruffifche Reich wohl um bas Sechsfache) übertrifft, jugleich ein Staat, ber fich, wie fein anberer, mit feinen Anfängen in bas bochfte Alterthum berliert. Es umfaßt bas Sochland Centralafiens und feine öftlichen Stufenlander, indem es fich burch 62 Langengrade (90°-1520 oft. L. von Ferro) bom Beftenbe bes Bolor bis jum japanifchen Deere, 760 Meilen weit, und burch 35 Breitengrade (18º 9'-53º nördl. Br.) vom Sübende der Insel Bainan bis gur ruffifden Grenge im Morben, 520 Meilen weit, erftredt. Der Fladjeninhalt biefes ungeheuren Ländergebietes wird auf 203,946 DM. (von Andern auf 250,000 DM.), die Bahl ber Ginwohner auf 437,687,000 gefchatt. Die Grenzen bes Reichs laffen fich nur im Allgemeinen angeben. Die Norfgreitze gegen Sibirien wirb im Often (feit bem Bertrag von 1858) burch ben Anur nub ben in benfelben mundenben Ufuri bezeichnet; weiter westlich find ale bie hervorragenoften Grenzbuntte bols daurische Gebirge (Kentei), das salanische und Schabinagebirge und einige Zweige bes Altai zu betrachten. Im Westen bilbet bas filboftlich streidenbe Gebirge bes Bolor bie Scheibe gegen bie Rirgifenfteppen und bie große Budjarei (Enrteftan), im Gilben ber Simalanah gegen Indien, Nepani, Bootan und Mffam. Die Grenze weiter öftlich gegen Birma, Siam und Anam ift unbefannt; bie gange übrige Grenze bilbet bas Meer: junadift bas fild-chinefische (Nan-hai) mit bem Busen von Tougling, bann bas ofichinefische Meer (Tong-hai), weiter nörblich bas gelbe Meer (Huang-hai) mit bem Golf von Peticheli und bas japanische Meer. Die gefammte Lange ber dinefifden Grenze fchatt man auf 2800, Die ber Ruftenlinie auf 750 Deilen. Die Beftanbtheile bes dinefifden Reiche in biefem Ilmfang find: bas eigentliche C. (61,200 DD. mit 414,687,000 Ginwohnern), bann die Debenfander: Manbichurei (foweit biefelbe in Folge ber neneften russischen Oktupationen C. verdlieben ist, etwa 18,000 OM. mit 3 Will. Ginw.), Wongolci (61,360 OM. mit 3 Mill. Einw.), Tibet (30,650 DM. mit 6 Mill. Einm.) und 3li ober bas Beftland (bestehend aus Oftturkeftan ober Tian-fdan-nan-lu, 20,640, DM. mit 300,000 Einm., und ber Congaret ober Tian-fcan-pe-in, 7920 DM. mit 11/2 Mill. Ginw.), enblich ale (nominelle) Tributftaaten: Rorea (4128 DM. mit 9 Mill. Einw.) und bie Lieu-thieu-In-feln (48 DM. mit 200,000 Einw.). Da biefe verichiebenen Theile C.'s nicht ein einziges Reich bilben, fonbern nach Raturbeschaffenheit, Rationalität, Berfaffung und Berwaltnug mehr felbftftanbig für fid, beftehen, nur burd eine Berfonaleinheit verbunden, fo werben fie am zwedmäßigften auch einzeln für mit grauer Rinde, ci-langettformigen, langgefpitten, fich befprocen, nud wir befchaftigen une bier unr mit bem eigentlichen C., inbem wir rudfichtlich then, welche vom Januar bis Marz vor Ansbruch ber fibrigen Kanber auf die betreffenben Artifel ber-

Der Name C. (richtiger Tschina) soll von der | Kan-su (4070 D.M.); im Besten: Se-tschuan ber Eroberer Schi-Boang-Ti 214 v. Chr. bas bis babin aus mehren Berrichaften bestehenbe Reich gu einem Gefammtftaate (im Gebiete ber heutigen Broeinem Sejammignate (im Societte der geittigen Pro-ving Schen-fi) vereinigte. Voch jetzt wird das Reich von den Bewohnern häufig Thfin genannt; sonst auch feit alten Zeiten Tichung-fue, d. i. Kirmb der Mitte, der Tichung-hoa, d. i. Blime der Witte, Tschucku, d. i. Witte der Erde (orbis terrarum), Tian-hia, b. i. Welt, und Tian-tichao, b. i. himmlisches Reich. Die amtliche Benennung ift immer bie ber herrichenben Dynaftie, fo gegenwärtig Tiding-lin ober Tai-Tiding-fun, d. h. Reich des großen Haufes Tiding. Die Buddhaiften neunen C. Schin-ton, d.i. Worgen-röthe, die Mohammedaner Thung-to, die Ruffen und übrigen nordasiatischen Boller Retan, Ritai (Ratai, Cathan), die Anamesen Sina, die Berfer Schin, die Tubetaner Dulbu, die Araber Dichin, die Sindu's Matschin, die Mandschu Abtai Fejergi, die Mongolen Tägri fin dorifin. Bei den Griechen bieß es Singi und Thingi; im Mittelalter bei ben Guropaern Ratai und Rataja. unter welchem Ramen es einen ganberifden Reig als ein Land voll wunderbarer Schätze ausfibte. Noch Sebastian Frant und Sebastian Münfter (im 16. Jahrhundert) gebrauchen diefe Bezeichnung, die burch bie Ruffen ins Abenbland gefommen war und erft fpater bem von ber Mecresfeite eindringenden Namen Tichina wich.

Das eigentliche E. umfaßt ben filboftlichen, im Norben von ber großen Mauer eingeschloffenen Theil bes gefammten dinefifden Reichs, ber fich öftlich von ben Alpen Tubets zwifden bem füblichen Abfall ber mongolifchen Sochebene im Rorben und ben Grengen Sinterinbiens im Guben bis an bas Meer im Often und Guben ausbehnt und ein gegliebertes, aber von Ratur abgefchloffenes Bange bilbet. Biergu tommen jeboch noch zwei weitere Stilde Lanbes, bie, theile im Guben ber Manbichurei und am Gibranbe bes mongolifden Sochlanbes (jenfeite ber dinefifchen Mauer) gelegen, theile feilformig in die weftlichen Rebenlander bineingreifend, von ber Regierung bem unmittelbar re-gierten Reichsgebiete einverleibt murben, fomie außerbem auch die beiden Infeln Bainan und For-mofa zum eigentlichen C. gehören. Die Landmaffe bes eigentlichen C.'s, abgesehen von jenem teilformigen Anhangfel, hat bemnach ihre Ansdehnung zwi-ichen 200 - 410 nörbl. Br. und zwifchen 1150 u. 1400 oftl. 2.; fle ift von Rorben nach Gliben wie von Often nach Weften etwa 300 Meilen lang und umfaßt nach Rloben ein Areal von 61,200 DM.; nach faßt nach Klöden ein Areal von 61,200 LIM.; nach Berghaus 60,100 DM.; mit Einschuft ber erwähnten Anhäugfel 71,936 DM.; nach Room 73,000 DM. Dazu find die Infelin dahnau und Formosa jede nach mit 1000 DM. zu berechnen. Nach der volleistischen und administrativen Einstellung zerfällt E. in 18 Prodingen welche nach über Lage und Größe folgende find. Im Sich 2000 DM. Deutschaft (1807 DM)

ben: 3an-nan (5120 DM.), Ruang-fi (3677 DM.), Knang-tung (3734 DM.) u. Fn-tian (2513 DM.); im Often Tiche-Kang (1840 DM.), Ngan-hoei (2277 DR.), stang-fu (2090 DR.), Schaut-tung ber bebeutend niedrigere öfliche Abschnitt, uicht (3060 DR.); im Horben: Belfgest (2770 DR.), weit von der Umbiegung und protoffen, siftet den

alten Dungftie Thin (Bin) berrubren, aus welcher (7838 QM.); in ber Mitte: Ruei-tiden (3033 QM.). Bu-nan (3493 DM.), Riang-fi (3392 DM.), Bu-pe (3310 DM.) und Ho-nan (3060 DM.).

Indem wir une jett gur Befchreibung bee mertwarbigen Landes und feines Bolles anichiden, bemerten wir zubor, daß unfere Mittheilungen viel-fach nur allgemein gehalten und nichts weniger als erfcopfend fein tonnen, da C. in mehren feiner Sauptverhaltniffe ein ben Guropaern noch wenig befanntes Land ift und viele Berichte, namentlich altere, nur mit Borficht au benuten find. ältere, nur mit Vorsicht zu benutzen sind. Der Der flächen gestaltung nach zeigalt das Neich in ein Hochgebirgsland (im Westen und Nordwesten) und in ein Sussen westen) und in ein Sussen. Im Westen zieht sich zwischen 1170–1180 östl. L.) in der Richtung von Norden nach Süden die gewaltige, in mehre Absteilungen zerschnittene, im Ganzen noch ziemlich undekannte Gebirgsmasse die der Sine-king de. der Norden der Absteilungen Sussen zu der Ling de. i. Schneegebirge) ober Sin-ling (b. i. Bolfengebirge) ale ber Dftrand bes Alpentoloffes von Gifan und natürliche Grenze amifden C. und Tubet. Dit biefem Gebirge, bas gegen 80 Meilen laug und nach ben Berichten ber Chinefen gang mit Gletschern und ungeheuren Schneemaffen bebedt ift, fieht öftlich junachft eine weitverzweigte Bebirgslanbichaft in genauem Bufammenhange, bie man unter bem Namen bes meft dinefifden Alpenlandes gufammenfaßt, und von ber wieber eine Angahl von Gebirgeletten abzweigen, die, in öftlicher Richtung neben einander laufend, bis tief in bas Innere bes Laubes porbringen, jeboch nicht ohne mannichfache Onerglieberung burch Sobengilge, welche bie Richtung von Rorben nach Guben einnehmen. Die nörblichfte biefer Gebirgstetten ift ber Be-ling (b. i. Rord-gebirgstette), der sich unter 340 nördl. Br. vom west hinesischen Alpensande abzweigt, erst in gerader öftlicher (ale Thfin-ling), bann in füboftlicher Richtung, allmählig fich fentend bis etwa zum 133.0 oft. L. vordringt, um fich folieflich noch gegen Rorboften zu wenden, bis er unter 1360 öftl. E. verläuft. Bon ihm geben 2 Bergweigungen gegen Rorben aus: ber Enng-fchan, in nordweftlicher Richtung, unter 1240 öftl. 2., mit angeblich fehr fteilen Bergmaffen, und öftlich bom Soang-ho die Rette von Schan-ji, in nord-öftlicher Richtung, unter 1280 oft. E., mit einer Ausbreitung in gleichlaufenden Ketten bis jum 132.0 öfil. L. und einer Ausdehnung in die lange bis jum Zusammentreffen mit bem Subrande bes hinterafiatifden Sochlandes unter 410 nördl. Br. Bwei Grad füblich bom Be-ling (unter 320 nördl. Br.) streicht ber Ta-pa-ling, ber bis etwa 1290 oft. L. vorbringt und viele Schneeberge euthalt, und noch sidlicher, unter 260 nördl. Br., der hohe Rau-ling (d. i. Siddette), der, unter 1220 öfft. E. sid entwickenn nute verfchiedenen Rame seiner einzelnen Abtheilungen bis etwa 1330 gegen Dften gieht, bann fich aber nach Rorboften wenbet (als Ta-jil-ling), bis er unter 300 norbl. Br. bas Meer erreicht. In feinem westlichen Theile ift biefes mit allen feinen Bergweigungen 60-70 Meilen breite Bebirge reich an emigem Schnee und Gletidjern; Schau-fi (2600 DM.), Schen-fi (3323 DM.), namen Mei-ling (b. i. Gebirge ber wilben Pflau-

menbaume) und ift, weil hier die Strafe von Kan- eine Waffericheibe bildet, von welcher fich gegen ton nach Nanting führt, ben Europäern bis jett Süben, bem Bufen von Tongting ju, eine Angahl ton nach Nanting führt, den Enropäern bis jett am bekanntesten. Im Siben und Sildosten bes Nau-ling zieht sich ein meist noch von aus- ober nebensaufenben Bergfetten gebrochenes Gelanbe langs ber Meerestifte bin, mehr ober minder ein Stufenland. Endlich ift als vierter Bebirgezug der Ju-ling, an der hinterindischen Grenze, unter 23º nördl. Br., zu erwähnen, von dem je-doch kanm etwas mehr als der Name bekannt ist. Reben Diefem Gebirgsgezweige, bas fich gliebhaft aus einem gemeinsamen Stamme entwickelt, tritt zwifchen 340-380 nördl. Br. und 1340-1400 öftl. &. eine felbfiftanbige, vereinzelte Bebirgemaffe bon Gubweften gegen Rorboften auf, die Thaifcan (Ofigebirge) genaunt wird und in ber Salbinfel bon Schan-tung ausläuft. Die Grenze burch ben 131.0 öftl. L. bezeichnen, wo alle Beder Nan-ling im Siben fich bekauptet. Bon hier ab erftreckt sich, zwischen 30-40° nördt. Br. bis ans Meer, ein gewoldtiges Tieffand, ans weckgem im Notvosten nur die Halbinfel Schau-tung als Bergland emborragt. Dieses Tiefland, das unsergland emborragt. tere Bebiet der beiden großen Doppelftrome Soangho und Santfe-flang mit einem Areal bon etwa 10 - 12,000 DM., bifbet nun gleichsam bie eigentliche Blume ber Mitte, b. h. bie bebeutsame Mitte bes Reichs, auf welche bas gefammte fibrige C. mit allen feinen Rraften hingewiesen ift, ber all fein Gemaffer in machtigen Abern guftromt, und bie in ihrer abgeschloffenen Lage und ihrem Produktenreichthum gang bagn bestimmt erfcheint, eine Welt für fich gu fein, die feines anderen Caudes bedarf, und in der fich die Menfchheit fo eigenthumlich, aber auch einseitig ausprägen ningte, wie es bie Befchichte u. Ruftur ber Chinefen zeigen. Diefes Land an ben beiden Sauptströmen ift vielleicht der fruchtbarfte und bestfultivirte Landftrich ber Belt, in welchem nicht das kleinste Flecken unbenutt geblieben ift. Das Tiesland besteht theils aus biluvialischem, theils aus alluvialischem Boden, der vermittest der beiben mächtigen Fliffe feine Grengmarten immer weiter gegen Often ins Meer vorriicht. Bon ben geognostifchen Berhaltniffen bes fibrigen C., befonbere bee Sochlandes, befiten wir nur fiber wenige Buntte eine genauere Runde. Gigentliche und thatige Buffane icheinen nicht vorhanden ju fein, doch benten neben beißen Schwefelquellen und anderen Unzeichen im weftlichen Gebirgelande befondere bie fogenannten Feuerbrunnen, Stellen, ans benen ein breunbares Gas auffteigt, bas von ben Chinefen fcon lange gur Beleuchtung, sowie gum Sieben bes Salzes berwendet wird, auf vullauischen Boden hin. Auch Erdbeben find nicht felten.

Bas die Bewäfferung anlangt, fo hat fich taum | ein anderes Land einer reicheren, fowohl natürlichen burd) Minie, ale fünftlichen burd, Ranale, ju erfreuen. Die Geftaltung ber Bobenverhaltniffe C.'s weift fdon barauf bin, bag verichiebene Stromgebiete gu unterscheiden find; die beiden Sauptgebiete find jedern des Nan-ling. Die im letzteren freduenden Ginfing; historiter verzeichnen seine Ueberschwem-Gewöhler saden ihr Quellgebiet zum Theil noch mungen und seinen Wossemange als Ereignisse, aum Aln-ling, wohrscheinlich de, wo sich der Isi-die eben so wichtig sind von es der Eurz der Dina-ling in gerader Linie noch Often hin abzweigt und

Ruftenfluffe ergießen, mahrend fich im Rorben besfelben, zwifchen ihm und bem Ran-ling, eine große Bafferrinne von Beften nach Often bis jum 132.0 öfil. 2. hingicht. Gie führt auf verfchiedenen Streden verschiedene Ramen: Rien - hing - ho, Steeten berhitvente Kanten: Arter ging ch. Riao Kinng, Lung tinng; gufeți in der Națe der Bilindung (bei Kanton) heißt se Las oder Sitiang (d. 1. großer oder westlicher Fuß), auch Perstuße, Der bodeutendste Justuß biese Stroms ist auf der rechten Seite der Josling, der das sammtliche bem 30-ling entfpringende Gemaffer ihm guführt; auf ber linten, vom Ran-ling tommend: ber Sungtichuisho, der Fu tiang und ber Tichings ober Betiang, der ein Stud ber Strafe von Kanton nach Beting bilbet. Bon Often her mundet in den Sibes Gebirgslandes von C. lagt fich im Allgemeinen tiang ber Tong fiang (b. i. Ofifing). Beiter öflich fing der Long-tiang (v. 1. Ching), U-lung (Min-find die Kuftenfluffe Kong-fiang, U-lung (Min-fiana). Naen-fiana 2c. auguführen. Der äußerste Subweften bes Landes, in bem wir ebenfalls ein reiches Quellgebiet antreffen, sendet feine Gemaffer in sublicher und sudoftlicher Richtung den großen hinterindischen Strömen Salwen, Metong u. Songta 3u. Mies Gewäffer bagegen, das der Nan-ling gegen Norden, das westliche Albentand gegen Often, Sit-ben und Norden, der Pe-ling gegen Norden und Silben, bas nördliche Sochland gegen Gilben ent-fendet, gehört dem ungeheuren Flufgebiet ber Tiefebene an, indem es fid) fammtlich in den beiden madtigften Flugabern C.'s, bem Jantfe-fiang (blanen Flug) und bem Soang-ho (gelben Flug), fammelt, bie bas Land unter gewaltigen Ausbigungen won Westen nach Often durchstömen. Die fid berührenden, übrigens noch wenig erforichten Onellbezirke beider Ströme liegen tief im Weften auf bem Blateau von Sochafien, nicht allgu weit bon ben Quellen des Brahmaputra und Rambobia. Dort durchströmen fie ziemlich parallel ihren Oberlauf. Bei bem Eintritt in die Gebirgslandschaften an ber Beftgrenze C.'s flieben fich beibe, und ber Dittellauf wird völlig bivergirend. Der Soang-ho ftreift mit einer vierectig ausgebogenen Wendung, die jum Theit aufferhalb der Grenzen des eigentlichen C. liegt, nach Jordoften bis 410 növol. Br.; der Jamtfe-tiang wendet fich nach Silben und bleibt wenig mehr als 2 Breitengrabe bom Benbefreife bes Rreb-Etwa 1280 öftl. 2. fehren beibe fee entfernt. Strome bon ihren Abichweifungen gurud und beginnen in ber Tiefebene C.'s ihren tonbergirenben Unterlauf, der fie gulett in einem großen Dunbungelande gufammenführt. Gine große Berichiebenheit beider Strome macht fich in fofern geltenb, als ber gelbe Rluß megen feines reigenden Laufes wenig gur Schifffahrt benutt werden fann, mahrend ber blaue Flug, ber "Gfirtel C.'e", fcon in feinem mittleren Laufe, auf bem er auch den Abfluß bes größten Gee's, bes Tong-ting-bn, empfängt, von flößen und Schiffen, im unteren fang bis hundern Reilen anfwärts von Seeschiffen beledt ift. "Die Chinefen lieben und ehren den Jantie-tinung wie Söhne den Batter; Bislohopken entlehnen ihre Bacabeln von seiner Größe und seinem wohlschäfigen

populärsie Thema sür ihre schwungvollen Gesänge." | chinesischen Städte ersten Ranges zusammenge-Unter den Zustüssen des Zantse-tiang sind der Jar- | drängt. Reben diesem Riesenwerte wollen wir Unter ben Bufluffen bes Santfe-tiang find ber Jar-lung und ber Min-tiang (von Norben aus Sifan her), der Ria-ling-tiang und San-tiang (vom Beling) und ber Rhiau-tiang, Tichang-tiang ec. (von Siben aus bem Nan-ling) ju erwähnen, fämmilich Fluffe von 90-120 Meilen Lange. Die Sauptnebenfluffe bes Soang-ho find ber Tai-tong-ho (Snang-faui), ber Jao-fani, Thian-faui und der Bei-ho. Bon Landfeen haben wir bereits des größten, bes Tong-ting-hu, in der Mitte des Landes, füdlich am blauen Fluß, erwähnt; noch hinguaufügen haben wir, ohne jedoch genaue Kenntniß von ihnen au besitzen, den Bo-jang, östlich vom Tong-ting, sowie nordöstlich davon, jenseits des Jantfe-fiang, eine Gruppe bon Geen im Minbungegebiet bes San-fiang u. im Delta ber beiben großen Kluffe in ber Dabe bes Meeres ben bebentenben Snug-tfe, ben Rao-jang und fildlich bavon ben Tai, anberer weniger umfangreicher nicht zu gebenten. Außer von ben Fluffen und Geen ift C., befonders bas Tiefland, mit einem Ret von Ra-nalen bebedt, bas an Ansbehnung und vielfachfter Bergweigung feines Gleichen nicht hat. Gie wurben angelegt, um eine möglichft leichte und bequeme Rommunitation u. Cirtulation im Innern des Lanbes berguftellen, ben Binnenhandel badurch zu beleben, ben auswärtigen möglichft ju unterbruden u. fiberhanpt die Bevolkerung vom Meere gurudzuhalten. In Folge bavon find die Chinesen nie ordentliche Secfahrer geworben. Die Kanale nebft ben Fluffen bienen in C. ftatt ber fehr feltenen Knuffpragen faft ansichlieflich ale hauptmittel ber Berbindung u. junt Transport bon Berfonen wie Baaren, unb gwar um fo mehr, ale bem Canbe Bferbe fehlen u. bie Bucht berfelben grundfatlich von ber Regierung nicht geforbert wirb. Außer bicfem Bwede ber Berlehrsbeforberung find die Ranale jugleich für die Bewäfferung felbftverftandlich von bochfter Bichtigfeit. Bon allen Saupttanalen laufen eine Denge fleinerer nach allen Richtungen aus, beren Baffer in Städte geleitet ober jur Bewäfferung bes Bobens verwendet wirb. Oft nehmen fie weite Umwege, auf benen man Schleußenbanten vermieben hat; wo fich Stufen im Terrain vorfanden, hat man ichiefe Ebenen aus Solg hineingelegt. meiften ber Ranale werben burch fliegenbe Strome gefpeift, und ihr Baffer bleibt beshalb im Fliegen; wo irgend möglich, bewaffern und entwäffern fich jugleich. Die Bahl fämmtlicher Canale beläuft fich auf mehr als 400. Der größte und wichtigse, gleichfam ber Daupt- und Stammtanal, gu bem fich die anderen wie Aeste und Zweige verhalten, ift ber 150 Meilen lange und 200—1000 Fuß breite Kaifertanal (Dun-ho ober Ticha-ho), ber, feit bem 7. Jahrhundert n. Chr. nicht burch Ausgrabung, fonbern burch Aufdammung angelegt, aber erft unter ber Mongolenherrschaft vollendet, mit dem Ruftenfluffe, an welchem Beting liegt, bem feichten, in bie Bucht von Beticheli munbenben Bei-bo (weißen Rlug) in Berbindung fteht, ben gelben und blanen Flug quer burdifdneidet und die große Rommunifationslinie bee Reiche bilbet, auf welcher and alliabrlich bem fornarmen Rorben ber nöthige Bedarf an Reis aus dem fruchtreichen Süden zuge-führt wird. An dieser stets mit Tausenden von Kahrzeugen bebedten Bafferftraße liegen die meiften

jogleich ein anderes ermahnen, bas ber Bedante, bas Land gegen die rohen Botter von Rord- und Mittelafien abgufperren, ine leben rief, und bas ebenfalls wie ber Raiferfangl nur in einem Pande ausführbar mar, wo über Millionen von Menfchenhanden bespotifch verfügt werden fann: die große Matter im Rorben und Rorbweften C.'s. Gie wurde bor 2000 Sahren (etwa zur Zeit bes zweiten punischen Kriegs) aufgeführt, ift 275 Meilen lang und führt, oft doppelt und breifach gezogen und faft von 100 gu 100 Schritt mit Thfirmen und Baffio nen verfeben, fiber Bergfetten bis 5000 guß hoch, burch Thalgrunde und Fluffe. Gegenwartig bient bas großartige Wert mehr nur polizeilichen Zweden und ift ftredenweise gang in Berfall. Die Rifte C.'s ift, wenn auch nicht im Großen, fo boch im Rleinen burch eine Menge von Buchten und Limanen, bon Borfpringen und fleinen Salbinfeln in hohem Mage gegliebert; fo besonders auf der Strede von Sainan bis gur Manbung des Jantfetiang. Bon ba bis nördlich von Liao tong hin ift bas Ufer bedeutend flacher und wegen feiner Untiefen für die Schiffer gefährlich. Zwifden den Munnige gute Safen; bagegen bietet die Ruftenftrede von Ningpo bis hong-tong, die, aus unfruchtbaren, lehmfarbigen Rlippen beftebent, fonft freilich wenig Einlabendes hat, ben Schiffen gute und fichere Baien. Größere Golfe find ber von Liao tong und von Beticheli im Rorden, ber von Tide-tiang an ber Oftfufte und bie Bufen bon Kanton und Tong. fing an ber Sibseite. Unter ben gahlreichen Jusein, welche die Kuste umfaumen, find, von den beiden großen, hainan und Formosa, abgeschen, die Inselgruppen im Golf von Kanton (mit Macao und Bong-tong) und bie Song-tichen im Golf von Eiche fiang (worunter die größte Tichen-tichan ob. Chufan) hervorzuheben.

Das Rlima eines Landes von folder Ausbeb. nung wie C. ift begreiflicher Beife fehr verfchieben. Der bei weitem größte Theil bes Landes liegt in der gemäßigten Bone, und zwar in dem fubtropifchen Gebiet, magrend ber fublichfte Theil, bas Gebiet im Gilben bes Rau-ling, ben Tropen felbft angehort. Aber auch innerhalb biefer Bebiete find wieber burch die verschiebene Bobengestaltung verschie bene maggebende Bedingungen gegeben. Ueber bie Bitterungeverhaltniffe im weftlichen Sochlande fehlt jede genauere Angabe; die Chinefen haben fich bisher mit eingehenden Bitterungsbeobachtungen nicht abgegeben, und von Europäern fonnten bis jett nur an einzelnen Bunften, befonbers bes Ru ftengebiete, meteorologifche Beobachtungen angeftelli werben. Im Allgemeinen ift die Temperatur C.'s nie briger als in gleicher Breite in Europa; die Beran berungen geschehen plotlicher, u. die Ertreme find größer, ahnlich wie es in ben Bereinigten Staaten Rorbamerita's ber Kall u. Aberhaubt ben Oftfuften ber Rontinente erfahrungsgemäß eigen ift. Rordlich vom 35.0 nörbl. Br. banert ber Winter vom Ro vember bis Darg; Froft, Schnee und Rebel find banfig; bie mittlere Bintertemperatur ftellt fich auf - 30 R., bas Ertrem auf - 170 R. Der Frub ling ift furs, ber Sommer heiß (fiber 230 R.). Regen find fehr hänfig. Bwifden 350 und 240 ift bas

Rlima milb und beständig, die mittlere Jahrestemperatur beträgt + 130 R., bie höchfte Sommer-warme + 350 R.; regelmäßig folgen bier zwei trodene und zwei regnichte Jahredzeiten auf ein-ander. Sudwarte endlich vom 24.0 herricht tropifches Klima; bie Regenzeit mahrt vom April bis gum Ottober. Die Moufnne machen fich, wenn and weniger lebhaft ausgeprägt wie im indifden Dcean, bod im dinefifden Deere und über bem Riftenftrid) hinaus geltenb. Gine befondere Ericheinung aber bon großer Berberblichteit find bie furchtbaren, Taifuns (Tophoons) genannten Stürme, welche zwifchen Juli und September bie Gubline C.'s (bod) nicht fiber ben Wenbefreis hinaus) heimfuchen und entfetsliche Berheerungen anftellen. Und Erbbeben find hier häufig und toften Ungabligen bas Leben. Als mittlere Jahrestemperatur ergibt fich nach neneren Beobachtungen bei Befing (400 nörbl. Br.) + 9-100 R. (Schwankungen zwischen - 110 und $+28^{\circ}$ R.), bei Schanghai $+13-14^{\circ}$ R. (3wis schen -3° u. $+32^{\circ}$ R.), bei Kanton $+17^{\circ}$ R. n. Macao + 189 K. (wijchen + 231/20 u. + 90 N.). Die jährliche Regenmenge beträgt in Kauton 70 englische Zost; im März allein find schon iber 20 Zoll gefallen. Schnee hat Kauton in den ketten Ibu gefuten. Dante und gehabt. Dagegen fällt im Theegebiet bes Nan-fling, an beffen nörblichen Ketten (290 nörbl. Br.), viel Schnee, und es friert felbft in ben Baufern Gis, nub auch in bem Riftengebiet zwifden 280 und 250 nördl. Br. gefrieren im December und Sanuar bie Rluffe und fällt zuweilen reichlicher Schnee, wie 3. B. 1815 bis zu 39 und

49 3ou. Die mineralischen Schape C.'s finb, so ungulanglich unfere Kenntnif bavon ift, nicht unbetraditlich. Gold findet man bei Urumifi (in ber Songarei); bann befonbere im Ta-fiang u. in anberen Aluffen ber Proving Jun-nau, welche vielleicht Die größten Baichanftalten ber Welt befitt; ferner in der Rahe bes Anfinnor, wo es aus ben Alliffen fowie aus bem Schuttlande gewonnen wirb. Auch in ber Proving Schen-fi find golbreiche Gebirge; bie reichsten Minen befinden fich jeboch in ber Proving Ruci-tichen. And Gilber finbet fich viel. Gruben biefes Metalle in reinem Buftanbe find im Guben in ben Provingen Ruang-fi und Jun- nan vorhanden, befonders gahlreich in letterer, wo ber jährliche Ertrag gn 11 Millionen Thalern angegeben wird; ferner in ber Proving Quei-tichen, welche bie reichften Minen enthält. In ber Rantonproving gibt es Bleigruben, welche ebenfalls reichlich Silber enthalten. Das in C. gewonnene fogenannte Seißisilber enthält etwas Gold und foll an Reinheit und Feinheit jebes andere Gilber ber Belt fibertreffen. Gifen finbet fich, wie es fcheint, überall, wird aber nicht genugend ausgebentet. Daffelbe gilt von Blei und Zinn, fowie bon Kupfer, bas aus Japan in großer Menge eingeführt wirb, und wovon jahrlich über 161/2 Millionen Bfund nach Beting in die Milnze geliefert werben. Gin ausgezeichnetes weißes Aupfer (Pe-tung genannt) wird in In-nan gewonnen, mahrend bas blenbend weiße, fogenannte Tutenega ein Kunfiprodult dinefischer Erfindung ift, eine Legirung ans Rupfer, Gifen u. Bint. Onedfilber, namentlid) ale Zinnober, tomint in Schen-fi haufig vor. Inn-nan liefert ferner Rubine, Amethyfte, Sapphire, Topafe, Granaten,

Opale, Maladit; Schan fi und So nan ben fehr geichaten Suftein; Beticheli Rarncole. In ben Granitbergen Ruang tungs, gu fians und Getiduans gewinnt man Lapislagnli (gur Ultramarinbereitung), Phorphyr und Jaspis; an' ben Grengen von Riang-fi und Tiche-flang finden fich große Ablagerungen von Porzellanerbe. In Steinfohlen hat allen Radyrichten aufolge tein anderes Land ber Belt einen ahnlichen Reichthum wie C. Die ansgebehnteften und reichften Rohlen - und Anthracitlager finden fid in ben weftlichen Bebirgen, wo fie anf bie roheste Beise abgebaut und bereits seit dem 13. und 14. Jahrhundert genutzt werden; schon Marco Polo berichtet davon. Auch die Provinzen Betscheli, Schen-fi n. Schan-fi find unendlich reich an Roblen; ebenfo hat die Infel Formoja große Lager. Angerbem werben noch Schwefel, Alaun, Graphit und Meerschaum gewonnen. Salg liefern bie Rliften aus bem Meerwaffer reichlich; im Westen find Salzquellen vorhauben. Auch Granit wird viel gebrochen und von ben Chinefen meisterhaft gu architektonischen Bierrathen verarbeitet. Der Marmor ift folecht und wird nur an Rliefen gebraucht. Bon bem Borhandenfein heißer Onellen (in Gden-fi u. Ge-tiduan), fowie ber gasausftromenden Kener-brunnen (Bo-tfing), war ichon oben bie Rebe.

Much hinfichtlich ber Bflangenwelt C.'s fonnen wir une einer eingehenben u. einigermaßen vollflandigen Renntnif nicht rühmen. Das weftliche Sochland ift une auch in biefer Begiehung fo gut wie unbefannt, u. was wir vom nan-ling wiffen, berunt auf Untersuchungen, die unr auf bestimmten Streden bes Bebirgs haben angestellt werben ton-nen. Im tropifden Ruftengebiet hat naturlid aud) bie Begetation einen tropifden Charafter, ber fich in Balmen, Buderrohr (befonders reichlich in Formofa, bas ben besten Buder Afiens liefert), Bananen, Bataten, Dams u. anberen ben Tropenländern angehörigen Bewachsen fundgibt. Beboch zeigt sich die eigenthlimliche Erscheinung, daß hier das Beilchen im Schatten der Melastoma blüht, Bambus n. Nabelhölger burcheinander himvachfen, Binien n. Giden im Balbe neben einander fteben n. Kartoffeln u. Incerrohr auf bemfelben Felbe gezogen werben. Der Rorbabhang bes Nan-ling kennt von jenen Pflangen bes beißen Gubens nichts mehr, fondern tragt Baume und Bewachfe, bie fich ichon mit Kälte vertragen können. Zwijchen bein Rau-ling und dem Hoang-ho (260—350 nörth. Br.), im Kieflande, gedelfen Reis, Baumwolfe (besonders in Kiang-fi), Orangen, Citronen, auch wohl noch das Buderrohr; ferner ber Granatbaum, ber Rampher-, der Manlbeerbaum (in gangen Balbern auch auf Formoja), Bein, Niffe, Kaftanien, Ananas, Pfirfiche, Aprilofen, Bambus u. Pinien. Außerdem gehoren Rhabarber, Indigo, Banf, Gewürze, der Firnigbaum (Rhus vernix), sowie ber Talgbaum und ber Cafftabaum (viel in Inn-nan) C. an. Die Rord - und Befiprovingen Beticheli, Schan-fi und Ge-tidnan bringen Beigen, Gerfte, verichiebene Arten von Birfe, Tabat, griine Erbfen 2c. hervor. Mis bem dinefifden Boben gang eigenthumlich augehörige Bilangen find anguführen: der Theestrand (Ticha), der hier (und zwar ursprünglich in den nordöstlichen Gebirgestrichen des Rau-ling) noch faft feine ausschließliche Seimat hat und die eigent-liche Charatterpflange C.'s sowie fein Weltartifel

ift; ebenfo die Litfchi- oder Longanpflaume (Eu- lettere überaus furge Beine, einen eingedrückten phorbia Litschi), ein Baum von der Größe einer Eiche mit traubensörmiger Frucht, die als Obst genoffen wirb; die gelbe Baumwolle; von Jier-pflangen die Hortenfia, Kamellie, After, Kaonie und fehr viele andere, zum Theil zu nus herüber verpflanzte Gewächse. Die heilige Bohne der Acquyter (Nelumbium speciosum) baut man weit und breit als Nahrungsmittel; ebenfo verschiedene Arten von Aroideen, namentlich die Sagittaria sinensis, die eine mehlreiche Burgel hat. Die Banane ift ffir C. nicht fo wichtig wie fiir Gilbamerita. Dagegen werben Aradis und Trapa ihrer Friidite megen in Menge gezogen. Ingwer baut man im ganzen Reich, sowie im Gilben eine Art Gras (Coix lacryma), aus welchem Matten gewebt werben. Arme gebrauchen eine Art Andropogon und Arnndo als Brennmaterial. Recht eigentlich Rationalpflanze C.'s ift aud bas unenblich nntliche Bambus, bas alle Dörfer verichont und beichattet. Ginfena machft wild in ben Balbern Ligotonge und ber Manbidinrei, wo er bon bagn beorberten Golbaten eingefammelt wirb. Er ift Regierungemonopol, und bie Begenden, in benen er madft, werben ale taiferliche Balbungen betrachtet. Balb findet fich in ber Tiefebene faft gar nicht, baber große Baume und Bauholz verkleitussinäßig setten sind. In den gebirgigen Stricken sinden sich Sichen schriften hongebirgigen Stricken sinden sich Sichen spapelu, Cebern, Cypreffen, Geifbaume und Firnigbanme; im Silben find auch Rofen-, Sandel - und Ebenhols nicht felten. Der Lieblingsbaum aber in gang C. ift die Beibe. Der Manibeerbann wird in ausgebehntem Dage gebaut, im füblichen Theile begreighten Auge grount, im pleitigen gereit verschweiten begen ihres Sago's n. ihrer Vlätter u. der Kuan- san (Cycas?) wegen seines Marles, das ein esdares Webs gibt. Ind der Vandanuns ist an den Sidbliften geweit. An Gemäsen sinden sich Wassermelonen, Gurten, Kürdisse, Liebesäyfel, Eierpflangen und alle europäifchen in Ueberfluß. Auch die Früchte und Blatter des Melonenbannis (Papana) werben gefocht genoffen, besgleichen bic Bibiscusfriichte.

Bas das Thierreich betrifft, fo hat fich aus den kultivirten und bichtbevölkerten Provinzen längst alles Wilb in die entlegeneren Landstriche gurildgezogen. Dort gibt es im Gliben Elephanten, Rhinogerofe, Tapire, wilbe Schweine, Baren, Tiger (felbft in ber Manbfdurei häufig), Leoparben und Panther; im Gibmeften und auf ber Infel Sainan fehr große Affenarten (Gibbons): im Beften Dofdjusthiere, Die (von Tfibet und Gen fi bis jum Baitalfee bin) gemfenartig auf ben bochften Rippen u. Päffen leben, fudje, Weste, graue Biffel, Eber, Gazellen und Antilopen. Stadselfdweine, Zgel, Murnetthiere, Wiefel, Mänse und Atten in mandgestei Arten kommen in verschiebenen Theiten Commen von Anf Herberger, Kalender, Kalender, Anningen, Eichhörnchen 2c. wird Jagd gemacht, und im Win-ter bringt man alles erbenkliche Wildpret gefroren an Martt: Rehbode, Rebe, milbe Schweine, Biegen, Safen, Ranindjen, Gidhornden, Raten, Felbratten, Batte, Enten, Schneffen, Fafauen, Machteln ec. Aus den haaren des Fuchfes, Safen, Wolfes, der wilden Kate ec. werden die Schreibpinfel gefertigt. Die gewöhnlichften Sansthiere find Sunde

Ruden und einen faft ben Boben ftreifenben Fettwanft haben u. ju ben nütflichften Buchtthieren ber Chinefen gehören. Rindbied zieht man außerorbentlich wenig; es ift tlein, oft nur von der Grofe bes Efels, bem Zebn ahnlich. Der chinefiche Biffel, fleiner ale ber ägyptische und indifche, wird nur gum Bichen gehalten; er ift hellfarbig, haarlos und fehr gelehrig. Das Bausichaf ift eine Fettichwangart und mehr im Guden baheim; im Norden wird mehr bie Biege gehalten. Die Pferbe find tlein und haftlid, aber fnochig und ftart und werben hauptfächlich beim Militar u. gum Bafdienfte verwendet. Man bindet ihnen gewöhnlich den Schweif in einen Anoten. 3m Often find Efel und Maul-thiere beliebt. In den Buften des Weftens find Kameele (mit 2 Höckern und langem Haar) unents behrliche Thiere. Eine schnellstige Art gebrauchen bie burch bie Wifte giebenden Boten. Bon buhnerartigen Bogeln find bor allen ber Gold- und Gilberfafan hier heimifch, baber C. in ber Thiergeo-graphie bas Reich ber Phafianiben bifbet. Dean Jüchtet fie in unglanblichen Mengen; wahrscheinlich kommen sie aber auch wild vor. Ebenso werden auch viel Pfauen und unermegliche Schaaren von Silhnern gezogen. Der Argusfafan und bie fchone rothichnabelige Effer finden fich ebenfalls in C., u. Dohlen, Droffeln, Schnepfen und Sumpfvögel find in großer Menge vorhanden. Die Schwalbe ift ein Lieblingsvogel ber Chinefen; Sperlinge und Rrähen find bei Kauton fehr gemein. Auch Papa-geien find in C. heimifch. Die Ränder ber Ge-wäffer nahren ungahlige Schaaren von Waffervogeln, namentlich von Banfen und Enten; unter ben lettern ift besonders die in den mittlern Pro-vingen beimische schöne Mandarinente namhaft gu machen, die an Buntheit des Gefieders mit den Bapageien und Rolibri's wetteifert. Krotodile icheinen in C. nicht borgutonunen, wohl aber mannichfaltige fleine Gibechfenarten und fiberans 3ahlreidje und verfdiebenartige Schlangen, von benen jeboch unr wenige giftig finb. Froid und Schilde frote werben viel ale Rahrungemittel verwendet. Daß in einem mit Bemaffern fo reich gefegneten Lande Fifche in unermeglicher Menge gu finden fein muffen, ift natürlich. Auger ben and in andern Erbtheilen gur Dahrung bienenben befitet E. auch mande eigenthumliche Arten, ju benen unter anbern bie 1611 nach Europa gebrachten Golbfifche geboren. Uebrigens ift auch die fünftliche Sifdgucht ben Chinefen ichon feit ben fruheften Beiten befannt. Un ben Gubfuften find Anftern fehr gewöhnlich. Unter ben Jufetten find die wichtigften Die Geibenranpen, die faft in jeber Proving gezogen werben, und nädist ihnen die Honigbienen, welche man ebenfalls seit alten Zeiten halt. Die Seiben-ranpe hat in C. ihre nesprüngliche heimat, ebenso bas weiße Bacheinfelt (Cicada limbata), welches das Mart bes Ligustrum lucidum ju Bachs verarbeitet. Schlimme Berwuftungen richten gumeifen die Benichredenschwärme an, wie nicht minber bie Termiten ober weißen Ameifen. Gin Begenftand allgemeiner Furcht ist im Siiden ber Taufend-fuß. Uebrigens ift uns gerade der Reichthum bes Laubes an Infelten, unter benen fich eine Menge ichoner Schmetterlinge und Rafer finden (bie viel (3mm Bewachen' ber Ganfer) und Schweine, welche nach ben Sanptftabten gefchieft werben, um ole Saarfcmud der Frauen zu dienen), noch fehr wenig be- | Kinn und Oberlippe, Badenbart mangelt ganglich;

Bolfszählung eine Summe von 37,140,000 Seelen; 754: 52,890,500 Seelen und 764 nach einem achtslächigen Kriege 16,900,000 Seelen. Im Jahre 1578 zählte man 60,692,856. Seit Beginn ber Regierung ber jetigen Dynaftie, alfo feit 1664, werben bie Bewohner alle 10 Jahre regiftrirt, und bas Minifterium legt im folgenden Jahre bem Raifer einen Auszug ber Bevolferungeliften aller Brobingen bor. Go fand man 1761: 201,013,344, 1771: 214,647,251, 1782: 284,033,785, 1812: 361,993,179 Einwohner, und nach ber neueften gu unfrer Renntniß gelangten Bollegablung von 1842 betrug die Einwohnerzahl 414,686,994 Seelen, wozu noch besonders die tangutischen Stämme in den Provinzen Kan-fu und Se-tfchuan (1812: 99,018 Familien) kommen. Dies Refultat ergibt, bas Areal bon gang C. gn 61,210 DMeilen angenommen, eine relative Bevölferung von 6776 Seelen auf die DDeile, welche alfo feineswegs fo febr enorm ware, ba 3. B. in Belgien 8582, im König-reich Sachsen 7805, in Mobena 5929, im Großherzogthum Beffen 5506 Einwohner auf jede OMeile kommen. Aubers ericheint jedoch das Berhältniß, wenn wir die Bostsjahl der einzelnen Provinzen betrachten. Bährend in Ilu-nan 1137, in Knei-tschen 1872, in Knang-si 2208 Seelen auf der DMeile wohnen, finden wir in Fu-tian 10,266, in Beticheli 13,314, in Rgan-hoei 16,072, in Tiche-tiang 16,542 und in Riang-fu 18,969 Bewohner auf jeder DMeile, und faßt man bie 8 Provingen gufammen ins Muge, welche hauptfachlich bie ebenen Landfiriche enthalten, so tommen 11,315 Bewohner auf bie DMeile, ein für eine Ausbehnung von 22,000 DMeifen allerdings beispielses basteheubes Ber-hältnis. In Kiang-fu, ber fetten Mündungs-gegend ber Ströme, ift C. mehr als 100 Meilen weit wie mit Giner Stadt bebedt. Ja ein Theil ber Bevollerung wohnt ganglich auf bem Baffer; bie Stabte haben zum großen Theil schwinnnende Saufer, und als "Waffernomaden" leben auf Kluffen und Ranalen gange Rifchervoller in Rahrzengen, gieben fleine fcwimmende Garten auf Flogen hinter fich her, treiben Enten- und Schweinegucht und bilben heit ausmacht, bilben fast ausschließlich bie eigentlichen Chinefen (Gobne bes San), ein eigner Schlag Menfchen, ber von Nordwesten her einge-wandert fein foll und einer ben Mongolen verwandten Race anzugehören icheint. Bon Statur find fie tlein, felten fiber 5 Fuß groß, aber gut gebaut; bas Geficht ift rund; bie Augen find flein, eng gefchlitt, weit bon einander abftebend, ftets fdwarz, fichtlich ichief gestellt und mit biden Angenbrauen überzogen; bie Badentnochen find berborftehend; die Nase ist Mein und gebrudt, die Stirn niedrig und unbedentend; die Lippen sind dicker

It Stoottering C.'s, fiber beren Stand seit gelbich ober bleich, im Siben dunkelbraun. Der Jahrhunderten mehr ober minder genaue Berichte gelbich ober bleich, im Siben dunkelbraun. Der Ausbruch des Gefichts ist leer, ihre gange Erscheinung vortiegen, ift bis in die neuche Zeit in steten war bei gehören begriffen. Im Jahre 703 ergab die gehören nach bem Beariff der Khinden Manne Boltsgablung eine Summe von 27.440000 gehören nach bem Beariff der Khinden bas Saar ift ftraff und fdmarg, die Befichtsfarbe gehören nach dem Begriff ber Chinefen ein dider Leib, lange Rägel und tleine Fuße. Im Uebrigen find fie ein fraftiger Menfchenfchlag, vermögen ohne Anstrengung bedeutende lagen zu tragen und zeigen nicht turr eine frische Allbrigfeit und Bewandtheit, sondern auch eine Stetigfeit und Ausbauer, wie fie andern Affaten abgeht. Reben ben eigentlichen Chinefen find bie Bape, golo und Miaotfe anguffihren, die in den Bergen ber fublichen und fubwefilichen Brovingen haufen und mabricheinlich Ueberrefte ber Urbevolterung C.'s find. Gie find bon gutem Rorperbau und abge-harteter als bie Chinefen, berfteben fich auf bie Bereitung und Bergrbeitung bes Gifens und Rupfers, bas ihr Boben liefert, reben eine andere Sprache als bie Chinefen und fteben jur dinefifchen Regierung in einem theile mittelbaren, theile unmittelbaren Unterthanenverhaltniß. And miffen wir die Danbidu und Mongolen noch ermahnen, Die gerftreut im eigentlichen C. leben, meift in ben wichtigeren Stäbten, wo fie bie militarifche Be-fatung bilben unb einen eigenen Stabttheil, bie fogenannte Tatarenftabt, bewohnen. Die Manbichu find heller gefärbt und fchwerer gebaut, haben mehr Bart ale bie Chinefen n. perrathen auch mehr geiftige Rabigfeit. Der allgemeine Rame aller Bewohner bes dinefifden Reiche ift Daiginen. Bas bie geiftige Befähigung ber eigentlichen Chinefen anlangt, fo ericheinen fie überall, wo es fich um bie außerlichen und mechanischen Intereffen bes Lebens hanbelt, als ein außerft gescheibtes und gewandtes Boll, das für phyfifche Kultur und Inbuftrie ben regften Fleif und Unternehmungegeift initbringt. Gie haben gang felbftftanbig auf eigenem Boben, ohne anregende Berührungen mit fremben Bolfern, eine nach ben angebeuteten Geiten Aberrafchende Rultur u. Civilifation erreicht, Die noch heute in ffor ift und bereits blubte, als bie Nationen bes Abendlandes noch auf ber niebrigften Stufe ber Bilbung ftanben. Manche ber mertwürdigften nub wichtigften Erfindungen bes Denfchengefchlechts, wie bie bes Rompaß, bes Schief. pulvers, ber Buchbruderfunft, bes Borgellans, bes Bapiers ze., haben fie Jahrhunderte lang vor den Europäern beieffen. Diefe Kultur hielt sich in-dessen burchaus auf dem Gebiet des nüchterun praftischen Berflandes und entbehrte von jeher aller anregenden Beforberung aus ben höheren Bebieten bes geistigen Lebens. Darum hat C., wenigstens fo lange Europa mit ihm vertehrt, weber Fortfdritt, noch Rudidritt gezeigt und fich in unveranderlicher Starrheit ftets auf berjelben Stufe gehalten; eine auf ber gangen Erbe einzige Erfcheinung, Die wohl mit in ftrenger Abgefchiebenheit bes Bolles gegen bas Ausland und in fei-nem hochmitthigen Diutel, ber überall bas Befte ju befiten meint, am meiften aber in der bem Bolte eigenthümlichen Berichloffenheit für fortichreitenbe Entwidelung bes Beiftes überhaupt ihren Grund hat. Auf bas Alter und bie Bolltommenheit ihrer Rultur, auf die Festigfeit ihrer focialen Ginrichtungen als bei ben Europäern; ein bunner Bart bebedt und bie Grofe ihres Reichs grundet fich ber Nationalftolg, welcher ben Grundzug im Charafter ber Baumwolle ob. Seibe gewebt ob. auch aus Ranting-Chinefen ausmacht. Deben jenem find an ihnen im zeuch zusaumengenaht, werben allgemein gerragen, Allgemeinen Feigheit, Diftrauen, Rantefucht, Reigung gu Bolluft u. namentlid) eine talte Lieblofigfeit und betrilgerifche Berfchmittheit gu rilgen, die alles dinefifche Befen tennzeichnend burdgieben, mabrend ihre Magigteit in Speife und Trant, ihre Ehrfurcht gegen das Alter, wie überhaupt ihre Seilighaltung ber Pflichten des vierten Gebotes rühmend anguertennen find. Stifette, Burbe, Ruhe bilben bie Lebenselemente bes Chinefen von Ergiehung. Ein unerichutterlicher Ernft ift ibm bas Beichen tiefer Beisheit. All fein Leben und Treiben wird von einer Regel porgefchrieben, Die fich auf Die Gitten von Jahrtausenben gründet. Er handelt und pricht, voohnt, geht, Meidet sich, macht und empfängt Besuche ze., Alles nach jener Borschrift, beren Beobachtung bie Grundlage feiner Erziehung bilbet. Die Rleibung ber Chinefen ift nach beu Jahreszeiten, wie and nach Stand und Bermogen verschieben, boch hat fie einen burchaus flandigen Bufdnitt und flandige Bestandtheile. Der gemeine Mann trägt Jade und Beinfleib; ber Reichere mahrend bes Sommers ein langes, weites Dbergewand von Seibe ober Leinwand ohne Kragen, mit weiten Aermeln, das, an der rechten Seite übereinander geschlagen, von oben bis unten mit vergolbeten Knöpfen jugelnöpft, für gewöhnlich frei herunter-hängt, aber, wo es der Anstand verlangt, durch einen feibenen Birtel gufammengehalten wird. An letterem werben ber Facher in feibener Scheibe, ein ge-ftidter Tabatsbeutel, eine Tafdenuhr in einem gestidten Beutel, eine Dofe mit Feuerftein und Stahl getragen, zuweilen auch ein Deffer in einer Staff gettigen, gandetten auch ein Zeiste in met Gedeibe und ein Baar Effiodigen. Unter dem Obergewande legt man für den Sommer Pluber-hofen aus Seide oder Bauntwolle an, als Kopsbebechung trägt man tegelförmige Rappen aus Bant-busgefäbe, auf ber Spite mit einem Knopfe verfe-hen, ber ben Rang bes Trägers anzeigt, u. von bem ein Bufchel von farmoifinrother Geibe ober rothen Bferdehaaren herunterhangt. Die Landlente tragen im Sommer große, ichirmartige Bambushute, gegen regnichte Bitterung eine Art Rohrgeftell, an welchem bas Waffer abläuft. Im Winter gieht man fiber bas Obergewand einen Spenfer mit meiten Mermeln, ber nicht fiber bie Bliften binabreicht und meift aus Belgwert besteht; um den fonft bloß getragenen Raden legt man einen Kragen bon Seibe ober Belg, und fiber bie Binderhofe wird eine enge gezogen; bie Ropfbebedung verwandelt fich in eine filgene mit runder, an die Beftalt bes Ropfes fich aufchliefiender Rappe, beren Rand rundum in bie Sohe gefchlagen wirb; auch ber Landmann bebient fich jett biefer Filamilte. Sobald bie oberfte Behorde ber Proving ben Binter- ober Commerwedfel in ber Rleibung vorgenommen bat, wird diefer Umftand jur Nachachtung für Iedermann be-faunt gemacht. Die Feier- und Staatsanglage find außerordentlich reich und ichnie ibe Farde des Speusers ift dabei gewöhnlich dumlelblau, das lange Obergewand von heller, heiterer Farbe und je nach ben Bernogensumfianden ber Bewohner, möglichft reich mit Seibe u. Golb bestidt. Die vor- Silten aus Zweiggeflecht, Blodhaufer, Wohngenehmiten Vollsklassen bei seiner löber Gelegen-beit noch nur den Hals bis zum Glittel hinabhän-gend eine Schunr von 108 Seinen oder Korallen Dächern. An den bedeuteuberen Häusern ziegen in der Größe eines Tanbeneies. Strümpfe, aus sich Eingänge: in der Witte eine große Flügel-

idmicgen fich jedoch in ber Korm nicht bem Beine an, fondern bilben eine Art Bentel, ber fiber bie Beinfleider hingezogen und unter bem Anie mit farbigem Strumpfband befestigt wirb. 216 Rusbebectung bient im Allgemeinen ber Schut in plumper Bestalt; im Binter tragt man theilweise auch Stiefeln von Tud, Atlas ober Sammet, aber an biefen wie an Schuben plumpe Gobien. befiehend aus mehren Lagen von Euch ober gufammengefilgtem Babier und ju unterft aus einer Lage Leber. Der Landmann geht großentheils barfuß; bie Lafttrager pflegen Canbalen von Stroh angulegen. Bom Eragen weißer Baide, chenfo von Tifch- und Betttuchern miffen bie Chinefen nichts, wie benn fiberbandt Reinlichkeit meber in ber Rleibung, noch am Rorper ben Chinefen nachgurfihmen ift. Allr ihre Binterfleidung bedienen fie fich alles möglichen Belgwerts; ale feinftes gilt bas Fell unansgetragener gammer. Die Frauentracht ift abnlich wie bie ber Mauner, nur von großerer Lange und Weite: Die Bluderhofen baugen bis auf die Alige hernieder und find um die Anochel aufammengezogen; ein Schleier wird nie getragen, aber Augenbranen, Bange und Lippen werden gefdmintt; bas haar wird, je nach dem Gefdmad, bei Berheiratheten in allerlei ffinftliche Geftalten jufammengeordnet, mit Golb- und Gifbernabeln, mit Goldplattden und Berlen, fowie mit natir-liden und flinftlichen Blumen aufgefchnifdt; die Unverheiratheten laffen es in langen Bobfen berabhangen. Dem gegenüber ichceren bie Manner bas Saar am Borber: und Sintertopfe tahl ab, mahrend bas Saar um ben Scheitel in einen Bopf aufammengebracht wird, ber laug über ben Ricten herabhangt. Diefer Bopf, ber jest als wefentlicher Bestandtheil eines achten Chinefen angesehen wird, ift übrigens feine uralte Kleidungsfitte, sondern erft durch bas jetige herrscherhaus eingesihrt worden. Bor bem vierzigften Lebensjahre einen Schnurrbart, bor bem fechzigften weiteren Bart zu tragen, ift gegen bie Gitte, woraus fich erffart, bag ber Stand ber Barbiere gang auferordentlich gablreich in C. vertreten ift gang angerbreitung ganteng in Erbertert if nut ziemliches Ansehen geniest. Reben dem ge-schorenen Kohf nut dem Zohf gehören zu den Self-samkeiten der Chinesen noch die langgezogenen Nagel an der finten Hand und die verfrispetten Kilfe der Frauen, indem unan nämlich dei den Nächgen des Buchgeltum des Hiese durch Ein-zuäugung dergefalt erstielt, daß er mit dem Schuch betleibet wie eine Art Suf ericheint und gum or-bentlichen Bange feine Fabigfeit verliert. Die Bohnungen ber Chinefen find fehr berichiedener Art. Auf ben Alfiffen und in ben großen

Safen leben, wie erwähnt, Biele gang und gar auf Schiffen, die gewöhnlich int Befolge ihres Bohnichiffes einige andere baneben haben, die als Schmeineitall und als Bemifegarten Dienfte leiften. Andere haben ihre Behaufung auf festgelegten Flogen genommen. Auf bem Festlande endlich treffen wir,

gang genng. Bei bem Gintritt tann man bemerten, bag bas Bebanbe im Biered um einen Sof in ber Mitte aufgeführt ift, und bag alle Er-leuchtung von biefem ans in bie Bemader gelangt. Das nächste Zimmer am Eingange bient gur Aufnahme bon Befuchen und als Efgimmer; weiter hineimwarts liegen bie Gemacher für bas weniger öffentliche Leben, beren Zugange burch Borhange geichloffen find. Bei ben Wohnungen Bornehmerer führt ber Gingang gunachft unter eine Borhalle, unter welcher ber Tragfeffel bes Bausherrn fteht, mit rothen, ladirten Tafeln umgeben, welche in goldenen Schriftzfigen die vollen Titel und Bilrben des Sausherrn fundgeben. Gegenüber gelangt man in bie Ahnenhalle, wo bie Stammtafeln bes Sausstanbes hängen, Weihranch brennt, auf Tischen zierliche Schälchen mit Thee, Schaffelden mit gefottenem Reis fteben, und von ba auf ben Sof, um welden ber bie Bimmer liegen. In Städten bant man bem Erbgefchoß noch ein zweites Stod auf, aber hoher geht man nicht aus Kurcht bor ben bofen Beiftern, Die in ber Luft ihr Wefen haben. Die mit den Wohnungen ber Reicheren verbindenen Parts und Garten find ge-ichnindvoll angelegt. Bon vielem Sanbrath in feinen Zimmern weiß ber Chinefe nichts; boch bebient er fich, im Unterschied von andern Affaten, ber beweglichen Stillfe. Als Schmud bienen fei-bene und hörnerne Leuchten und Porzellaufachen. Die Betten, im Binter bon Borbaugen, im Commer von einem Mostitonet unichloffen, befteben aus zwei ober brei Bretern, die fiber Bode gelegt, n. mit einer Matte überbedt werben. Die Stabte C.'s feben einander alle fehr abulich. Gie find gewöhnlich vieredig, von hohen Manern, zuweilen and bon Graben umgeben, die in gehöriger Entfernung bon Thurmen flantirt find. Das Innere ber Sauptfiabte zeichnet fich burch anbere runbe ober feche- und achtedige Thurme ane, bie 8-9 Stochwerte boch find, fowie burch Trimmbhbogen auf ben Straffen u. burch Tempel, bie ben Beiligen ober Belben gewidmet find. Die öffentlichen Bebaube haben mehr großen Umfang, als Bracht. Die Menfter ber Baufer fint fehr flein und anftatt mit Flas mit Papier, mit Marienglas oder durchsidigerigen Misselfichafen verschen. Die Hamptftraften sind fer lang, zuweilen bis 200 Fuß breit u. reich an Laben mit den schönften Waaren aller Art. Die Debenftragen find bagegen meift fehr trumm und eng, felten breiter als 10-12 guß, ja in Ranton meift nicht 8 Eng breit und nirgends in Plage ausmunbend. Daber fehlt es bier febr an Luftung; Bafferabgiige find nur theilweife vorhanden, und gewöhnlich verpeftet auch ber Unrath bie Straffen; bagu werben alle Abfalle und aller Dünger burch Die Straffen transportirt. Das Treiben in Diefen eugen Stragen ift trotbem ein fehr lebenbiges. Da teinerlei Sanbelsbeidrantung Statt finbet, fo ficht man fiberall umberwandernde Sandwerter; Schmiebe, Reffelflider, Glastitter, Barbiere, Gpecereihanbler, Schuhflider, Bahrfager, Brunframer, brud, Ungehorfam gegen Die Schwiegeraltern, Buchfandler, Geldwecholer ic. haben ihre bewege Schwathaftigleit, Stehlen, uble Lanne und einge-liche Bertstätte auf der Straße. Selten entsteht wurzelte Schwächen. Die reicheren Massen leben babei Unfriede ober Unordnung, und felbft bes oft in Bielweiberei, namentlich wenn die erfte Frau

thitt, fitr ausgezeichnete Gafte, an beiben Seiten Nachts herricht eine merkwlitbige Ruhe. Wenn berfelben eine gewöhnliche Thier, zum alläglichen Fener ausbeicht, so sind Begierumgebennten Gebrauch. Andere Haufer haben an Einem Ein- berantvorflich. Ein Grundzug sie bes hänsliche und gefellige Leben in C. liegt in ber Achtung und Schatung bes Familienlebens, welche fich burchgangig findet. Die Gestaltung beffelben beruht auf ber Geltung ftrenger patriarchalifcher Drbnung in allen Lebensverhaltniffen. Der Sausvater ift im vollften Ginne bes Bortes Sansherr, mit unumidrantter Gewalt über alle Glieber feiner Familie befleibet; ihm gegenfiber find alle ohne Gelbftftanbigfeit, alle unmundig, bie Gohne mogen Rinder ober Manner, unverheirathet ober verheis rathet fein, eigenes Gefcaft und felbftftanbigen Erwerb haben. Ja, bas Recht bes Baters geht fo weit, bag er feine Rinber nach Belieben verlanfen, baß er auch über bes Sohnes Gigenthum nach Willfür verfügen tann, u. daß ber Gohn für alle Goulben bes Batere (Spielichulben ausgenommen) gu haften hat. Natürlich fiegt auch die Berheirathung ber Kinder gang in ben Sanben bes Baters, ja ber Sohn nuft, wenn ber Bater es befiehlt, feine Frau ohne Umftanbe verftogen. Die Mutter theilt alle Chrerbietung, welche bem Bater gu Theil wird, und ning, wenn fie Bittwe wird, vom Gohne Beit-lebens unterhalten werben. Die Sausmutter, welche Gohne haben, find auch die einzigen im dinefifden Bolfsleben geachteten Franen; fonft wirb bas weibliche Gefchlecht in tiefer Migachtung gehalten, und die Geburt einer Tochter gilt für ein Unglud. Im genauesten Zusammenhang damit fieht die Töbtung, Ertränkung und Anssetzung neugeborener Mabden ans ben unteren und mittleren Ständen, obichon über biefen Gebranch noch nichts Bestimmtes vorliegt, ba er von manchen Reisenden, so auch in bem neuesten Werke fiber E. von dem Missionar Milne, der von 1839—57 bort thatig mar, gang in Abrede gestellt wird.

Die Berheirathung, welche bie wichtigfte aller Begebenheiten im Leben bes Chinefen ift, ficht nach feiner Anficht unter ber Bestimmung eines numanbelbaren Schicffals. Sie findet ichon in fruhen Lebensjahren bes Mannes Statt, weil er, um eine Fran gu erhalten, feinen felbftftanbigen, binlanglichen Erwerb haben ning, indem die Frau mit ihm in bas Sanswefen feiner Meltern eintritt. Bor ber Berheirathung haben fich Brantigam und Brant nicht gefaunt; bie Cache wird gang allein burch Unterhandler awifchen ben beiberfeitigen Aeltern abgemacht; als Hauptbebingung für bas Zustanbefommuen einer Beirath gilt Gleichheit in der burgerlichen Stellung ber beiberfeitigen Familien. Ginige Beit nach ber Sochzeit tehrt Die junge Frau auf fürzere Frift in bas alterliche haus gum Be-find gurud und erft nach Bollenbung befielben ift fie völlige Angehörige bes Saufes ihres Mannes. Fortan "foll der Gatte der Simmel der Gattin" fein. Der Gehorfam, welchen die Fran ihrem Maune und zugleich bem Bater und der Mitter beffelben schuldig ift, tenut feine Ausnahmen. Dafür ift aber auch der Mann für alle Sandlungen feiner Frau verantwortlich. Scheidungsgrunde erfeunt bas Befet fieben an: Hufruchtbarfeit, Che-

im Berhaltnift einer Dagt, bis fie nach ber Geburt eines Cohnes ber erften Frau mehr gur Geite tritt. Eine andere wichtige und feierliche alte Körmlichfeit ift die Ceremonie der Mütsenverleihung, als Zeichen dafür, daß die Knaben (vom 12.—15. Jahre) in das Sünglingsalter getreten find. Bei einer Sungfrau gilt als entsprechendes Zeichen die Schmidtung mit der Nadel, dem Kopspuch der Frauen, und diese ift viel allgemeiner in Beltung ale bie erftere. Gehr gablreich find auch die Ceremonien bei ber Leichenbeffattnug, besondere eines Sausvatere zc. Rachbem die laute Trauerflage neben ber Leiche u. Die feierliche Bafdung berfelben vollzogen find, fleibet man bie Leiche wie eine lebenbe Berfon an, legt fie in einen hölgernen Sarg, beffen Blanten 4-6 Boll bid finb, und ber luftbicht verfchloffen wirb. Gine Tafel, mit Namen und Titeln des Berstorbenen bes schrieben, wird neben demleiben aufgestellt. Nach 21 Tagen erst geht die Bestattung vor sich; die Tafel wird in einer vergolbeten Ganfte ober unter einem Balbachin ber Leiche vorangetragen, unter mufifalischer Begleitung fett fich ber Zug, ju bem fich alle Bermanbte und Freunde in weißen Tranergewanbern eingefunden haben, in Bewegung; nach ber Bestattung wird bie Tafel wieder in bas Trauerhans gebracht und bei Wohlhabenberen in ber gleich im Eingange des Saufes belegenen Salle der Borfahren aufgehängt, bei Mermeren in irgend einem Theile bes Saufes. Die Graber beftehen für bie Bohlhabenden aus gemauerten Gewölben auf Gottesadern außerhalb ber Stadt an Bohen: piele Leichen aber werben an folden Blaten auf ben Boben gestellt und bann mit Erbe fiberworfen. Bei der Bestattung werden Gest, Aleidung und Hausrath (meift aus Goldpapier verjertigt) verbunnt. Zweinal im Ichre, im Krithsing n. Gerb, spind im Todre, im Krithsing n. Gerb, sindet eine Todren- oder Gräderfeier Statt, bei welcher für bie Berftorbenen allerlei Reierlichkeiten begangen, namentlich die Graber ansgebeffert und gereinigt und Opfer gebracht werben muffen. Die Trauerzeit für Bater ober Mutter foll eigentlich 3 Jahre bauern, wird aber gewöhnlich auf 27 Monate beidrantt; doch muffen 3 Jahre wenigstens verlaufen fein, che ein Kind bes Tranerhaufes bei-rathen kann. Die Tranerfarbe ift weiß und afchgran; statt der vergosdeten Knöpse werden gläserne getragen; der Knops, sowie der seidene Behang der Kopsbedeckung werden abgelegt; das Haar bleibt ungeichoren. Der Rachlaß bes verftorbenen Sausvatere gehört den Gohnen gemeinfam, bleibt aber im Bemahrfain bes alteften, ber auch boppelten Antheil für fich badon hat. Meift bleiben alle Brilber in einer Art Gutergemeinschaft beisammen wohnen.

Die Rahrung ber Chinefen ift hinlanglich mannichfach. Das Sanptnahrungsmittel bilbet im Gilben und Often ber Reis, ber, gefocht, das bem Bolle unbefannte Brod erfett; im Norden tritt an beffen Stelle Beigen, Sirfe, Safer und Buchweigen. 218 Sanptgemife finden wir im Rorben ben Be-Tfa, ber, frifd ober gefalgen, weit und breit berfchickt wird und mit bem Gellerie Mehnlichfeit hat; fouft aber gieben fie noch eine Denge Bemitfe. Thierifche Stoffe fcheinen die Chinefen im Bangen weniger gu fich gu nehmen, ale irgend ein anberes in derfelben Breite mohnendes Bolt. Das Samptgericht diefer Urt bilben Gifche, Befligel und be-

finderlos geblieben ift. Indest fieht die zweite nur fondere Schweinefleifch, beffen haufiger Benug in Berbinbung mit ber Unreinlichteit Urfache ift, bag Die Chinefen an einer Menge Sauttrantheiten gu leiben haben. Db gespidte Bunbe, gebratene Raten, gesottene Ratten Lederbiffen ober Rothbeheife finb, mag noch bahinfteben; aber Thatfache ift, wie ichon ermähnt wurde, daß man gemästete hunde in körben, Raten in Saden oder weidenen Räfigen zu Martte bringt. Enten find sehr beliebt und werden baber in auferorbentlicher Denge auf Rluffen und Ranalen gezogen. Die Gier berfelben pflegt man auf fünftlichem Bege auszubrüten. Das Entenfleifch tonunt fowohl frifch, als and eingefalgen u. geborrt auf ben Martt. Gefalgenes fpielt überhaupt unter den Speisen der Chinesen eine große Rolle, und namentlich sind gesalzene Fische, Sodrich, Laberdon, Klippfisch 2c. sehr betiebt. 3M Allgemeinen gilt das Kochen in E. sast für rine Wiffenschaft und hat eine hohe Stufe ber Ausbilbung erreicht. Dan bezeichnet bie dinefische Rodfunft ale unter ber frangofifchen und über ber englifden ftebend, wenn auch manche Gerichte une unichmadhaft ericheinen wilrben. Die natfirliche Geftalt nub bas Ansfehen bes Nahrungemittele wirb babei auf jebe inogliche Beife befeitigt. Starte Bewilrze werben verichmaht, Del und Kett bagegen geliebt. Was in ben höheren Kreifen auf ben Tifch tommt, erinnert febr an bie Gaftereien ber Romer. Gin Sauptgericht machen babei bie inbianifchen Bogelnefter aus, die in Geftalt von Fabenundeln in Suppen genoffen werden; daneben Saifischflossen, Fischmagen, Flechsen von Thieren, Spigen von Sirschgeweihen, selbst Buffelhante, ju Gallerte versotten. Abweichend vom gangen übrigen Afien, genießt ber Chincfe feine Mahlgeit auf einem Stuhle figend; nur in Begenwart bes Raifers, oder ivo er gegenwärtig gebacht wird, muß die Mahlzeit auf Kiffen mit untergefchlagenen Beinen eingenommen werden. Statt einer Gabel bedient er fich zwei fleiner Stockhen von Bambus ober Elfenbein, mit benen er ans ben juppenartig bereiteten Berichten alle festen Stude gefdidt beraus, gufifchen verfieht. Wie teine talte Gpeife, fo ge-nießt ber Chinese auch tein taltes Getrant. Raffee, megt oer Chinese and tern turkes Sectual. Raffer, Chfofolade, Vier, Ciber, Wein 2c, find unbefannt; fast alleiniges Getränt, worin er feinen Durst lösset und seine Ladung sucht, is der Thee, der ohne Zuder und ohne Mild genossen u. in zahl losen Theessbestelm auch an den Landstraßen verscheuft wird. Bein baut man, doch werden die Trauben nur als Obft genoffen. Dagegen wird aus Reis und Sirfe ein Betrant bestillirt, eine Art Branntwein, ber and auf die Tafel ber Bornebmen warm in fleinen Taffen gebracht wird, um bie Stelle bes Beine gu vertreten. Truntenheit ift im Bangen fein Lafter ber Chinefen; bagegen herricht bas verberbliche Opinmranchen unter allen Rlaffen, trot ber eruftlichen Gegenanftrengungen ber Regierung. Auch Tabafranchen u. Schnupfen ift verbreitet, aber ber dinefifche Tabat ift ichlecht. In ben Stabten finden fich Speife- und Wirthehaufer fur die untern Stande, fowie langs ber Landftragen, außer ben Theefchanten, Gafthofe. Alle Bewegung von einem Ort jum andern, wohin Bafferverbindung nicht reicht, wird nicht zu Pferbe ober zu Bagen, fondern ju Fuße oder in Tragfeffeln aus Bambus borgenommen. Brivatleute burfen fich nur von 2

Männern tragen laffen, gewöhnliche obrigkeitliche gen, sondern von oben nach unten, dabei aber, im Bersonen von 4, Bicekönige von 8; der Kaiser Gegensate gegen die Lapanesen, rechts ansaugen; allein bedient fich ihrer 16. 200 es indeffen angeht, reift man auf den Wafferwegen, auf benen baber ein gang außerorbentlicher Berfonenwerfehr Statt flubet. Der öffentlichen großen Boote bebienen fich babei nur bie armeren Stande, alle fibrigen miethen fich fleinere Boote, die durch Denichen an Leinen gezogen werben. Alle Anftalten gur Beforderung find Unternehmungen Gingelner, venotetung megen gibt es keine solchen von Regierungs wegen gibt es keine solchen Anflatten, und ein Vostweien ist nur in Be-ziehung auf auttliche Veferberungen vorfanden, zu welchen Zweck an bestimmten Plätzen Pierde bereit stehen. Auch die Waarenbestreberung auf dem Landwege geht nicht unt Auchwert vor sich, fondern durch Erager, Die aber unter Regierungsaufficht fteben und Bormanner haben, welche für fichere Beforberung und Ablieferung verautwortlich find.

Im gewöhnlichen Bertehr find die Chinefen vielleicht nicht ceremonieller, ale wohlerzogene Lente auch anderwarts; nur bei feierlichen Belegenheiten beobachten fie die genaueste und strengfte Etitette mit ber gangen Fille von Ceremonien und Förmlichkeiten, berentwegen fie von jeher verschrieen find. Aber Soflichkeit und heiterkeit findet man unter bem Bolle überall, in ben engen Strafen ber Stabte wie auf ben Angern ber Dorfer, im Marttgetreibe wie im Draugen der Brogeffionen. Lettere, fowie öffentliche Schaugepränge lieben bie Chinefen ungemein und feiern banit verfchiebene hohe feste, wie den Neujahrstag (eines der größten), das Heft der Drachenboote, das Laternenssel das gläu-gendte), das Lischerie e., die alle Berantassiung au allgemeiner Frende und Heiterkit sind. Zu ben lacherlichften Erholungen gablt ber Chinefe Spagierengehen; er bewegt fich überhaupt nur, wenn es fein muß, und leibliche Uebungen find ihm etwas Frembes. Mur bas Balliviel ift beliebt, wobei jeboch ber Ball nicht mit ben Urmen geworfen, fondern an der Erde mit den Gifen binund hergefloßen wird. Die Liebe gum Spiel ift allgemein. Das Schachfpiel befiten bie Chinefen feit undentlichen Beiten; auch Rarten-, Burfel-, Dominofpiel find ihnen befannt und namentlich bei ben untern Bolfeflaffen beliebt. Daueben treiben bie Rinder Rreifel, breben bas Jonion ac. Theaterporftellungen find überall ein Sauptvergnugen, auch Gautler aller Art fieht man fehr gern. Gine befoudere Beluftigung für Groß und Klein ift fer-ner bas Steigen von Papierbrachen in allerlei Geftalt, die nach ben dinefifchen Berichten ber berühmte Beueral Sau - fi 206 v. Chr. erfunden haben foll. Bewunderungswurdiges, zuweilen Unerffärliches leiften endlich die Chinefen in der Kunft ber Feuerwerkerei. Gewaltfame und blutige Unterhaltungen verachten fie; Duelle find ihnen unbefannt, und eine Berufung auf die Fauft gift bei ihnen als Beiden geringer Civilifation. Doch find Gellifte gu Aufruhr eine ihrer hervorftechenoften Gigen-Schaften. 218 Eigenthumlichkeit in ber Gitte und Aufdautung ber Chinefen fei noch erwähnt, baß fie gnm Beichen bes Bejahens ben Ropf fchitteln und jum Beichen bes Berneinens mit bem Kopfe nichen; ann Zeichen des Betreinens mit dem Ropfe nichen; die das Bolf oder die Regierung in der stulligen das fie beim Schreiden die Worter nicht von lints Jihrung hat eintreten lassen. Diese Stagferichte an tiefe aneinenderffp-fifte fibrigiene die einzigen von des von rechte au links aneinenderffp-fifte fibrigiene die einzigen von einen der geben

baß fie nicht ben Mordpol bes Dagnets, fonbern beffen Gibpol gelten laffen ac.

Dbichon Liebe gur Beimat, Borurtheil und auch Gefete ber Musmanderung aus C. entgegenwirfen, fo treibt bod bie Rothwenbigfeit, Mangel an Erwerb in ben übervolferten Begenben bes Landes und bie häufig bort auftretenben Sungerenothe, alliahrlich Taufende von Chinefen in die Fremde, von benen Beber natitrlich hofft, mit fo viel Reichthum guridgufehren, um bavon feben gu fonnen. Frauen und Dabden allein bfirfen C. unter feinen Umftanden verlaffen. Die Answanderung findet zumeift aus den Provinzen Ruang-tung u. Fn-fian Statt, bie 47 Millionen Ginwohner haben, von benen nach Bowrings Berechnung nicht weniger als 2 Dillionen im Austande find. Es finden fich allein in Siam etwa 11/2 Millionen (200,000 in Banatot) Chinefen; auf Java haben nabe an 200,000 große Grundftfide, und auf ben Infeln bes Ardivels wimmelt es von ihnen. Borneo allein hat 32,000. Auch in Cochinchina find fie febr gablreich, und in großer Menge geben fie nach Ralifornien (1852 tamen in einem Monat 10,000 au; von 1849-57 waren 75,000 eingewandert; 1858 wurde ihre Zahl auf 52,000 gefchatt); ferner nach Auftralien, ben Philippinen, ben Gandwichsinfeln, ber Weftfufte von Central- und Gudamerita, Chile, Reunion, nach bem britifchen Beftindien, befonders aber nach Euba. In Singapur follen jahrlich 10,000 antommen, mahrend nur 2000 gurudfehren. Ein anderer großer Strom wendet fich nach Tilbet und nörblich in die Mandfchurei.

Bas die religiofen Berhaltniffe C.'s betrifft, fo gibt es junachft eine herrichenbe Staats. religion, ju ber fich alle Staatsbeamte befennen muffen, und neben ber alles andere Religionsmefen im Staate eigentlich unr gebulbet ift. Als Stifter berfelben gilt Confucius (Ron-fu-tfe), ber um 550 v. Chr. zu einer Zeit tiefen religiöfen und poli-tifchen Berfalls als Reformator ber alten Boltsreligion auftrat und durch sein Spstem eine ents schwundene gosdene und sittenreine Zeit zurückuführen fuchte. Daffelbe bietet indessen weiter nichts als eine Art pantheistischer Moralphilosophie, beftebend aus ethifden und politifden Boridriften, gewöhnlich ohne Begug auf bas eigentliche geiftliche Bebiet. Als höchftes Wefen wird ber Simmel (Tian) verehrt, worunter aber ber fichtbare blane Simmel mit Sonne, Mond und Sternen, ale bie bochfte waltende Raturmacht, ju berfteben ift. Rach ihm hat fich ber Denich in feinem Befen und Baubel, als nach einem Borbild, ju richten, indem er bie nie enbenbe, regelmäßige icheinbare Bewegung bes himmele in feinem fittlichen Wandel gur Richtfdnur nehmen foll. Bas auf Erden gefchieht, Blud und Unglud, Alles wird burch ben Simmel gefaubt, und ber Beife erfeunt biefes himmlifche Befen in jebem Begegniß. Treten Störnngen bes gewöhnlichen Naturlaufes ein, wie Durre, Erdbeben, Heberichwemmungen, Sonnenfinfterniffe 2c., fo ertenut der Chineje barin Menferungen ber Gerechtigfeit bes Simmels fiber Storungen,

den Offenbarungen, da er fich sonft weder in Bun-bern, noch durch Propheten fund gibt. Bon einem Schöpfer und einer Schöpfung lehrt diese Religion so wenig etwas wie don einer Unferbickseit der Seele. Die "heitigen Schriften" des Consucus, nach benen fich die Anfchauung u. Lebensführung ber Chinefen im Gingelnen wie im gefammten Staatsleben regeln, genießen ber höchften Berehrung und milffen von Jedem, ber fich ben Wiffenschaften widmet, auswendig gefernt werden. Sie umfassen 4 Hauptblicher, deren erstes (das Ta-heo) sehrt, daß in der Selbsterkenntniß und Selbstbeherrschung bie Berwaltung und Leitung einer Familie, einer Provinz, ja die des ganzen Staates beruhen. Im Lauf der Zeit ist die Weligion des Confucius vielfach ausgeartet und neben ber Berchrung bes Siminele, ale bee allgemeinen bochften Wefens, tritt bie Berehrung einer Menge von Beiftern und Damonen auf, bie eine Art bon Bolfsbeburfnif neben ben unperfonlichen Tian und die abstratten Lehrsätze des Consucius gestellt hat, und die das Bolf nun als besondere Schutmächte oder auch als feinbfelige Machte achtet. 3m Uebrigen finden wir aud auf bem religiofen Bebiete in C. befonbere icigentssimilafteiten. Der Chinese teinen leigentlichen Priesterland, tein Gotteshaus, teine beiligen Zeiten, und die Ausstlung des Gottesblenftes ist eine gang dürstige und rein angerliche. Das einzige Beiligthum ift ber ermabnte Abnen-Das emigge Derlitzigum in vor einsugnie agnaci-raum in den Hufer, in welchen die Gedächtnis-tafeln der verstorbenen Kantilleuglieder aufgehängt sind und den Abgeschiedenen Thee und Keis in Schälchen hingesetzt und Sandelsol; als Ancher-wert verbrannt wird. Tempel als Behanfungen ber Gottheit fennt man fo menig als Gotenbilber: was ale Tempel bezeichnet wird, find Erinnerungehallen an verbiente Manner. Nameutlich gibt es beren eine Menge ju Ehren bes Confucius, in welchen als einziger Schmud Tafeln mit feinem Ramen ober einem feiner Ansfpruche hangen. Anbere Sallen enthalten die Ramen, auch wohl bie Stanbbilber ber bebeutenbften Belehrten ober fouft verdienter Manner. Es gibt wenige Festtage im Jahre und einen allgemeinen Conn- u. Rubetag gar nicht. Der Neujahrstag ift ber einzige, an welchem ber Chinese bie Arbeit einstellt. Derfelbe wird allgemein mit großen Feuerwerten festlich begangen, indem man fich zugleich gegenseitig Besuche gum Be-gludwunfchen macht und Geschenke schickt. Die religiofen Opfer find breierlei Art: große Opfer (Za-830), bie bem Simmel, ber Erbe, bem großen Tempel ber taiferlichen Ahnen und ben Göttern bes Landes und bes Betreibes gebracht merben: mitttere (Tchung-sie) für das große Licht (Sonne), das Nachtlicht (Mond), die früheren Kaifer, den alten Lehrer (Confucius), den Sin-Nung als ersten Befchüter bes Aderbaues, ben Gin-Tfan, ale Urheber ber Geibenweberei, Die Beifter bes Simmels, ber Erbe, bes verfloffenen Jahres, ben alten Befchilber ber Beilfunft, die nugahligen abgefchiebenen Staatsmänner, großen Gelehrten und Blutzeugen ber Tugend; eudlich bie fleinen Opfer (Seau-83e), welche ben Sternen bes himmels, ben Wolfen, bem Regen, Winde, Donner ober beren Beiftern, ben 5 großen Gebirgen C.'s, ben 4 großen Geen, ben 4 Kliffen, ben Rriegsfahnen und Bannern, bem Beift ber Berftrafe, auf welcher bas Befditt

gieht, bem Beift ber Befchilte, bem Beift bes Bolarfterne, ber Tian - Sau ober Rouigin bee Simmels als ber Bermalterin bes Wetters u. Befchützerin ber Geefahrer bargebracht werben. Die letteren Opfer find offenbar bem uralten, in Afien allgemeinen Schamanismus entnommen. Die Priefter biefer Staatereligion find: ber Raifer (ale Soberbriefter), Könige, Bornehme, Staatsbeamte und eine Ungahl von Civil- und Militärbeamten. Bei dem Opfer filt den Himmel trägt der Kaifer ein himmelblanes, fternenbesätetes Gewand; bei bem für die Erbe ein gelbes; bei bem für bie Sonne ein rothes, und bei bem für ben Mond ein falbes. Die Formlichteit geht unter freiem himmel vor fich und bietet in Beling, wo die hochften Burbentrager in ihren Staate- und Feierfleibern bagu erfceinen muffen, einen großartigen Anblid. Die Opfergaben felbst bestehen in Ochsen, Schafen, Schweinen, Seibenzeuchen. Kür die Töbtung der Thiere bestehen keine Bortchriften. Sie werben baher alle getocht, um nach bem Segen zum Berzehren bereit zu fein. Dem himmel wird am Tage bes Winterfolftitiums, ber Erbe am Tage bes Commerfolftitinme geopfert; ben Uebrigen gu festgefetten Beiten. Der Opferaltar für ben Simmel ift rund, ber für bie Erbe vieredig. Die großen Opfer verlangen eine Borbereitung burch Bafdungen, Rleibermedfel und breitägiges Raften; mahrend biefer Beit muffen fich bie Theiluchmer in einem reinen Zimmer aufhalten, und burfen weber über peinliche Berbrechen Urtheil fprechen, noch fich an einer feftlichen Belegenheit betheiligen, weber Dufit boren, mit France in fleifchliche Berfibrung fommen, Krante besuchen, Wein u. Zwiebelu ober Knoblauch genießen, noch ihre Tobten betrauern. Die Ceremonien bestehen in Budlingen, Aniebeugungen und Dieberftoften bes Ropfes gur Erbe. Bei Durre. Bestileng, Sungerenoth, Rrieg ac. fleht ber Raifer allein bor bem Bolte ben Simmel an. Gine Art religiofes Boltsfeft bilbet ber zweimal im Jahre gefetlich angeordnete Befuch ber Graber, beffen wir fchon oben gebachten. Angerbem ift noch bes eigenthilmlichen Laternenfestes, am Tage bes ersten Bollmoubs im neuen Sahr, an welchem ber Raifer mit feinem gaugen Sofftaate, begleitet bon Dufifanten, Golbaten, Laternen ., Fadel ., Fahnen., Rader = und Commenfdirmtragern, einen brachtvollen Umang burch feine Saubtftabt halt, und bee Drachenfestes gu erwähnen, an welchem bie gange Bevolferung Drachen fteigen läßt, um nach alter Borftellung bie Enft von boswilligen Beiftern und ichabenfrohen Damonen zu reinigen. Auch ber Schutzmittel gegen bie boje Ginwirtung ber Da-monen, ber Talismane und Annifete, gibt es eine große Menge. Neben diefer Staatsreligion 3ahlt die Sette des Dasof (Taotfe, Taoismus) eine bebentenbe Anzahl von Befennern. Stifter derfelben ift Lao-tfe (Lao-afni), ein Borganger und Beitgenoffe bes Confucins, ber bie Tao-Tao, b. i. Die Bernunft, fehrte, ale bas hodifte untorperfiche göttliche Wefen, beffen Ausfluß die menichliche Seele ift. Rach tugenbhaftem Leben flieft bie-Gelbe in die Tao zurück, nach einem laferhaften wandert sie durch irdische Hormen. Die Bekenner des Da-of predigen Glut und Gemüthsenhe in Epifurs Beife; fie icheuen Milhe und Unruhe, Ehren und Reichthum, ben Gebanten an Bergan-

genheit und Butunft zc.; fie entfagen ber Belt und | burch nestorianische Christen, fpater (feit 1556) befontödten jede Begier, indem fic "die Geister derfelben ders durch die Jesuiten in E verbreitet wurde, foll effen", d. h. lange Zeit den Athem anhalten; aber trot aller Berfolgungen, die 1722 begannen, zwifie tobten auch jebes Beffihl. Biele giehen fich als Ginfiebler auf Sigel und Berge guruct. 3hr Ober-haupt gibt bor, ihm feien alle Damonen ber unfichtbaren Welt untergeben, und er verfett fie von haben auch bie protestantischen Rousessionen eine einem Ort jum andern. Gie fteden voll roben lebhafte Miffionsthatigleit in C. entfaltet. Aberglaubens, treiben bas Bert ber Bahrfagerei und find im Bangen übel angefehen in C. Regierung hat ben Lao-tfe ftets als einen ber hoch-ften Berehrung würdigen Mann betrachtet, aber gugleich gilt er boch nur als Grunder einer eben fo falfchen als trügerifchen Philosophie, beren Grundfate die meufchliche Befellichaft auflofen murben. Richt beffer ift bie Stelle ber Befenner bes Buddhaismus (hier Religion bes Fo genannt), ber um 70 n. Chr. von Indien nach C. fam, und bem befonders die niederen Rlaffen des Bolte augehören. Er ift in feiner Bernnftaltung jett nur noch robes Beideuthum und Gotenbienft. Die Inboleng und ber Colibat ber Priefter machen biefe ben Anhängern bes Confucins verächtlich, wie nicht minder ihre freiwillige Arninth und ihr läftiges Betteln. Bu ihrem Gottesbienft gehören Beihwaffer, Gebete für die Todten, Faften, Rofenfrange, bie Anbetung von Reliquien; bei ben Tempeln haben fie Rlöfter. Dan gablt über eine Million Briefter (Bongen) diefes Glanbens, größtentheils unwiffende Tangenichtfe, die in jeder Broving bettelud umberfchwärmen. Nur die höchften Grade ber Briefierichaft werben mit Gebilbeten befett. der grieftengag bei bei im Berfall. Ihre 5 Gebote heißen: Töbte tein lebend Wesen, vom tleiusten gnieft bis zum Menschen; Du solft nicht ftesten; Du follft nicht heirathen ober gewältigen das Weib eines Underen; Du follft nicht falfdlich reben; Du follft feinen Wein ober vergiftetes Betrant trinfen. Gie geloben, auf Familienbande gu verzichten, ihr Samt gu fcheeren und in Tempeln gn wohnen. Gie verehren die drei Buddha's, ben vergangenen, gegenwärtigen und gutunftigen, welche gewöhnlich nacht, figend, mit fraufem Saar bargeftellt werben. Ihre Tempel find mit Bilbern von Göttern und Göttinnen vergiert; auf ben Altaren fteben Rergen und Beihrand und in ber Mitte ein großes eifernee Befag, um Papier barin ju verbrennen; an einer Seite des Raumes befinden fich eine große Glode und eine Trommel, welche aber nur gerührt wird, wenn eine Berfon von Bedeutung gum Gebet fonunt. Gie haben feinen Cabbath, hatten aber Den- und Bollmond feierlich. Der tägliche Gottesbienst besteht in Gebeten in Sanstrit, welche nur wenige Briefter verfteben, und im Wieberholen bes namens Buddha 2-3000mal. Uebrigens nennt fich auch ber Raifer einen Unhänger bes Budbhaismus. Die Mitglieder ber Ronnentlofter haben Morgens u. Abends aus ihren Gebetbildern an recis tiren. Diefe Rlöfter erhalten fich burch Schenfungen u. Beitrage u. vermiethen ihre Raume, oft gu ben niedrigften Zweden. Bon ben Meligionen, welche einen personlichen Gott tennen, gahlt ber 36 fam in ben westlichen Landestheilen eine Angahl Befeinier, deren Umfang jedoch verhältnismäßig ge- nicht vor. Die Rechnung beginnt mit dem Jahre ring ist; von Juden sindet sich eine fleine Ge- 2697 v. Chr. Sie gässen löbrigens nicht und Jahremeinde zu kaie sung est in do nann, mid da humberten, sondern und dabrechin, von denne Christenthum, das bereits im 7. Jahrhundert sedes besonders benannt ift. Das Jahr 1861 ist

fchen 1746-73 befondere heftig waren und fich erft 1852 erneuten, gegenwärtig 400,000 romifchtatho-

Der dinefifden Gprache und Schrift merben wir einen besonderen Artitel widmen, auf den wir hier bermeifen. Bon größter Allgemeinheit, wie taum irgend in ber Belt, ift bas Unterrichtswefen in C. Allgemeine Schulbilbung für bas männliche Gefchlecht ift Reichsordung, baber auch alle Orte ihre Schulen haben, in benen Lefen, Schreiben, Rechnen u. die Sauptlehren des Confucine gelehrt werden. Kaft der geringfte Bauer verfteht in Rolge beffen gu lefen, ju fchreiben u. fein Rechnnigebuch au führen. Wer in ben Stand ber Beaurten ein-treten will, nung feine Studien weiter fortfeben, was barin befteht, bag er fich famuntliche Schrift-fammilungen bes Confucius völlig gn eigen macht. Durch folde Belehrfamfeit tann man gu ben bochften Memtern gelangen; ber Weg führt burd, vier Grabe: Szin-Tfa (b. i. vorridender Literat) führt in ben gelehrten Stand ein; Rindichin (b. i. beforberter Maun, etwa Licentiat) öffnet ben Butritt gn Staatsamtern; Tfin-fge (b. i. blithenbes Talent, etwa Dottor) befähigt zu hohen Aemtern und Saan-lin (b. i. Mitglied ber taiferlichen Atabemie Befing) ju den hochsten. Die Prufnngen find fehr ftreng, immer wiedertehrend und bas gange Leben hindurch während; boch hilft Bestechung ge-wöhnlich auch hier nach. Die zu hunderttausenden durchsallenden Kandidaten werden Schullehrer, Rotare, Schreiber ac. Die weibliche Bilbung ift weniger allgemein, fehlt indeffen feineswegs, ja es gibt fogar eine nicht fleine Bahl von Schriftftellerinnen. Daß bei allebem bas Biffen ber Chinefen nicht fiber ben Bereich ihres Landes hinansgeht, laft fich fcon aus ihrem Nationalbantel abnehmen. C. und die nefifche Gefchichte ift und bleibt die Grundlage aller dinefifden Bilbung, und bas bestimmte ilbertommene Dag von Renntniffen und Biffenfchaft bem uadmadfenben Gefdlecht zu übermitteln, bas ein-zige Biel alles Unterrichts. Auch ber Gelehrte geht fiber bie ftercotypen Bebanten feiner Urvater nicht hinans, und von eigentlicher Biffenfchaft, als bem Ergebnig der Denfarbeit, wie von einer Welt bes Beiftes fiberhaupt miffen die Chinefen nichts. Ihre Beilfunde liegt gang in den Banden der Mftrologie, und and in der Aftronomie, worin ihnen ein gewiffes Mag von Kenntniffen nicht abzusprechen ift, geht es ohne jene nicht ab. Mit ber Beitrech nung halten fie ce, wie die Ifraeliten: fie rechnen nad Mondenjahren und fchalten, um mit bem Lauf ber Sonne im Ginflang ju bleiben, je nad Bebarf alle zwei ob. brei Jahre, genauer: im Mondfreislauf bon 19 Jahren fiebenmal einen gangen Monat ein; bas gewöhnliche Jahr hat 354 ober 355, bas Schaltjahr 383 ober 384 Tage. Die Tage, von Mitternacht an gerechnet, werben in 12 Stunden getheilt; eine Eintheilung der Monate in Bodjen fommt nicht vor. Die Rechnung beginnt mit dem Jahre 2697 v. Chr. Sie gählen übrigens nicht nach Jahr-

bas 58. bes 76. Cuffus. auf ben erften Reumond, nadbem bie Sonne in ben Baffermann getreten ift. Geometrie und Algebra find dem Chinefen etwas Frentdes; von Biffern weiß er überhaupt nichts, fondern bie Zahl wird mit Wortzeiden gefchrieben. 3m gemeinen Leben hilft man fid mit einem Rechenwertzeug. Erot ihrer mechanifchen Befchicklichkeit haben die Chinefen noch nirgends Bernf für die Kunst verrathen, ja der Sinn für wahre Schönheit geht ihnen gänz-lich ab. Sie besitzen ein Geschick in Thonbildungen oder fiberhaupt in Bildungen aus weicher Maffe, dabei kann aber von einer ausdrucksvollen Darftellung bes Leibes nicht bie Rebe fein, weil man bon nadten Bilbern nichts weiß, fondern bas Bange auf gefällige Berstellung ber Rleiderhülle hinaus-läuft. Die Gebilde ihrer Malerei treten ichattenpiclartig vor das Auge; Alles wird mit ängstlichster Exene dargestellt; von perhoeftivischer Darfellung ist lein Begriff vorhanden. Daher vernag der Chi-neje höchstens einzelne Naturlörper zweckvienlich darzustellen. In besouderer Schätzung stehen leicht in Baffersarbe und indischer Tufche hingeworsene Bilber auf feinem Babier ober auf Geibe: porqua8weise beliebt ift die Darftellung des Bainbus in ben verichiedenften Stufen feiner Entwidelung vom garteften Sproß bis gur vollendet ausgebildeten Gestalt mit seinen grasartigen Blumen. Meister-hast bagegen zeigt sich der Chinese in der Gartenfunft, indem er die lieblichften in gefchmactvollften Gruppirungen von Bäumen und Rafen gu Stande gu bringen weiß, obidon feine Borliebe für bas Zwerghafte auch hier ftorend eingreift. Die Baufunft ber Chinefen fieht gang im Dienfte bes Be-bfirfniffes und tragt ben Charafter ber Ginformigfeit. Gelbft die Gartenlufthaufer ber Bobihabenben feben fich im Allgemeinen alle abnlich: Sallen, im Biered mit Gaulen umgeben, die das in dinefischer Bauart angelegte, einem Zeltbach nachgebilbete Dach tragen. Auch bie über Götzenbilbern ober Reliquien erbauten, thurmartig in Stochwerfen, Die ber Sohe nach an Umfang abnehmen, fich erhebenben Bagoben bubbhaiftifchen Urfprunge bieten ber Baufunft feinen befonderen Raum für Sinausgehen fiber bergefommene Ginformigfeit. Die Diufit ber Chinefen ift furchtbar unharmonifd und trot aller eiginegen ist interesten angemeinte Gaute, Guitarre, Kibte u. andere Blasinstrumente, derintige Geige, Drahstarmouita, die mit 2 Bambunsspätige Geige schlegen wird, Gloden, Trommeln und Kaufett 22.) haben sie teine Ahnung von Athothen, welche der Sarmonie. Daß, man von Attorben, Welodie ober Sarmonie. Daß, man felbft tange, ftatt fich bortangen gu laffen, ift ihnen mibegreiflich. Gehr große Liebhaber bee Gdauibiels find, wie ichon erwähnt ward, alle Rlaffen ber Bevölkerung, doch ift Beamten der Zutritt verboten, weil es dabei nicht ohne Gemeinheiten u. Obscönitaten abgeht. Die Frauenrollen bürfen, feitbem Schaften Rien-lung im 18. Jahrhundert eine Schaubielerin geheirt bet hat, uur von Allinglingen gespielt werben. Die Schaubieler selbst find übrigens nicht geachtet. Im Norden und Dien fluden fich ftehende Theater; Taufende von Truppen aber burchziehen wandernd bas land und fpielen auf Roften von reichen Leuten, Die burch nichts Anderes bie Menge fo ficher fur fich gewinnen fonnen. Ueber nenefte Beit und felbft ben febr fibrenben und ans

Das Renjahr fallt | über die Literatur berfelben überhaupt f. Chineft. fche Sprache und Literatur

Die Staateverfaffung C.'s ift bie monardifde, allein ber Raifer ift gebunden burch alte Befege und Bebrauche, fowie durch die Rathichlage und Borftellungen feiner Minifter und Staatsrathe. Gein Titel ift Soang-ti, b. h. erhabener Berricher. Gein eigentlicher Rame wird bei feinen Lebzeiten nicht gebraucht, fondern er nimmt für die Beit feiner Regierung einen befonderen biefe charafterifirenden an. Go führt der jetige, 1850 gur Regierung gefommene Raifer Inidin ben Ramen Sienfong, b. i. Fille des Segens. Sich felbft nennt ber Raifer bescheiden Rua-jin, b. i. ber fleine Mann und Rua-tinn, b. i. der tleine Fürft. Sein Thron heißt der Drachenthron. Der Raifer gilt fur den Stellvertreter und Bevollmächtigten bes Simmels und heißt deshalb auch Tian-tfen, d. i. Cohn bes und heitst deshald auch Tian-tien, d. i. Sohn des Jimmels, der die Erde zu verwalten hat. In sei-nem Berhältniß zum Bolt liegt weder etwas Theo-tratisches, uoch Patriarchalisches; er ift Alleinherri-scher, faum aber mit seiner Billtür niegends durchdringen; er ist geistliches Oberhaupt, wie viese europäische Serricher es sind, höchster Kichter und Ansichter im Krieg; er gilt als Barer der unge-heuern Familie und als Borbild. Sein Bille wird ale Ausbrud ber Billensmeinung bes Simmels aufgenommen, aber ber Bille bes Simmels fpricht fich im Bolte aus, u. barum hat er die llebereinftimmung mit biesem anzustreben. Wird das Bolt durch Landplagen, Krieg ze. heimgesucht, so bekennt sich der Kaiser öffentlich als Den, welcher sie verschulbet, und thut ale Reuiger in grober Rleibung Bufe. Wirten diefe und fein Bebet nicht Abwendung, fcwellen die Wogen bes Rriege u. ber Emporung trot ber Anwendung jebes Gegenmittels, bis an feinen Throu, fo gilt dies fur ein Miftrauenevotum bes himmels, ber ben Raifer als feinen Berwalter auf Erben nicht mehr auerkennen will, und jener muß ben Thron einem Bardigeren überlaffen. Ginen folechten Fürsten, ber nicht ber Bater feines Boltes ift, und bem ber Bille und Bunfch beffelben nichts gilt, ift das Bolt berechtigt, ju verlaffen und fich einem beffern zuzuwenden. Das chinefiche Bolt hat foinit das Recht ber bewaffneten Emporung. Rebellion ift (nach Deadows, einem ber neueften Schriftfteller über C.) bas alte u. oft genbte, vollfommen legitime Mittel, um jeber Billfürberrichaft u. schlechten Gesetgebung ein Ende ju machen, und biesem Rechte verdankt das Bolf sein langes, natio-nales Dafein und seine nie erschöpste Lebenstraft. Rur die Staatsform felbft ober die Berfaffung ift unantaftbar und unabanderlich, und ein Berfuch, 3. B. die Republit ob. eine tonftitutionelle Monarchie einzuführen, wurde eine unberechtigte Staatsunmalgung fein; bennoch fputten in ber Revolution bes Sung-fan-tfin, welche 1850 gegen die herrichende Dynaftie jum Ausbruch tam, fogar tommuniftifche und socialiftische Ibeett, sowie die Berfindigung einer neuen Religion. Dem Raifer gehort, nach bem Coder ber Chinefen, bas gesammte Erbenrund, in beffen Mitte er thront, und nur ber Ungehorsam und die Blindheit ber am Rande ber Erbicheibe wohnenden Barbarenvölfer laffen biefen Rechtebegriff nicht gur Birflichfeit fommen. Bis in Die die dramatifchen Dichtungen der Chinefen, sowie folden Eraumen fehr unfauft wedenden Greiquiffen

ber Begenwart gegenuber bat bie dinefifche Diplomatie ihr buntelvolles Guftem nicht verlaffen, jebe frembe Befandtichaft als einen Ansbrud ber Unterwürfigfeit, alle Gefchente ber Courtoifie für fälligen Tribut anzusehen. Man verehrt ben Raifer in abgöttischer Beise, indem men sich in den Stant wirft, sobald er ericeint, ja sogar vor dem seeren Throne. Nie läßt er sich öffentlich seben, ohne daß 2000 Polizeidieuer voranfgehen und eine ungeheure Leibgarde folgt. Die Hofbeamten und Kammerbiener find jum Theil Eunnchen, beren etwa 5000 mit dem Raiferpalafte in Berbindung fteben. Der Kaifer hat eine legitime Frau, die Kaiferin (Hoang-hoi), zwei niedriger stehende Franen, Königinnen (Fu-fdin), und eine große Angahl von Roufubinen. Mur die erstere tann einen politischen Ginfluß gel-tend machen Das Recht der Rachfolge beruht nicht auf der Erftgeburt, fonbern ber Raifer mablt fich feinen Rachfolger unter ben Göhnen feiner 3 Bemahlinnen, boch wird feine Bahl erft bei feinem Tobe befannt gemacht. Die Tochter werben an und Mandfchnfürften monaolifche perbeirathet. Bebe folgende Beneration ber faiferlichen Sproglinge hat einen geringeren Abelsrang, und bie ber fiebenten gehören ber großen Menge bes Bolts an. Ein Pring vom höchften Range bezieht jahrlich etwa 22,000 Thaler u. hat ein Gefolge von 360 Dienern: einer vom unterften monatlich & Thaler u. Rationen. Rur bie höchften Rlaffen ber Bringen muffen am Sofe leben und tragen einen Gurtel aus Gold und delb. Diefe Bringen und Berwandten bee Raiferhaufes bilden die oberfte Stufe bes dinefischen Abels (Geburtsabel), bem angerbem bie Rachfommen bes Confncins angehören (Raifer Ranghe befaß eine genane Lifte von ben nachfommen bes Beisen, welche 11,000 mannliche aufgählte; die gegenwärtige Generation ift die 74.); sodann aber anch sämmtliche höhere Staatsbeamte oder Manbarinen (Rnan), und alle an ben Staatspriifungen theilnehmenben Studirenben vom 16. Jahre an (perfönlicher Abel). Man gahlt etwa 15,000 Civils manbarinen; aus ber ersten Klaffe berfelben, ben Ro-lao, werben die Minifter gewählt, ans ber gweiten, ben Ta-fia-fu, bie Generalgomberneure, Gou-verneure, Brafibenten 2c. Das angere Beiden ber Antswürde ist die Pfanenseber, und zwar 3 für die erste Klasse, 1 für die zweite. Aber auch der bloße Titel eines Mandarinen ist täuslich. Die Zahl der Militarnanbarinen beläuft fich anf etwa 20,000; fie gerfallen in 5 Rlaffen und rangiren mit ben Civilmandarinen. Ihre Anszeichnung besteht einem Anopf oben auf ber Mitte, welcher bei ben 4 höheren Klaffen ein Rubin, bei ber fünften ein Sapphir ift. 3hre Uniform befieht in einem gestielten Seidengewand, über welchem fie ein lofes Kleid von blauem Arepp tragen. Außer dem Adel werden innerhalb der Klasse der Liang od. des ehrenwerthen Theils ber Bevolferung noch 3 Stanbe unterfchieben: ber Bauernftanb, ber nachft bem Abel am höchsten gehalten wird, ber Stand ber Kauflente und Schiffer und ber Stand ber Künftler Doch find wie beim Abel auch und Bandwerfer innerhalb biefer Sanpitlaffen eine große Menge von Unterabtheilungen, welche fammtlich ihre be-

werben muffen, wenn man nicht in ber öffentlichen Achtung finten oder ftraffällig merben mill. fibrige Bolt gehört jum Bobel (Bin), ber bie Stlaven, Dienftboten und alle für Beld fich bem Bergnilgen bes Bublitums wibmenben Berfonen (auch Die Schanfpieler jeder Art) umfaßt, und gn ben Dan

ober Landftreichern.

Die Regierung bes Lanbes ift eine ziemlich ver-wickelte. Rach M. Martin bildet ein Rabinet (Mii-tao), beftehend aus 4 Saupttanglern, 2 Affiftenten und ben ausgezeichnetften Gelehrten, nebft 500 Schreibern, die Spite. Daffelbe revidirt die Gefete, erläßt Defrete, schließt Berträge, gibt die amtlichen Reichsaunalen, gewöhnlich Betingzeitung genannt, herans 2c. Best ift ein Kabinetsrath, etwa uniferem Ministerium entsprechend, mit einem Theile diefer Macht besteibet; berfelde besteht aus Mitgliebern ber taiserlichen Familie und einigen ber höchsten Beamten. Unter bemfelben fteben bie ausführenben Dberbehörden: bie bes Civilbienftes, ber Ginnahmen, bes Ritus (religiofe Bebranche, Sofetitette, aftrologifche Bahrfagerei und Unterrichtswefen umfaffenb), bes Kriegs, ber Juftis (zugleich höchftes Apjenol, ver Atrego, ver Julia (gingem, gonglie-pellationsgericht) und der öffentlichen Arbeiten. Jedes Bepartement hat 2 Präftbenten, 4 Vicepräfi-denten, zur Hälfte Mandschn, zur Hälfte Chineseu, nebft Direttoren, Unterfefretaren, Kontrolenren nub einer großen Bahl bon Schreibern. Gine C. eigenthumlide Ginrichtung ift bie Tu-ticha-nnen, b. i. Auffichtebehörbe, welche die gange amtliche Thatiafeit bes Minifteriums u. bes Rabinets zu priffen, Unterfuchungen anzustellen, Ginwurfe gegen ibm fchablich buntenbe Magregeln zu machen, ober biefe gu hemmen hat. Die Mitglieder beffelben muffen jedem Unterthanen Behör icheuten, welcher über die Regierung Befdwerbe führt; fie prüfen aufrichtig felbst bas Thun und Laffen bes Raifers. Untergeordnete Departemente find: bas für bie Stadtmanern, Balafte, Tempel und Altare, nebft ben Auffebern fiber bas Bauholz, die Glasmaaren und die Topfereien; bas für bie Baffen und Befchitte ac.; bas für bie Bafferwege, Deiche 2c.; bas fur ben Bebarf ber Balafte und Tempel, die Ginrichtung ber Graber 2c. Die Munge fteht unter 2 Biceprafibenten, Die Gdießpulverfabritation unter 2 Miniftern. Das fogenannte Rolonialamt (Li-fau-puen), gang aus Manbidyu u. Mongolen bestehen, bermastet das kand der Mongolen der Mongolen der Mogles, 3si und Tibet, gugleich die Tributstämme in Setschuan, Kormosa 2c., welche alle Jan der Frembe heißen, im Gegensch zu den weftlichen Barbaren, an benen namentlich auch bie Miaotie gehören. Unter biefer Behörde siehen eben-salls 6 Departements. Das erste sorgt für die Grenzen, den Rang und die Nachsolge der Fürsten und Abeligen ber inneren Mongolei, für bie Chen ber Fürsten und ihrer Göhne und Töchter, welche meift mit ber taiferlichen Familie verbinden wer-ben, ordnet die Stämme in Corps und nimmt ihnen ben Gid ber Treue ab. Das zweite regulirt bie Gehalte ber Fürften ber innern Mongolei n. orbnet ihre Befuche bei Sofe. Das britte thut baffelbe in Begng auf die außere Mongolei und die Lama's Tubets, bestimmt bie Grengen jebes Stammes, Aberwacht ihre Regierung und gibt ben Kanfleuten sonderen Borrechte, Abzeichen, Höslichteitsausprüche Erfaubniß zum Handesu. In Kurun bei den Chaf-und Regelu sür alle Söher, und Teisenschenden des resdirens Wülnister und ebenso in Töbet, welche haben, die alle mit gleicher Genanisseit voordattel letztere auch den Tribut von Töbet u. den Ghortad

unter fich baben. Das vierte bestimmt bie Ginfunfte | eines Generalgonverneurs ift nach unferem Gelbe aus Tubet und ber angern Mongolei. Das ffinfte ordnet die Regierung der mohammedanischen Fürften und Bege und ben Tribut ber nicht unterworfenen Buraten, Rirgifen, Turtmanen. Das fechete ift bas Dagamt für alle tributaren Lanber. Gine anbere eigenthumliche Staatebehorbe ift ber Saanlin (b. i. Binfelwald, da bie Chinefen mit Binfeln foreiben), die Glite ber ausgezeichnetften Gelehrten, Die bem Raifer gur Seite fteht, und ber alle bie Literatur und viele die Politit betreffenben Begenftanbe

jur Beurtheilung unterbreitet werben. Die Bermaltung der Hauptstadt des Territo-riums von Mutden od. Tschiu-ting (der zum eigentlithen C. gefchlagene Theil ber Manbichurei) n. ber 18 Provinzen (Seng) geschieht durch Großbeamte: Ge-neralgouverneure (Pin, auf 3 Jahre gewählt) ob. Specialadministratoren (in den gewöhnlich dem Kaifer jum Aufenthalt bienenden Begirfen); burch Gouberneure ob. Bicefönige (Thfung-tu), welche gewöhn-lich über 2 Probinzen gefett find, u. durch Statthalter (Bu-Duen), welche je einer Proving vorfteben il. ben Bicefonigen untergeordnet find. Unter ben letteren u. ben Statthaltern ber Brovingen fteben: bie Generaleinnehmer, die Oberfriminalrathe, die Oberingenieure u. Infpettoren ber Bruden u. Chauffeen. Diefe brei (Sfe und Tao, b. i. Specialbehörben, genannt) haben unter fich bie Departementspräfekten (Fu), biefe wieber bie Diftriftschefe (Ting) n die Begirtechefe (Tichen), und biefe endlich fteben über ben Rantonedefe u. übertragen ihnen alle bie Befchafte, welche mit ben 6 Oberbehörden in Berbindung fteben. Die Manbarinen zweiten Rangs ober bie Abjunften, fowie die biefen untergeordneten Beamten find alle den genannten Behörden untergeben und hängen bon ihnen ab. Kaifetliche Specialfommiffare wer-ben beständig in alle Theile des Reichs gesendet, um eine allgemeine Aufficht zu führen. Die Gewalt ber Provinzialgonverneure wird burch ein Rabinet befdyrantt, bas aus einem Statthalter, bem Militärgouverneur, bem Brovingfcatmeifter und bem Juftigchef ber Broving besteht. Im Gangen gibt es 8 Generalgonverneure, 15 Statthalter, 19 Schatzmeister, 18 Provingialjuftigdess, 17 Biffen-ichaftstanzier, 15 Militärgouverneure und 1740 Bräfetten und Subpräsetten. Die Gesammtheit all ber Taufenbe von Beamten, die burch eine Menge bon Magregelu und Borichriften gu einer bon ber fibrigen Bevölkerung abgefonderten, in fich abgefchloffenen Rörperichaft gemacht werben, bilbet bie ungehenerfte Bureaufratie ber 2Belt. Gelbft bie Burgermeifter ber großen Stäbte find taiferliche Beamte, nur in den fleinen Städten n. Dorfern mahlt fich bas Bolt fein Oberhaupt felbft. Ohne Unterfchied aber ber Beburt u. ber Nationalität ficht Jebem, ber in ben Rollegien u. Atabemien bie nothigen Grabe erlangthat, jebe Stelle u. jebes Amt offen, fo bag in feinem Lande ber Welt Berftand u. Erziehung fo ausschließlich wie in C. die Mittel find, ju Anszeichnung und Ginfing gn gelangen. Welcher Art freilid bie erforberlichen Reuntuiffe find, haben wir oben angedeutet. Behalte ber Beamten find im Gangen niebrig, bod) ift burdmeg bas entfetlichfte Beftechungefuftem unb bie unehrlichfte Wirthfchaft im Schwang, fo bag fich bie Generalgomberneure guweilen Millionen gu verschaffen miffen, wie bie niebrigften Beamten

44,000 Thir., eines Statthalters 35,000 Thir., eines Schatuncifters 20,000 Thir., eines Provingialinftigdiefe fiber 13,000 Thir., eines Militargonverneurs etwa 9000 Thir., eines Generals 5300 Thir.

Das dinefifche Gefetbuch ift febr fiberfichtlich geordnet und enthalt in 7 Abichuitten die allgemeine Civil-, Fietal-, Ritual-, militärischen und Kriminal gesetze, sowie die auf die öffentlichen Arbeiten beafiglichen. Es ift 2000 Jahre alt, und jedes fünfte Jahr ericheint ber veranderte und ergangte Cober. Die Chitte werben öffentlich in ben Strafen angeschlagen, die wichtigeren auch in Abbruden ausge-geben. Leiber wirft die mangelhaste Aussahrung ber Trefflichfeit manches Gefetes entgegen. gablige Juftigmorbe und bie harteften Unterbrudungen gefchehen. Am liebften hat bas Bolf gar nichts mit der Regierung zu thun, n. ift diefelbe nicht zu um-geben, so wird der Beautte immer erft durch ein Gofchent geftimmt. Gine Sauptthatigfeit bat bie Regierung gegen die Rauberbanden zu entwickeln, die fortwährend im Lande haufen, u. die man wenigstens fo weit ju unterbruden bemuht ift, bag man die Abgaben einfaumeln tann. Dit ber Civil- u. Rrimingljuftig find Lotalbeamte betrant, welche ber Korruption im höchften Dafe unterliegen. Gie wenben, um Beftanbniffe gu erlangen, bie unglaublichften Torturen an, u. Die Behandlung ber Befangenen, bie nian wie wilbe Thiere einfperrt, ift unmenfchlich. 10-100 Siebe auf die Fuffohlen, Transportation, ewige Berbannung in ferne Brovingen, barte Sclavenarbeit und Tob find die gesetlichen Strafen für die Ber-brechen; Enthaupten und Erbroffeln die gewöhnlichen Arten ber Sinrichtung. Aber nach bem Urtheil Sachfundiger follen nicht halb fo viel Berbrecher die Tobesftrafe erleiben, als an ben Folgen ber Torinr u. bes Befängniffes fterben. Die Berhore geichehen öffentlich, unentgeltlich und find turg; felten findet eine Appellation Statt. Tobesurtheile muß ber Raifer unterzeichnen, ausgenommen bei Aufftanden. Das schwerste Berbrechen ift Sochverrath, ber jeboch nicht nur in Angriffen auf die Perfon des Kaifers und im Berfuch jum Umfturg ber beftebenben Regierung befteht, foubern auch in Angriffen auf die Tempel, in welchen die faiferlichen Ahnen verehrt werben, ober auf beren Graber. Wer fich biefes Berbredens ichnibig madt, foll Zerftudelung erleiben nut eines langfamen, beinlichen Tobes fterben; gugleich aber find alle mannliche Bermandte beffelben, Die fiber 16 Jahre gahlen, bis gu Befdwifterfindern dem Tode verfallen. Gin Bater, ber feinen Gohn abfichtlich tödtet, hat Bambusichlage u. ein Jahr Berbannung ju erleiben, ber Cohn biift jeben gegen bie Meltern geffihrten Schlag mit bem Tobe. Bang befonders ftreng wird auch gegen bie Storer ber öffentlichen Ruhe verfahren.

Die Ginnahme ber Staateregierung fließt aus ber Grundftener, die urfprünglich 1/9 bes Ertrags fein foll, in Birflichfeit aber nur 1/50 beffelben betragt, aus ber Bewerbsftener, aus ben ber Staatsregierung vorbehaltenen Erwerbsquellen und ben Bollen. Sichere Data find barüber nicht zu erhalten. Man hat fie auf 270-660 Millionen Thaler gefchatt. Die Steuern werben theils in Naturalien, theile in Belb gegahlt. Gin Theil berfelben bleibt in ben Provingen für Befoldungen und die Borrathshäufer hunderte und Taujende. Der gewöhnliche Golb gurud, bas llebrige wird an ben Sof nach Befing

abgeliefert. Taufende von Ranalbooten, mit Reis u. ! Rorn von den Landlenten beladen, find beständig dahin unterwegs. Nach Medhurft gehen von der Bodenftener jährlich nach Befing an Gelb 67,841,125 Thaler u. au Rorn 27,924,315 Thaler, mahrend in ben Brovingen verwendet wird ober gurfichleibt: an Gelb 63,151,275 Thaler, an Koru 208,537,356 Thaler. Demnach würde bie Grundftener (wahricheinlich mit Inbegriff ber Gewerbftener von ben Richtgrundeigenthumern) etwa 367 Dillionen Thir. betragen. Dagu tonunen noch die Ginnahmen vom Galzmonopol, Binfengpacht, Bewilligungsgelber, Regierungsmonopole, Stempesstener, Abgabe von Bergwerten, von ber Perifischerei, Schiefpniverbereitung, Pierdes, Dajen- u. Gelbestenerung ze. Eine öffentliche Schuld hat C. nicht, aber die Ausgaben follen die Ginnahmen faft in jedem Jahre bedeutend (etwa um 100 Diiflionen Thaler) überichreiten, u. man hilft fich mit bem Bertaufe von Meintern und Chrenftellen, burch geitweise Erhöhung ber Bolle, burch Rontributionen zc. Obichon ber Golb u. Die Roften für die Musruftung ber Truppen ber bedeutenbfte Boften in ben Staatsausgaben find, fo ift boch bas Dillitarmefen E.'s fehr mangelhaft beichaffen. Die Chinefen haffen ben Rrieg im Allgemeinen; fie verbinden mit bem Begriff eines mahrhaft civilifirten Staates nicht ben einer großen Kriegemacht und find ale Golbaten im Allgemeinen wegen Mangels an Dluth beruchtigt, obwohl fie fonft perfonliche Capferfeit fchanen und ihre alten Belben in Ehren halten. Die regulare Armee gerfallt in 8 Banner, je nach Farbe ber Fahnen und Staubarten, und gahlt 67,800 Manbidu, 21,000 Mongolen u. 27,000 Chinefen. Die brei erften Banner, fast ansschließlich aus Danbschu bestehend, bilben die faiferliche Garde, zerfallen in 12 verichiebene Corps und ftellen allein bie Artillerie. Die rein dinefifden Truppen bilben eine besondere Abtheilung Reiterei und die Sauptmaffe des Fugvolts, die in 2 Abtheilungen, für den Rrieg und für ben innern Dienft ober die Referve, zerfällt. Diese Miliz (auch grünes Banner genannt) soll 700,000 Mann zählen, meist Bauern und Sandwerter, die für ein ernstliches Gesecht nicht ge-eignet find. Angerbent gibt es irreguläre Corps, so daß die Gesammtjumme auf 1,230,000 Mann angeichlagen wirb. Rach anbern Angaben gahlt bie Reiterei 229,394 Mann, bas übrige Deer 659,351 Maun, in Summa 888,745 Mann. Der Zuwachs bes Beeres gefchicht burch freiwilligen Gintritt und burd bas Beranwadfen ber Golbatenfinder in basfelbe. Die bas Solbatenmefen liebenben Tataren find in demfelben auffallend ftart vertreten, mabrend fich die mehr einer friedlichen Befchäftigung gugethanen Chinefen febr in ber Minbergahl befinden. In Friedenszeiten wohnen die Solbaten mit ihren Fa-millen in ben Stabten und Dorfern, ober bestellen fleine Guter (viele in der Ungebung von Befing), womit fie vom Raifer ansgestattet worden find. Sie find follecht bewaffnet. Die Infanterie hat bochft plumpe Luntenflinten, Lanzen, Bogen, Schwerter und Schilder: Die Artillerie Selme, Ruraffe von mattirtem, doppeltem Baumwollenzend, bebedt mit eifernen Blatten ober Deffingtnöpfen, Bogen und Pfeile und Schilber ans ftartem Beibengeflecht. Die Artillerie hat Ranonen von fcmerem Raliber, verfieht aber taum bamit umzugeben. Das Bingall, eine Art von Drehbaffe auf einem Dreifuge, ift bas namentlich Menfchentoth, ber auf bas Gorgfältigfte

wirtsamfte Geschütz ber Chinefen. Der Rangfinsen in der Armee gibt es 9, wie auch bei ben Bermaltungsbeauten; nur daß auf gleicher Rangftufe ber Offizier bem Berwaltungsbeamten ftets nachfieht. Bu ben 3 erften Rangftufen tonnen nur Glieber bes erblichen ober bes perfonlichen Abels gelangen; die Uebrigen find auf die 6 unteren Raugfinfen befdrantt. Sogenannte Festungen bat C. gegen 2000, aber nur wenige marben eine Befdiegung aushalten tonnen; die meiften haben umr Ball und Graben. 218 bas großartigste, aber jetet ebenfalls ganz untaugliche Bollwert ift bie große Maner (f. oben) anzusehen. Wie diese, so haben alle militarifden Ginrichtungen überhaupt unr ben 3med, bas Land bertheibigen gu tonnen, Groberungstriege find ben Chinesen fremb. Die Flotte fieht unter 2 Abmiralen, beren einer zu Fo-fiang, ber andere zu Kanton seinen Sit hat. Sie gahlt 1951 Dichonten (nach Andern nur 826), welche fich von ben Sanbelsfchiffen nicht unterscheiben und feinen Biberftand leiften tonnen. And weiß bie Bemanung, bie anf 31,000 (von Andern auf 58,700) Dann angegeben wird, von militarifdem Dienfte nichts.

Die vorzuglicifie und gugleich in hochften Ehren ftebenbe Befchaftigung ber Chinefen ift ber Land. bau. Bie hoch berfelbe fcon in frühen Beiten gestellt war, lagt fich aus ber uralten Gitte bes "Raiferpflingens" folgern, inbem nämlich ber Raifer felbit, gefolgt von 3 Bringen und 9 Grogwirbentragern, unter großer Feierlichfeit an einem Tage im Jahre ben Pfing ergreifen, einige Furchen giehen und Reis faen muß; baffelbe thun alle feine diellvertreter in den Provingen. Keis, als das Hamptnahrungsmittel, ninnnt unter dem Getreide die oberfie Getlle ein, und ywar zieht maa ein feinere weiße und eine gröbere rothe Art. Daneben baut man aber auch Beigen, Dais, Roggen, Gerfte, Bafer, Budweigen, Birfe, Bataten. Erbfen, Bohnen zc. (f. oben), und mo fich ber Boden bagu eignet, wird auch die Baunmollengncht in Angriff genommen. Raum wird irgend fonftwo ber Boben in gleichem Umfang, mit gleicher Gorgfalt u. gleichem Fleige bearbeitet wie in C. Die fünftlichen, burch taufend Graben und Rohrenleitungen bem Lande gu Gute tommenben Bemafferunge- und Entwäfferungeinfteme, aufgemauerte Terraffen und abnliche Mulagen haben viele Begenden bes Reichs in einen Garten verwandelt, der niemale brach liegt, aber freilich auch fast baum- und gierlos ift, benn fo weit Fruchtboben beranftellen ift, darf feine Baldung, fein Bann fiehen bleiben, fein Part ange-legt werden; nur fitr Bambnedidicht muß hie und da Raum bleiben. Dabei find Spaten und Hade, wie in der Lombardei, die hamptfächlichften Keld-wertzenge. Alle, felbst der Pfling, zeichnen sich bor ben europäischen durch ihre Einfachheit und Leichtigfeit gang auffallend aus. In ber Runft ber Bemaffernng find bie Chinefen, wie ichon erwähnt, von alten Beiten ber Meifter. Gie verfteben bae BBaffer über Deiche und Damme, forvie auf hohes, fteiles Ufer und an den Soben binanf zu bringen, und ihre Bortehrungen gu biefem Zwede find eben fo finn-reich ale einfach. Da es bei bem geringen Biehftanbe des Landes mit bem Dünger fdmach bestellt fein muß, fo miffen fie jeden erdentlichen Abgang als folden gu bennten. 3m Guben verwenden fie

gefammelt und dem Boden zugeführt wird. Selbst | Staatseigenthum des Bodens Grundeigenthum der was der Barbier in seinem Werke vom Finger | Einwohner geworden. Aber die zunehmende Beftreift, gefchorenes Saupt- u. Barthaar u. die abgeiduittenen Ragel werben gefammelt u. zum Dungen aubereitet. Da Brache bei ber bichten Bevolferung nicht anwendbar ift, und auf ben Fruchtwechsel bie Laudleute fich wenig versteben, so bleibt ihnen nur eine unausgesette Dungung Abrig. Die fruchtbaren Landereien zwifdjen dem Boang-ho u. Santfetiang geben baffir auch jahrlich 2, ja oft 3 Ernten. Die Bemilfe, welche ber Chunefe zieht, find fo gahlreich und von fo vorzüglicher Bite, wie faum in irgend einem Lande. Die Begetation gehorcht in Folge ber forgfältigen Behandlung faft gegen bie natürlichen Bedingungen, und ein Stillden Land, bon welchem in Europa Riemand leben founte. nahrt bort trefflich feinen Mann. In ben Garten in ber naben Umgebung ber Stabte und langs ber Daume an den Ranalen werden allerlei Dbftforten gezogen, fowie in ben erfteren auch Blumen, für welche der Chinefe eine rilhrende Liebe und Sorafalt hat. Bedeutende Sandelsgartuereien halten in ben Städten ihre Bertaufelaben, und einen befonderen Berth legen die Runftgartner befanntlich barauf, Zwergpflangen in allerlei munberfamer und widernatürlicher Bestaltung zu erzielen. Bablreiche Bierpflanzen unferer Garten ftaumen aus C. (f. oben). Enblid muffen wir noch ber Ruftur bes Thec's gedenten, eines der wichtigften Bflangenerzeugniffe C.'s, bas ans bem Boben und ber menichlichen Sand zugleich hervorgeht und nachst bem Reis au meisten in C. fonsumirt wird. Das Gebiet der Theeftande liegt zwischen bem 24.0 und 35.0 nörbl. Br., ift aber auf gewisse Striche beschräuft. Der jährliche Berbrauch au Thee wird auf 500 Mil-tionen (von Anderen auf 1800 Mill.) Pfund angefchlagen. Er fcheint feit bem 6. Jahrhundert u. Chr. in E. in Gebrauch zu fein. Der Umfang bes gefammten abgabengahlenden Rulturlandes beträgt nach Rloben 8628 beutiche DMeilen. Gin großer Uebelfand ift dabei die außerordeutliche Bertheilung bes Bodens, denn ein Bachter, ber 13-16 Morgen bearbeitet, gilt ichon für einen großen Landbaner. Urfprünglich war ber Boben (nach Rloben) Gigenthum der Gefammtheit, und der Raifer hatte über denfelben zu verfügen. Ginen Theil bestimmte derfelbe gut feinem numittelbaren Befitthum, einen andern vergab er ale erbliches Eigenthum ober Diajorat an die Glieder feines Saufes, einen noch andern ben Staatsbienern für die Beit ihrer Amteführung. Die Inhaber erblicher Leben gaben wiederum Theile berfelben an Seitenzweige ihrer Familien. Lehusmann ober Afterlehusmann erhielt eine in bestimmte Abtheilungen gebrachte Strede Landes, innerhalb beren die Grenzen nicht verändert werden burften. Gin Gebiet von 1 Li (Meile) im Quabrat wurde in 9 gleiche Theile getheilt und an 8 Familien vergeben, beren jebe eins ausbeuten durfte, während fie ben in der Mitte liegenden 9. Theil gemeinsam uneartgeltlich filt den Fürsten, bei Kron-ländereien filr den Kaiser, zu bearbeiten hatten. So blieb der Boden etwa 2000 Jahre getheilt. Da fich endlich alle Umftande geanbert hatten, wurde nun Jedem freigestellt, fo viel Boden gu bearbeiten,

völlerung und Zerftideling bes Bobens hatte einerfeits Berarining, andererfeits Entstehung großer Güter in ben Sauben ber Reicheren zur Folge, und ungahlige frühere Befiter wurden Bachter, Die endlich burch Dürftigfeit genothigt waren, fich felbit und die Ihrigen ale immermahrende Stlaven bingugeben. Gingelne Reiche aber befagen Taufenbe von Morgen, welche fie bearbeiten ließen. Unter ber Dynaftie ber Tang (385-557 u. Chr.) wurde biefem Uebelftande abgeholfen. Für jeben Sausftand wurde unn ein Stud Laudes zu immermahrendem Befit gegeben, und jebe ruftige Berfon erhielt außerbein ein Stud ale zeitweiligen Befit gur Aulage von Baumgarten. Den verfchiedenen Stanben murben berichieben große Stude gugetheilt, und Riemand follte feinen Antheil verfaufen, verpfänden oder von einem Andern bearbeiten laffen. Indeffen ftellte fich bennoch mit ber Beit die Dothwendigkeit heraus, die Befiger frei ichalten und walten zu laffen, u. fo besteht jett wieder die größte Ungleichheit des Grundeigenthums: neben fehr bebeutenben Besitzern gibt es eine Unmaffe folder, bie gar teinen Boben inne haben. Der Bachtgins wird je nach ber Beichaffenheit bes Landes bestimmt, und fo lange ber Badter richtig gablt, barf er nicht bon ber Baditung entfernt werben. Grundeigenthum tann man jest burch Antauf, Erbichaft ober Urbarmadning unangebauten Landes erlaugen, und gn letterein Zwed erhalt man bon ber Regierung fogar Geld vorgeschoffen. Die Rroulandereien find dreierlei Urt: Ausstattungsgüter, die dem Raifer (1078 DM.) und den Mitgliedern bes Berricherhaufes gehören; Beerlandereien, Die, meift in ber nafe ber Sauptflabt gelegen, bei Eroberung bes Reichs burch bie Daubidubpnaftie bem Beere ale Gold angewiesen wurden und auf die Rachtommen forterbten, und eigentliche Kronlandereien, beftehend aus Landereien, mit welchen religiöfe Stiftungen ausgestattet find, Schullandereien, Bemeindelandereien, Schilf- und Rohrlandereien, die wegen ber häufigen lieberichwenimungen feine beftändigen feuergahlenden Eigenthilmer haben tonnen, und bie Landereien von verschiedenen Solda-tenansiedlungen im Weften 2c. Da eine fo übergroße Bevolterung, wie die C.'s, in Bezug auf die Ernahrung gang befondere Borfichtsmagregeln nothwendig madit, fo bestehen in C. öffentliche Staatsforn häufer, die unter bem Finangminifterium fteben und ein mefentliches Stud ber Reicheverwaltung bilben. Gie find ihrer Art nach verfchieben. Die einen haben den Zwed, eine Gleichheit des Breifes herzuftellen, und sollen demgenutig beftandig mit 78,210,000 Scheffeln versehen sein. Es befindet sich deren je eines in jeder Proving, und das von ihnen zu haltende Borrachsquantum ift für jede Proving vorgeschrieben, 3. B. für 3in-uan 484,000 Scheffel, Ran-ju über 12 Millionen Scheffel. Gine anbere Rlaffe find die Borrathsfpeicher, welche ber Roth vorbeugen follen und (in ben 4 Provinzen Go-nan, Rgan-bni, Ge-tichuan und Ruci-tichen befindlich) 3,755,000 Scheffel enthalten ; eine britte die Speicher ber tatarifchen Banner; eine vierte die dem Beifte als er Gelegensteit dazu saud, nud das so in Bestit der Erderzeugnisse geweihten; eine filuste bieseini-genommene Land zu seinem Grundeigensthum zu gen, welche das zu den Össeren bestimmte Getreide machen. In Kogge bestem war 221 w. Shr. ans dem i enthalten. Im Zeit großer Unglässeiste durch

Ueberichwennung, Einäscherung von Orten, sowie Einwohnern, welche alle mehr oder minder mit jur Zeit von Thenerung und hungersnoth wird von diesen Borrächen an die Rochsleibende vertigelie ich sich nub einen Gamunespunit der größten ober zu billigen Preisen verlauft und über Gingang und Abgabe des Getreibes genaue Rechnung geführt. Der größte Theil bes Rulturlandes erzeugt Rahrung für ben Menfchen, und ba man, namentlich im Giben, fast tein Fleifd, außer bem bes Comeins und Geflügel, genießt, fo find auch Biesen und Beiben in C. fast ganglich unbefannt. Kanm ein Morgen Aders soll mit Gras befäet sein. Aber bie Binfen in den Marichländern, und was an den Ge-birgsabhängen an Gras wächft, fammelt man und verwendet es als Futter. Der Unterschied zwischen ber dinefischen Aderwirthichaft und ber europäischen besteht alfo wefentlich barin, bag jene nicht auf bie Biehaucht gestütt ift, welch lettere um fo mehr eine gang untergeordnete Rolle fpielt, ale auch bie Befleidungeftoffe faft ausschließlich Banumolle, Geibe ober Rindenftoffe find. Butter und Rafe werben voer dinvelhose pind. Augstiere au Pflig 2c. dienen meift Büffel; statt Reipferde bedient man fid, wie erwähnt, der Sänften; Laften trägt man auf den Schultern, Wägen sind soft gar nicht in Bedrauch; nur im Norden hat nan sie und de blumpe Karren. Sagdgesetz sennt dan icht, auch bie Fischerei ift frei, mas um fo wichtiger ift, ale bie Bemaffer, wie wir ichon erfuhren, außerorbentlich fifchreich find (ber Jantje-flang allein fibertrifft an Reichthum feiner Fifche Die Befammtheit aller europaifden Strome), und die Chinefen, die in ber Runft bes Fifchens eine bewunderungswürdige Befchidlichteit befiten, wohl jum gehnten Theil ber Bevolferning ihr Leben burch biefelbe friften.

Ueber die Ausbentung und Benutung ber Dineralien und Metalle haben wir bei Erwähnung ber mineralifchen Schatze C.'s bereits manches Wichtige mitgetheilt, so bag hier nur noch Giniges nachzuholen ist. Die metallurgische Kunft ber Chinefen ift im Gangen mittelmäßig, boch haben fie ein ausgezeichnetes Gefchid in Detallmifchungen, fowie in ber Detallfchneiberei. Beweis filt erfteres liefern g. B. ihre Gloden, bie einen ausgezeichneten Mang haben, und besonders ihre Metallipiegel. Der Infein wird zu Kosibar-keiten verarbeitet unter Anwendung des Kormsdinns (Diamantpaths), mittelft beffen man auch aus Bergtryfial Brillen, Riechfläschen zc. herftellt. Mabafter bient, ju Pulver gebraunt, als Kitt zur Berftreichung ber Schiffenahte, ohne Buthat von Del ale Bahnbulver, ale Argnei bei Fiebern ac. Der reichlid) portommende Mlann wird bagn verwendet, Fingwaffer gu flaren und trinfbar zu maden. Ans Beftein, bas man in ben Steintohlenlagern finbet, gewinnt man Bitriol. Auch in ber Glasfabritation machen die Chinesen jetzt nicht unbedeutende Fortfdritte, und bas Schiefpulver ift ihnen befauntlich ichon von Alters her befannt, wenn auch nicht als Schlenbermittel, so boch zum Behuf der beliebten Feuerwerke. Es ist indessen nicht von besonderer Gite. Allen europäifden Bolfern weit vorange-Schritten find die Chinefen in der Berfertigung Des Borgellans, die ihnen ebenfalls feit lange be-

schiftigt find und einen Saumelpunft ber größten Bohlhabenheit bilben. Die Zahl ber hier vorhanbenen und ftete thatigen Brennofen wird auf minbeftens 500 angegeben. Als wichtigfte Beftandtheile ber burch Barte, Feinheit bes Bruches u. Ertragung bon Site ausgezeichneten Daffe bezeichnen bie Chinefen bas Rao-fin (aufgelöfter Felbspath mit ein-gefchloffenem Glimmer) u. ben Be-tun-te (weißer, harter, blauter Quary); jenes liefert ein weißes, biefer ein gennstige Fabritat. Das Perzellan, welches zu Tichaen-king-fin, westlich von Kanton, meist für Indien und Europa gesertigt wird, sieh dem obigen bedeutend nach. Bon großer Bedeutung ift endlich bie Salggewinnung, bie feit ben alteften Zeiten ein Monopol ber Regierung ift und auf breierlei Weife bor fich geht: aus bem Deere, aus Landfeen und aus ber Tiefe bes Bobens. Das Seefalg läßt man theile an ber Luft berbunften, theils gewinnt man es durch Berfodjung ber Goole in Gruben am Stranbe, ein Berfahren, welches innerhalb 24 Stunden etwa 56 Pfund reines Salz liefert. Sauptfachlich gefdieht diefe Salzbereitung auf ber Jufel Sainan und an ben Riften Ruananf der Infer Guntan inn an ben westlichen gebirgigen Laubestheilen Kan-fu, Jin-nan ze. bohrt man Salzbrunnen von 200, oft auch 600 Fuß Tiefe. Die Bewinnung bes Salges beschäftigt in C. mehr Leute, ale bie irgend eines anbern Sanbelsprodutte, und fein Berbrauch gu ben gefalzenen Fifchen u. gum Reis, ber gewöhnlichen Rahrung, muß ungeheuer fein. Die jährliche Ginnahme ber Regierung vom Salzpacht beträgt nach Pauthier 9,413,727 Thaler, nach Gülglaff bagegen 16,470,000 Thaler. Die mit bem Salzpachteinnehmen beauftragten Mandarinen find die hochften Steuerbeamten und die Salghandler bie reichsten Rauflente. Langs ber Ufer bes Bei-ho gewahrt man fortwährend endlofe Reihen bon Galafchoonern.

Mus bein Pflangeureiche bat in induftrieller Beziehung das Bambusrohr eine große Bebeutung gewonnen, das in vielerlei Arten (bis zu 80 Sug Sobe bei 2-6 Zoll Durchmesser) gezogen und zu den verschiedensten Zweden verwendet wird. Die jungen Sprossen im Fruhsling geben ein lederes Gemuse; ungehalten dient das Rohr zu Tragftangen, Tragftilblen, Pfeifenröhren, Leitern, Schoppen, Flögen, Bafferrohren, Pflugen und anderem Acergerath; gespalten wird es jur Berfertigung bon Ropfbebedungen ber Golbaten unb fertigning bon dopperetainigen der Solouten into Caublente, von Schilben, Schrienen, Schienen, Schienen, Schienen, Strienen, Seilen, Befen, Gitterwert, Schilbeben, Körtben, Segeln, Fichhöben ze. verwendet, mit ben Spauen werben Kopftisse ausgeschoft; aus ben Blattern verserigt und eine Art Regenabel, mantel (Soi), eine fdmarge Art bient gur Auslegung bon Sausrath. Befonbere Berwenbung finbet es nod) als Material gur Bereitung von Bapier, welch letteres im dinefifchen Leben eine noch viel größere Rolle spielt als bei uns u. ein wichtiger Gegenstand bes Binnenhandels ift. Das aus Bambus gefertigte Bapier ift bon verschiedener Beschaffenheit Kanul ist, und voorin sie nur von den Japanesen noch ind Gite, 3. B. Henerpapier (zur Beebrennung flibertroffen werden. Sauptort für dieselbe ift bei Gelegenheit der Opfer, welche Ununassen von King-te-schin, östlich vom Vo-jaugse im Thate Kapte verschlingen, da jedes gesprochene Gebet Des Jansteilaug, mit mehr als einer Million zugleich in schriftlicher Gestalt werden

muß). Söffichteitepapier, womit man feinen Befuch anmelbet, Fenfterpapier (in Bogen von 7 Rug Lange und 4 Fuß Breite), bas, mittelft Del burchscheinend gemacht, die Stelle des Feusterglases ver-tritt und, mit Lad iberzogen, zur Berfertigung von Regen- und Seheschirmen dient. Letterer Sorte ift Baumrinde (vom Papiermanlbeerbaum, Broussonetia papyrifera) beigemifcht, wodurch bas Bapier an Reftigfeit und Didite gewinnt. Die leichten dinefifden Babierhute werben ebenfalls ans Bambushäuten gefertigt, beren Maffe burch eine Gallerte Kousistenz gegeben wird. Das sogenannte Reispapier wird aus ber palmenartigen, auf Formofa wachsenden Aralia papyrifora fabricirt, beren Mart bas feinste Material jur Papierbereitung liefert. Roch ein anderes, fehr weißes Papier, bas aus Baumwolle und bem Baft bes Papiermanibeerbaums gefertigt werben foll, trifft man in ben nördlichen Provinzen. Bon Baumwollengeweben, bem Bauptfleibungsftoff, liefert E. eine große Dienge; am bauerhafteften ift ber befaunte Ranting, ber besondere in ben mittleren Provingen gefertigt wird. Die Wollenfabrifate find unbebeutenb. Aber noch ein eigenthlimliches feines Gewebe, bas fogenaunte Graszeuch, fabricirt man aus einer Reffel (Urtica nivea), die zu diesem Zwede mit großer Sorgsalt angebant wird; serner Sadleinwand aus einer Art Cordiorns, Geile und Stride ans einer riefenhaften Haufpflanze, die ebenfalls als Sommer-gewächs gezogen wird. Bon der früher erwähnten Rhusart gewinnen bie Chinefen ihren ausgezeichneten lad und vom Talgbaum eine talgartige Fettigfeit. Ale Farbepflangen find Isatis indigotica und Ruellia ju nennen, woraus Indigo bereitet wird, sowie eine Ahannunsart, welche ächt griluen Judigo liesert. Die ilberall in C. als Dinte ge-brändssige Lusse (auch eine der vollengen bei der genannt macht man ans dem Black von Lampen, in denen Tunjuol brennt; diefem Schwarz wird etwas Gummi und Mojdus beigefett. Der Buderfabritation haben wir ichon oben gebacht, nur fei noch bemertt, bag die Chinefen nur Randis und feinen Sutzuder bereiten. Bon Thieren, welche in birefter Be-giehung gum Gewerbfleiß ber Chinefen flehen, find befondere zwei zu nennen, das fogenannte Bachein-fett (f. oben), das mehr noch als die Biene zum Broet ber Wachserzeugung gepflegt wird, und die Seidenraupe, deren Zucht als ein Erbtheil von den Urahnen auf die Renzeit herabgekonmen ift. Rach ben dinefifden Annalen feunt man bort Die Seibengucht bereits feit 2700 v. Chr., und wie ber Raifer ale Beidirmer bes Landbaues auftritt. fo die Raiferin ale Befchuterin jener. Die Sauptgebiete für die Seibengewinnung find die Brovingen Liche-fiang, Riang-fu, Rgan-hui, In-pe nub Se-tischaan, bie eigentliche heimat des Mauf-beerbauns, und die Masse des gewonnenen Pro-butts, das seiner Lucilität nach untbertroffen, if schoelhaft groß. Ans den beiden erftgenannten Mus ben beiben erftgenannten Provingen werben allein nach Befing jahrlich 300 Diconten mit rober Geibe, Geibengench, Saunnt und toftbaren Stoffen gefenbet. Beber Mann von Stand in C. fonfnmirt eine Menge Seibe, und im Binter ift es gang gewöhnlich, 3-4 Seibengemanber über einander ju tragen. Die beften feibenen Bendje, genweilen funftvoll gebilbet und von ben bertlichften Farben, liefert Tiche-flang.

In ben medanifden Rünften find bie Fortichritte ber Chinefen fehr langfam. Gie haben ein großes Gefchict jur Rachahmung, nehmen aber bei ihrem Rationalbuntel nur langfam Berbefferungen vom Auslande an, und ihr Erfindungegeift ift unvertennbar in Abnahme begriffen. Ja bie Bolltommenheit, welche fie ehemals ihren Brobutten gu geben verftanben, wird jest vermißt, baber bie Arbeiten früherer Sahrhunderte als Antiquis taten ein gefuchter Artitel find. Dafchinen find ihnen unbefannt und bei ber Boblfeilheit ber Sanbearbeit im Lande auch tein Bedurfnig. Dur Delpreffen und Getreibemühlen, von Ochfen in Bemegung gefetit, und Pumpen jum Deben bes Baffers ans ben Kanalen über bie Deiche gur Bewäfferung ber Felber, von Menschen und Buffeln bewegt, gewahrt man aller Orten. Bon ben michtigften Erfindungen bes Abendlandes find Die Chinefen im Befit bes Fernrohrs, Mitroftops, Barometere, ber Uhr, ber Glas, Bronge- und Breukifch-Bon ihrer Erfindungegabe in blanfabritation. alterer Beit zeugen noch ber Rompag u. bie Buchbrnderfunft, die beide feit mehr als 900 Jahren in C. befannt sind. Borher, ison jur Zeit des Consincius (500 v. Chr.), machte man Bücher aus Streifen von Bambus; 150 Jahre n. Chr. wurde zuech Lagier von Samtiger Ad band man Bücher aus Papierblättern, bis im 10. Sahrhundert das Buch brnden allgemein in Gebrauch tam. Aufange grub man die Wortzeichen in Stein ein, fo bag beim Druden bas Bapier fdmarg murbe und bie Beichen in ber natürlichen Farbe bes Papiers auftraten. Spater ging man bagu über, die Wortzeichen burch Ansichneiden aus Solz erhaben herzustellen, doch pflegt man die einzelnen Buchftaben nicht gufammen ju setzen, sondern es wird, in stercotyper Weise, eine Platte von weichem Holz in dem Umsang von zwei Seiten als Dructtafel jugerichtet, inbem man eine gefdriebene Seite vom Bapier auf Die Blatte abbrudt und nach biefer Borfdrift bie Schriftzeichen auf bem Bolge ansichneibet. Fir Beitungen bebient man fich in Ranton gar ber Wacheplatten, auf welchen Gat und Rorreftur leichter herzustellen ift. Das Bapier fann babei unr einseitig bedruckt merben. Der Drud felbft geichieht mittelft ber Sand, Breffen fennt man nicht. Gin gefchidter Druder liefert täglich 2000 Abbrüde. Gammtliche Buder ericheinen wie Klugidriften zusammengeheftet in weißem ober graugelbem Umichlag und find billiger ale irgendwo. Gine nralte Erfindung ber Chinefen find endlich ihre Schiffe ober Dichouten (f. b.), die aber noch hente ebenfo wie vor Sahrhunderten gebaut werben. Es find lange Ruffen obne Riel, mit Mattenfegeln aus Bambus und plumben, ungeschidten Steuerrubern, Die fich auf ber offenen Gee nicht gut ju halten vermögen. Uebrigens burfen Chinefen nach ber Reichsordnung nur mit einem folden nach Laubesweife gebauten Schiffe in bie heimatlichen Safen einlanfen. Ginen eignen Breig ber Gewerbethätigfeit bilbet bie Aufertigung von Räucherkerzenstangen, die täglich zu Ehren ber Ahnen und bes Buddha in großen Daffen verbrannt merden, fowie die Kabrifation von Later. nen, welche Taufenbe von Menfchen beichaftigt. Das Geftell, aus Bambusplittern, wird mit ftarfem Papier fibergogen, welches man vermittelft eines Firniffes burchicheinend macht. Die Laternen

fertigt und mit ben Titeln bes Befitere verfeben. Ueberall hangen Papierlaternen liber ben Laben, fo daß die Straßen Nachts wie illuminirt erscheinen. Bei Belegenheit des Laternenfestes ficht man fie in Drachen-, Bogel-, Fifch- und allen möglichen andern Gestalten. Enblich wollen wir noch ber ladirten Baaren ber Chinefen, welche nur von ben japanesischen libertroffen werben, ferner ber ge-schnitzten und gedrechselten Elsenbein-, Sorn- und Holzarbeiten gebenten, die von jeger die Bewun-

berung ber gangen Belt erregt haben.

Der Sanbel C.'s, für welchen ber an Schachergeift und Berichmittheit selbi ben Armenier und ben Yanter übertreffende Chinese recht eigentlich geboren ist, besteht hauptifalich in Vinnenshandel, im gegenseitigen Anstanich der Erzenguisse der jenen Landestheile. Der Sidden liefert Reis und Buder, ber Often Seibe, Baumwolle und Thee, ber Beften Metalle und Mineralien, ber Norden Welle und Specercien, Die jum Bebeihen frifcherer Die Bohe für ben Werth Bitternna bedürfen. biefes Binnenhandels ift indeffen unmöglich gu beftimmen, boch ift im Bergleich gu ihm ber answartige Sandel, ben man jahrlich auf etwa 150 Millionen Thaler veranichlagt, gering. Zahllofe Fracht-boote find unablässig auf den Flussen und Ka-nälen beschäftigt, und die Tonnage der gesammten chincischen Schiffe foll sich höher belaufen, ale bie aller fibrigen Nationen gusammengenommen. Der Sandel mit bem Anstande ift burchaus in ben Sanden enropaifder und ameritanifder Sandelebaufer, Die ben Bertehr betreiben, barf aber nur an bestimmten Platzen gesührt werden. Bis zum Frieden von Nanking (1842) war er für den Laudweg nur zu Maimatschin an der Nordgrenze ber Mongolei, für ben Seetweg nur gu Ranton erlaubt, und and hier unter hemmenden Bedingungen. Im genannten Frieden wurden außer Ranton noch Mmon, Ku-tidu, Ningpo und Schanghai gu Freibafen ertfart und neuerdings im Frieden von Tientfin (1858) noch eine Angahl anderer Bafen bem curopaifden Sanbel geöffnet (j. unten, Befchichte), wobnech berfelbe, namentlich bie bisher unverhaltnifmäßig fdwache Ginfuhr nach C., einem Anfidwung entgegenficht. Die Sanp Ausfuhr bilben Thee und Seibe. Die Hamptgegenflände ber ind Seibe. Boni ersteren erhielt allein England 1856 faft 88 Millionen und 1857 130 Millionen Bfund. Daneben betrug bie Thecausfuhr burch bie Norbameritaner 1853 etwa 41 Millionen, Die burch die Ruffen über Maimatichin 1848-52 etwa 52 Millionen Bfund. Bas bie nbrigen europäifchen Staaten in eigenen Schiffen ausführen, tommt nicht fehr in Betracht. Ansfuhr an Seibe ift binnen 10 Jahren von 1845 an von 10,727 Ballen (zu 100 Piund) auf 50,489 Ballen gestiegen; 1856 erhielt England 74,215 Kallen, im ersten Halbiahr 1857 4,448,314 Piund rohe Seibe, bagegen im ersten Salbjahr 1858 nnr 1,621,465 Pfund. Bon gebrehter Seibe belief fich bie Ansfuhr in berfelben Beriode auf 151,537 Pfund gegen 136,400 im Jahre 1857. Bahrend England vorzugeweife robe Ceibe ausführte, nahmen die Nordameritaner mehr Geiben-

ausgezeichneter Beamter werben fehr toftbar ange- | Pfund ober 750,000 Ballen gefchatt, im Berthe von etwa 140 Millionen Thalern. Alle andere Gegenftanbe ber Ansfuhr tommen bagegen febr wenig in Betracht und finden jum Theil auch nur nach anderen afiatifden Landern Abfat. Go geht Buder (etwa 13 Millionen Pfund) nur nach Indien; achter baunwollener Nanting wird immer weniger gesincht; von Porzellan gest nach Europa und Amerika unr noch sehr wenig, dagegen wird noch Afien bamit verfeben, wie and mit Bapier, Regenfchirmen, Fachern, Getefchirmen, fünftlichen Berlen, ladirten Waaren, Schnitereien, Binfeng, Grastud, vegetabilifchem Talg, officinellen Pflanzen, Matten 2c. Auch Caffia, Tabat, Rampher, Rhabarber, Sternanis, Gummigntt, Rohr, Mann, Quedsilber, Ziunober, Operment finden in weiteren Kreisen Absat, werden aber größteutstells auf hinesischen Schiffen nach Singapur gebracht. hauptatifel ber Einfuhr ift Dhinnt. Bon bemfelben wurden 1790 4054 Riften, 1830 16,877 Riften, 1850 52,925 nub 1857 75,000 Riften ober 12,300,000 Bjund eingeführt, welche einen Werth bon etwa 35 Millionen Thalern hatten und faft 5 Millionen Thaler Stener gahlten. Die fibrigen wichtigsten Artifel find: Robr, Bannwolle (meift ans Indien, jährlich etwa 330,000 Ballen, à 30 Thaler), Bammvollengarn und Bammvollengenche, Reis, Binn, Blei, Gifen, Wollengenche n. Tuch. Ju ber Lieferung von letterem rivalifiren bie Englander mit Deutschland n. Rufland. Der Chinefe foll bas befte englische Tud vorzichen, tann es aber nicht begablen. Das farte haltbare ruffifche liebt er bemnadft, baber bie Sampteinfuhr an Ind in ruffiicher Waare (für 3-4 Millionen Thaler) befteht. Dagegen icheinen bie Chinefen eine fraftigere Bammwollenwaare gu lieben, ale fie von England empfangen. Außerbem erhalt C. ans bem inbifchen Archipel Tripang, Bogelnefter, Baifloffen 2c. für bie Tafeln ber Großen; ans Indien und Centralafien Chelfteine und Berlen; aus Birma und Gumatra Rhinocerosborner, welche zehnmal fo thener bezahlt werben ale bie afritanifchen. Biel Golbund Gilberbraht wird behnfe ber Stickereien eingeführt, und bie Ginfuhr von Metallen nimunt ftetig gu. Belgwert tommt hauptfächlich aus ber Mandichnrei und ans Sibirien. In den vertäuf-lichsten Artikeln fremder Industrie sollen Wand-und Taschennhren, wohlseiles Geschmeide, Fernrohre, Ctablmaaren, Schumpftabat, Bfropfen, Glasmaaren, Lampen und Armfenchter gehören. Der Werth ber Ansfuhr nach ben Bereinigten Staaten betrug 1857: 8,356,932 Dollare; ber Werth der Ginfuhr von dort: 4,395,130 Dollars (barunter für 1,094,018 Doll. Banunvollengfiter). Im nämlichen Jahre gingen gegen 3 Millionen Thefer in meritanissique Ciber von San Francisco nach C. nurd gegen 150,000 Theser an Lucd-sister. Der berechnete Bertik ber Aussuhr von C. nach England war 1856 9,421,648 Knurd Sterling, ber ber Ginfuhr von bort 2,249,458 Bfund Sterling. Die Gefammtausfuhr C.'s 1855 wird auf ben Werth von 100,700,000 Thalern nim bie Befammteinfuhr auf 75,200,000 Thaler angefclagen. Die dinefifche Schifffahrt betheiligt fich Beinde, beren Berth 1844 auf 2,748,104 Doll. (etwa bei bem Sandel theils auf bem Binnengewäffer, 4 Millionen Thaler) angeschlagen wurde. Das theils dient fie beim Lüftenhandel nud beim Berkehr Konsum rober Scide im Lande wird auf 75 Mill. linnerhalb der hinterasiatischen Juselwelt. Ueber ben Umfang biefer Seehandeleflotte liegen feine ilbrigen Bolfern, baf ihre Abzweigung wenigftens bem britischen Song tong 1440, wovon 696 englifde. 236 nordameritanifche. 180 beutiche (aber nicht alle fur beutsche Rechnung fahrend), 117 hollandifche, 90 fiamefifche waren; die übrigen 121 beftanden in fpanifchen, frangofifchen, fdmebifden und fübameritanifchen. Depofiten- und Discontobanten hat C. weit fruher gehabt als Europa. Auch Leihanter und Pfands-häufer gibt es in zahllofer Menge. Der un-ter Geschäftslenten Abliche Zinssatz ift 10—15 Procent. Das Mingfuftem bafirt auf bem Bewicht, und die Nauen Tael, Meß, Caudarin werden für die Theile gebraucht. Die einzige kur-rente Landesmilinze ist der Kasch oder Then (von ben Mongolen Dehos, bon den Europäern Sapete genannt), eine Mifchung bon 54 Rupfer und 46 Bint, freisrund und in ber Mitte burchlöchert, um ihn an Schnure ober Stabe reihen gu fonnen; 100 Stud wiegen etwa 1 Bfund. Gein Berth beträgt noch nicht 1 Bfennig; 1000 Rafch = 1 Tael (Ljang) noth might permit, 1000 and 11 feet (elmis) = 21/5 Thefte; 1 Tael = 10 Weft à 10 Canbarta à 10 Kafch. Doch ift ber Werth vom Kurfe abstagig. Der Ertrog fammtlicher 19 Münglätte C's beläuft fich auf 279,461,030 Kafch, im Werthe von 614,814 Thalern. Das ehemals fehr gewöhn-liche Papiergeld turfirt fast gar-nicht mehr. Das chinefische Silber heißt Seißi (Sycee), und bie Barren wiegen 5-10 Taels. Wie bas Gelb, so wird auch ber größte Theil ber Baaren, felbft Benche und Solg nach bem Gewicht verfauft. Die allgemein gebräuchlichen Waarengewichte find Tael, Katth und Pikul. 1 Katth = 1 1/3 Kinnd Avoird. = 11/5 Kinnd Bollgewicht, = 16 Tael & 11/3 Unze. 100 Katty = 1 Bitul = 1331/3 Pfund. Das größte Längenmaß ist der Tschih = 14,1 engliiche Kuß (nach Anderen = 301/2 Metres oder 90 Kuß). Er zerfällt in 10 Kunn à 10 Kan. Kast alle Gewichte nud Maße sind nach dem Decimalsstem eingetheilt. 1 Meile oder Li = 0,2376 der Statute mile ober 1800 Feldmesserfus. Die Laudmaße find 1 Man = 733,32 Oyards und 1 King = 100 Man = 15,13 Acres.

C. war icon in altefter Beit in Brovingen eingetheilt. 3m Jahre 2286 v. Chr. theilte es Dao in 9 Provingen, genannt Infeln, b. i. 9 von Baffer umgebene Bochebenen. Bon 1134-255 v. Chr. gerfiel es in 15 Ronigreiche, Die 221 vereinigt wurben. Unter ben San (202 b. Chr .- 220 n. Chr.) wurden bie 9 Brovingen wieber hergestellt, die aber nur das nördliche C. bildeten; später umfast das gauze Reich deren 15, und seit der ersten Zeit der jetigen Mandschubynastie, im Ansang des 17. Jahrhunderte, bestehen die oben angeführten 18 Pro-vingen. Bebe berfelben heißt Seng (b. i. Aufficht) nud zerfällt in Fn (Departements), bieje in Tichen (Arrondiffements), diefe in Sieu (Kantone) und biefe in Ting (Diftritte). Der Fu hat feine genauere Bezeichung nach ber Sanptftabt, beren Namen nur bie Bezeichnung gu angehängt wirb; ebenfo werben die Bamptftabte ber. Efchen und Sien burch Unbangung biefer Borter bezeichnet.

Befchichte. Die Chinefen felbft erffaren fich für

Augaben vor. An fremben Sanbelsichiffen lagen in graner Borgeit liegen nuß. Reuere, und zwar im September 1858 in ben Freihufen und in bedeutenbe Gelehrte, laffen fie von ben Aeguptern abstammen und grunden diefe Meinung auf die Achnlichteit ber Sieroglubben beiber Bolter. Aufzeichnungen ihrer eigenen Schriftfteller geben guriid bis 2397 v. Chr., wo aud bie Rechnung nach Cyflen von 60 Jahren beginnt; boch ist der Beginn ber anthentischen dinefischen Unnalen auf bas 57. Jahr bes 30. Cuflus ju beschräufen. Die Tradition aber fenut noch vor jener Epoche unermefliche Beit-raume, an beren Aufang Pan-In fieht, bas erfte aller Befen, welches Simmel und Erbe trennte. Es folgen bann 3 große Reiche: bas bes T'ienhwang, das Reich bes himmels, des Li-hwang, das Reich der Erde, u. des Jin-hwang, das Reich ber Menichen. Als ber eigentliche Grunder bes Reichs gilt Fou-hi, welcher bie Che einführte, eine Bilderschrift u. die Kunst, das Sisen zu schmieben, lehrte u. die bis auf den heutigen Zag im Gebrauch gebliebenen Bekleidungen der beiden Geschlechter, sowie die beiben Gaiteninftrumente gab. 3hm folgte Swang - ti Diefer war ber Erfinder aller Runfte und Biffenichaften, theilte feine Staaten in Provingen und Rantone, ordnete bie Bermaltung und theilte bie Bevolferung in Rlaffen, welche er burch bie Farbe ber Aleibung unterschied; bie gelbe behielt er für die tonigliche Familie vor (baber auch der Rame Swang-ti, "gelber Kaifer"). Er ift auch der Schöpfer der Aftronomie, und von ihm datirt der erfte Enflus von 60 Jahren. Ihm sollighen: Chao-hao, ein schwacher Kaifer, Thuen-hio, Begrituder einer Atademie der Wiffenschaften, Tisto, der burch fein Beifpiel bie Bolygamie einführte, und Di-tichi, ber, wegen Difbranche feiner Gewalt entfett, feinem Bruder Dao weichen nufte. Dit biefem beginnt bie altefte glaubwurbige Urfunbe, Schu-fing (Jahrbud), die fich in überfcwänglichem Breis von Dao's Beisheit und Berbienften ergeht. Daffelbe berichtet auch von einer großen Bafferfinth, welche die gange Erbe überichweimmte, im 61. Jahre ber Regierung Yao's, 2297 Sahre bor unferer Zeitrechnung. Der Kaifer nahm, um bem burch biefelbe hervorgernfenen Glend gu ftenern, ben weifen Schin gum Mitregenten an, ber fich große Berbienfte um Ableitung ber Bewäffer, fowie bie Urbarmadning bes Lanbes erwarb, die vorher granfamen gefetilichen Strafen milberte und ben Ralender verbefferte. Er wählte 26 Jahre vor feinem Tobe den weifen Pli zu feinem Mitregenten. Diefer ist der Stifter der (1-01) Dynafie Si a (2205—1783 v. Cfr.), unit der ans den Bahlreich ein Erbreich wurde. Der letzte der Hia, beren es im Gangen 20 maren, Rie-twei, murbe wegen feiner Graufamteit bertrieben, und ce folgte die (2.) Dynaftie Schang (1783—1122), gegründet von Tsching-thang, den das Bolt und die Großen mählten. Der bebeutenbste in ihr ist Taiwa, ber die Macht ber Mandarinen brach, bem 73 machtige Lebensfürften bufbigten, und an beffen Sof verschiedene fremde Ronige Befandte hatten. Ifu-n bamnite ben oft übertretenden Soang-ho ein. Um 1195 gingen verschiedene Kolonien auf Infeln, n. A. uach Japan. Mit bem graufamen Schen fin, ber fich jammt feinen Krauen und Schäten ver-brannte, um nicht ein Opfer bes emporten Bolles ein nefpringliches Bolt ihres Landes, und aller zu werben, enbete bie Dynaftie ber Schang und bebings icheibet fie fo viel Eigenthunliches von allen gann bie britte, bie ber Tichen (1122-255 v. Chr.),

deren Glieber den Ramen Bang, d. i. König, herrscher aus. Endlich bemilhte sich Kao-ti, der führen. Mit Bu∗wang beginnt die eigentlich be- Stifter der (9.) Dhnastie der Thji (479 gianbigte Beschichte C.E, die Kon-fu-tje unter bem Namen Tichmu-tien (Frühlung und Derbift) ge-jammelt hat. Sie berichtet von sormobrenben Bitrgerfriegen und Einfällen der Tataren, durch welche bas Land unfäglich litt. Unter Ling wangs Regierung (552-479 b. Chr.) wurden Ron fu-tfe und beffen berühmter Schiller Deng-tfe geboren. Thin . Schi . hoang . ti, ber Grunber ber (4.) Dynaftie Thin (255-202 v. Chr.), ließ zur Abwehr ber Tatareneinfälle bie befannte dinefifche Mauer bauen und verbranute viele Belehrte famint ihren Bildern, meist Annalen, weil verschiedene Große seines Reichas ihre Macht auf dieselben grin-deten. Aber nach seinem Tode zerfiel unter seinem unfähigen Sohne Eulh-schi sein Reich in Trilmmer. Die (5.) Dynaftie San (202 v. Chr. bis 220 n. Chr.) gerfällt in mehre Zweige. Die Gihan regierten bis 25 n. Chr. Lieu-pang, ber Anführer ber Rebellen, die ben borigen Raifer geftilrat, machte fich burch Dlagigung beliebt und wurde 202 ale Rao - hwang - ti jum Raifer ernannt. Er ertaufte von ben Sumen einen ichmablichen Frieden. San-wn-ti (feit 180 v. Chr.) beforberte ben Aderbau, betrieb die Berfiellung ber alten Literatur, ftellte eine Berbindung mit Indien ber nud vergrößerte bas Reich im Mordwesten burch Befiegung ber hunnen. Die Tay-han herrichten von 25-220 n. Chr. Roang-wu-ti führte mit Codbinding einen gefährlichen, aber fiegreichen Rrieg und fcmachte bie Dlacht ber immer in ben Beftgrengen lauernben Tataren baburch, bag er bie in ber Bucharei gegen fie aufregte. Unter feinem Cohne Mingeti fam ber Bubbhapriefter Sofchang ans Sinbofian nach C., wo fich feitbem bie Bubbha-religion gum Rachtheil ber Anfanger Kon-fu-tie's ausbreitete. Unter Siao-ho-ti (89 n. Chr.) breitete fich die chinefijche Dacht bis jum bochften Rorben bon Afien aus. Erot ber beständigen Bilrgerfriege und Thronftreitigfeiten fchritt die Civilifation fort, und um 165 fufipften frembe Staaten ju Ranton die erften Sandeleverbindungen mit E. an. Um 220 theilte fich bas Reich in brei Königreiche, bas bes Bei, bes San und bes U, welche Spaltung nainenlofes Glend über bas Bolf brachte. Als legi-Berrichaft in San an fich, unterwarf Wei u. ichwang fich ale Bu-ti auf ben taiferlichen Throu; fpater unterwarf er auch noch U und vereinigte fo bas Reich wieder in ein Ganges. Er ift ber Stifter ber (7.) Dynaftie Efin (264-279). Er fuchte burch ein Gefet ben Berwirrungen vorzubeugen, welche aus ber Ginmifchung ber Eunnchen und ber Frauen in die öffentlichen Angelegenheiten entftanben waren. Lien-nu, ber ale Rao-thu wu-ti ben Thron beftieg, grfindete bie (8.) Dynaftie ber Song (279-479). Bon Menem theilte fich bas Reich in ein nordliches und ein filbliches, bie fich gegenseitig befampften, und beren Berricher meift burch Blut gum Thron gelangten und fich auf ihm erhielten. Die die nefifchen Befchichtschreiber führen ben jeweitig leber-

502), wieber Ordnung herzustellen; er bestimmte, bağ bie Danbarinen nur für 3 Jahre ernannt murben u. nach Ablauf berfelben Rechenschaft bon ihrer Amtsführung abzulegen hatten, und ließ die Waf-fen ruben. Rad feinem Tode aber tehrten bie alten Birren gurud. Unter ber (10.) Dynaftie ber Liang (502-557) medfelten die Ronige faft alljahrlid, und bie Beere regierten. Achulich blieben bie Bufiaube unter ber (11.) Dynaftie ber Efdin (557-581); beffere Beiten ichienen für C. unter ber folgenden (12.), ber ber Gui (581-617), angubreden. Ben'st regierte 16 Jahre glorreich und flihrte ein neues Gefethuch ein. Sein Sohn erbante von ber unermeflichen Bente feines Krieges mit Tongling und Giam eine nene Stabt und legte prachtvolle Garten an. Der Saudel nahm nenen Muffdmung, und bas Reich ftand fo machtig ba wie vor feiner Theilung. Der Steuerndruck rief jedoch eine neue Emporung hervor, beren Refultat Die Erhebung bes Kurften von Thang auf ben Thron war. Diefer begann ale Rao-tfu bie (13.) Dynaftie ber Thang (617-907), befiegte mit Gilfe feines Sohnes alle Rebenbuhler, machte fich wieder jum herrn bes ganzen Reichs, trat aber bann bas Regiment an jenen ab, ber als Tai-tsong einer ber berühmteften Berricher C.'s murbe. Er entließ fogleich jammtliche Rebemmeiber aus bem Balaft und vertrieb bie Türten, errichtete eine Schule für mehr ale 10,000 Schuler und begunftigte bie Belehrten. Um 635 ließ Dlo-Ben bas Evangelinn in C. verflinden. Kad-tfong (650) behnte feine Erobe-rungen bis Persien ans, ließ sich aber burch ein ehr-geiziges Weib Bu-hen beherrichen und ernannte fie gut feiner Rachfolgerin. Rach ihr folgten wieber Thronrevolutionen und Bürgerfriege, baun fdmadje Regenten, Die fich von Ennuchen leiten ließen. Daffelbe gilt von ben Dynaftien ber Beneliang (14.) 907—923, ber Seuethaug (15.) 923 bis 937, ber Seuetfin (16.) 937—947 und ber Seushan (17.) 947-951. Stüdlichere Beiten famen filr C. mit Teu-tfu, mit bem bie (18.) Dynaftie ber Ben-tichen (951-960) angebt, und Schi-tfong, aus berfelben Dynaftie, ber bie Tataren gurficorangte, angrengenbe Lanber eroberte, timen Inhaber ber taiferlichen Macht sehen die die Kunft und Wiffenschaften pflegte und die Bud-nesischen Geschichtschreiber Tichao-linti an, mit brudertunft vervollsommuen ließ. Aber schon dessen bem bie (6.) Dynastie ber Benigan (fpater Sohn Anngeti, noch ein Rind, ward abgesett und San) aufängt. In biesem Zustand ber Berwirrung ber Minister Tich ao ftuangenin auf ben Thron riß Ge-ma-nen, ein Ffirft von Tfin, 265 bie erhoben, weil bie von ben Tataren brobenben Befahren einen fraftigen Regenten nöthig machten. Nur So-nan u. Schan-tung gehörten bamals noch zu C., bie fibrigen Brovingen fanden unter unabhängigen Fürsten. Tichao-tuang-bin ftiftete die (19.) Obnaftie Song (960-1279). Er bieg als Raifer Tai-tin, mar ein ansgezeichneter Regent und unterwarf Tichu, San, Siang-nan und mehre andere Probingen. Unter Schinstfung bilbete fich im Rorbweften bes Reiche eine neue Dynaftie Sia, Die abwechfelnb mit bem Raiferhause und mit ben Tataren genteinichaftliche Sache machte. Boei-tfung verband fich mit ben Tataren, um die Schitan gurfidgutreiben; lettere murben auch aus bem lande geichlagen, aber nun nahmen die Tataren nicht nur bas Land ber Rhitan, fondern überichwemmten auch Beticheli machtigen von beiben Reichen als rechtmäßigen und Schen-fi und nahmen ben unterhanbelnben

Raifer gefangen. Die Tataren befetten ben Theil beten, und erwarb fich burch Klugbeit und Mafigung pon E., ber an bie große Daner grengt, und breiteten unter ben nachftfolgenben Raifern ihre Dacht immer weiter aus, fo bag biefe Raifer nur als Tributtonige fiber die siblichen Provinzen regierten. Ning-tsung schloß 1208 ein Bündniß mit den Mongolen unter bem berühmten Dichingisthan, und diefer ichlug bann auch die Tataren, blieb jeboch felbft in bem befreiten Lande. Mongoliiche Borben nahmen und plinderten Befing, Li-tfung machte mit Othtai, bem Rhan ber Mongolen, ein Bundniß jum Bernichtungefriege gegen bie Tataren, bie indeg wieber machtig geworben waren, aber nun bon ber einen Geite burch bie Chinefen bes. Rach Offtai's Tobe (1241) unterwarf fich beffen Rachfolger Rublai-than ben gangen Rorben bee Reiche; ber lette Song, Tuan-tfung, wurbe in Ranton von den Mongolen belagert und ftarb 1278; fein Brnder Ti-ping aber fürzte fich nach bem Berluft ber Seefchlacht gegen die Mongolen mit der ganzen faiferlichen Familie in das Waffer.

Die nun folgende Berrichaft ber Mongolen beginnt mit ber (20.) Dynaftie ber Juan (1279-1368). Rublai (dinef. Schietfil, auch Suspelge) wußte bem Bolt feinen fremben Urfprung burch eine im Lanbe umber. Gin folder mar Le-bfe-fcing, weife Regierung vergeffen zu machen. Er fuchte ben Sandel ju beben, eröffnete bie Bafen ber füblichen Daniel 31 geett, etoffiete vie diese von ein geschen Brobinzen feit freude Schiffe, erbante den großen Kaiferfanal, erhob Veffing zur Hampffadt, um von diefem Mittelpuntte aus des große Neich besser überlehen zu lönnen, förderte die Wissenschaften nur Kniffe, erhoffing, Nestigion und Sitten der Mitchigen vicht au. Seine Eroberungezuge gegen Japan und Siam maren bergeblich, boch unterwarf er fich Birma, Cocindina u. Tongfing u. unterbrudte mehre Emporungen mit Baffengewalt. Er ftarb 1291. Gein Entel Timnr han (dinet. Tiching-tiong) zeichnete fich burch Milbe und Gerechtigkeit aus. Unter ihm kanen 1294 bie erften katholischen Chriften mit bem Minoriten Montecorvino nach Pefing, fanden aber in ihrem Miffionsgeschäft hindernisse. Auch Schintfung, ber bes Confucius Schriften ins Mongolische übersetzen ließ, erwarb sich den Ruhm eines gerechten und für das Bohl seines Bolles wahrhaft gerechten und für das Wohl leines Soltes wagryggi geigenen zwom erganen benvorm, viewen pe, aner sprigenen Kegenten. Beniger richmisch versich den Versich gegen der Angeben kaller ans mongolischen Geschliecht. Einsbeungen der Großen und versich des Veich im Junern, imm hierzu kann der empfangen. Ihr Happfing, Tai-tsung, ward unter Schun-tie eine große Hungersocht, welche als Kaifer ansgemen, kar Happfing, Tai-tsung, ward unter Schun-tie eine große Hungersocht, welche bie allgemeine Ungufriebenheit fleigerte und enblich ben Sturg ber in Tragheit und Schwelgerei vertommenen mongolifden Dynaftie herbeiführte. Efchu-huan-tichang, ein Chinefe von nieberer Geburt, fiellte fich an Die Spige einer Emporung in Riang-nan, unterwarf fich einige fübliche Brovingen, fiegte fiber die miter fich uneinig gewordenen Rebellen und Mongolenhauptlinge, Die ingwifden ben Raifer abgefett hatten, überichritt ben gelben Strom, nahm Befing ein, vertrieb bie Dlongofen

Die allgemeine Achtung und Liebe in bem Dage, bag er felbft ben Thron befteigen tonnte. Er nahm als Raifer ben Namen Taietsu an und watel Stifter ber (21.) Dynastie ber Ming (1368—1644). Er machte Nanting jur Haupftabt und führte bie Bitgel ber Regierung mit fraftiger Sand, führte ein nenes Befetbuch ein, bestimmte, baf nie wieber Staatsamter burch Gunuchen vermaltet werben follten, und unterwarf fich nach und nach die fibrigen dinefifden Fürften und bie mongolifchen Banttlinge, wodurch er gegen die Angriffe ber Ta-taren im Weften einen feften Damm bilbete. Er taren im Westen einem seiten Vanum vivorer. farb 1938 nut hatte seinem Entel Kiene wenen ti zum Nachsolger. Dieser wurde von einem Obeim Tin-wen-eit gestützt, der sich zwar ben Weg zum Tron durch Gragiamsete bahnte, dann aber mit Viitbe und Weisheit regierte. Derselbe unterwarf auch Tongling und Cochinchina bem Reiche wieber und verlegte bie Refibeng nach Befing gn-rud. Gein britter Rachfolger Png-tfong-juiti (1436) wurde von ben Tataren befiegt und gefangen. aber von seinem Bruder wieder bestreit. Sein Sohn, Hien-csong (1465—1487), gab der Einus-gensperichgest wieder Raum, sowie überhaupt die ilbrigen Derrichter aus dieser Dynastie Schwächslinge waren. Codindina madte fich wieber unabhangig, bie Japanefen machten gludliche Ginfalle. Die Tataren ließen fich ben Frieden burch ganbereien abtaufen, und fühne beuteluftige Banbenführer gogen ber Bo-nan und Schen-fi eroberte und bie Boltsgunft burch Demitthigung ber Manbarinen und Radlaffung ber Steuern in bem Dage gewann, bag er jum Raifer ausgernfen marb. Dhue Biberfiand zog er in Beling ein, bas ihm ber Berrath eines Emunchen geöffnet hatte. Der lette Ming, Hoaistsong, tödtete fich selbst. Nach bem Tobe bes Raifere fand ber Ufurpator feinen anbern Biberfland, als den eines Keldherrn U-snau-kuci. Le-ffe-tsching belagerte die Stadt, in der sich dieser ver-schanzt hatte, und zeigte ihm seinen mit Ketten belabenen Bater mit ber Drobung, ibn gu ermorben. wenn er fich nicht ergebe. Der Greis ermahnte ieboch feinen Cohn gum tapfern Biberfland und erlitt ben Tob. U-fuan-fuei fchloß unn mit ben Manbichu einen Bertrag, jog gegen ben Ufur-pator und ichlug ibn in zwei morberifchen Schlachten. Mis aber U-fuan-fuei hierauf bie Danbichn mit bem Berfprechen heimschicken wollte, baß fie ben berheißenen Tribut erhalten mitrben, blieben fie, unter

aber seinen Sohn Schun-ticht zum Nachfolger. Mit Schun-tich beginnt die (22.) Ohnafte ber Manbichu oder Thfing (1644), die noch jetz den Thron von C. inne hat. Einstweiten führte für ben Minberjährigen fein Dheim Umawang bie Regentichaft und fuchte bie Bergen ber Chinefen burch Dilbe und Unichmiegen an ihre Gitte gu gewinnen, body erregte er baburch, baß er, im Biberfpruch mit feiner fonfligen Affommobation, ben Chinefen bei Tobesftrafe befahl, fich bie langen nach ber Tatarei, wo fie bas Reich ber Challas griin- Saare, Die fie feit ben alteften Beiten als ihren

nach tatarifcher Gitte am tahlen Saupte einen langen Bopf an tragen, große Unanfriedenheit, bie au Empörungen führte. Smmer mehr Manbign from nach C. und vermehrten bie Bahl ber Anhäuger ber neuen Dynastie. Im Jahre 1651 übernahm Schnutfchi felbft bie Regierung; er hatte ben Unterricht bes berühmten beutichen Befuiten Abam Schall genoffen und raumte biefem einen großen Ginfluß auf fich und bie Regiernugsangelegenheiten ein. 3hm folgte 1661 fein Cohn Rang-bi, eigentlich Gdin-tfn. Die Manbarinen fetten eine Regentichaft ein, beren erftes Bert war, die Ennuchen vom Sofe gu vertreiben u. bas Befet Bu-ti's ju erneuern. 3m Canbe war Friede; unr Rofdinga, ber Beherricher von Formofa, beunrufigte u. pliluberte bie Riftenftaaten. Da befahl die Regentichaft ben Unterthauen ber feche Rufteuprovingen, bei Todesftrafe fich auf eine Entferming von 30 Li vom Meer gurudgugiehen. Bwar murben die ungludlichen Ruftenbewohner der Bergweiflnng Breis gegeben, aber Rofchinga's Machtu. Silfs. quellen murben aud jugleich bebentenb verminbert. Die Europäer, befonders die Miffionare, wurden von der Regentschaft hart behandelt und sogar ins Gefängniß geworfen; dafür wurden, als der Kaiser Die Regiernug ilbernahm, die Regenten geftraft und die Europäer frei gegeben. Kofchinga's Entel fah fich genothigt, 1683 gegen einen Rang und Titel Kormofa ju übergeben; 1689 wurde mit Ruflaub, mit dem Rang-bi feit 1684 wegen einer Greng. ftreitigfeit Rrieg geführt, Friede gefchloffen. Eleuten und Chaltas wurden gauglich unterjocht und Tübet dem Reich unterworfen. Den danern-ben Besits C.'s verdanten die Mandichn ohne Bweifel bem perfonlichen Charafter Rang.hi's, ber vielleicht ber größte Monarch war, ber je ben dinefifden Thron inne gehabt. Er beforberte bie Biffenichaften und widmete fich namentlich mathematifden Stubien, verbefferte ben Ralender und ließ fein land vermeffen und Rarten babon berfertigen, welche b'Anville bei Berausgabe feines djuefiichen Atlas benutzte. Er verringerte auch die Abgaben, besouders als ein surchtbares Erdbeben Beking zerstört und 400,000 Meuschen verfclungen hatte, verbefferte bie Finangen und bas Beermefen, grinbete Unterrichtsanftalten und ließ fich überhaupt Sebung und Förderung der Wohlfahrt bes Reichs mit foldem Erfolg angelegen fein, baß fich alle feine Bolfer unter feinem Scepter fo mohl befanden, wie noch nie im Reiche ber Mitte. Dbgleich im Budbhaismus erzogen, bulbete er boch das Chriftenthum. Er ftarb 1722. Sein Sohn u. Rachfolger Pungetiching (Schietinng) war ebenfalls ein guter Regent, boch zeigte er fich ben driftlichen Miffonaren weniger gewogen. Nach jriedlicher Regierung ftarb er 1735. Der altefte feiner illegitimen Göhne, Rien-lung (Rao-fung), erbte einen Theil ber Eigenschaften unb bes Rubines feines Grofpaters. Seine Regierung war friegerifch; er eroberte Kafchghar, Parlaub, ben größten Theil bes Songarenlaubes, die Reiche Dliao-tfe nub Sino-fin-tichnen und erweiterte fo bie Grengen feines Reichs bis nach Sinboftan und ber Bucharei. Die durch Berjagung ber Songaren verwiftete Kalnuidei bevollerte er mit ben ans

theuerften Schmud getragen, abguscheren und Bwei Feldzüge gegen Birma, fowie eine Expedition nach Cochinchina fielen jeboch ungludlich aus. Aufftande und Berschwörnugen in Tubet und auf Formosa murben im Eutstehen unterbrückt. Die Chriften murben, weil ber Begunftigung ber Emporung verbachtig, hart verfolgt. Unerbittlich gerecht, war Rieu-lung boch auch rudfichtelos granfam; fibrigens beforberte er bie Biffenichaften u. legte 4 Bibliotheten ber ichatbarften Bücher an. 3m 3. 1796 legte er ju Bunften feines ffinften Cobnes Ria-fing bie Regierung nieber und farb 1799. Kia-king hatte alle Kehler seines Baters, aber nicht eine einzige seiner Tugenden geerdt. Seine Gewaltthätigkeit und Grausamkeit erregten balb allgemeine Ungufriedenheit; immer neue Berfcmornigen murben angegettelt, Ranberbanben burchjogen verhecrent bas gand, Geerauber, Die fich in Sainan n. Formofa festfetten, beherrichten nicht allein bas Meer und befampften bier bie dinefifchen Flotten mit wechselnbem Glilde, fonbern braugen aud) von ben Alugmundungen aus ins Innere bes Laubes plunbernb und vermuffenb ein, bis ihre Macht endlich durch inneren Zwiespalt zu Grunde gerichtet ward. Im Jahre 1807 tam der erfte protestautische Meisstoner, Morrison, nach C., bagegen erfolgte 1815 bie Berbaunung ber tatholiften Miffionare. Rach einer ruhmlofen, nuruhvollen Regierung ftarb Ria-fing 1820, wie man vermuthet, burch einige Diffvergnfigte. Ihm folgte fein zweiter Cohn Mian-ning, geboren 1784, als Raiser Tao-kuang (mandschurisch Doroi Elbeng be, b. i. Glang bes Berftanbes) genannt. Die Unruben im Innern des Reichs danerten unter ihm fort; dazu kamen Konflikte mit den an der Grenze nomadifirenden Burnten und Kirgifen und bem Rhan von Rhofand, die aber mit Unterwerfung bes Rhobicha's Jehangir endeten, fowie mit bem friegerifden Bergvolf ber Jao bidine an ben Grengen ber Propingen Knang-tung, Rnang-fi und Bo-nan, mit dem ein Bertrag abgeichloffen ward, ber bahin lantete, daß bie Jao-bichins in ihren Bergen bleiben, die Chinefen ihr Gebiet nicht betreten und die faiferlichen Ernppen entlaffen werben follten. Die Anführer des Aufstaudes, berichtet Bublaff, erhielten für ihre Unterwerfung eine halbe Million Taels und wurden fiberdies mit hohen Stellen in bem taiferlichen Beere begnabigt. Zao-tuang zeigte Abneigung gegen bas Chriften-thum, namentlich gegen bie Katholiten, die baher mehrfachen Berfolgungen ausgefett waren. Da bon biefer Beit an C. mit europäifdjen Bolfern

öfter in Berührung tritt als früher, fo erfcheint es zwedmäßig, hier eine ilberfichtliche Darfiellung ber Berhaltmiffe bes Reichs ber Mitte 311 Europa nachzuholen. Die erfte europäijche Gefaubtschaft nach E. war bie bes Romers Darc Antoning, bie aber ihren Bred, einen Sanbelsvertrag binfichtlich ber Geibenftoffe, mahricheinlich nicht erreichte. Weitere erwähnen bie dinefifden Innalen von 284, 643, 1081, 1371 nach unferer Zeitrechnung. Die ersten sicheren Radprichten ilber E. verbanten wir aber ben Urabern, Die in Folge ihrer ausgebehnten Erobernugen auch mit bem fernen Offen in Berfibrung tamen. Der 38lam icheint um 850 in C. fehr bevorzugt gewesen gu fein. verwüsstete Kalnuidei bevölferte er mit ben ans Bon Innocen IV. wurden die ersten Missland gestohenen Eurguten und Songaren. zur Bekehrung der Tataren oder Chinesen abge-

ber große Rhan ben Thron bestieg. Der heilige Ludwig fandte mahrend feines Kreuzzuge (1253) Rubricus zu bemfelben Zwede nach C.; 1274 aber reifte der Benetianer Marco Bolo (f. b.) nach dem himmlijchen Reiche und erwarb sich die Gunft des Kaifers in dem Maße, daß diefer ihm nach siedzehn-jährigem Ausenthalte kann die Rücklehr erlaubte. Erft unter ben Mandfchu fchlof fich C. mehr gegen bas Ausland ab; vorher war fogar ber Sandel von Ranton nicht mit Bollen belaftet, und erft feine fteigende Bedentung veraulafte die Regierung, ihn zu einer Ginnahmequelle zu machen. Die erften Europäer, die nach den Römern nach C. tamen, um Sandelsverbindungen anzufnühfen, waren die Portugiesen (1510). Lopez Suarez, Bicetonig von Goa, gründete 1517 eine Kolonie zu Ningpo, welde eine Zeitlang einen vortheilhaften Sandel mit C. trieb, bis das zügellose Benehmen der Bortngiesen 1545 ihre Bertreibung veranlaßte. Erft gegen die Mitte bes 16. Jahrhunderts gelang es ben Portugiesen, sich auf Macco jestzuseten, boch mußten fie feitbem eine jährliche Abgabe an bie dinefifche Regierung gahlen. 3m Jahre 1651 wurden die Bewohner biefer Rolonie als Unterthauen ber Dynaftie Manbichu aufgezeichnet und unter Aufsicht eines Beamten gestellt, ohne bessen Ersaubuiß sie woder neue Kirchen, noch neue Halle banen dursten. Später (1667, 1727 und 1753) tamen noch drei Gesandtschaften aus Portugal nach C., ohne aber befonders gunftige Refultate gu erreichen. Die Spanier genoffen ebenfalls bas Recht, nach Macao, fowie nach Ranton und Anton Handel zu treiben, zogen aber wenig Bortheil aus dieser Berbindung. Die Hollander erschienen 1607 zum ersten Male vor Macao, ließen sich 1620 auf Formofa nieder und erhielten Sandelsfreiheit augeftanden gegen das Bersprechen, fich auf diefe Infel zu befchräufen, mußten aber 1662 diefelbe wieder raumen. Reue Gefandtichaften erreichten menigstens Wiederantulipfung ber Sandeleverbindungen. Den Ruffen, ben nachften Grengnachbarn der Chinefen, wurde 1646 ber Sandelsverfehr unter ber Bedingung gestattet, daß fich ber ruffifche Monarch jum Bafallen von C. ertläre. Bald barauf tam es wegen Grengftreitigfeiten gu seindseligen Berührungen, die endlich 1688 burch eine zweite ruffische Gesandtschaft ausgeglichen wurden. Eine Gesandtschaft Peters des Großen erlangte für die Ruffen die Erlaubuiß, jahrlich ein-mal nach Befing zu tommen, fowohl bes Sanbels wegen, ale auch um ben ichuldigen Tribut in Beichenten gn entrichten. 3m Jahre 1805 machte Ruffland ben Berfuch, auch eine Berbindung mit C. jur Gee augutnupfen ; ein dinefifches Chift aber verbot Ruffland jeden Sandel mit C., außer gn lande, u. befdrantte and biefen auf Riachta. Franfreich trieb feit 1660 einen lebhaften u. ergiebigen Sanbel nach C., der jedoch in Folge der Revolutionefriege eine Unterbrechung erlitt, bis in ber neneften Beit bie Berbindungen wieder angefunpft wurden. lleber die Dentichen gibt une die Gefchichte Rantone von bem chemaligen Gouverneur Dueu folgende Rotigen: "Die Bewohner des Reichs des Ablervaares (Danjing, Desterreich) fuhren jum ersten Male burch die Bandelsoperationen ungeftorte Fortichritte.

fandt. Der Mönch Caopini wurde dem mongolisch- heißen Taschen oder Deutsche. Sie haben die Retatarifchen Sofe gerade ju der Zeit borgefteut, ale ligion bee Berrn des Simmele angenommen. In Gitten und Gewohnheiten find fie von ben Bortugiefen nicht verschieden. Die Breufen (bfe Bewohner bes Reiche bes einfachen Ablers, Tanjing) fuhren jum erften Male durch die Tigermun-dung im 52. Jahre Rien-lung (1788). Gie wohnen nordwestlich von Dan-jing und gleichen ihnen volltommen in Gitten und Gewohnheiten." Der erfte, vergebliche Berfuch ber Englander, Berbin-bungen mit bem Reich ber Ditte angutnupfen, icheint 1596 gemacht worden zu fein; der zweite 1637; fie fauden fich von den Bortugiefen auf Macao weit feindfeliger behandelt, ale von ben Chinefen. Erft 1664 murbe von Seiten Englande ein neuer Berfuch gemacht, einen regelmäßigen Sandelsverfehr mit C. angulnupfen, boch icherteten bie Unterhanblungen an ber enormen Sobs obas Sasengolls, ben bie chincfiiche Regierung forberte. Endlich murbe 1670 gn Formofa ein Bertrag abgefcloffen, nach welchent die von ber Rompagnie eingeffihrten Artitel eine Stener von 3 Brocent nach bem Bertauf entrichten, bagegen alle auszuführenben Artitel frei fein follten. Schon 1687 aber gaben die Englander ihre Diederlaffungen auf Formofa wieder auf, und 1683 murden fie auch von Ringpo und Amon ausgeschloffen. Die Störungen u. Sinderniffe des Sandels murben von Seiten C.'s immer größer und die Auflagen (bis zu 10 Procent auf alle Aussinhrartitel) unerschwinglich. Der englifche Sandel in C. verringerte fich in Folge davon fo, baß 1734 nur ein einziges englisches Schiff nach Ranton gefdidt murbe. Berfuche, gu Amon und Ringpo Sanbeleplate ju grunden, icheiterten an ber Sabiucht und ber hochfahrenden Sartnädigteit ber Mandarinen; man mußte fich beshalb wieber nach Ranton wenden. Raifer Rien-lung hatte eben ben Thron beftiegen und den Boll von 10 Brocent, fowie das übliche Befchent von 1550 Taels nach gelaffen, fo daß nur noch ber gewöhnliche Safengoll verblieb; bennoch wußte bie Brovingialregierung bas Gefchent noch ferner zu erpreffen. Um biefelbe Beit übergab die Regierung ben fremben Geehanbel einer privilegirten Kompagnie. Diefe Gefellichaft ber Song bestand ursprünglich aus 12 Dlitgliedern und mußte fur bas gefenliche Bereagen der Fremden Bürgidaft leiften, daher sie alles Mögliche that, um den Zutritt der Europäer zu sicht terteben. Nach manderele Plackereien, die uicht selten einen sehr ernsten Sharatter annahmen, sand sich die englische Regierung bewogen, 1792 eine Wefandtichaft nach C. ju fenden, welche von ber dinefifden Regierung die Abtretung bes Gigenthums von Macao ober eines anbern gu bauernber Dieberlaffung geeigneten Orts, Bulaffung einer ftanbigen englifden Gefanbtichaft zu Befing, eine fefte Rieberlaffung auf Tidm-fan, einer Infel in ber Proving Tide-tiang, 18 Stunden von Ringbo, Sandelefreiheit in allen dinefifchen Safen, ein Rommiffionshaus in jeder Proving des Reiche und festere, weniger willtstrliche Borfchriften in Bezug auf die Zölle in Kanton fordern follten. Der Kaifer erklärte jedoch barauf, daß ber britische Sandel ganz fireng auf den Safen von Ranton befdrantt bleiben muffe. Dehre Jahre lang machten nun bier die Tigerunundung im 45. Jahre Rien-lung (1781) und Sahre 1802 fcidte Corb Beffesten, General-

giefifchen Befitzungen gegen etwaige Angriffe ber Frangofen eine Expedition nach Dlacao; ber Bicetonig von Ranton brang jeboch auf beren fofortigen Abgang. Gin zweiter Berfuch ber Englander 1808, fich Macao's unter bem Borgeben gu bemachtigen, es gegen die Frangofen gu fchuten, miflang ebenfalls. Als die Englander ber Forberung ber Chinefen, ihre Truppen alebalb gurudgugieben, nicht fofort genfigten, fperrten biefe ben Sanbel gu Ranton; ein Berfuch, mit Gewalt in die Stadt eingubringen, miflang, und bie englischen Truppen mußten wieder eingeschifft werben. Der Rrieg zwifden England und Nordamerita führte gu neuen Differengen. Gin englisches Kriegsschiff hatte mehre ameritanische Rauffahrer genommen, woranf bie dineffichen Behörden verlangten, die Fattoreis vorsteher follten jenes fortichiden. Als die Chis nefen feindliche Dagregeln ergriffen, fperrten die Borftande ber Fattorei ben Sandel felbft und erzwangen fich baburch bas Borrecht, mit ber Regierung unter Siegel und in dinefifder Sprache gu forrefpondiren, bas Beriprechen, bag fein dinefifcher Beamter ohne Erlaubnig die englische Kattorei betreten follte, und Chinefen in die Dieufte ber Englander treten bitrften. Um bie Grundlage bes englifden Sanbels in C. noch fefter zu ftellen, ichicte 1816 bie englische Regierung eine Befandtichaft unter Lord Amherft, die am 28. Juli ben Golf von Beticheli erreichte; bod bot die Provingialregierung bon Ranton ihren gangen Ginfing auf, um bas Fehlichlagen ber Miffion gu bewirten, ba fie wohl wußte, baß fich die hauptfachlichften Auftrage Lord Amberfte auf die Beeintrachtigungen bezogen, welchen ber englische Sandel in Kanton ausgefett mar. Diefer fruchtlofen Gefandtichaft folgte eine lange Zeit der Ruhe, und von 1816-29 wurde der Sandel ein einziges Mal gesperrt, als die Englander fid weigerten, die Matrofen ausguliefern, melde einige Chinefen in einem Sandgemenge erichlagen hatten. Ans bem Kalliffement zweier Songtauflente, beguglich ber Frage, mer Die Berlufte gu tragen habe, waren faft neue Ronflitte erwachsen, bod fligte fid ichlieflich ber Bicefonig der Forderung der Englander und verhieß Erfat für deren Berlufte. Als die Englander 1829 darauf draugen, daß ihnen gegen die bisher gel-tenden Bestimmungen erlaubt werde, die Francu mit nach Ranton ju nehmen, und diefen Bunfch burch Ruftungen Rachbrud geben wollten, fetten bie Chinefen nene Bertehrofdwierigkeiten entgegen. Es ward ein Stift erlaffen, wonach bie fremben Raufleute nur gur handelszeit, im herbft, nach Ranton fommen, die Fremben felbft fich unbedingt den von den Hongs für nothweutig erachteten An-ordnungen unterwerfen und ihre Faktorei nicht verlaffen sollten. Die Faktorei drohte auf diese Magregel mit Sperrung des Saudels; ba fie indeß die fiblen Folgen bedachte, welche biefer Schritt an einer Beit, wo eben die englischen Rauffahrer antommen mußten, mit fid bringen wirbe, fo nahm fie ihren Erlaß gurfid. Der Sandel mit Opium war in C. auf bas Strengfte verboten; je bober badurch der Breis beffelben flieg, um fo bedeuten-

gonvernenr von Indien, jum Schuty der portu- burch felbft um die Achtung der Chinefen bringen. Am 21. Juli 1834 follte nach 200jähriger Dauer für die oftindische Kompagnie ihr Privilegium bes Sandels mit C. erlofden. Roch vor diefem Termin fandte nun die Regierung Lord Rapier als Bevollmächtigten, ber an die Stelle ber oftinbifchen Fattorei in C. treten follte, mit Inftruttionen ab, bie ihm ein entichiedenes Auftreten ber dinefifchen Regierung gegenilber empfahlen. Am 15. Juli 1884 laudete Napier in Macao. Da er aber seine Anfunst dem Gonverneur der Probing Kanton, wohin Macao gehörte, nicht nur nicht auzeigte, fondern fich felbst nach Kanton begab, um bort in bem Bebande ber ehemaligen Faftorei ber Rompagnie feine Geichafte als Bevollinächtigter bes Konigs von England ju beginnen, fo fach ber Gouverneur hierin eine Uebertretung ber bestehenben Gefete, brang, freilich vergeblich, auf bie fofortige Abreife bes Lords, erließ am 2. September ein Ebift, worin die vorläufige Ginftellung bes britifden Sandele verfügt wurde und ichnitt Lord Napier und feinem Gefolge alle Zufuhr ab. Diefer ließ hierauf zwei Kriegsschiffe in ben Fluß einlaufen, um bie englischen Unterthauen und ihr Eigenthum zu schüten. Die Feindseligfeiten begannen wirtlich. Schließlich fand fich aber Lord Rapier veranlaßt, nachzugeben, und reifte nach Macao ab, wo er bald nach feiner Anfunft (ben 11. Oftober 1834) ftarb. 3m Dai 1836 murbe Rapitan Elliot gunt Oberauffeber bes Chinabanbele ernannt. Da ber Opinmidumggelhandel eine immer weitere Ausbehnmig gewann und immer offener betrieben wurde, fo erichien ein faiferlicher Bevollmächtigter mit einem Soift bom 18. Marz 1839 in Kanton und bedeutete die Fremben, daß fie darnach alles an Bord der Schiffe befindliche Opium auszuliefern hätten. Am 24. begab fich ber britifche Bevollmächtigte, Rapitan Elliot, nach Ranton, tonnte aber nicht hindern, baft ber gange Kattoreibegirt von allem Berfehr abgefcnitten und formlich in Blotadeguftand verfett murbe. Am 27. Mai erließ Gliot eine Rote an bie in Ranton befindlichen Raufleute, worin er fie aufforderte, alles in ihrem Befit befindliche Opinm ihm fogleich, behufe ber Auslieferung an die dinefifche Regierung, 30 übergeben, die im Opinunhan-bet verwendeten britischen Schiffe und Fahrzenge unter seine unmittelbare Direttion zu stellen und ihm ohne Bergug ein befiegeltes Bergeichniß ber in britifchen Sanden befindlichen Opinmvorrathe an ilbermachen. Es wurden demgemäß 20,263 Riften Dpinm, im Werthe von 2,500,000 Bfund Sterling, ben chinefischen Behörben ausgeliefert. Die eng-lifchen Kaufleute fchifften fich barauf nach Macao ein; die Ridkehr ward ihnen für immer verboten und die Opinmeinfuhr für alle Zukunft mit dem Tode bedroht. And ward allen inländischen Kaufleuten unterfagt, mit ausländischen Schiffen anger bem Safen Berfehr zu treiben, und allen auslanbifchen Schiffern angerathen, binnen funf Tagen in . ben dinefifchen Safen einzulaufen ober bie dinefifde Rufte ganglich zu verlaffen. Rapitan Elliot aber erließ barauf eine Deflaration, in welcher er ben englischen Raufleuten ben Rath gab, ihre Beder ward nathrlich der Gewinn von seinem Sandel. schäfte mit den Chinesen so lange ruhen zu lassen. Die ostinosigke Kompognie hate sich beshalb dieses die Sechaltungsbeschilte ans England empsynge Schunggeschandels beinächigt und musste sich des, habe. Die Zöddung eines Chinesen durch englische

von Seiten bes taiferlichen Rommiffare, ber baburch die Auslieferung bes Schuldigen gu erzwingen gebachte. Ju Folge bavon tam es am 2. November in ber Hong-tougbai fogar zu einem Seegefecht, in welchem die Chinefen unterlagen. Gin faiferliches Sbiti vom 5. Jannar ertfarte barauf bie Eng-länder für außerhalb bes Gefetes, hob allen Sandel mit ihnen für immer auf und bedrohte auch jedes andere Bolt, welches fich ber Berführung ihrer Waare unterziehen wollte, mit ben harteften Strafen. Als eine friedliche Ausgleichung ber englische dinefischen Angelegenheit unmöglich ichien. vielmehr die Kunde neuer Gewaltthätigteiten von Seiten der Chinesen nach England tam, drang die Ansicht im damaligen Ministerium Melbourne burd, daß es jett gelte, mit Bewalt ber Baffen bem britischen Ramen in C. Achtung zu verschaffen. Dennoch begungte man fich vorläufig bamit, eine bloße Bebrohungsmacht von etwa 3000 Mann nebft 3 Linienschiffen, 2 Fregatten, 4 fleineren Rriegefahrzeugen u. 4 bewaffneten Dampfichiffen aufgnftellen, indem man der Meinung war, daß eine folche Macht volltonunen hinreiche, die Chinesen einzuschlichtern, und ein förmlicher Krieg nicht in der Absicht der englischen Politik lag. Singapur wurde zum Sammelblat biefer Seemadit erwählt, und fcon am 21. Juni langte Gir Gorbon Bremer, bem ber interimiftifche Oberbefehl übertragen worben, an ber Rhebe von Macao an, fibertrug bie Blofabe ber Ctabt Ranton und bes Stromes bem Rapitan Smith, ber mit 3 Rorvetten und einem Dampfichiff gurudgelaffen wurde, und fegelte am 23. mit feiner Rlotte nach bem Norben, um die Jufel Tidu fan gu befeten. Filnf Tage fpater langte auch ber Dberbefehlshaber und Bevollmächtigte, Abmiral Gir George Elliot, an Bord eines Linienfchiffs und begleitet von einer Fregatte und 2 Rorvetten auf ber Rhede von Macao an, von wo er fich gleichfalls nach bem Norben mandte. Gein Better, Rapitan Elliot, fchloß fich ihm au, und nach wenigen Tagen fcon erichien die englische Flotte an ber Rufte von Tiche finng und Bufung, während Bremers Geichwader am 4. Juli auf ber Sobe von Tichn-fan angelangt war und vor Ting bai, ber Sauptftabt ber Jufel, Anter geworfen hatte. Rach vergeblichem Barlamentiren mit ben dinefifden Behörben erfolgte Tags barauf ber Angriff, dem die 4-5000 Maun dinefifder Truppen nur fcmaden Biberftand leifteten und bann flohen. Die englischen Truppen fanden in ber Stadt Ting-hai, bie von ihren Bewohnern verlaffen worben war, große Borrathe von Beigen, Reis zc., und bald fammelten fich bafelbft auf bie beruhigenben Proflamationen ber Englander wieber viele Leute vom Sandels. n. Bewerboftand. Die Feftungewerte bes Sanptortes ber fleinen Infel Amon wurden gufammengefchoffen und eine Amahl Rriegsbichonten in ben Grund gebohrt; auch bie Bocca-Tigris, wo von Seiten ber Chinefen Bertheibigungsaustalten getroffen worben, wurde fortwährend blofirt. Gin Schreiben Lorb Palmerftons an ben Kaifer wurde zu Ningpo bem Kapitan Elliot offen zurlickgegeben, worauf Ringpo und Schanghai nebst allen Gafen bis au ben Ansfing bee Sangtfe tiang in Blotabestand ertfart wurden. Lin hatte unterbeffen Truppemberftarfun-

Matrofen war die Urfache nener Zwangemagregeln | ber Abficht, die dafelbft fefthaften Englander aufzuheben. Kapitan Smith ließ beshalb auf der chinessigen Seine Barrière von Macao einige hundert Mann Truppen landen, welche ein von chinessichen Truppen bestete Fort nahmen und in die Luft fprengten und fich baun wieder einschifften. Rapitan C. Elliot fuhr am 11. Auguft mit einem Dampfboot und ben Booten aller Kriegefchiffe in bie Minbung bes Be-hoffuffes ein und firomaufwärts; als er ben Eingangsforts gegenüber an-laugte, nahm ein Maudarin ben früher von Lin gurudgewiesenen Brief an ben Raifer in Empfang, um ihn nach Beting zu befördern, worauf Unter-handlungen mit dem taiferlichen Kommiffar Rhefchan angefnfipft wurden. Da fich aber balb zeigte, bag bie Rachgiebigfeit ber Chinefen nur eine Kriegelift gewesen, begab fich ber Abmiral Elliot von ber Infel Tichu-fan nach bem Rantonfluffe. Rachbein er am 20. Rovember mit Rapitan Elliot und 4 Schiffen in ber Tontubai in ber Rabe von Macao eingetroffen und hier auf ber Gobe von Kanton ein ans 3 Linienschiffen, 4 Fregatten, 4 Dampfbooten und mehren fleineren Fahrzeugen beftehendes Befdmader verfammelt war, fandte er aut folgenben Tage ben Rapitan Elliot nach ber Bocca-Tigris, um Rhe-ichan brieflich anzuzeigen. baf ber Abmiral an bem gur Unterhandlung beftimmten Orte angelangt fei. Satte aber auch Rhefchan anfange friedliche Befinnungen gehenchelt, englische Gefangene in Freiheit gefett, fo weigerte er sich nun boch, mit Kapitan Elliot zu unterhan-bein, und traf im Geheimen feinbliche Maßregeln. Da zugleich ein faiserliches Ebikt die Ausrotiung ber Barbaren befahl und ben gefchloffenen Baffenftillftand für aufgehoben ertlarte, fo griffen bie Englander am 7. Januar 1841 bie beiben einander gegenüberliegenden Forts an der Tigernilindung Taetiosten und Tichnanspin an und eroberten fie nach furgem Rampfe. Schon bereiteten fie fich, auch bie anderen Forts am Einsus des Tichus tiang (Perlensusses) und das Fort auf der Tigerinfel anzugerifen, als der Beschlshaber von Annonghoi um Baffenstillstand bat, bis er von Beting weitere Anweisung erhalte. Die barnach eröffneten Unterhandlungen führten zu einem Braliminarvertrag, zufolge beffen ber Raifer bie Infel Song-tong an bie Englander abtrat, fich zu einer Geldentschönigung von 6 Millionen Dollars, in 6 Jahren gahlbar, verpflichtete und die officiellen Begiehungen ber beiden Staatsregierungen auf ben Ruf einer volltommenen Gleichheit ftellte, wogegen England die Infel Tichn-fan abtreten follte. Elliot fammte nicht, Tidnefan gu rammen; aber er hatte fich abermals iberliften laffen; Rheifdan wollte uur Tidu fan gerannt feben und Beit gewinnen, um nene Reindfeligfeiten vorzubereiten. Daburd mar bie Gebuld Elliote, die vielen Tadel erntete, endlich erichopft, und er fandte am 14. Februar ein Dampfboot mit bem Entwurf eines Bertrage gur Ratifitation burch ven dentult eines Settrags an duthauten vinos ven faiserlichen Oberfommissse in, nud als Khe-schan noch zögerte, obigen Bedingungen nachzu-tommen, erösstete er trot, nener Berscherun-gen besselben am 24. Kebruar die Keindsessisteten von Nenem. Sechs englische Schiffe griffen bas Fort Nordwantong an, mahrend zu gleicher Zeit bas Fort Amonghoi befcheffen marb. In turgen in die Nähe von Macao geschickt, offenbar in zer Zeit wehte auf allen Korts die Fritische Klaage.

20. Marz verffindete Kapitan Elliot den Abschluß Laudes, nach Peting, vorzuruden, wie es Pottin-eines Waffenstillstandes zwischen ihm und dem gere Absicht war, dazu war die Jahreszeit zu weit 20. Warz vertindere Kapitan Eulof ver Volgillg Landes, nach Petting, vorzienten, wie es Pottneiues Bassschnildfands zwischen ihm und dem gera Mossich war, dazu war die Lagestig in weit neuen kaiseklichen Kommissär Pang. Gleich darvauf langte aber eine neue kaisekliche Proklamation ring. Die Chinesen errichteten fortwolkerud auf gegen die Engländer in Kanton an, wonach aller der Seeftelt der Stadt kanton neue Fostungswerke. Berkehr mit den Engländern abgebrochen were Die meisten ihrer Kantas machten sie durch ver-Bertege mit den Englandern abgebrogen wer- Die neigien izer Kanata indopten led wird verben und ein Corps von 8000 Mann der befiel siehte Kahren gene nicht eine Agregung unschlichten und verrammelten die Truppen jur Widereroberung der Stadt Kanton ober Barre der Vocaca-Tigris. Zugleich wurden und zur Bertreibnug der Barbaren von der Küfte die Aufre der Vocaca-Tigris. Zugleich wurden und zur Eruppen steilig exercirt, Geschsitz nach euroanrelden sollte, auch auf vor Köpfe der englischen die Truppen steilig exercirt, Geschsitz nach durch eine Küfte der institute von Schriften keine der Vocaca-Tigris. Zugleich wurden und eine Vocaca-Tigris. Zugleich unteren Vocaca-Tigris. Zugleich vurden und anach dahung euroBerkolt engen der Vocaca-Tigris und der Vocaca-Tigris und verschlichten vor Vocaca-Tigris und verbauften. bedrucke, bewog Elliot die britischen Kanfleute, Barbaren, die in Ningpo wie in einem Nete's gefan-Kanton zu verlassen. Wieder fegelte die Flotte mit gen lägen und dem Zorne des himmelssohnes nicht ben Landungstruppen unter bem Oberbefehl Gir Sough Grughs ben Strom hinauf und ichon maren die beiden im Weften ber Stadt Rauton gelegenen Forte genommen, und es follte jum Angriff ber Stadt geschritten werden, als fich die geängfligten Chi-nefen geneigt zeigten, zu unterhandeln. Die dinefiiche Regierung machte fich auseischig, an die Krone Englands binnen einer Woche 6 Millionen Dollars ju gahlen; die englischen Truppen follten in ihrer Stellung bleiben; alle auf bem Flug meggenominenen dinefifchen Fahrzeuge follten gurndigegeben, aber entwaffnet werden, besgleichen die Forts; bie duch die Plüthberung der Fattoreien ze, entstanden nen Bertuste iosten binnen 6 Wochen erkattet werden. Obwohl bis zum 1. Juni 5 Millionen gezahlt wurden, so ward boch noch in demiesben Wonat das Benehmen der chinesischen Behörden Dionat das Benehmen der chinesischen Behörden schnäder zurückgefassen wurden, fegelte das Gros abermals fehr verdächtig, und Elliot beabsichtigte der Flotte am 11. Mai nach dem Flusse Tsien-tang, schon eine neue Expedition gegen Amon, als von explürmte die Stadt Tscha-pn und lief im Inni in England die Radfricht von der Ernennung Gir Heury Bottingers jum alleinigen britijchen Bevollniächtigten in C. und des Admirals Sir William Parker zum Oberbefehlshaber der Truppen eintraf. Am 8. August tam Bottinger mit einer Anzahl großer Transportschiffe, welche Lanbungstruppen und Munition suhrten, ju Macao an, erließ eine formliche Kriegsertlärung, n. fegelte ben 21. August mit ber Flotte von Song-tong nordwarts. Geine Macht bestand aus 9 Kriegsichiffen, feien, fandte er 3 Manbarinen boben Ranges als 4 Kriegsbampfbooten und 21 Transportfahrgengen Friedensunterhandler, und nach mehren Rouferenmit einer Landmacht von mehr als 2000 Mann. Das Befchwader erreichte am 26. Auguft Amon und befette fofort die Jufel, wobei 500 Gefchute in die Sande der Englander fielen. Am 29. lief die Flotte in den Safen von Tichn-fan ein, nitd am Morgen bes 1. Ottober wurde zur Landung geschritten. Trot best tapferen Widerfiandes der Chinesen wurden die Batterien des Tempelhugels genommen, die Mauern der Stadt ohne Widerftand erftiegen und betrachtliche Beute an Befditen, Munition, Reis zc. gemacht. Schon am 7. fetzte fich Bottingers Bejdmader gegen Tiching-bai, eine bedeutende und fart befestigte Stadt am Nordufer des Tahiafluffes, in Bewegung. Dier leifteten die Chinefen nur schwachen Widerstand; die Citadelle wurde ersobert und am 13. and die Stadt Ringho, mit einer Bevöllerung von 300,000 Seelen, ohne Schwertstreich geronmnen. Obwohl die Bollsstimmung den Englandern fehr gunftig war, und diefe alles Mog- erlost, mit bem 27. Infi 1843. Die oben genann-liche thaten, um die Bevolkerung zu beruhigen, fo ten 5 hafen aber wurden dem handel aller Natio-

und binnen wenigen Tagen befand sich der Strom besanden sie sich voch zu Ningpo in einer keineswegs bis Kanton in der Gewalt der Engländer. Um beneidenswerthen Lage. Um in das Junere des mehr entrinnen tonnten; bas gum Angriff auf Tiding bai und Ringpo bestimmte dinefifche Beer betrug augeblich nicht weniger als 80,000 Dlann, benen die Englander nur 2000 Mann entgegengn sehen hatten. Ein zweiter dinessischer Streithausen stand bei Purifiquo. Trogbem zogen die Chinesen in den sich entspinnenden Geschten wieder den Karzeren. Aber auch die Engländer sahen sich durch Dlangel an Streitfraften genothigt, Die Feinbfeligfeiten einzustellen. Im Dlai begab fich Bottinger berfonlich nach Song-tong, um bort Anordnnugen für den weiteren Felding zu treffen. Die englische Hotte bestand jetet aus IS Kriegsschiffen, S bewaften meten Transportschizeugen, 19 Dampfbosten und 50 Transportschiffen. Während in Afching hai u. Ting-hai tleine Befatungen und ein fleines Beben Jangtfe fiang ein, nahm am 19. bie Stadt Schanghai burch Sturm, hierauf am 26. Juli nach blutigem Rampfe die Stadt Tiching-fiang fu. Rachbem bier eine ftarte Bejatung gurudgelaffen worben, fegelte die Flotte weiter gegen Ranting, wo fie am 6. August eintraf 11. sofort Anstalten machte, die dem Strom zugekehrte Seite der Stadt zu bom-bardiren. Da sich der Himmelssohn überzeugte, baß feine Truppen ben englischen nicht gewachsen gen wurde gwifden den englijden Bevollmachtigten u. ben dinefifden Großtommiffarien unterm 29. Ang. ein Friedenstraftat abgeschiefen, wonach sich E. verbindich machte, in diesem und den drei solgenden Jahren 21 Millionen Dollars zu zahlen, bie Safen Kanton, Amon, Fu-tiden-fu, Ningpo und Schanghai bem britifcen Sanbel ju öffnen, britifche Ronfularagenten bafelbft zuzulaffen und regelmäßige und billige Tarife der Gin- und Ausgangsgolle, fowie aud der Tranfitzolle für bas innere gand festgufeten, die Infel Song-tong für alle Beit an England abzutreten und die Infeln Tichn fan u. Rolang-fu fo lange beffen Macht gu überlaffen, bis bie gange Gutidiabigungefumme bezahlt und bie Anordnungen jur Eröffnung obiger 5 Bafen getroffen fein murben. Die Friedensvertrage wurden von ben beiderfeitigen Regierungen ratificirt und ausgetauscht. Das Monopol der Songtausscute erlosch mit dem 27. Juli 1843. Die oben genaunnur filr fich bedungen hatten.

Dachbem fo ber fogenannte "Opiumfrieg" beenbigt worden war und die englische Flotte Ende September den Jangtfe-flang verlaffen hatte, brach am 7. December 1842 wieder ein Bolfsauf-ftand ju Kanton aus, wobei die englische Fattorei gerfiort murbe. Derfelbe war jedoch icon ben 9. December gebampft, und am 25. Januar 1843 publicirte ber faiferliche Obertommiffar Blipu ben Abiching bes Friedens mit ben Englandern. Gin am 18. Oftober 1843 publicirter Ergangungevertrag mit Großbritannien gewährte ben Raufleuten Erlaubnig, in ben 5 Safenftabten Grundfinde gu pachten, um Sunfer barani ju banen, selte aber fest, daß sein Frember über eine gewisse Grenze laubeinwärts gehen bliefe e. hierauf sehrte Sir H. Pottinger im Juni 1844 nach England zurficf, und an feiner Stelle wurde Gir John Francis Davis englischer Gouverneur auf Song-long. Hebrigens hatte nicht England bas Mittelreich filr alle Bolter geoffnet, fonbern ber faiferliche Bevollmadtigte Rijing mar es, welcher verlangt hatte, bie Englander möchten fich nicht widerfeten, wenn ben anderen weftlichen Nationen gleiche Freiheiten geftattet wilrden, und Pottinger, wohl wiffend, bag es bei bem Andrange ber anderen Staaten unmöglich fei, im Bertehr mit C. Sonderrechte gu behaupten, gab seine Zustimmung. Schon 1843 ftellten die Bereinigten Staaten von Nordamerita bie Fordernug eines befonderen Sandelsvertrags, ber aud ju Banghia (3. Juli 1844) 311 Stande fam; barnad, follte bie Union alle Begunftigungen, welche mit ben Englandern vereinbart worden, geniegen, und außerdem wurde noch festgefett, bag ohne Buftimmung Amerita's feine neuen Monopole eingeführt, teine neue Ordnung iber Gin- und Ausfuhr getroffen und eine Menberung ber Bollfate nicht vorgenommen werben bilrfe. Auch Frantreich, welches ein anfehn-liches Gefchwaber unter bem Abmiral Cecille faubte, fchloß am 24. Oftober 1844 gu Bhampoa mit C. einen Bertrag, ber eigentlich nur eine Bieberholung bes englischen war, worin es aber namentlich als Schnigmacht ber Chriften in E. fein Unfeben geltenb gu machen fuchte. Der Bertrag von Ranting hatte ben Enropäern unr bie 5 Safen eröffnet, bie Fremben blieben von bem fibrigen Reich fern gehalten, und die Miffionare waren von diefem allgemeinen Berbot nicht ausgeschloffen. Die Engländer hatten gwar ansbedungen, bag ein im Innern bes Landes ergriffener Fremder nur von bem Rouful feiner Ration folle gerichtet werben fonnen. Dbwohl unn biefe Rlaufel auch die Diffionare gegen die Blutbefehle ber Provingialobrigfeiten fchitte, fo ericien fie bod) ben unterhandelnden Frangofen nur als eine unbedeutende Errungenschaft; ihre Forberung gielte auf die Freiheit für die Unterthauen des Reichs, fich gum tatholifden Glauben gu betennen und ben außeren Rultus offen iben gn burfen. Die beshalb angefnüpften Unterhandlungen wurden endlich mit einem vollständigen Erfolg gefront, in-bem auf das Dräugen des fraugofischen Botschafters brei faiferliche Ebitte erlaffen wurben, wovon bas erfte allen Chinefen gestattete, Die driftliche Religion angnnehmen, bas zweite als unterfcheibenbes Merfmalbes halten werben, bag bie Englander einen Plat gur Chriftenthums bie Anbetung bes Krenges u. ber Bil- Erbanung eines Gotteshaufes und einen Begrab-

nen geöffnet, obwohl die Englander die Eröffnung | ber beftimmte und bas britte die Rudgabe ber feit ber Regierung bes Raifers Rang-bi erbauten Rirchen, wenigstens berer, die nicht in Bagoben oder in Debaube bes öffentlichen Rugens umgewandelt maren, porfdrieb. Die Chincfen aber fahen in bem ben Chriften gewährten Tolerauzartitel nur eine neue Demitthigung, nub C.'s Tributärstaart ertaunten baffelbe gar nicht als gibt fich binbent an. Mehrfach unifte bie frangösische Marine burch Gewaltmaßregeln Miffionen fchüten. Der Abmiral Cecille ließ fich aber burch bie offentundig feindfeligen Stinmungen ber Tributarftaaten C.'s nicht entmuthigen und fpahte nur nin fo cifriger nach einer Belegenheit, bas Guftem ber Milbe bis in ben Schoof biefer barbarifchen Monarchen einbringen zu laffen. In Anam wurden 5 zum Tobe verurtheilte frangofifde Diffionare burch bie Teftigfeit bes Rapitans Favin Leveque befreit, und zwei Jahre darauf (1845) erhielt Lefebore, Bifchof von Mattropolis, ber bon ben cochindjinefifchen Behörben eingefertert worben war, burch bie Energie bes Rabitans ber Korvette Alcemene, Fornier-Duplan, feine Freiheit wieder. In Fu-tian, in Rian-nan, in Sche-fiang, allenthalben, mobin bie frangofifche Flotte reichen tonnte, hatten fich die Bicetonige beeilt, ben Goiften eine große Bublicität zu geben; in Se-tichnan, in Jun-uan, in Su-pe, in Riang-fi aber glaubte man die versprochene Betanntmachung umgeben gu tonnen, u. Die Chriften hatten bie gewöhnlichen Gewaltthaten und Dighandlungen ju erbulben. Aber ber Abmiral Cecille, ber bei ber dinefischen Regierung affreditirte Rouful Lefebore be Beconrt und ber Kommanbant Lapierre brangen mit Erfolg auf vollständige und aufrichtige Musfithrung ber Defrete bes Raifers.

Der Saf bes Bolle gegen bie Fremben wnche aber immer mehr und machte fich felbst in mehren Auf-ftanden Luft. Derfelbe ward noch baburch gefteigert, baß in Folge ber Erhebung Macao's jum Freihafen Anfangs 1846 von ben Portugiefen ben gwifden Macao, Song-tong und Ranton fahrenben Sandelsbooten eine Steuer von 1 Thir. monatlich anigelegt murbe. Die dinefifden Schiffer machten im Oftober megen biefer brudenben Auflage einen Angriff auf Macao, wurden aber burch das Feuer bes Forte gurudgetrieben. Raum hatten aber bie Englauber bie Friedensbedingungen ihrerfeits voll-fonunen erfüllt und die Zusel Tichn-fan Aufaugs 1846 verlaffen, so offenbarte fich, daß selbst die Regierung in Befing die ben Fremben zugeftanbenen Redite nicht ernftlich fchitzen wollte. Umfonft forberte England ben in bem Bertrag von Ranting ftipulirten Butritt nach Kanton. Als unmer nur aus: weichende Antworten gegeben murben, u. ber Bobel immer feindseliger gegen bie Fremben murbe, fuhren im April 1847 3 britifche Kriegsschiffe ben Tigris hinanf, nahmen binnen 36 Stunden alle dinefifchen Horts an der Bocca-Tigris, sprengten die Werte, vernagesten das Geschält (ST Sisser) und drocken mit der Beschießung der Stadt. Da erfolgte dro-lich am 6. April die Bewilligung der engslischen Forderungen, bag binnen zwei Jahren bie Englanber freien Butritt in Ranton und Erlaubnig gu Ansflügen auf 24 Stunden in bas Land haben, bag ber Kluf vor ben Kattoreien frei von Booten ge-

nifplat in Bhampon erhalten follten. Die Unbilben und Drohungen bon Seiten ber Chinefen gegen bie Guglander in Ranton bauerten jedoch beffen ungeachtet fort, befondere nachdem bie englifden Regimenter von Song toug nach Indien gurudgefehrt waren. Doch wurde durch bas energische Aufretern Bonhams, ber 1848 ben Gouverneur Davis abisfie, ber hinefifche Pöbet eingeschichteter und bent Englandern obnurch Schup verfagit, baß in jeden ber 5 Säsen ein Kriegsichiss statut warb. 3m Oftober 1848 ichloß auch ber Bapft einen Bertrag mit C. 218 1849 von ben Engländern die Deffnung ber Thore Kantous in Folge bes Bertrags vom 6. April 1847 gefordert wurde, erfolgte bon Befing eine abichlägige Autwort, motivirt baburd, baf bie Behörden in Ranton nicht im Stande feien, Beleidigungen gegen bie Fremben zu verhindern. Auch mit den Portugiesen entstauden Konstitte, indem einige Chinesen den poringiessischen Gouverneur von Wacaao, Ama-ral, ernordeten, ohne daß von dem Konnuissär Sen eine Geungthung bafür gegeben murbe. Am 25. Februar 1850 ftarb ber Raifer Tao-fnang, ber lette Beherricher bes Mittelreiche im altdinefifchen Sinne, ba bas Spftent ber Abichliegung nicht mehr aufrecht erhalten werben tonnte. Die andern Greigniffe feiner Regierung find von geringer Bedeutung. Es ift bas ewige Ginerlei ber gangen chinefifchen Gefchichte: Aufftanbe, Hungersnoth und Ueberichwennungen, hoffabalen, Ab-jetung und Erhebung ber Beamten. Der nenn-zehnjährige Pring, der 4., aber der alteste unter den febenden Söhnen Tao-flangs, welcher am 25. Febr. 1850 ben Thron des Baters bestieg, Tichu, mit dem Zunamen der 6. Generation Bi-tichu, galt für einen eifrigen Anhanger ber altdinefifden Lehre und Staatsweisheit. Er gab feiner Regierungszeit bie Ehrenbenennung hien-fong, Gludesfülle, mit welchem Ramen er bann felbft bei ben wefilichen Boltern genannt marb. Alle, bie por 12 Jahren gur Dachgiebigfeit gegen die Englander gerathen und fo bie Dynaftie gerettet hatten, murben fogleich entlaffen, benn bie alte Beife ber Abichliegung gegen frembe Boller follte hergeftellt und bie erzwungenen Bertrage follten fobald als moglich aufgehoben werben. Doch murben biefe Blane vor ber Sand burch die große Revolution, die gegen die regierende Dynaftie ausbrach, in ben Sintergrund gebrangt.

Die gegenwärtigen Berricher C.'s find, wie wir gesehen, eigentliche Mandichutataren. Angebliche Rachtonimen ber letten einheimischen Dynaftie, ber Ming, lebten aber auch unter bem tapferen Bergpolt der Miao-tfe in den unzugänglichen Sohen ber Brobingen Liang, Ruang und Fu-tian und fuch. ten ihre Anfpruche auf ben Thron in fortwährenben Emporungen geltend gu madjen. Gie ftifteten in verschiedenen Theilen bes Reichs geheime Befellichaften, welche verfchiebene Ramen, wie "zur Wafferlifte", "jum reinen Thee", "Dreieinig-feitsbund" ober die "Gefellschaft ber vereinigten Drei" (himmel, Erde und Menid), führten. Schon mehrmals hatten biefelben ben Staat in große Bebrangnif gebracht, und burch fie mar auch ber allgemeine Berfall ber Regierung mit bewirft worden, ber fid) ichon unter Ria-ting (1796-1820) in fie fich aller nordweftlichen Burgen und Galamaga-

ju fturgen, icheiterte aber ftete an ber gurcht ber Daffe bes Bolfes bor ben Manbidutruppen. Die Rampfe mit ben Englaubern enthillten indeß nicht blog bie militarifche Schwache bes Reichs ber Mitte, fondern in Folge des burch ben Bertrag herbeigeführten Berfehre mit ben Enropäern tamen auch eine Dlenge neuer Ideen in Umlauf. Es bilbete fich eine Reformpartei, welche bie Borfdriften ber Denfchlichfeit und ber Gerechtigfeit, Die in ben Schriften ber Altvordern verzeichnet ftanden, wieder jur Geltung bringen wollte und fich hauptfächlich längs ber füböstlichen Uferlandichaften und im Stromgebiete des Jangtfe-flang foncentrirte. Dit biefen Reformbestrebungen bing auch ber Aufftand Mingichin ober Mingleute gufammen. Guerrillafriege ju Baffer n. gu land, in beneu bie Englander dem Raifer erfolgreich beiftanden, waren nun die Borfaufer ber großen Schilberhebung der Minglente, die 1851 Statt fand. Das Oberhaupt berfelben nannte fich bald Taleping (ber große Friedensflirft), bald Diente (der große Simmels-fohn), leitete feinen Urfprung in geraber Linie von ber Mingonnaftie ab nub trat ale Borfampfer ffir bie nationale Gelbfiftanbigfeit gegenüber ber tatarifden Zwingherricaft auf. Der alte Glang bes Reichs follte ernenert, allgemeiner Friede und ber alte Glaube bes Confucius in feiner Reinheit hergeftellt, der Buddhaismins n. der Taoglande aber follten ausgerottet werden. In diese religiösen Resormen unischten sich auch chriftliche Ideen ein; ja es soll sich Tiente sogar vom Missionar Gugtaff haben taufen laffen; gewiß ift, bag er mit biefem in gutem Einvernehmen fand.

Ueber ben Berlauf bes Aufftandes felbft find nur unvollständige Angaben borhanden. Geit Anfang 1850 beunruhigten Banbenführer bie Brovingen Ruang-fi, Rauton und Su-nan. Trot energifden Ginfdreitens von Seiten des Raifere behnten fich Die Mingleute unter Mitwirfung ber geheimen Befellschaft in ben Alpengauen u. fcmer zugänglichen Bergwaldungen ffidmeftlich ber Rreishauptftadt Ruei-lin immer weiter aus und erfochten fo bebentenbe Bortheile, baß fich Tieute im September 1850 als Raifer protlamirte. Auch die Scerauber erichienen wie mit einem Zanberichlage wieber und plinberten bie meiften Boote, welche von Song-fong nach Kanton fuhren. Obwohl die taiferlichen Truppen Riederlage auf Niederlage erlitten, fo verfündeten boch bie officiellen Rachrichten immer ficherer ben gang nahen Untergang ber Emporer. Beiberfeits verfuhr man mit barbarifcher Graufamfeit. Bermehrung ber eigenen Sulfsquellen und Berminderung ber feindlichen, Bergrößerung bes Anfehens Tiente's und Diefreditirung bee Cohne bee Simmele, Erweiterung bes Aufftandegebietes und Ginidulung bes Seeres - biefe fehr bebeutenben Bortheile erfampften Die Mingleute im Laufe von 1850 und 1851. Am ichwerften fällt unter Diefen Bortheilen bie Ueberlegenheit ins Bewicht, welche fich ihre Truppen nach u. nach aneigneten. Die Mingleute hatten bor ben taiferlichen Eruppen ftrategifche Berechnung, tattifche Bewandtheit, Rrieg8jucht u. lebung in ben Waffen voraus u. erlangten baburch 1852 enticheibenbe Bortheile. Rachbem fie zwei glangenbe Siege erfochten, bemachtigten auffallenben Beichen tund gab; ihr Plan, die Tfing gine und erhielten aus entbedten Gilberminen bin-

trieben viele von ben faiferlichen Ernppen gu ihren Fahnen hinuber. Rene Giege machten fie auch gu Berren des füdwestlichen Gebiete. Anci-lin durchbrach barauf mittelft einer Rriegelift unerwartet die wichtige Dei-lingfette, mandte fich über bas wilde Baldgebirge nach hienan, eroberte hier ichnell nach einander die Begirfe Kiang-Hoa, Jong-ning und Ming-jnen und machte mermefiliche Beute. Während bes Spatherbites und ber Wintermonate von 1852 murben wiederholt blutige Schlachten gefchlagen, in benen die Truppen des Simmelssohnes die Baffen wegwarfen und davonliefen. Die Aufftandischen eroberten darauf Wu-tschang und San-lang, die Mittelpuntte des Binnenhandels des Reichs der Mitte, brachen in Riang-fi ein, verjagten bie Raiferlichen aus ben Begirten Ran-tichn und gogen langs des Stromes Ran an den großen Bonangfee. Much in bem benachbarten Rreis Do-nan gelang es ihnen, Aufftande gu erregen, um die taiferliche Dlacht gir theilen, und zugleich erhoben fich auch die in ben Onellengebieten bes Gibon und Dfechichon wohnenben Karafirgifen und durchzogen pliinbernd bie west-lichen Gegenden bes Reichs. Der Raifer richtete insgeheim ien Interventionsgefuch an feine europaifchen "Frennde", ruftete fich aber zugleich zur Flucht. Seine Beere fanden bei ihrer Ranbluft nirgende Borfdinb auf Geiten ber Bevolferung. Aufftand in So-nan nahm mit bem Erfcheinen ber Grengtruppen die gefährlichfte Wendung: Alles erhob fich gegen die wilde Goldatesta. Ginige Rreife baten Tiente um Bilfe, und biefer gogerte nicht, Ernppen gut fenden, welche die Raiferlichen verjagten. Die Befetung von Bu-frang und den dortigen Emporien bes Sandels machte fich bem Berfehr bereits fehr fühlbar. Bis Schanghai empfand man die Stodung ber Bufuhren, und nun bereiteten fich bie Minglente, ihrem Feinde einen noch töbtlicheren Schlag zn verjeten. Im Februar 1853 rudte Tiente gegen Nanting vor, protlamirte bie Absehung ber Efingbynaftie und ichrieb nene allgemeine Brufungen ans, b. b. verfprach eine burchgreifende Reinigung des Beamtenftandes. Um 21. Marg 1853 hielt Tiente feinen Gingng in Nanting, ber ehemaligen Sanptftadt ber letten einheimischen dinefischen Dynaftie der Ming, und richtete baselbft auf ber Grundlage ber beiligen Schrift des Reuen n. Alten Testaments eine neue Religions: und Regierungs-form ein. Die Regierung vertheilte er unter eine Briderschaft von 7 Königen, die fich ale die rechtmagigen Gebieter aller Reiche unter bem Simmel betrachteten. Zwei herangiehende taiferliche Beere wurden geschlagen, alle Plage am Raifertanal genommen, und fcon malgten fich die Gieger, ohne auf bedentende Sinderniffe gn ftogen, gegen bie reiche, von 2 Millionen bevolferte Stadt Rai-fong, erlitten aber bier ihre erfte folgenreiche Dieberlage and gaben gegen Ende Anguft 1853 die Belagerung ber Stadt auf. Gie fiberichritten ben gelben Flug und ftanben am 30. Oftober 1853 por ber Ctadt Tien tfin, ber größten Sandelsftadt am nordöftlichen itillen Ocean, gewiffermaßen bem Safen von Befing, mußten aber auch hier bem bom Raifer in Gile bernfenen Beerbann der mongolifchen Lehnefürften tichang endlich total gefchlagen und gurudgeworfen.

reichende Gelbmittel. Roth und Mangel aller Art | und Onergfigen, mit Schlachten und Rampfen in größerer und geringerer Entfernung bom Riangftrome. Biele bon ben Glanbigen eroberte Stabte flelen wieder in die Bande ber Raiferlichen, und Differengen unter ber Britderichaft ber 7 Konige führten ju inneren Rampfen, ans benen Bongfintfinen fiegreich hervorging, ber bie Berrichaft über weite Lander im Stromgebiete des Riang und füblich bis gegen Kuang-fi, Knang-tung u. Fu-tian an sich riß. Da es im Inli 1857 am taiserlichen Sofe an ben nothigen Gelbmitteln gur Befoldung des Beeres fehlte, fah fich bie Regierung gur Legali-firung ber Opiumeinfuhr gezwingen, wodurch bem Schat 402,000 Ungen Silbers (gegen 71/2 Millionen Gulben) an Bollerträgniffen gufloffen.

Ingwiften waren die Differengen der taiferlichen Regierung mit England immer eruftlicher geworden. Die Englander mabnten immer bringender an die Erfüllung bes Bertrags von Ranting n. bestanden insbesondere auf Inlaffung in Kanton. Der Raifer wies aber dies Aufinnen unbedingt u. für alle Zeiten guriid. Der bamalige Schriftenwechfel zeigte ben inneren unausgleichbaren Begenfat zwifchen C. u. ben Fremden in feiner gangen Schrofiheit u. rief bie Ueberzeugung hervor, daß diefer Gegenfat umr mit ben Baffen ausgeglichen werben tonne u. muffe. Anf Song-tong, fowie in allen britifchen Riederlaffnngen tann jedes fremde Fahrzeng nach Erfüllung befiimmter Bedingungen fein Regifter erhalten. Colche Schiffe fahren bann unter englischer Flagge n. gelten in jeber Sinficht als englifde. Gelbft dinefifche Itheber machten, ber größeren Gicherheit wegen, welche die englische Flagge gewährt, bon biefer Ginrichtung vielfachen Gebrand. Am 8. Dft. 1856 wurde nun ein unter einer banifchen Firma mit britifder Flagge segelndes Schiff "Arrow" als einem Chinc-sen gehöriges Schnuggelschiff mit seiner aus 12 Berfonen bestehenden dinefischen Manufchaft von ben Behörden ju Ranton aufgehoben und weggeführt. Als der Ronful Bartes darauf die öffentliche Aus. lieferung ber gefangenen dinefifden Datrofen verlangte, übergaben Die Chinefen zwar diefelben, aber ber Rouful nahm fie nicht an, auf öffentlicher Burudführung berfelben bestehenb. 218 nach einigen Tagen feine Antwort erfolgte, murbe am 21. Oft. ber Provinzialregierung ein Zeitraum von 24 Stun-ben gegeben, innerhalb beffen fie die britifchen Forberungen zu erfüllen habe, widrigenfalls mit Bewalt gegen sie versahren voerben solle. Als and diese Drohung ersolgtos blieb, erhielt der Admirad Sehmonr den Austrag, dem britischen Ultimatum mit Gewalt Geltung ju verschaffen. Er ließ am 23. Ottober die 4 Befestigungen an ber Ginfahrt in ben Bafen von Ranton, fowie die auf ber inneren ober fogenannten Dacaoburchfahrt bombarbiren und nahm fie ohne Widerftand von Seiten der Chinefen ein. Bu gleicher Beit offupirten die Englanber die unfern ber Fattoreien gelegenen Infeln und beschoffeir von ba ans ben Palaft bes Oberstathal-ters Deh, legten baburch einen Theil der Stadt in Afche und bemächtigten fich andern Tags bes übri gen, biesmal unter hartnädiger Gegenwehr ber Chinefen. 2018 Geymours Berlangen, bag bie Repräfentanten ber fremben Dlachte gu Ranton, wie weichen. Im folgenden Sahre murben fie bei Tong. in ben vier anberen geöffneten Safen, in die innere Stadt zugelaffen werben milften, um nach bem Die nadiften Jahre vergingen mit erfolglofen Rreng- Bertrag mit ben hodften Beborden nundlich und in

ebenbürtiger Beife vertehren gu tonnen, von bem bigfeit geneigt gemacht. Die Feindfeligfeiten ber taiferlichen Oberftatthalter Deh abgefchlagen murbe, begannen die Englander die Befchiegung ber Stadt (3. Nov.) von Renem, eröffneten eine heftige Ranonabe auf die taiferliche Flotte (6. Nov.) und nahmen und verbrannten 30 Dichonten. Radidem fie mabrend ber nadiften Tage alle Befestigungen im Fluffe und Safen unfern ber Fattoreien bon Grund aus zerstört hatten, segesten sie am 11. Nov. nach ben besessigten Inselgruppen in der Tigermündung des Flusses Tschu-klang, beschossen Sidwantong aufs Beftigfte und fturmten barauf bie Forte. Chinefen gaben die Gegenwehr balb auf. Dit gleich rafchem Erfolge, aber auch mit gleich rudfichtelofer Metelei ward von ben Englandern gegen Unonghai, Dichuenpi und bie anderen Festungen an ber Tigermfindung verfahren. Auch mit ben Ameritanern befamen die Chinefen blutige Sandel. 218 fie einen ameritanifchen Rutter (15. Nov.), trotbem baß berfelbe bas Sternenbanner aufhifite, heftig befchoffen hatten, antwortete ber Commodore Armftrong mit einem heftigen Bombardement der feindlichen Befestigungen, welche balb mit ihrer gangen Ausrifftung in feine Saube fielen und bann gefchleift wurden. Auch die von Nenem armirten Berte auf ber "zur frangöfifchen Thorheit" genannten Salbinsel wurden von den Englandern genommen und in die Luft gesprengt (4. Dec. 1856). Bur Rache stedten die Chinesen die englischen Faktoreien langs bes Ufere bee Berlenfluffes (14. Dec.) in Brand. Da die Englander von Ralfnitta aus feine Unterftützung erhielten, fo fanben fie es für gerathen, Ranton und die Umgegend (10. 3an. 1857) gu ver-Die Chinefen aber hielten jest bie Dadht ber Barbaren für gebrochen, und in öffentlichen Erlaffen murbe das Boll gu deren völliger Bertilgung aufgerufen. Man braudte übrigens die Maffen bes Mittelreichs, namentlich im Guben, nicht erft gegen die Freuden aufzuwiegeln. Die letten Borgange und inebefondere auch der granfame Stlavenhandel, welcher mahrend ber letten Jahre mit Chinefen getrieben mart, die fogenannte Anliansfuhr, riefen eine unglaubliche Erbitterung ber Bewohner bes Mittelreiche gegen die Fremden hervor und gaben ben englisch - chinefischen Zwiftigfeiten einen boltsthumlichen Charafter. Daß im Laufe bes Commere 1857 die Truppen und Kriegemittel nicht in der Stärke eintrafen, womit die brittiche Regierung beim Gintritt der Hisseren Sahreszeit, Erde Spetember und Ottober, die Operationen gegen Kanton zu eröffuen gedachte, hatten die Chinefen der Revolution in Oftindien zu verdaufen, welche Die militärifchen Rrafte Großbritanniene fehr in Anfprud nahm. Lord Elgin, ber ale angerordent lidjer Botfchafter nad C. gefandt ward, ftanb nad) feiner Antunft auf Bong-tong im Juli 1857 machtund rathlos da und vermodite weber gegen Rauton, noch am Be-ho in ber Richtung nach Beting irgend einen Schlag auszufilhren, obwohl bereits im Marz, April und Mai britifche Dampfer, Kanonenboote und andere Fahrzenge in Menge ju Song-tong angefommen waren. Aus Mangel an Truppen hatten diefe die alte Art ber Rriegeführung wieber aufnehmen muffen und die dinefifche Marine innerhalb ber Gewäffer von Kanton (Mai n. Juni 1857) bernichtet. Aber auch burch biefe neuen nieber lagen wurden Deh und Genoffen nicht zur Rachgie- Kommiffaren Die Bedingungen ber nenen Bertrage

dinefifden Behörben innerhalb des Berlenfluffes bauerten fort, mabrend in ben anderen vier geoffneten Safen, gu Umon, Fu-tichen, Ringpo und Schanghai, ber Sanbelevertehr friedlich fortbauerte. Die Stochung bes Sandels und Gemerbemefens gu Ranton, die Rebellenhaufen, welche bie Begend unficher machten, und ber Mangel an Reisgufuhr bon Gilben her verurfachten in ben Sommermonaten 1857 in ber bicht bevollerten Rreishauptftabt eine große Theuerung aller Lebensmittel. Um biesen Rothstand noch zu fleigern, ordnete Admiral Semmour seit dem 7. August eine strenge Blotade bes Berlenfluffes an. Aber alle biefe Bebrangniffe brachen ben Erot ber Rreisbehörden nicht. Baffengewalt, enticheibend ober nachhaltig angemanbt, tonnte ben dinefifchen Sochunth bezwingen, und bagu wurden von Geiten Englande, nachdein es in Oftindien freiere Band befommen, im Berein mit Frantreich bie geeigneten Magregeln ergriffen.

Nachbem bereits im Anguft ein frangofisches Befcmader in den dinefifden Bewaffern eingetroffen war, eridien Ende Rovember eine aufehnliche englifche Flotte mit 6000 Mann Laubungetruppen bor Ranton, und es murbe nun ein gemeinfames Borichreiten gegen bas Reich der Mitte beichloffen. Deh, ber Oberftatthalter ber Provinzen Anangtung und Ruang-fi, hatte zwar bie völlige Bernichtung bes "Barbarengegfichts" in Ausficht gefiellt, vermodite aber gir Ausführung biefes Berfprechens feine hinreidenbe Truppennacht zusammengubringen. Gleichwohl scheiterten auch die letten Bersuche ber Berbfindeten, eine gitliche Erledigung der obichmebenden Differengen herbeiguführen, an bem Stolge bes Statthalters, und fo wurben benn am 12. Dec. Ming und Safen von Ranton in Blotadezuftand erflart. Am 28. Dec. begann bie Befchiegung Rantone, welches baburd, furchtbar litt, und ichon am 29. mußte fich bie Stadt, nachdem bie auf 40,000 Mann geschätzte bewaffnete Macht geflohen war, ben Berbunbeten ergeben. Der Oberfiatthalter Deh und mehre hohe Staats- und Militarbeamte wurden gefangen genommen. Die mit C. friffer abgeichloffenen Bertrage fand man noch uneröffnet vor, ba fie gar nicht nach Befing eingefandt worden waren. Angefnüpfte Unterhandlungen mit bem gefangenen Oberftatthalter hatten gur Folge, daß fcon am 9. Januar 1858 bie früheren Behörben wieber in ihr Amt eingesett werden fonnten, jedoch wurden fie ber Mufficht breier Kommiffare ber Ber-bfindeten unterfielt. Aber erft nach Abichluf ber nenen Bertrage follte Ranton von ben Berbunbeten geräumt werben. Lord Elgin und Baron Gros, bie Bertreter Englands und Franfreiche, fowie Graf Butiatin und Recb, Die Bevollmächtigten von Betereburg und Baibington, batten inzwischen in Schanghai vergeblich auf Beantwortung ber bon ihnen an ben Sof ju Befing erlaffenen Bufdriften gewartet, fuhren baber im April in Begleitung eines Gefdmadere von Rriegefchiffen, Dainpfern und Ranonenbooten gum Golf von Beticheli hinauf und ließen unfern ber Dinbung bes Be-ho bie Anter auswerfen. Bon ba erliegen fie von Reuem mabuenbe und brobenbe Botichaften nach Befing, auf beren Beautwortung fie in Tafn, einige Meilen landeimwarte, warteten, um hier mit dinefifchen

feftunftellen. Da aber die Rommiffare nicht ein- | für die ausgewandten Rriegsfoften und unterviändtrafen, fo begann am 20. Dai ber Angriff ber Ber- liche Ginraumung niehrer Gebietstheile verlaugt bündeten auf die Forts von Talu, und nach zweiftundigem Rampfe wurden diefe genommen. Darauf fuhren die Berbundeten ungehindert ftromanfwarts bis Tientfin, welcher ansehnliche Sandelsort gleich- fam ber Safen von Beling ift. Bett erft unterwarf fich ber burch die Rahe der Gefahr eingeschuchterte Sof, und nach furgen Unterhandlungen wurde ein vierfacher Bertrag, zuerft mit ben neutralen, bann mit ben friegführenden Machten (26. und 27. Juni) abgefchloffen, beffen Ratifitation fpateftens nach Ablauf eines Jahres in Beting felbft erfolgen

Nachbem aber im Marg 1859 Lord Elgin und Baron Gros nach Europa gurlidgefehrt maren, suchte die dinesiiche Regierung den mit Wahrung der Interessen Englands und Frantreichs bent-tragten Derren Brice und Bourbool on gegenste die Bollziehung der Ratification unter allerhand Bormanden hinauszufchieben. Ihr Borfchlag, Die Ratifitation in Schanghai vorzunehmen, wurde guriidgewiefen, n. die Regierung fuchte wenigstens bas burchzuseben, baß sich die Bertreter Euglands und Frantreichs nicht auf dem Be-ho geradewegs nach Beting begeben sollten. Diese beharten aber darauf, auf diesem Bege nach der Kanvistladt zu gehen, und als sie im April 1859 in Ersahrung brachten, daß die Befestigungen am Be-ho wieber hergestellt feien, glaubten fie hierin eine feindliche Demonstration feben zu muffen, und Bruce fandte fofort bas englische Beidmaber - bas frangofifche befand fich in Cochinchina - nach ber Minbung bes Kluffes, um biefelbe abermals forciren gu laffen. Da weitere Berhandlungen gu feinem Biele führten, so begann bas englische Geschwader unter Admiral Hope am 24. Juni ben Angriff auf die Forts. Diefe waren aber inzwischen in so guten Bertheis bigungsstand gesett worden, daß sich die Engländer nach einem mörberischen Kampfe und mit einem Berinfte von 464 Tobten und Bermundeten gurfidgiehen mußten. Da bie Ehre ber britifchen Baffen Benugthung heischte, und Frankreich wenigstens moralifch bei biefem Konflitt betheiligt gewefen war, fo gab biefe Rieberlage bie Bergulaffung an ber neneften englifch - frangofifden Erpedition gegen C. Ueber bas 7500 Mann farte französische Corps erhielt der General Cousin-Montanban den Oberbesehl; das Geschwader tommanbirte Abmiral Charner. Das Corps warb am 5. December 1859 und in ben erften Tagen be8 Januar 1860 gu Toulon eingeschifft und machte bie Tour um das Rap, weshalb Montanban, ben diretten Weg fiber Gneg einschlagend, einen Monat früher am Orte feiner Bestimmung anlangte. Die Englander, die icon fruher eingetroffen waren, hatten die Salbinfel Ramlong, der Stadt Bictoria gegenilber, zu ihrem Sammel- und Lagerplatz auserforen. In Schanghai, das zur erfen Opera-tionsbaffs auserfehen worden, traf Wontanban Anfangs April mit dem englischen Konitrac Hope gufammen. In bem einen Monat fruher bon ben Bertretern ber Bestmächte an ben taiferlichen Bof eingefandten Ultimatum war vollftanbige Benngthunng für die Affaire am Be-ho, Freigebung der ben und nur ein Gefolge von 1000 Dann ale

worden. Da man auf eine ablebnende Antwort vorbereitet war, fo bemächtigte man fich im Boraus ber Infeln Chufan und Rintang, welche bie Dinbung des blauen Fluffes beherrichen. Die bald barauf eintreffende Antwort lautete in Betreff ber Erftattung ber Rriegefoften und ber Bestattnug freier Fahrt auf dem Be-ho ablehnend, wonach ber Rrieg unvermeiblich war. Doch verftanbigten fich die Befehlehaber der Berbiindeten bahin, behnfe der Schonung bes Sanbelsverfehre bie Rufte nicht in Blotabegnftand zu ertlaren und die Feindfeligfeiten fo viel ale möglich auf bie Proving Befing gu beichranten. Nachdem gegen ben 20. Juli bin bie frangofiichen Truppen größteutheile an ber Mündnng bes blauen Finffes aufgestellt worden, und die wieder angelangten Botichafter Lord Elgin und Baron Gros fich mit ben Rommandanten in Ginvernehmen gefett hatten, ward am 19. Juli in einem großen Kriegerathe befchloffen, bag Englander und Frango fen einen gemeinschaftlichen Angriff auf Die Stadt Betang am finten Ufer bes Aluffes machen follten. Da die Englander 12,600 Mann (7800 Europäer und 4800 indifche Githe) gahlten, fo belief fich bie gange Streitmacht ber Berbfindeten auf 20,000) Mann. Am 1. Angust warfen beide Flottillen in der Rähe von Petang Aufter, worauf sich die Ternp vent trog bes sumpssigen und tieerschwenmeter Ter-rains der Stadt bemächtigten. Am 12. August riidten fie gegen die Forts des Be-ho vor und nahmen, ohne großen Wiberftand gu finden, die Stadt Gintho, wodurch es ihnen möglich gemacht warb, bas gange Befestigungefuftem an ber Dunbung bes Be-ho im Ruden angugreifen. Am 14. Mug. ward bamit ber Anfang gemadht und bas Fort Tantho erobert; am 18. erftirmten die Frangofen ben Ort Giaoleang am linten Ufer und am 21. die hier gelegenen Forts, wobei fie zwar bedeutenden Berluft an Tobten und Berwundeten erlitten, aber auch 518 Rauonen und große Borrathe erbeuteten und freie Schifffahrt auf dem Be-ho gewannen. Die Ginnahme von Tientfin war die unmittelbare Folge Diefes Siegs. Raiferliche Rommiffare, welche jett eintrafen, gingen bereitwillig auf alle Bebingungen - Erftattnug ber Rriegetoften, freier 3m tritt in alle Stabte, ftanbiger Aufenthalt ber Ronfulu in Beting und fofortige Bulaffung ber Befandten in bie Samptitabt — ein; ba fich aber balb heraus-ftellte, bag biefe Kommiffare gar feine Bollmachten befaßen, und erft an den faiferlichen Sof berichten ju muffen verficherten, fo ließen die Berbfindeten am 9. September ein Corps von 6000 Mann nach Tungtichao, 4 Meilen von Befing, vorriden. Schon am 11. und 12. famen neue Befandte von Befing, welche vorgaben, 3mm vollftanbigen Abfchluß aller Berhaublungen mit ben Gefandten ermachtigt gu fein, aber auf ben Rudgng ber Ber bunbeten nach Tientfin bestanden. Sierauf gingen biefe aber nicht ein, und bie chinefischen Unterhand fer mußten nachgeben und einwilligen, daß die Unterhandlungen in Tungtschao eröffnet werden sollten, wogegen die Berbündeten versprachen, daß bie Sauptmaffe ihrer Truppen in Tungtichao blei-Fluffe, stäudige Residenz westmächtlicher Agenten Chrenwache die Gesaudten nach dem Orte der in Beting, 60 Millionen France Entschädigung Berhandlungen, sowie fpater nach Beting begleiten

berlichen Magregeln zu verftandigen. Die meiften berfelben fielen jeboch als Opfer ichmählichen Berraths; von tatarifchen Solbaten überfallen, fielen fie entweder im Rampfe, oder verfdjuaditeten nad unfäglichen Qualen aller Urt im Befangniffe. Much die auf dem Mariche nach Tnugtichao begriffenen Truppen faben fich nach und nach ringenm bon bem Reinde umftellt; erft ein Reiterangriff, ber ben Chinefen etwa 1000 Dann und 60 Stud Gefchüt foftete, machte fie frei. Diefes Gefecht von Tichangfiafnang mar aber nur bas Borfpiel gu einer mirtlichen Schlacht, welche ben Musgang bes Feldgugs entschied. Bei Balitiao, wo ber dinefifche Auführer Santolinfin feine gange gegen 50,000 Maun gablende Streitmacht aufgestellt hatte, ward (21. Schtember) Montanbans 3000 Mann ftartes Corps plötlich von 20,000 Reitern angegriffen, fchlug aber, zu rechter Zeit von der englischen Reiterei unterflitt, die Tataren gurud. Sine wirksung Kanonade vernichtete das tapfer kaupfende chinefifche Fußvolt, und ber Tag endete fo mit einem vollständigen Siege, den 6-7000 Mann fiber etwa 50,000 Mann, worunter 30,000 Reiter, baboutrus gen, ohne mehr als etwa ein halbes hundert Tobte und Bermundete gu gablen. Die Strafe nach Befing ftand ben Berbunbeten nunmehr offen. Nachbem ein fruchtlofer Briefwechfel gwifden bem Bringen Roug, bem Bruder bes Raifers, ber bie Auslieferung ber Gefangenen von Tungtichao von ber Unterzeichnung bes Friedensvertrage und bem Rfidging ber Berbilnbeten nach Tientfin abhängig machte, Statt gefunden hatte, braden lettere am 5. Oftober gegen Pefing anf. Da fich ans mancherlei Grun-ben vernnuthen ließ, daß fich bie feinbliche Armee nach bem faiferlichen Sommerpalaft gurudgezogen habe, fo befchloß man, diefelbe Richtung gu berfolgen. Buerft erreichten die Frangofen bas. Biel. Dadbem fie ben Balaft ohne Schwertstreich genommen, plfinderten fie bie feltenen Schate beffelben mit einer Rudfichtelofigfeit, welche von ber öffentlichen Meinung fehr gemigbilligt worden ift. Man fand bei diefer Gelegenheit intereffante Belege über bas geheime Getriebe ber dinefifden Politit, welche aufe Dene bestätigten, woran man freilich fcon vorher nicht niehr gezweiselt hatte, daß alle Unter-handlungen, welche die chinesische Regierung seit Tientfine Ginnahme augefnupft, nur auf Beitgewinn berechnet maren. Am 9. Oftober murben bie noch lebenben Befangenen ausgeliefert. Berichte von ben ausgestandenen Leiden und bie Gewißheit von dem Tobe der Anderen erregten große Erbitterung und bericharften bie Forderungen ber Diplomaten ber Befimachte, welche jett außer ben früheren noch die stellten, daß eines der Stadtthore ihnen überlassen und für die Opser des Berraths fofort eine Entichabigung gegeben merbe. Ingwithere title Angeboughing greet betree. Agive here the Angeboughing type for the Angeboughing type for the Angeboughing type for the Angeboughing the Angeboughing for Berghing and the Februalizer freshmelige freshmelige from the Angeboughing for Da aber die dinefifden Staatsmanuer noch immer

follte. Eine Anzahl englifcher und frangofifcher | mit ber Ratifitation ber Bertrage von 1858 goger-Diffiziere ward porausgefchiett, um fich mit ben ten und der Argwohn weiterer verrätherischer Abchinefischen Behörden über die zur Aufnahme der sichten derselben nicht unberechtigt war, so drohten Gesandten n. zur Unterbringung der Truppen ersor- Lord Elgin und Baron Groß mit Giuficherung bes Sommer- u. Winterpalaftes u. Giuftellung ber Erhe-bung ber Bolle an ben Ruften. Die Runde von beunruhigenden Fortidritten ber Rebellen im Guben machte die dinefifchen Diplomaten, welche eine Berbindung ber Weftmächte mit jenen unverföhnlichen Reinden ber Daubichubnnaftie fürchten gu muffen meinten, nadigiebig, und nachdem fcou am 20. Ott. 500,000 Taels (4 Millionen Franten), welche man ale Entichadigung für die Opfer bes Berrathe vom 18. September geforbert hatte, gezahlt worben, wurden die Bertrage mit England und Fraufreich am 24. und 25. Oftober unterzeichnet, und zwar in Beling felbft, wohin fich die Gefaudten, jeder mit einem Gefolge von 1000 Dann, begeben hatten. Die Berbundeten rannten aber Befing nicht cher, als bis ber Abichluß des Bertrags in ber amtlichen Reichezeitung (6. und 8. November) bublicirt morben mar. Um 18. Rovember hatte fich bas gange Expeditionscorps in Tientfin wieder vereinigt, und obwohl ber Feldzug hiermit beendet war, fo hielten bie Berbfludeten body diefen Plats, fowie die Befestigungen bes Be- ho und mehre Puntte an ber Rifte bem Bertrag gemäß bejett. Diefe lette Erpedition hat wenigstens die eine wichtige Wirfung gehabt, baß die Bevölterung bes Reiche ber Ditte nicht langer mit ben Fabelu von ber Ohnmacht und Ungefährlichteit ber Barbaren bes Weftens bernhigt werden fann, nachdem die Sauptftadt Befing und ber Commerpalaft biefelben in ihren Danern gefehen haben. Jedenfalls hat der lette englifd frangöfische Feldzug der Berbreitung europäischer Ruftur im fernften Drient auf erfolgreichere Weife, ale frühere Unternehmungen Diefer Art, Bahn gebrochen. Während aber fo bas Reich von ber Scefeite her beu enropaifden Sandelevöllern erichloffen wurde, gewann Rufland, welches ichon feit langer Beit in Befing eine fogenannte geiftliche Miffion unterhielt. von der landfeite her Ginfluß u. Berrichaft in mehren bisher dinefifden Gebieten. Wichtig ift vor Allem die Befetung des größten Theils des Amnrlandes (f. Amur), welches im Bertrag von Aigun (12. Mai 1858) au Rußfaud förmlich abgetreten ward. Ein häterer Bertrag zwischen C. und Rußlaud, welches seitdem ebenfalls eine Gesaudtschaft in Peting hält, abgeschloffen ben 14. November 1860, regelte bie Sandelebeziehungen zwifden beiden Reichen. Gin Bandelsvertrag mit Preußen und dem dentschen Zollverein kam im Oktober 1861 kurz vor dem Tode Dien-fnuge gu Stande. 3m Jahre 1862 leifteten Englander und Frangofen ber dinefifden Regierung gegen bie Rebellen (Taipings), beren Sauptfit

Nanting ift, erfolgreiche Sillse. Bergl. Gütslaff, Geschichte bes chinesische Reichs, Euttgart 1847; Reumann, Geschichte bes euglisch-chinesischen Eriegs, Leipzig 1846; Rauffer, Gefchichte von Oftafien, bafelbft 1858-

Chinard, 3., frangofifcher Bilbhauer, geboren

ju Luon 1765, ftubirte ju Rom, wo er 1786 ben | Sorte ale bie China Loxa, welche von bem von

Ronfordienbrude ac. Chinarinde (aud) Rieberrinde, Cortex Chinas), allgemeine Benennung einer nicht unbebeu Anbere verschiebene nene Arten von Fieberrinden-tenden Angahl amerikanischer Minden, die wegen läumen im indblichen und fildlichen Archie von libere Helltrafte einen der wichtigken Gegenstande Staamerila entbeckt. Auch der größere Bedarf ber pharmacentifden Botanit und Baarenfunde ansmachen. Im eigentlichen und engeren Ginne perfteht man unter C. nur die Rinde von benjenigen Baumen, Die jur Gattung Cinchona L. gehoren; im weiteren Ginne pflegt man aber aud Rinden barunter ju begreifen, die größtentheils von auderen, jeboch mit Cinchona verwandten Bflangengattungen, 3. B. von Exoftemma, Cosmibnena, Bnena, Gontarea, fammen und unter bem Ranien ber un. ächten, falfchen ober nenen C.n (China nova) im Sanbel vortommen. Die achte C. (Cortices Chinae s. Chinchinae, Cinchonae, Quinquinae, Cascarillae) fcheint querft um 1640 nach Europa biefe tam bamals eine große Quantität Rinbe nach Spanien. Da bie Rinbe gepulvert ausgegeben wurde, fo nannte man fie Pulvis Comitessae (Bulver ber Grafin). Um 1643 verbreitete ber Rardinal Juan de Lugo gu Rom ben Gebrand) ber E. besonders dadurch, daß er arme Fiebertrante unsomf damit heilte, während er sie die Reichen mit Gold und Silber aufwägen ließ. Dadurch erhielt sie den Nanten Pulvis Cardinalis, Pulyis Cardinalis de Lugo ober Rarbinale ober Lugovulver. Bahricheinlich, weil Jefuiten biefes Bulver gnerft bon Rom nach Belgien brachten und überhaupt durch ganz Europa verbreiteten, auch in großer Menge aus Amerita einführten, nannte man es auch Jesuitenpulver, Pulvis Jesuiticus ober Pulvis gemeinschen bei eine Bentieus ober Pulvis patrum. In Hom scheint die E. niete bem Namen China febris in Gebrauch gekonunen zu sein. Der Name China, ben päter die meisten enopäischen Kationen angenommen zuben, steht in keinerkei Zusammenhang mit dem Lande China, da hier kein keiniger Namen mit Eichauch "Te. da hier kein einziger Baum mit Fieberrinde wachft, fonbern tommt mahricheinlich von bem altpernanischen Worte Quina (ausgesprochen Kina, d. i. Rinde) her. Aubere Benennungen find: Antiquartius Pernvianus (wobei pulvis zu inppliren, alfo permianifdies Bufver gegen bas viertägige Fieber), Cortex antiquartius, Pulvis et Cortex febrifugus, Cortex febrilis, Cortex antifebrilis, Cortex Peruvianus ober Peruanus, Cortex Peruvianus febrifugus. Bon ber erften Zeit ber Einführung und Amwendung ber C.

erften Breis ber Atademie gewann. Er lebte bon Juffien in ber Gegend von Lora in Kolumbien da an in seiner Baterstabt, saß mährend der 1738 ausgesundenn und von ka Condamine beschriebengeit daselbs gefangen, ward durch Ber- benen, daher von Ace, von Humboldt Cinchona mittelung eines tunfiliebenden Mitglieds der Kom- Condaminea genannten Fieberrindenbanme gesammittelung eines tunftsiebenden Mitglieds ber Rom- Condaminea genannten Fiebereindenbanme gejam-miffion wieder frei und + 1813 als Professor an der nicht wurde. Rad von humboldts Untersuchungen mission wieder frei und f 1813 als Prosessor an der mick wurde. Rach von Hunteslungen Specialsson 21 sienen besten Annen noch dis 1776 tur Andersoneda, von Versens bestreit; Hebe, welche Jupiter den Nettar reicht; die Bisse des Ansien al. Jaken in den Handel, obgleich Soschhof von Vertugen Ernen, sies ist die Kanton und Psyche; Riobe, von Apollo Sectessine; Annor und Psyche; Riobe, von Apollo Sectessine; Annor und Psyche; Riobe, von Apollo Sectessine; Annor und Psyche; Riobe, von Apollo Sectessine in unterschieden hatte, die zetzt die kräften der Verlagen unterschieden hatte, die zetzt die kräften der Verlagen der Verlage Tafalla, Rubin be Celis, Thabbaus, Saenta, M. bon Sumboldt, Minie Bonpland, von Martius und und die mehrfache Berwendung hat gur Erforfdung und Ginführung nener Sorten ber C. feit Ende bes vorigen Jahrhunderts vielfache Beraulaffung

gegeben.

In Bolivia heißen die Chinarindensammler und Sanbler Cascarilleros. Erftere fteben im Dienfie ber letteren. Radbem ein befonbere tüchtiger Cascarillero eine Gegend relognoscirt hat und biefelbe burch einen Bjab juganglich gemacht worben ift, barf fein anderer Cascarillero in biefem Begirt fammeln. Es wird hier an geeigneter Stelle nicht nur ein Belt nebft Bro viauthans errichtet, fondern, wenn der Aufenthalt gefracht worden zu sein. Im Sahre 1638 wirde längere geit währen solft, auch Mais und Gemisse näusigs der beite Güngere geit währen solft, auch Mais und Gemisse näusigs der Bern, ausgesäet. Die Rindensammler zerstreuen sich Graffen bei Einchon, durch diese Freierinde von dann im Wasde, indem se Rahrung sitt ein paar einem hartnädigen Eerkingskoeriet, und durch Tage mit sich sicheren. Schrift sir Echritt missen biese kan damals eine große Quantität Rinde Sochft felten bilben die Chinabamne fleine Beffanbe, meift fteben fie in tleinen Gruppen (Manchas) gnfammen, beren Entbedung Sauptaufgabe bes Cascarillero ift. Diefer ertennt bie Banne an ber Farbung bes Lanbs und ber Blitthenbifchel auf weite Entfernung, ober erräth bei Sturm aus ber Lage ber wellen Blätter ben Standort bes Baumes. Nicht felten fieht er fich aber nach beschwerlichem Marich plöglich burch eine Schlucht oder einen breiten Strom an ber Erreichung feines Biele gehindert. Rachbem die unten nigglichft von der Rinde entblößten Baume etwas über ber Burgei abgehanen worben find, flopft man bie Rinbe mit bem Riden des Beile ober einem Solghammer, macht Langoschnitte und hebt bie Platten mit bem Deffer ab. Die binnen Rindenplatten, welche Rolldina geben, werben fofort an ber Sonne ge borrt, die großen Stilde aber, welche Plattchina lie fern, aufgehäuft und beichwert. An ben Riftenplaten widelt man die Rinde in frifches leber ein. Renerlich nehmen die Chinabanne auf Beforgnis erregende Beife ab, ba man gn große Daffen branch: und bie Baume plaulos fallt. Im Safen von Car tagena murben in Ginem Jahre 12,000 Centner C. verlaben. Berinde, Chinabaume in Migerien gu fultiviren, find nicht gegludt, und felbft auf Java und auderen oftindifden Jufeln ift ihr Bedeiben wenigstene noch fehr problematijd).

erften Zeit ber Einführung und Anwendung der C. Die nahere Charafterifirung der einzelnen im in Europa bis gegen 1753 tannte man feine andere handel vorfommenden Gorten diefer wichtigen

berfelben zu erlaugen, ift feine geringere Lebens-aufgabe, als bie, bie Thee-, Raffee- u. Weinforten genau untericheiden ju tonnen. Schon die Romenflatur ber Rinben ift fehr verwirrt. Wenn fie auch häusig nach den Aussuhrhäfen, wie Lina, Cartagena, Tecamez, oder nach den Stapelplägen, wie Goza, Eugeo, Hausen, Suamelies, benannt werden, so andern sich doch diese Namen schon in den Safeuplagen und noch mehr in ben europäischen Depote, ba Frangofen und Englander ihre eigenen Namen haben; auch mengt man einzelne Gorten mit einander, und in Rolge babon tommt eine und biefelbe Rinbe nuter verfchiedenen Ramen por, mahrend gang verichiebene Rinben unter einem und bemfelben Ramen verlauft werben. 3n biefer Berwirrung hinfichtlich ber Damen fommt noch ber Mangel an zuverläffigen Unterfcheibungemerfmaten hingu, benn bie Befchaffenheit ber Dberflache, ob fie glatt ober langs ober querriffig, nadt ober mit Flechten bedectt ift, Farbe und Ausfehen bes Brude find feineswege tonftaute Rennzeiden ber einzelnen Rinbenarten. Erft in neuefter Zeit ift man durch genane mitrostopische Untersuchung der innern Konstruttion zu einigermaßen sicheren Resultaten gelangt, und namentlich haben fich Webbell, ber 2 Jahre lang bie Chinabaume vom 19 .- 13.0 ffibl. Br. ftubirte, Berg und Schleiben in biefer Begiehung Berbienfte erworben. Außerbem gibt bie chemifche Brufnug ber Rinden auf ihren Behalt an Alfaloiden (Chiuin und Cinchonin) einen ficheren Dafftab für Bestimmung bes Werthe ber einzelnen im Sanbel portommenden Gorten ab. Es laffen fich (nach Bedbell) befondere 3 Sanptichichten an ben Rinben unterfcheiben, nämlich bie Auffenrinde ob. die Rortichicht, bie Mittelrinbe ober bie Zellenschicht u. bie Inner-rinde ober Faserschicht. Beim weiteren Auswach-fen fterben bie äußeren Schichten ber Mittelrinbe mit ber Ungenrinde ab, werben abgeworfen ober bleiben gurud und bilben bie Borte; ber lebende innere Theil ber Mittelrinde bagegen, fowie bie Innenrinde machfen fort und ftellen die eigentliche Rinbe bor. Splint findet fich nicht an ber C.: bas, was man unrichtiger Beife als folden bezeichnet, ift bie Innenrinde ober ber Baft. Die bilimen, grauen, Cinchonin enthaltenben C.n finb nach Webbell bie Rinden junger Zweige verschiebe-ner Cinchottaarten, die fpater gelbes u. rothes Chinin enthaltende Rinden liefern. Dem entsprecheub hat Mitscherlich schon früher nachgewiesen, daß Cincho-nin burch Sanerstoffansnahme in Chinin u. Chinagerbfäure in Chinaroth umgewandelt wird. Nach Weebbell ift das Cinchonin namentlich in der Mittelrinde enthalten, die burch Abfterben fpater relativ abnimmt, mahrend bie Innenrinde ausmächft. Diefe befteht aus Baftröhren, die burch Barenchum bon einander getrenut find; in letterem befindet fich bas Chinin, u. Bedbell glaubt beshalb, baf biejenigen Minben am reichften an Chinin find, die nur ichmale Belleuftreifen zwifden ben Baftrohren führen, und beren turze Baftröhren fich nur mit ihren Enben berühren. Da nun von ben Baftröhren ber Bruch ber Rinde abhängig ift, fo gibt biefer ein Rriterium ffir ben medicinifden Werth berfelben ab. Kaferbruch tennzeichnet bie an Chinin reichsten Rinden, ber Rabenbruch bie Rinden von mittlerer Gute und ber Rortbruch bie an Cinchonin Bafen und mit ber Starte jum Theil abfeten. Ber-

Drogue ift fehr fchwierig, und eine fichere Renntuiß | reichen Rinden, die aber wenig ober gar tein Chinin enthalten.

Das wichtigfte Refultat, welches bie demifchen Untersuchungen ber C.n ergeben haben, ift bie Entbedung ber beiben barin enthaltenen vegetabilifchen Salzbafen, bes Chinins (f. b.) und bes Cincho nine (f. b.), welche bie darafteriftifden Beftanbtheile aller achten C.n und bie Urfache ihrer fpecifiichen medicinifden Birtungen ausmachen. Diefe Stoffe find bis jett fo tonftant in allen C.n. bie von wirklichen Cinchonaarten abstammen, gefunden worden, daß ihr Bortominen im Allgemeinen als Untericheibungezeichen ber achten Rinben bon ben falfchen bienen tann. Nach Belletier, Caventon und Buchholz enthalten bie C.n außer Chinin, Cindjoniu, an Chinafaire (f. b.) gebunden, chinafauren Kalf, Chinaroth, Chinagerblaure, Karbstoff, Fett, Gunnui, Starfe, Cellulofe, Salze. Der Gehalt an Gerbfaure in ben C.n fteht mit ihrem Gehalt an Bafen in umgefehrtem Berhaltniß, n. es icheint, baß, wenn burch ben Begetationsprozeg viel Pflangenbafen gebilbet werben, ju gleicher Beit China-faure in bemielben Berhaltnig auftritt, mahrenb bie Quantitat ber Chinagerbfaure abnimmt. Mus ben unten angegebenen Abftammungen u. Mter8verschiedenheiten ber einzelnen E.n wird fich nach biefen Andeutnugen ihr Gehalt an biefen Stoffen leicht beurtheilen laffen. Derfelbe ift aber in beu einzelnen Sanbelsforten bis jett nur fehr ungenti-gend bestimmt worden, und die alteren Analysen, die hier und ba noch aufgeführt werden, haben heute gar feinen Werth mehr. Ueber eine erafte Methobe, ben Chinin- und Cinchoningehalt ber C. ju bestimmen, f. Chinin. Dies gibt jugleich bie Berthermittelung ber C. Im engen Bu-Werthermittelung ber C. Im engen Bu-sammenhang mit ber Chinagerbfaure (f. oben) fieht das Chinaroth, ein dunkelrothes, in Waffer kann lösliches Pulver, welches theils fcon fertig gebilbet in ber C. portommt, theile erft bei ber Behandlung mit Baffer aus Chinagerbfaure entfteht. Bieht man die Rinde mit Baffer aus, fo gerfett die Berbfaure die Galge ber beiben begetabilifchen Bafen und bilbet bamit Berbinbungen, bie theile im Baffer unlöslich, theile barin loslich find. Mit biefen letteren loft fich bie frei geworbene Chinafaure nebft bem dinafauren Raft auf und vermittelt jum Theil wohl bie Loslichfeit ber gerb. fanren Altaloide; ber mit Baffer bereitete China-auszug enthält alfo im Befentlichen Gerbfaure und Chinaroth, Chinafaure, Chinin, Cinchonin u. Er reagirt fauer und zeigt folgenbe Rafferbe. Reattionen: mit Gallustinftur gibt er einen weißen ober gramveißen Nieberfchlag von eichengerbfaurem Chinin und Cinchonin, mit Gifenchlorib entweder bloß eine grune Farbung, ober zugleich eine fcmarg. griine ober braunliche Triibung, mit Leimlöfung einen boluminofen, gramveißen, mit Bredyweinfteinlöfung einen graugelben Rieberfchlag. brei letteren Reaktionen werden bon ber Gerbfaure und bem mitaufgelöften Chinaroth hervorgebracht. Mit oralsaurem Kali entsteht außerbem ein schwacher Rieberschlag von oralsaurem Kall. Der mit fiebenbem Baffer bereitete Chinaauszug enthalt nament-Der | lich eine größere Menge ber beiben Bafen aufgeloft u. jugleich Starte. Er trubt fich beim Erfalten, inbem fich Chinaroth, die Berbindungen ber Gerbfaure mit ben

bunfiet man einen talt bereiteten Chinaansgug, fo blaffe Jaen. ober Tenchina von Cinchona trubt er fich babei, indem fich unter bem Ginfluß ber Luft zugleich Chinaroth bildet. Darum ift auch bas Chingertraft nicht wieder flar im Baffer los-Durch Baffer laffen fich alfo Chinin und Cinchonin nicht vollständig aus ber Rinde aus-Bieben; bies ift nur mit Bulfe verbunuter Gaure

möglich.

Berg ordnet die C.n in Ritcficht auf ihre natürliche Befchaffenheit folgendermaßen: I. Mechte C.n, in Rohren (bededte China) ober in fladen, hanfig von der Borte befreiten Studen (unbebedte China), befiten auf ber Oberfläche mehr oder weniger Langeriffe, Querriffe und Rungeln, eine mehr oder weniger fplitterig-faferige Textur, zeichnen fich im anatomifden Ban baburd aus, baß die bidwandigen, mit bentlichen Schichten verselbenen, gang geschloffenen, gelb ober röthlich ge-farbten Baströhren in der Regel vereinzelt in dem Barendigin ber Inneurinde fiehen, oder, wenn fie zu mehren gufammengestellt find, boch nie regelmäßige Rreife von Bafibiindeln bilden. Rur in ber jüngften Schicht ber Innenrinde zeigen bie Baftröhren zinveilen ein offenes Lunien. Die Berfendung geschieht gewöhnlich in Riften, ober in runden ober edigen, ans Biffelhanten fo geformten Trommeln ober Geronen, daß fich die Baarfeite innen befindet. A. Grane oder branne E.n, Cortices Chinae fusci, grisci s. officina-les, die fingeren Mwige verschiedente Einschoda-arten, die dasser im Alter China regia, slava ober rubra liefern würden, Röhren bon ber Starte eines Reberfiels bis ju ber eines Ringers, an der Oberflache graubrann, hier und ba weißpulverig ober fleienartig, rungelig und von vielen nicht tiefen lange und Onerriffen burchzogen, im Uebrigen mehr braun, von mehr ebeuem als fplitterigem oder faserigem Bruch, schuiecken vor-züglich herb und enthalten reichlich Cinchonin. 1) China Loxa von Cinchona Condaminea, macrocalyx n. ovata fonimt vorzugeweife ale Gnanaquil-Lorachina von Gnagaquil in ben Sandel, befteht aus fpiralförmigen oder von beiden Rändern aus eingerollten Röhren, ift außen gran und zeigt vorwaltend garte, mehr ober weniger ringförmige und bon einander entfernte Querriffe. Die Angenrinde ift fehr bunn, die Mittelrinde mit einem schwarzen Harring versehen, im Bengt eben, die Innenrinde zimmetrann. 2) China Pseudoloxa s. Jaën nigricans, duntse Jaën oder Tenchina, ftammt von jüngeren Zweigen der Cinchona serobiculata, die im Alter China regia liefert, ift auf ber Dberflache fdwarz oder buntelbrann, unr mit wenigen weißen Stellen, aber mit regelmäßigeren, mehren u. tiefen Onerriffen verfehen n. burch Langeriffe fchuppig, rungelig, auf ber Dlittelrinde ofine schwarzen harzeing. 3) China Huanoco s. Yuanoco, Lima China bon Cinchona micrantha Ruiz, zeigt einen garten, mildweißen Uebergug nub, wo biefer fehlt, blaß röthlichbraume Farbe und breite, flache Langeriffe, die im Grunde mit einer hoderigunebenen Bellenmaffe ansgefüllt find. Gin ichwarzer Bargring trennt die ziemlich bunne Angenrinde bon ber gimmtbrannen Mittelrinde; die Innenrinde ift febr ftart. 3m Brnd find Angen- und Mittefrinde eben, der Baft fplitterig mit langen und ungleichen Splittern. 4) China Jaen pallida, China Ton, 4) China Pitoya: a) von Bucuaventura, it von

ovata (pubescens?), ift außen ichmutig gelblich gran, ziemlich eben und glatt, mit garten lange rungeln und feinen Onerriffen; auf ber Mittelrinde ohne fchwarzen Sarzring, rothbraun, durch weiße Bunktehen marmorirt, im Bruch eben; ber Baft ift langfplitterig mit ungleichen derben Splittern. 5) China Huamalies s. Yuamalies, braune China, bon mehren Cindonaarten: die dunne röthlidje von Cinchona purpurea, die roftfarbene bon Cinchona micrantha, die dunfelgraue von Cinchona hirsuta, ift außen rein leberbraun, mit vorherrichenden, etwas wellenformigen gangerungeln und mit rnudlichen ober obalen, oft fehr gebrangt fiehenden und ichwammigen Wargen, Die bis auf ben Baft reichen. Die Mußenrinde ift bunn, Die Mittelrinde fehlt alteren Rinden, die Innenrinde ift bid, buntelbraun, im Brud furgiplitterig, mit gleichlangen Splittern; einzelne Martftrahlen erweitern fich gegen bie Angenrinde gu fehr weiten Reilen.

B. Gelbe E.n, Cortices Chinae flavi, find bie Rinden bes Stammes und ber farteren Mefte verichiebener Cinchonaarten, welche vorherrichend eine odergelbe oder zimmtbranne Farbe befiten und aus Baft allein ober doch fo fiberwiegend aus Baft bestehen, daß fie eine faserige ober fplit-terige Textur besiten. 3hr Geschmad ift mehr bitter als herb; fie enthalten vorherrichend Chinin oder Chinidin. 1) China regia s. Calisaya, Ronigedina, jegt allgemein ale Califana. rinde im Sandel, unterfcheidet fid von der Cartagenachina durch die zimmtrothe Karbe, die feste Borte u. ben furgfplitterigen Baft; tounnt aus Bolivia u. Pern. Die fogenannte Monopolcalifanarinde in größeren ansehnlichen Blatten wird ber frei im Sandel ericheinenden, dunneren und fleineren vorgezogen. a) China Calisaya vera convoluta, Ronigschina in Röhren, bedectte Königschina von Cinchona Calisaya, ist angen milchweiß, wo der llebergug fehlt, dunkelkaftanienbraun, mit verhaltnißmäßig farten Langsleiften, tiefen Langeriffen und Querfurden burdgogen, welche Quabrate bilben. Die Borte ift fehr ftart, faft fcmarzbraun. geschichtet, sprode, hart und brüchig, der Bast im Bruch turg- und glassplitterig. b) China regia plana, unbedeckte Rönigschina, besteht in Platten, bie hanfig noch ftellenweise mit ber fproben, ge-fchichteten und innen weißpunktirten Borte bebect und, wo diefe fehlt, mit flachen, grubigen, fcharf gerundeten Bertiefungen berfeben find. Der Baft ift bintel zimintbrann, im Brich furge und glasfplitterig, auf der Unterfläche eben und durch die ungahligen, furgen, glasglangenden, überall hervortretenden Baftröhren schimmernd. Diefe Rinde ift bie beste, chiminreichste von allen. 2) China flava fibrosa s. Cartagena, faferige gelbe China, mit filberweißer, loderer, fcwammiger, aus Blatten gufammengefetter Borte, deren odergelber Baft auf ber Unterflache matt, nicht ichimmernd, im Bruch stangsplitterig ist und biegsame Splitter bistet, stammt von Cinchona pubescens (?), tommt vorzüglich von Savanilla und Guangaquil in den Sanbel und wird vorzugeweise auf Chinin und Chinis bin verarbeitet. 3) China flava dura, holzige, gelbe China, zerfällt in die Unterarten suberosa u. levis.

Savanilla. 5) China rubiginosa, roftfarbene China, | pon Cinchona Condaminea, nebît China ferruginea, besteht ans von der Außenrinde befreiten, rinnenformigen Rindenftuden; die Mittelrinde ift roftbrann, eben, bier und ba mit einer Querfpalte, im Duerschnitt mit harzgläugenben Bellen versehen. Der breimal ftartere Baft ift hellzimmtfarben, auf ber Unterfläche eben, sehr gart geftreift, im Duer-bruch bung und ziemlich laugiplitterig. C. Cortices China rubri, rothe C.n, find die Rinden bes Stammes und ber ftarteren Aefte verichie-bener Cinchonaarten, bie vorherrichend eine rothbraune Farbe befitten, neben bem faferigen ober fplitterigen ftarten Baft noch mit einer ftarten Borte verfehen find und fehr bitter und herb schmeden. 1) China rubra s. Hispanica, rothe China, von Cinchona nitida; a) China rubra dura, besteht aus flachen ober wenig gebogenen Rinden- bie mit bebentenbem Gafteverluft verbunden waren, ftlicen mit harter, derber, fprober, rothbranner Borte. Die Innenvinde ift rothbraun, langfplitterig, mit glasglängenden, bunnen Splittern, auf der Unterstäche nuchen, schumnernd; b) China rubra suberosa, mit weicher, schwammiger Borke. Statt ber China rubra tommt jest häufig bie China de Rio de Janeiro in ben Sanbel. D. China do Cusco vera, adite Enscochina, enthalt Aricin ob. Enscorinchonin, Chinovatin, welches durch ftarte Salpeterfaure griin gefarbt wird, aber teine Chinafaure, mit ftammt bon Cinchona pubescens (?). Die Außenrinde fehlt in der Regel, Die Mittelrinde ift rothbrann, ftellenweise mit buntleren Fleden befett, die Inneurinde ift blaß zimmtfarben, fein-faferig, laugsplitterig, mit zarten, biegfamen Splittern. Bei China do Para s. Jaën fusca, branner Jaënchina, von unbekannter Abstammung, ift die Borte weich, rein und buntelbrann, innen mit glangenden, faft ichwargen Sarzbehaltern, ber Baft faft haarartig faferig.

II. Die nuächten C. stammen nicht von Cinchona ab. Bierher gehören vorzüglich: China nova, Surinamensis, neue Ching pon Portlandia grandiflora, die im Querfdnitt abwechselnd fcmargbranne u. blagröthliche Schichten zeigt; China bicolorata, China Tecamez, China Atacamez, zweifarbige China, die aus Buahaquil tommt und im Bruch burchweg fortig ift; China St. Luciae, China Piton, montana, Martinicensis, St. Lucienrindevon Exostemma floribundum Willd., mit granbrauner Mittelrinde, parallel mit ber Beripherie gestreift, und duntler geselberter Junen-rinde mit parallelen, etwas hervortretenden Fafern. Ferner find noch gu erwähnen China Caribaca s. Jamaicensis, jamaitanische Fieberrinde von Exostemma Caribaeum Willd., China rubra de Rio de Janciro s. Brasiliensis und China Senegalensis s.

Cortex Cail-Cedrae.

Bas bie medicinifde Anwendung ber C. betrifft, fo hat fie fich feit faft zwei Jahrhunderten in bein Rufe eines in mehrfacher Begiehung nicht ju erfetenben Argneimittele erhalten. Gie wirft vermöge ihres Behalts an Chinagerbfaure gelind abstringirend; ba fie aber megen ihres Behalts an Solgfafer bei innerlichem Gebranch ben Dagen beläftigt, fo verdient bas Chinin (f. b.) in allen ben Fällen, wo bies Mittel in großen Dosen gereicht werden muß, entigieden den Borzug. Biewohl Quinquinas; Berg, Handbud der pharmacentighen die Birlungsweise der C. noch völlig dunkel ist, so Botanik, Berl. 1857—60, 2 Bde; Reichel, Neber

mentlich beim Wechselfieber, sowie bei allen intermittirenden (ansfetenden) Fiebern und Reuralgien (Rervenleiden). 218 Rraufheiten, gegen welche die C. ein burd nichts gn erfetenbes Beilmittel ift, find vornehmlich anguführen: Die einfachen Wechfelfieber unferer Begenben, bas Malariafieber fumpfiger Niederungen, die bosartigen Wechselfieber der Tropen, die intermittirenden und periodischen Rervenleiden (3. B. Befichtefchmerz), fobald fie nicht burch entgundliche Borgange hervorgerufen worben find; nervofes Bergflopfen, periodifche Falle von Atheinnoth (Afihma), die fpateren Stadien des Rendihuftens, mehre Formen von Rrampf 2c. Gehr wirtfam ift ferner bas Chinin bei Belentrheumatismus, bei rhenmatifden Ropffdmerg und nebft ber E. als Stärfungemittel, ale Mittel gur Bebung und Belebung ber Ernährung nad fdmeren Krantheiten, vie namentlich nach Thebins, Hofera, Lungenschweit, Arthur der Arbeit der Arb Aufguß mit größerem Ruten gebraucht wirb. Frither war die C. als abftringirendes Mittel auch bei Brand (als Strenpulver), bei fforbutifchem Bahnfleifd) (im Detott ale Mundwaffer), fowie bei langfam heilenden Befdmitren zc. in Bebrand, bod) ift fie in folden Fallen nicht wirtfamer, ale andere weit wohlfeilere vegetabilische Abstringentien (f. Abstringtrende Mittel). Früher wurde die C. in den verschiedensten Formen als Arzuei gegeben, als Bulver findet fie jett nur noch felten und bann befondere ale Zahnpulver Amvendung, bagegen werben hanfiger Abfochung en verorbnet, beren Bufammenfetjung fich aus bein angegebenen Berhalten ber einzelnen Beftanbtheile ber C.n ergibt. Das Defoft, zur Trodne abgebampft, liefert bas Chinacrtraft, Extractum Chinae, und zwar fuscao ober regiae, je nachdem eine branne C. ober Königsdina angewandt wurde. Gin talter Muszng biefer Rinden, jur Girupstonfifteng abgebampft, liefert bas Extractum chinae frigide paratum. Direfte Chiningaben haben aber biefe Arqueis mittel von inchr ober weniger ichwantenbein Behalt an wirtfamen Beftaudtheilen fast gang verbrangt, und Chinabier und Chinawein werben taum noch benutt. Goll Chinamein bereitet werben, fo wähle man möglichft faurefreien Beifimein jum Ausziehen ber Rinbe, weil ber Gerbftoff ber Rothweine und bie Beinfanre wirtfame Bestandtheile anefällen. Chinatinfturen tommen ebenfalls immer mehr außer Gebrand, und werden am hanfigsten noch in Berbindung mit anderen gromatifchen Pflangentheilen verordnet. Bergl. Rnig, Quinologia etc., Mabrid 1792, italienifch, Rom 1792, bentfch, Göttingen 1794; Graf, Die Fieberrinden in botantischer, chemischer und pharmacentischer Beziehung, 1824; von Bergen, Bersuch einer Monographic der Fieberrinden, Hand. 1826; Schleiben, Sandbuch der botanischen Pharmato-gnofie, Lp3. 1857; Web dell, Histoire naturelle des ift ihre Beilfraft boch touftafirt, und gwar na- bie C.n und beren demifche Beftanbtheile, Lpg. 1856.

Chinaroth, f. Chinarinde.

Chinafaure, chemifder Stoff, findet fich, an Rall gebinden, in ber Chingrinde und auferbem im Tannenfplint, in reichlichfter Menge aber nach neueren Untersuchungen auch im Rrant ber Beibelbeeren (Vaccinium Myrtillus), aus welchem fie leicht gewonnen werben tann. Sat auch bie C. noch gewinten berweit innt. Ju inter der eine technische Berweitung gefunden, so liegt bies wohl namentlich daran, daß sie die jete nur in geringer Menge und zu hohen Versien erhalten werben tonnte. Da sie sich aber durch Behaublung mit Braunstein und Schwefelsaure leicht in Chinon verwandeln lagt (Ertennungsmittel ber C.), fo liefert fie fur biefes ein billiges Robs material. Die C. tryftallifirt in Prismen, loft fich in 21/2 Theilen taltem und mit weniger tochenbem Baffer, in Altohol, fdwer aber in Mether. Bei ber trodenen Deftillation liefert fie Bengoefaure, Gali-chlalbehnd, Bhempfaltohol, Bengin, Sybrochinon 2c.

Chinafilber. Unter biefem Ramen tamen querft Renfilberwaaren galvanisch verfilbert vor. Sie haben vor ben plattirten Baaren (Rupfer mit Silber plattirt) ben großen Borgug, baß fie beim Bebrauch, respettive burch Abreiben, nicht roth merben, und baß fie alfo ihren Werth behalten. Diefe Baaren werben in England, namentlich in Cheffield in gang enormer Menge, neuerdings auch in Frankreich und Deutschland fabricirt. Gie geben unter bem Ramen elettroplattirte Baaren (Electro-plated, and Electro-Plate) und find ohne Frage ber beste Erfat für Silber. Meurer fant in einem C. 65,24 Anpfer, 19,5 Bint, 13 Ricel,

2 Gilber.

Chinastedwinde, f. v. a. Smilax China L. Chinawurzel, f. Smilax. Chinchainfeln, Inselgruppe an der süblichen Rufte von Bern, als reiche Funborte bes gefchatteften Guano's mertwilrbig, baber auch Guanoinfeln genannt. Die 3 Sauptinfeln, die gufammen nicht 1 DMeile Flachenraum enthalten, fteigen als nadte, gerriffene und gerfluftete Relfen von 200 F. Sohe empor und tragen auf bem Scheitel eine etwa noch 200 %. hohe Schicht Bnano, ber eine Deile weit ins Deer hineinftinft. Die Arbeit, ihn los ju haden und burch Schlauche in bie unten anternben Boote an fchutten, ift mubevoll und bei bem fortwährend aufwirbelnden icharfen Stoff gefährlich. Dan hat berechnet, bag bie größte Infel noch 2000 Jahre hindurch 50,000 Tonnen liefern fann, und bie gahllofen Bogel, von benen die Infeln bebedt find, for-gen wohl auch für fpatere Beiten.

Chindilla, toftbares graues u. weißes Belgwert von einer Muftelaart, Viverra Chincha, in Gudamerifa.

Chinchilla. Stadt im fpanifchen Ronigreich Murcia, Broving Albacete, mit Raftell und 7450 Ginm., welche Topferei u. Bollemveberei treiben.

Chinchina (lat.), Chinarinde.

Chinchon, Stadt in ber fpanischen Proving Ma-brid, zwischen bem Tajo u. Tajona, hat ein Schloß, eine Dimeralquelle, ein Bab und 4900 Ginwohner.

Chiné (frang.), febes auf gestammte Art ober mit klammigen Mustern gewebte Zeuch; bann eine. Art Tapeten, beren Muster ben Wellen ber Seibenund Bollenarbeit gleicht, die mit ber Rabel auf Ranevas gemacht werben. Die Chinirung, Die lauglichen Rieden mit unvermerkt auslaufenden, ber großen din M .; ja, wenn man bas in ben Zwi-

gleichsam verwaschenen Enben wird baburch berborgebracht, bag man bie ichon aufgebaumte Rette nur ftellenweise farbt. Chinirte Benche werben aus Geibe gewöhnlich mit großen, aus Wolle und Baumwolle mit tieinen Muftern angefertigt.

Chinefen, Bewohner von China (f. b.). Chinefifche Dinte, f. Tufche.

Chinefifche Literatur, f. Chinefifche Sprache

und Literatur.

Chinefifche Maner, ber an ber Norbgrenge bes eigentlichen China errichtete Schutwall, bas riefenhaftefte Bertheidigungewert, bas je aufgeführt morben ift. Gie hat in China ben Mamen Bang : 2 i= Schang-Tiching, b. h. "bie große Mauer von 10,000 Li", u. ift ein Bert bes Raifers Schi-Boang-Di, ber fie im 3. Jahrhundert b. Chr. gunachft gegen bie Ginfalle ber Tataren aufführen ließ. Gie beginnt im Westen ber dinefischen Proving Ran-fu, bei Su-tiden, und gieht fich am Rande bes Sochlandes entlang, hie und ba bon Bergen unterbrochen, bie bann mit ihren Raftellen allein gur Schnitwehr bienen, in einem weiten Bogen bis jum Meerbufen bon Betfcheli und auf ber Grenge von Schinting in nordöftlicher Richtung weiter bis jum Congarifluß. Ihre gange lange wird ju 280-330 beutichen Meilen angegeben. An manchen Stellen ift fie boppelt und breifach, wie uamentlich in ber Rabe von Befing. Sie besteht größtentheils aus einem Erbwall, ber 11 Fuß bid, 20—25 Fuß hoch, oben mit gebrannten vieredigen Kliefen gepflaftert u. vorn u. hinten mit ftarten Mauern von Bacffeinen betleibet ift. Zwei Schichten Werffillde von Granit, Die etwa 24 Boll hoch u. 2 F. weit vor bie Badfteine vortreten, maden ben Unterfat jener Mauer aus. Gie find aus gebranuten Steinen bou blaulicher Rarbe aufgeführt und biefe burch reinen, weißen Ralt mit einander verbunden. Die untere Dide von 25 %. nimmt höher hinauf ab; 20 fing hoch bon ber Erbe ober auf ber Plattform hat jede ber beiben Wall-nauern nur 2 Fuß 3 Boll Dide. Sier läuft ein Borsprung von Steinen längst der Mauer hin, ber, 8 Zoll vortretend, den Anfang der Brustwehr bezeichnet, die 5 Fuß siber die Blattsorm hinausragt, und in deren Obertheil von 7 zu 7 Juß Schießicharten, jebe 2 guß weit, eingeschnitten find. Weften befteht fie theilweife auch nur ans einfachem Manerwert ober aus Erdwällen, und ihr norboftlichfter Theil ift Ballifabenwert. Bur Bertheibi-gung find lauge ber gangen Mauer Thurme, je nach ber Biegung der Mauer und ber Berichiebenheit ber Gegend felbft, 200-300 fing von einander entfernt, aus Releftein aufgerichtet, große, tegelformige Daffen, die 12-23 Fuß weit fiber bie Mauer hinausreichen und in ber Breite um 18 guß hervortreten. Die Thore, die fich, jum Theil von Gifen, in ber Maner befinden, find mit Bartthurmen und Baftionen verfeben. Ranberifchen Ueberfallen mochte bie Mauer einen Damin entgegenseten; als Schut gegen ein großes Rriegsbeer hat fie nie ausgereicht. Begenwärtig ift fie gum Theil berfallen, leiftet jeboch bem Boligenvefen noch immer gnte Dienfte, indem bie Thore mit Bachtpoften befett find und alles Mus- und Gingehenbe fiberwacht werben tann. Rach Barrows Berechnung beträgt bas Manerwert ber gefammten Sanfer Englands, für jebes Sans 2000 Rubitfuß augenommen, nicht fo viel, ale bas

ichenraumen des Mauerwerts befindliche Erbreich ! hingufilge, fo reiche diefe Dlaffe bin, eine Dlauer gu errichten, die zweimal ben gangen Erbball nutfaffe.

Chinesischer Reifstein, eine Masse, welche in Geschirren, Taffen, Budbien, Flasiden ze. verarbeitet wird, ift weißlichgelb, ins Grünliche frielend, hart nud mit glangendem Brud, befteht aus 41 Theilen Bleiornd, 49 Th. Riefelerde, 7 Th. Thouerde und 13 Th. verflüchtigter Gubstang, mahricheinlich Borar ober natron, hat 3,500-3,768 Schwere.

Chinefifcher Spedftein, f. v. a. Agalmatolith. Chinefifche Schrift, f. Chinefifche Sprache und Literatur.

Chinefifdes Meer, die große Mafferflache, welche fich im Often und Gilben China's vom japanifchen Infelreich bis in die Bewäffer gwifden Anam und Borneo erftredt und in bas oftdinefifde Deer (Tong-hai) und bas fubchinefifche Deer (Ran-hai), beibe burch bie Strafe von Formofa verbunden, gerfällt. Der nördlichfte Theil heifit gelbes Meer (hoang-hai), mit bem Meerbufen von Betscheli. Das fühliche Meer enthalt bie beiben

großen Golfe von Tougling und Siam. Chinefische Sprache und Literatur. Unter den vielen Dingen, welche die Wisbegierbe der Europaer in China gereist und beichaftigt haben, ift fiber feines fo viel Seltfames und Bunderbares ergahlt worden, ale fiber die Sprache, welche man in diefem Rande fprechen borte und fchreiben fah. Bielfach haben fie die Gigenthumlichkeiten berfelben in Sinficht auf Bort und Schrift übertrieben und eutstellt und fie fur eine gang befondere Sprache ausgegeben, Die mit teiner anderen Spradje auf der Erbe Etwas gemein habe, die bald fo verwickelt fei, daß ein Denfchenleben taum binreiche, um fie ju erfernen, bald fo einfach, daß fie fast gar teines Studiums bedirfe. Diefe llebertreibungen haben die Fortidritte ber Biffenichaft gehemmt, und bie neueren Sinologen haben lange Beit gebraucht, querft um fid bon ben dimarifden Theorien loggureißen, die ihre Borganger auf die Angaben ber Reifenden gebaut hatten, bann um minder reizenden, aber richtigeren Ideen bei dem Bublifum Eingang zu verschaffen. Der Anstrich bes Bunderbaren, mit weldjem man die Spradje und die Schrift ber Chinefen überzogen hat, ift endlich verschwunden, und man weiß jett, daß die Bewohner bes himmlifden Reiche eine Gprache fpreden und fchreiben, die bei aller ihrer Gigenthumliditeit auf die Berhaltniffe ber übrigen menichlichen Ibiome gurudgeführt werben fann.

Die Chinefen haben bie Roufonanten b, b, b und 3 nicht, fie erfeten diefelben durch p, t, f und f. Ihre Silben lauten immer entweber auf einen reinen Botal ober einen Rafenvofal, ober auf einen Ronfouanten aus, ber ein Mittelbing zwifden r und I ift. Gie haben viele Diphthongen, aber nur wenig ausammengeigte Konsonanen; die einzigen sind ti, tich und ng. Man hat behanptet, daß die Chi-nesen, außer bei diesen drei Berbindungen, nicht gwei Konfonanten nach einander aussprechen fonnten, ohne, wie im Bebraifden, eine Art Schma gwifchen biefelben einzuschieben, n. bag ihre driftlichen Neophyten das Wort Chriftus aussprächen, wie wenn es Ki-li-fu-tu-fu geschrieben wäre. Und

Bas die Lautzeichen betrifft, fo häugt die geringe Bahl berfelben, die man ber dinefifden Ebrache beilegt, von ber Unvolltommenheit unferer Darstellungsweife ab. Denn das chinesische Wörter-buch, welches auf Befehl des Kaifers Kang-hi in China verfaßt wurde, enthält eine Lifte von 36 Konfonanten und 108 Botalen oder Diphthongen, bie wir mit unferem Alphabet unmöglich alle barftellen tonnen. Die Bahl ber Burgelfilben medfelt mit bem Spftem, welches von jedem Reifenden augenommen wurde. Diefe Bahl wird von ben Schriftftellern verichieben, auf 328, 350, 411, 460, 629, festgeftellt. Der Accent erhöht noch biefe Silbengahl, weil ber Ton, in welchem eine Gilbe ausgesprochen wird, fie von einer anderen unter-icheibet, die alphabetisch bieselbe ift, und baber aus einer Gilbe so viel verschiedene Wörter gebilbet werden, ale ce Betonungen berfelben gibt. Das Eintonige, Leiermäßige, welches in ber Ronversation baraus entstehen ning, ift jedoch nicht fehr bemertbar, befondere je naher man ber Sauptfladt fommt. Ein europäifdjes Ohr unterscheibet nicht leicht die feinen Unterschiede ber Gilben, mahrend ein Chinefe fich niemals barin irrt, und ein Frember, ber nicht einer jeden Silbe ben ihr eigenen Ton gibt, von den Eingeborenen gar nicht verftauben wird. Die Theorien, welche man aufzustellen gefucht hat, um bie Regeln über ben dinefifden Accent gu begrinben, find fehr berichieben. Ginige Schriftsteller nehmen nur vier Tone an, einen hohen, einen tiefen, einen auffteigenden und einen absteigenden Ton: Andere fügen noch einen fünften bingn, und wieder Andere nehmen beren acht an, indein fie einen jeben bes erften Suftems in zwei Tone, in einen höheren und einen tieferen, theilen; und durch Aufnahme ber Afpiration in ihr Suftent haben noch Anbere fogar breizehn verschiedene Arten, eine Silbe anszusprechen, aufgestellt. Die Zahl der einfilbigen Burgelwörter ber dinefifden Sprache wechfelt nach biefen verschiebenen Enstemen gwischen 1200 und 7000. Ein Monofyllabum hat alfo beit verschiebener Betonnung eine verschiebene Be-bentung. So tann Tichn herr, Schwein, Kilche, Sänle, Berwünschung, schin, alle, ausbehnen ze. bedeuten. Oft hat ein Wort mehr Bebeutun-gen, als man burch die Betonung unterscheiben tann; in diefem Falle verbindet man zwei Mono-inllaben, welche einander ertlären. Auf diefe Beife gibt man bem Borte Fu, bas an achtzig Bebeutungen hat, Die einzige Bedeutung Bater, wenn man beinfelben tidin beiffigt, welches Bermanbter bedeutet, und welches felbft wieder verichiedene Bebentungen haben tonnte, wenn es allein gebraucht würde. Rach demielben Grundsatze ist der Ausdruck Mu-tichin, Mutter, zusammengesetzt. Obgleich nun eine jede Silbe an und für fich bedentsam ist n. ein Wort bilben fann, jo tommen bod) in ber gefprochenen Gprache eine Dienge Ralle bor, mo man ber Deutlichfeit wegen mehre Gilben an einem Ausbrud verbindet, wobei alsbann eine jebe berfelben ber Bestaudtheil eines Bolnfullabume ift. Remufat icon hatte gerechte Zweifel erhoben über bie ausschließlich einfilbige natur ber Worter, welche so viele Schrifteller ber dinesiglegt Sprache beigelegt haben. Diefe Zweisel hat auch Bazin getheilt, oder sie find vielmehr filt ihn zur Gewißin der That wird oft die Austassiung dieses vorgebe getheilt, oder sie find vielmehr für ihn zur Gewisselichen Schwa durch ein befonderes Zeichen angedeutet. heit geworden, als er in der modernen Sprache das

ja felbft fünffilbiger Borter, wie Siang-pa-leao, Landmann; Ta-mu-tiche-then, ber Dammen; Saofnng-tideng-ti-jin, ber Schmeichler, 2c. gu ertennen glanbte. Bon ben 8000 Bortern ober Ausbruden, welche das Ticheng-iu-tso-yao, eine Abhand-ling der allgemeinen Grundfätze der chinesischen Umgangsprache, heransgegeben 1834 in China bon Tfing-ting-tao, aufgahlt, find, wie berfelbe Sinolog erflart, tanm 100 wirflich einfilbige Borter. Bei ben dinefifden einfilbigen Burgehvörtern wird zwar fein Unterschied ber Wortart gemacht, ebenfo wenig ale in anderen Sprachen, in fofern ein jedes mit seiner Stellung and den grammati-fatischen Werth wechseln, je nach dem Bedürsnisse des Sales, Substantiv, Abzeltiv oder Bert wer-den kann. Es gibt indessen eine gewisse Anzahl Börter, deren Werth durch den Gebrauch bestimmt ift. Die dinefifden Grammatiter theilen biefe Worter in zwei Rlaffen: in die eine, welche fie bie Riaffe der vollen Wörter nennen, ftellen fie die Substantiven und die Berben; in die andere die fogenannten leeren Borter, b. f. bie Partifeln ober noch das "febenbige Bort". Das Berb nennen fie auch noch das "febenbige Bort".
Die Chinesen haben feine Deflinationen, d. h.

folde Beranderungen bes Ausganges ber Borter, wodurch in anderen Sprachen fo viele Berhaltniffe n. Begiehnigen ber Dinge zu einander ausgedrudt werben; biefe miffen oft aus bem Bufammenhange abgeleitet werben, ober fie werben, wie Stanislas Julien bargethan bat, burch Partiteln bezeichnet, die theile bor, theile hinter bas Gubftantiv treten. Die Dehrheit wird burch ein Wort bezeichnet, bas bor bas Gubftantiv ober bas Berb gefett wird, und "mehre", "viel", "alle" bebeutet; ober sie wird and burch bie Wiederholmng bes Substantivs ansgedrückt. Das Abseltiv wird manchmal durch ein Befchaffenheitsfinbstantiv mit der Benitivpartitel erfett. Die Berfonalpronomina werben burch baffelbe Berfahren in Boffeffivabjettiven verwandelt. Der Gebranch ber Bronomina ber erften und zweiten Berfon ift übrigens fehr befchränkt; man erfest fie burch verschiedene Ansbrilde ber Ergebenheit und ber Chrinrcht. Komparativ wird burch eine bem Abjektiv vor-gesetzte Partikel ansgebriidt und ber Superlatib burch baffelbe Berfahren ober burch bie Bieberholung bes Abjettive. In bem neueren Stul werden die Beit- n. Ansfageformen bes Berbe ebenfalls burch Bartifeln bezeichnet; in bem alten Stul, in welchem and die meiften unferer Konjunktionen keinen Ansbrud haben, werben fie nicht bezeichnet. Mit feinen gablreichen gufammengefetten Wortern und feinen vielen bebentfamen Bartiteln ift bas nene Chinefifche eine grammatitalifch organifirte Sprache wie bie unfrigen. In bem alten Chinefifchen besteht ber Rebefat blog ans Bortern, bie nach einem Suftem ber Ingtaposition ohne Binbewort nacheinander gefett werden, u. wobei der Bufammenhang u. die Beziehung hinzugebacht werben milffen. Die Wortfolge im Chinefifchen ift die birette, d. h. bas Gubieft geht bem Berb voran, it. bas Obieft folgt demfelben nad; fie weicht aber auch wieder von Sie unterfcheiden fich nicht nur durch die Andberjelben ab, indem das Bestimmende dem Bestimm: prache, sondern auch durch Sbiotismen. Die ten immer vorangesch, d. h. das Whistiin steht vor dem Sensstanti, das Abvects vor dem Whistiin, der lestrentsprache verschieben, daß Lennach mit der

Borhandenfein nicht nny zwei-, fondern brei-, bier-, | beftimmende od. erflarende Gat vor dem Sauptfat. Der alte Stul hat eine Rurge, burch welche ber Sat oft fehr duntel wird, obgleid, bie Musbrudsformen barin höchft einfach n. befdrantt find. Der neue Styl hat bagegen Perioden, die aus Sätzen bestehen, welche unter sich entweder durch Konjunktionen, od. durch Zeichen, denen der Gebranch eine analoge Bedeutung gegeben hat, od. and wohl burch die bloge Apposition verbunben find. Es werben im Chinefifden, wie ans dem Befagten erhellt, gleichsam zwei Sprachen unterfchieben. Die eine, welche man mit bem Ramen Ru-wen ob. alter Styl bezeichnet, ift die Sprache ber alteften Schriftbenkmale. Es ift bies heut gu Tage eine völlig tobte Sprache, und vielleicht ift fie niemals in ber Ritige gesprochen worben, in welcher fie burch die bei ihr befolgte einfilbige Lesart verfett worden ift. Dies ift wenigstens die Meinung einiger Sinologen, namentlich Bagine. Die gnfammengefetten Borter n. Bartiteln, welche in bein nenen Styl vorfommen, find in bem alten Styl faft un-befannt. Trot ber Schwierigfeiten, welche ber rathfelhafte Latonisums Diefer Schreibart bem Lefer barbietet, gefällt fie body ben dinefifchen Literaten fo febr, daß fie immer noch ihre gefchichtlichen, politischen und geographischen Bucher in einem Mittelfthl, Ben-tichang genannt, abfaffen, der, ohne bie Rurge des Ru-wen zu haben, noch weit von ber Riarheit bes Ruan-hoa ober bes neuen Style entfernt ift. Diefer lettere wurde bon ben erften Europäern, die babon gefprochen haben, mit bem Ramen Manbarinenfprache bezeichnet. weil fich die öffentlichen Beanten beffelben bebie-Es ift bies auch die Ilmgangefprache der Gebilbeten in bem gangen Umfange bes Reichs und die gewöhnliche Sprache aller Maffen eines großen Theils des eigentlichen China. Anger auf bem Fest-lande findet man fie noch langs ben Ruften ber Infel Sainan, in bem weftlichen Theile ber Infel Formofa u. felbft bis nad Auftralien, wohin fie burch bie gablreichen Chinefen, welche fich in Java, Borneo, Celebes, Timor, Manila niebergelaffen haben, gebracht wurde. And in Japan und im gangen Reiche Anam wird fie von Allen, Die auf Bilbung Anspruch maden, wenn and nicht gesprochen, boch verftanden. Briefe, Rontane, gesprochen, boch verftanden. Briefe, Rontane, Theaterftude, fleinere Auffage aller Art und felbft nenere Rommentare alterer Bucher, fowie öffentliche Befanntmadningen werben im Ruan-boa abgefaßt. Urfprfinglich war es ber eigenthimliche Dialett ber Proving Riang-nan, welcher burch ben Aufenthalt bes Bofes gn Ranting icon friihgeitig ausgebilbet n. vervollfommnet wurde und beehalb gulett bie Dberhand über die anderen Dialette gewann. Bent ju Tage fprechen die Pringen ber faiferlichen Familie in Befing unter fich das Danbichu-Tatariiche, die Sprache ihrer Borfahren; man behalt aber wenigftens für die officiellen Berichte und Befanntmadjungen bas Ruau-hao bei, welches jedoch hier in bem gefelligen Bertehr von bem Dialeft in Nanting etwas verschieden ift. Dan fam in ber That bas nene Chinefifche in zwei Abzweigungen theilen: bas nördliche, welches in Befung gefprochen wird, und bas fübliche, welches in Ranting im Gebranch ift.

zu können, fo daß ein Mann aus dem Bolle, der Europäern den Ramen Schin-fchen, abgeleitet von ein im alten Styl gefchriebenes Bud borlefen hört, wenig bavon verfteht. Die beiben Style finb and) nod) burd Wendungen und Anebrude verfchieben. Gine Menge Partiteln, beren man fich in der Umgangssprache bedient, werben ansgefassen; baher gibt es nach Bater Cibot manchen Lite-raten, ber nicht im Stande ift, im Kuan-hoa einen Dialog leiblich gu fchreiben; er wurde nicht einmal bie bagu nothigen Bndiftaben tennen. Unter bem Titel Man-po-tuan-hoa-weipien ift ein vortreffliches Borterbuch bes Ruan-hoa, fomohl bes nörblichen als bes füblichen, von Tichang-in-Tidgang 1820 in China herausgegeben worden. Der dinefischen Sprache fehlt es auch nicht an Fremdwörtern, wiewohl man lange Beit bas Begentheil behauptet hat; fie befitt fogar, ben Unter-fuchungen Abel Remufats und Rlaproths zujolge, eine bedeutende Angahl berfelben. Im nördlichen China befteht ein Dialeft, ber ein Genuich von Chinesischem und Tatarischem ift und nach Moriffon

täglich mehr Eingang findet. In einem fo ausgebehnten Reiche muffen, wie fich leicht benten lätt, eine Menge Dialette vortommen, ja sogar mehre besondere Sprachen bestehen, und bies um so mehr, je weniger Bertehr gwifden ben Bewohnern ber verfchiebenen Landes theile Statt finbet. Die Chinefen verlaffen felten ihren Geburteort, mit ba man auf bem Lande jene vereinzelten Wohnungen nicht findet, welche bei ims Die Dorfer n. größeren Ortichaften unter einanber verbinden, fo tommt ce, bag bie einzelnen Orte in China einander weit fremder find, ale bei une, und daher in jedem Dorf ein merklicher Unterschied des Dialekts angetrossen wird. Der Dottor Leyden behanptet in einer Denkschied, ab die in China gesprochenn Dialekte ebenso zahlreich und unter fich ebenso verschieben find, ale die auf ber inbodinefifchen Salbinfel. Rach ihm find allein in ben füblichen und westlichen Brovingen wenigftens gehn verschiebene Sprachen gn unterscheiben. Leiber haben wir bis jest noch wenig fidjere Angaben über biefe Bottebialette, beren Reintnif viel Licht fiber mande intereffante ethnographifde und geographifche Frage verbreiten wurde. Wir wiffen nur, bag überhaupt bie 3biome bes Gubens weicher find als die des Rordens, und bag in ben letteren hänfigere und ftartere Afpirationen vortommen als in jenen. Bermuthlich maren früher die verfchiebenen Idiome in China noch gahlreicher, ale fie es heut ju Tage find, und vor ber Dynaftie ber Gung fcheint jebe Proving ihre eigene Sprache gehabt gu haben. Die Ginwohner ber Provingen Ranton und Fu-tian haben bis jett bie ihrige behalten trot ber Berordnung bes Raifere Rang-bi, welcher ihnen gegen bas Enbe bes 17. Jahrhunderts ben Gebrauch ber landesfprache vorfdrieb. Der Bergleich bes Chinefifden von Ranton mit bem Giamefifchen bietet nach Balbi eine gang entschiebene Achulichteit biefer beiben Sprachen bar. Die Baltas, welche ben nordöftlichen Theil ber Proving bewohnen, fprechen einen Dialett, ber felbft von bem in Ranton abweicht. Das Chinefifche in Ranton ift and merflich verfdieben von bem in Dacao, und biefes wieber mehr von bem in Sanson an

einen vertrant fein tann, ohne die andere verftehen Dialett ber Proving In-fian erhielt von ben Schin-fcheos, bem Ramen, ben bie Spanier, welche ben Safen von Amon besuchten, ben Gimvohnern beilegten. Die Boller biefer Proving waren bie fetten, welche fich ben Eroberern China's unterwarfen, eine Thatfache, welche die Art von Unvermischtheit erklärt, in welcher fie ihre urfprungliche Sprache erhalten haben. Man finbet barin bie Konfonanten b, b und r, welche dem Chinesischen bei sehlen, und eine Menge Acfenlante, die fich durch mifere europäischen Alphabete unmöglich darstellen imsere europatigen zipyaute namogiau lassen; serner steigt und fällt in der Aussprache biese Johans die Stimme in weit werklicheren Lutervallen als in dem Chinesischen. Uebrigens Intervallen ale in bem Chinefifden. Uebrigene ift teineswegs eine und biefelbe Sprache in biefer gangen Proving im Gebrauch; so ift 3. B. ber Dialett von Ful-schin, bem Hauptorte berselben, ein ganz anderer als der von Amoy. In dem Dialett von gu-tian hat man fünf Unterbialette unterichieben. In ben gebirgigen Diftritten bes Reiches finbet man noch Buferichaften, bie nur unvollftanbig unterworfen find und befondere Sprachen fprechen. Colde find die Man-lao, welche in adt Provingen verbreitet find; die Miao-Tfen, welche ben übrigen Theil ber Ureinwohner von Rueis then, hustnang, Anang fi u. Gfestichuan ausmachen u. ber tübetanifden Race anzugehören fcheinen; Die Lolos, die ehemals die herrichenbe Bevolferung von Bin-nan waren, u. beren Sprache mit bem Birmanifden Achulichteit haben foll; endlich die Bewohner bes Innern ber Jufel Sainan, welche ber Familie ber Bapn augngehören icheinen.

Bgl. 28 cbb 8, Historical essay endeavouring a probability that the language of China is the primitive language, Loud. 1669; Dalquie, Dictionnaire chinois et français, ein Anhang gu ber frangofifchen Heberfetung des Berle von Rirdjer: China illustrata. Hufterbam 1670; Baro, Arte de la lengua mandarina, Ranton 1703; Baher, Museum sinicum, Betereburg 1730, 2 Bbc. (enthält ein Wörterbuch) von 2200 Wörtern, eine Grammatif bes eigentlichen Chinefifden und eine andere bes Dialette von Fufian); Bourmout, Linguae Sinarum mandarinicae hieroglyphicae grammatica, Baris 1712; Abel Remufat, Essai sur la langue et la littérature chinoises, baf. 1811; Derfelbe, Elements de la grammaire chinoise, baf. 1822; be Buignes, Dictionnaire chinois-français-latin, daf. 1813 (hanptfächlich aus ben von bem Bater Bafile von Glemona hinterlaffenen Daterialien verfaßt); Maproth, Supplément au dictionnaire chinois-français-latin, das. 1819; Marshman, Clavis sinica, or elements of chinese grammar, Scrampore 1814; Moriffon, Grammar of the chinese language, bal. 1815; Derfelbe, Dictionary of the chinese language, Macao 1815—23, 6 Bbe.; Gonçalves, Arte china constante de alphabeto e grammatica, bas. 1829; Derfelbe, Diccionario china-portuguez, bas. 1833, 2 Bbc.; Derfelbe, Diccionario portuguez-china, no estilo vulgar mandarim e classico geral, baf. 1838; Pre-mare, Notitia linguae sinicae, Malatfa 1831; Callery, Dictionnaire encyclopedique de la langue chinoise, 1. Theil, Macao 1844; Medhurft, Notices on chinese grammar, Batavia 1842; Beile ber Rufte, ber Infel Bong tong gegenüber. Der Billiams, Easy lessons on chinese, Macag

-

lien, Exercices pratiques d'analyse, de syntaxe et de lexicographie chinoise, Paris 1842; Thom, Chinese and english vocabulary, 1843; Derfelbe, Premiers rudiments de la langue chinoise à l'usage des élèves de l'école des langues orientales, Paris 1844; San-tfeu-thfo-pao, Exercices sur les phonétiques et sur les clefs de la langue chinoise, suivis de dialogues familiers, baf. 1848; Bazin, Mémoire sur les principes généraux du chinois vulgaire, baf. 1845; Rochet, Manuel pratique de la langue chinoise vulgaire, bas. 1845; Mo-risson, Vocabulary of the Canton dialect, Macao 1826; Medhurft, Dictionary of the Hok-kien (Fô-kien) dialect, baf. 1832.

Bas bie Schrift anlangt, fo wollen einige Schriftfteller, auftatt bie Gutftehung ber dinefifchen Schriftzeichen aus ber Beftalt ber Wegenstäube gu erflaren, die fie barftellen follen, jene Entftehung ans etwas ganz Anderem herfeiten. Rach ihnen foll Tjang-tie, Minifter Hoang-ti's, zum Borbifde der Schriftzeichen, die er erfunden, die verworrenen und unregelmäßigen Aufftapfen ber Bogel, welche er an bem Ufer bes Deeres im Sanbe eingebrudt fand, genommen haben. Rad einem fo umwahrfcheinlichen Urfprunge nennt man bisweilen bie alten dinefifden Schriftzeichen Diao-tfi-men ober Fußftapfen von Bogein; man neunt fie auch oft Roteit, b. h. Froschlarvengeftalt. Das attefte Schriftbeutmal, welches man in China aufgefunden hat, ift eine Infdrift auf einem Telfen bes Berges Beng fchan, in ber Rabe bes Boang-ho. Gie war bestimmt, bas Unbenten an bie Berdieufte Du's, bes Gründers ber Dynaftie Da, ju verewigen, welcher ber Sage nach bor mehr als 22,000 Jahren por Chrifins die erften Arbeiten gur Gindammung ber Fluffe aussuhren ließ. Die Schriftzuge wichen unter ben brei Dynaftien ber Sia, ber Schang unb ber Tichen fo fehr von einander ab, bag fich aus einem einzigen Spftem 72 verschiedene Spfteme beranebilbeten, wie man aus einer gleichen Bahl von Infchriften auf bem Berge Tai-fchau, in ber Proving Schang-tong, erfeben fann. Indeffen fand ber Raifer Rieng-loug, welcher bie berichiebever kanter Kreig ibnig, weicher die verinische-nen, bor feiner Zeit in China gebräuchlichen Schriftpfteme auf allen Denkudlern samueln ließ, deren nur 32, welche übrigens nur mehr ober weniger verzierte nub turstve Bisbungsarten eines und besselben Buchsabs sind. Die Zast ber Buchstaben windes allmähig mehr als die ihrer Bilbungearten. Der Bertehr ber Chinefen mit ben Bolfern im Weften bon China und bie Denge von nenen Begenftanben, welche fie burch biefen Berfehr fennen fernten, machten eine Menge neuer Beichen nothig. Aus bem Buche bes Bongen Singhinn, gefdrieben gegen 910, erfahren wir, baf feit ber Ginffihrung bes Aultus von Fo bie Gdrift mit 26,430 Budftaben bereichert worben ift. Allein die Bongen ber Gette bes Tao vermehrten dieselben in foldem Maße, daß in dem Wörter-buche Seema-tuang von 1054 53,165 Buchftaben verzeichnet find. Es ift fchwer anzugeben, wie viel es jest dinefifche Schriftzeichen gibt. Rach Bater be Dailla geben Diejenigen, welche bis gu

1842; Derfelbe, English and chinese vocabu- worden find. Das große Wörterbuch von Kang-hi lary in the court dialoct, das. 1844; Stanistas In- enthält jedoch tannt mehr als die hälfte, und selbst biefe wilrbe bebentend aufammenfchmelgen, wenn man bie Gigennamen von Berfonen und Orten, Die technischen Ausbriide und bie veralteten Worter abzoge. Man ficht alfo, bag die Schwierigteit ber dinefifchen Schrift fehr Abertrieben worben ift. Unter ber Dynaftie San verlangte man bon Denjenigen, welche fich um bie Stelle eines Beichichtfdreibers bewarben, die Renntnif von nur 9000 Budftaben. Die vier flaffifchen Bucher enthalten beren nur 2400, und boch fann nach Julien Jemand, ber biefelben forgfältig finbirt hat, ohne Beibulfe faft alle philosophifden, gefdichtlichen i. geographijchen Bilder verfiehen. Wie bem aber auch fei, fo erfieht man aus bem Digverhaltniffe, welches, namentlich in ber alten Sprache, swifchen ber Bahl ber Laute u. ber ber Buchftaben befteht, bag mehre Buchftaben eine und biefelbe Aussprache haben muffen. Es findet fich in der That diefes ober jenes gesprochene Monofullabum, welches 240 gesprochene Buch-ftaben hat, und welches folglich eben fo viele verfchiebene Bebeutungen haben tann, die in bem Bufammenhange nicht einmal fo genau bestimmt find, baft fich nicht manchmal bie Gelehrten in einem wiffenichaftlichen Befprache genothigt faben, die Rigur ber Borftellung, welche fie ausbruden wollen, mit bem Finger in die Luft gu geichnen. Diefes Berfahren ift bei ber großen Aufammengefehtheit ge-wiser Budftaben oft febr ichwierig; benn wenn die obere Grenze ber Bahl ber Etriche, welche die Buchftaben bilben und bem Lexitographen als Schluffel ju bem anbern bienen, 17 ift, fo gibt es gewiffe gufammengefette Schriftzeichen, welche bis gu 70 Striche haben. Gin eingeborner Grammatifer. welcher 24,235 Buchftaben annimmt, theilt biefelben fo ein: charafteriftische Buchftaben 608, verbundene 740, anzeigende 107, umgefehrte ober antithetifche 372, entlehnte ober bilbliche 598, endlich phoneti-iche 21,810. Man fieht barans, wie wenige ber Buchstaben ihr ursprünglich ibeographisches Wesen erhalten haben. Die Chinefen haben ichon lange aufgehört, Die Bahl ihrer Buchftaben ju vermehren: man tann fogar fagen, baß fie fich fortwährend beftreben, biefe Baht ju verringern. Die neue gefdriebene Sprache branchte von ber Belehrtenfprache nicht mehr als 3000 Buchftaben zu entlehnen, und biefe Bahl reicht bin gn allen Berbindungen ihrer gufammengefetten Borter.

Im gewöhnlichen Bebrauche bedienen fich bie Chinefen der Buchstaben, die gleiche Aussprache haben, nach Belieben eines statt des andern. Die Rauflente und die Sandwerter gebrauchen häufig für jebe Gilbe nur ein Zeichen, ohne ben urfprüng-lichen ideographischen Werth beffelben gu berudfichtigen, ja felbit ohne ihn gu tennen, und fie bilden für fich auf biefe Beife ein wirtliches Gilbenbuch. Durch biefe Beranberung ihrer Schreibweife gelingt es ihnen zmveilen, die Provingialbialette gu fdreiben und die Unefprache ber Frembnamen barguftellen. Die brei Buchstaben, beren fie fich bebienen, um bas Bort français g. B. auszubruden, lauten fatlan-fä.

Um auf Papier ju fchreiben, bedienen fich bie Chinefen ftatt ber Feber eines Binfele. 3hre Schrift 80,000 annehmen, wohl nicht zu weit, wenn man bilbet fentrechte Zeilen, welche von oben nach unten bernafichtigt, wie viele gang absichteloß gemacht gehen und fich von rechts nach links aneinander

Die trodenen und edigen Buge ber Tidpuanfdrift, welche man auf Inschriften, Dingen und Giegeln findet, und die diden und fymmetrifchen Buge ber Lifchrift, welche in den Kangleien üblich ift, laffen fich unr mit Dithe wieder ertennen in ben abgefürzten und fursiven Formen der Tsaoschrift, welche gemeiniglich im Handel gebränchlich ist, und bei welcher jeder Buchftab nur mit einem Binfelftrich gebilbet wird. Es gibt wenig Chinefen, felbft unter ben niedrigen Rlaffen, melde biefe Art von Schrift nicht, in forveit, als fie es nothig haben, lefen und ichreiben tonnen. Bgl. Amiot, Lettre écrite de Pékin sur le génie de la langue des Chinois et sur la nature de leur écriture symbolique, comparée avec celle des anciens Egyptiens, Brüffel 1773; Cibot, Essai sur la langue et les caractères des Chinois, in ben Mémoires des anciens missionnairs de Pékin concernant les Chinois, Thí. 8; Hager, Monument de Yu, Paris 1803; Abel Remusat, Recherches sur l'origine et la formation de l'écriture chinoise, das. 1821; L'evasfeur und Rurg, Tableau des éléments vocaux de l'écriture chinoise, Paris 1829; Duponceau, Dissertation on the nature and character of the ehinese system of writing, Philadelphia 1830. In hinficht auf die Zahl und bas Alter ihrer

Deutmäler ift die dinefifche Literatur die erfte in Afien. Ihre alteften Biicher haben ein Alter von nahe an 40 Jahrhunderten, und ba in China die Pflege ber Biffenfchaften niemals jene Unterbrechungen erlitten hat, welche bie Literaturgefchichte ber anderen Lander barbietet, fo ift bie Menge ber Bücher, welche fie in allen Fachern hervorgebracht hat, eine ungählige. Gemiffe Buder ber King ober tanonijden Buder, welde ben dinefijden Philosophen als Grunblage gebient haben, find vielleicht bie alteften Schriftbentmale, die vorhanden find. Diefer Ring gibt ce fünf. Boran ift der Deting gn fiellen, ober bas Bud ber Umgestaltungen (Bermandlungen), eine rathfelhafte Rompofition, welche bem Bob-bi angefchrieben wird; ce ift eigentlich tein Buch, foubern eine Reihe von Diagrammen, gebilbet ans zwei geraden horizontalen Linien, von welchen Die eine gang, die andere durchichnitten ift, und welche, wenn fie gu je 6 verfchiedener Beife berbunden und vereinigt werben, 64 verschiedene Figuren bilben, benen man ben Namen Rua beilegt. Die Kommentatoren haben in diefem Rathfel ein vollftanbiges Suftem ber Rosmographie entbedt: die beiben ursprünglichen Linien bedenten für fie bas thatige und bas leidende Brincip, deren verfchiedene Berbindungen bas Wefen und ben Urfprung ber Dinge, die Entwickelung ber Erichaffung der Befen, die Principien ber Sarmonie in dem Universum, Principien der Harmonie in dem Universinn, die gange Biffenfchaft der Zahlen und felbst die Gefete der Moral und der Politit erklaren folfen. Der erfte Berfuch, das Rathfel des Dafing zu erklaren, wurde 12 Sahrhunderte vor unferer Beitrednung von bem Raifer Wen-wang gemacht, bem Grunder der Dynaftie der Tiden, welcher jedem Diagramm eine furze Anmerfung beifügte. Tfenfung, Cohn bes Ben wang, ichrieb Annerfungen im 12. Jahrhundert verfaften geschäht. Die Lehre bes Kon-fu-tfe entwickelt ein

reihen. Die Gestalt der Buchstaben hat nicht we- Chinesen, hingufügte, gab diesem Buche seine jetige niger Beränderungen erlitten als die Anssprache. Gestalt. Die Chinesen bedienen fich des Peling beim Bahrfagen. Ginige Diffionare, welche die Berehrung ber Bewohner bes himmlifchen Reichs für den B. fing theilten, wollten darin die Spur einer frilheren Offenbarung ber driftlichen Dogmen, welche ben Svefahren bejeck Bolle gu Deil ge-worden sei, erfennen. Das zweite ber fanonischen Bilder ift der Schusting, ober das Buch ber Unnalen. Das, mas babon vorhanden ift, besteht nur in Brudftuden, welche Ron-fu-tfe gefammelt bat. Es find bies weniger hiftorifde Dofinmente über bie vier erften Dynaftien, als eine Sammlung von Engendbeifpielen und von Lehren, welche Gurften ihren Miniftern und ihren Unterthanen gaben. Das Kapitel, betitelt In-fung, ift fedoch in gefchicht-licher Sinficht merlmurdig, indem es die Befchreibung bes Reichs im 23. Jahrhundert vor unferer Beitrechnung enthält. Der Schi-ting, ober bas Buch ber Gefänge, ift eine Sammlung von Gefängen und Bolteliedern, die reich find an edlen Befinnungen und icharfen Bedanten. Der Li-ti, ober bas Buch ber Religionsfibnugen, enthält eine Sammlung von Regeln u. Borfdriften, die fich bis auf bie Meinsten Gingelnheiten bes Lebens begieben. Der urfprüngliche Text bavon ift nicht mehr vorhanden, fondern diefer Ring hat die Wefialt, die er gin Zeit ber San erhalten hat. Der fünfte Ring ift betitelt Tidnur-tffen (wortlich ber Fruhling und ber Berbft). Es ift eine Chronit des Konigreichs In, bes Baterlands bes Ron-fu-tfe, ber bas Wert verfaßt hat. Gleichsam ale ein fecheter Ring wird auch bas Ritual ber Tichen angefeben. Diefe Bucher haben eine Ungahl von Kommentaren hervorgerufen, unter welchen wir ben U-fing-fen-tiai, worin bie fünf tanonischen Bucher Bort für Wort ertfärt werben, und der für die chinefischen Symnafien bestimut ift, befondere hervorheben.

Die Gfe-fchu, ober die vier flaffifchen Bucher, von Ron-fu-tfe und feinen Schillern verfaßt, find nad bem Ring die wichtigften Erzengniffe ber alten Diefe find folgende: ber dinefifden Literatur. Ta-hio, bas große Studium ober bie Schule ber Erwachsenen, enthalt die Ornubfate ber Runft, die Boller gu regieren, und ift von Ron-fn-tfe felbft geichrieben; ber Tichung nung, die Unveranderlichfeit in der Mitte, ift eine moralifche Abhandlung, in welcher Tien-fie, ein Entel bes Ron-fu tfe, die Runft behandelt, die Extreme gn vermeiden und in Allem bie rechte Mitte gu halten; ber Lun- bu ift bas Buch der Reden und Gefprache bes Rou-fnitfe mit feinen Schillern, welche von zweien berfelben gefammelt und nach feinem Tobe heransgegeben mirben; die Werfe von Deng-tfen, des berühmteften Philosophen von der Schule des Ron fu tfe, bilben bas vierte Wert ber Sammlung ber Ge-ichn. Meng tien behandelt in Dialogen, die in einem glangenden Styl gefchrieben find, verfchiebene Fra gen der Moral und ber Bolitit. Diefen vier flaffichen Bildjern werden mandmal zwei andere flaffifde Glementarbiicher angereiht: ber Giao-hio, bas Ginbimn ber Jugend, und Siao ting, bas Buch ber findlichen Liebe. Unter ben ungahligen Rommentaren an den Gfe-fdyn werben befondere die von Efdyn bi

Die Lehre bes Ron in tfe entwidelt eine praftifche frater Ron fin tje (Confneins), der Goerates ber Philosophie, fociale Steen, ja man tounte jagen,

Müblichfeitsibeen. Ein halbes Jahrhundert vor | Gefchichte ber großen Kamilien, welche bedeutenden ihm, b. h. gegen bas Sahr 600 vor unferer Beitrechnung, hatte ein anderer Philosoph eine Lehre mit burchaus ascetischer Tenbeng aufgestellt; fein Bert, betitelt Tao-te-ting, das Bud) bes Beges ober ber höchsten Bernunft und ber Wahrheit, ift reich an erhabenen Joen von Gott und der Tugend. Lao-tfeu eröffnet eine Reihe von 10 Philosophen, die vor der chriftlichen Zeitrechnung geblüht haben, und beren Werte in 34 Banden gefammelt find. Unter biefen find befondere ausgezeichnet Gun-tfeu, Berfaffer einer Abhandlung über Moral und Bolitit, die man oft ben Gfe-fchu an bie Geite ftellt; Rnan-tfeu, ber eine Menge Berfuche über die politifche Detonomic, bie Gefetgebung und ben Rrieg gefdrieben hat, und Soaisnanstfeu, Entel bes Raifers Roasti, bes Grfinders ber Dynastie ber San, welcher ber alteste Folggraph ber Chinesen ift. Das Jahr 213 vor unferer Zeitrechnung ift in ben Annalen ber chine-fifchen Literatur beruhmt burch bie Berfolgung, welcher die Belehrten unter bem Raifer Thfin-Schihoang-ti ausgefett maren. Um ber Opposition ein Enbe gu machen, welche fie gegen ihn machten, n. um Die Quellen zu vernichten, aus welchen fie ihre Argumente gegen feine Reformen ichopften, ließ er alle Bilder verbrennen, deren er habhaft werden tonnte, mid 460 Gelehrte, welche biefelben vor der Bernichtung retten wollten, lebenbig begraben. bem barauf folgenden Jahrhundert tennzeichnete ber Raifer Bu-ti feine Regierung burch die Grundung ber faiferlichen Bibliothel.

Die Chinefen befiten bie bollftanbigfte Annalenfammlung, bie in irgend einer Sprache eriftirt. Sie ma'than, welchem fie ben Beinanen "ber große Filtft ber Gefchichte" beigelegt haben, und ber in bein 2. Jahrfinndert vor unferer Beit-rechnung lebte, sammelte und ordnete die historischen Dofmmente, welche ber Budbergerftorung entgangen waren, u. A. bie Reben bes Tfao-fieu-ming. Sfeemaethfian, ber Gohn bes Borigen, ift ber berilhintefte ber dinefifden Befdichtidreiber. Die Jefuiten nennen ihn in ihren Memoiren ben Berodot der Chinefen. Er befuchte die Provingen bes Norbens und bes Gilbens, um lotale Trabitionen gn fammeln und gn priffen; bann benutte er bie geschichtlichen Dofumente, welche sich in ben Buchern bes Tempels ber Borfahren ber Dynastie ber Ben vorfanden, die geheimen Dentichriften des fteinernen Sanfes u. ber golbenen Rifte, u. bie Regifter, genannt In-pan ober bie Jaspistafeln. Er machte Ansgiige aus bem liu-ling in Betreff ber Befete, aus der Tattit des Sau-fin in Betreff des Seerwefens, aus bem Tichang-tiching bes Tichangtfang in Betreff ber Wiffenichaften u. ber Literatur, endlich aus dem Li-n des Schu-fun-thung in Betreff ber Bebranche und Ceremonien. Er verwendete alle diese Dokumente zur Absassung eines großen Werks, das er Sse-ki, historische Memoiren, betitelte. Der erfte ber 5 Theile, aus benen bas Bert befteht, enthält die dronologische Ergahlung ber Ereigniffe, die fich von 2097-122 vor der driftlichen Beitrednung im dinefifden Reiche zugetragen haben. Die anderen Theile enthalten gefdichtliche Gingelnheiten fiber die Beränderungen, welche in dem Anlins, in der Aftronomie, ber Geographie, ber Mufit, bem

Grundbefit gehabt haben, endlich biographische Dotigen fiber die Danner, welche fich fowohl in ber Bolitit, als in ber Wiffenschaft ausgezeichnet haben. Die Ordnung, in welcher Se-ma-Thfian bie Da-terialien bes Se-ti aufgestellt hat, ift von feinen Rachfolgern, ben Beranigebern ber großen Annalen bes Reichs, beibehalten worben. Die unter bem Titel Dian-ent-feb ober bie zweiundzwanzig Befchichten befannte Sammlung umfaßt die Befchichte bon China bon ber Beit an, wo bie Ergahlung bes von Antho von er zen an, 100 ofte chaquang ord Germa-Khifan aufhört, bis gum Etuzge der leteten Dhuaftie der Wing, 1643. Pan-hoei-van, Schwe-fer des Geschichtstieren Pan-tu, welcher unter Do-ti lette, 311 Ende des 1. Jahrhunderts, war ebenfalls eine Schriftstlerin. Ihr Buch von den Jahr it eins der geschäteren Erzeuguissse der giefähreren Erzeuguisse der giefähreren der giefähreren Erzeuguisse der giefähreren der giefähreren der giefähreren Erzeuguisse der giefähreren geschichten Erzeuguisse der giefähreren giefähreren der giefähreren giefähr tiding ben dinefifden Gneton genaunt. Derfelbe fchrieb gu Anfang bes 7. Jahrhunderts ein Buch unter bem Titel Gan-hoangeven-ti, worin er bie halb geschichtlichen und halb fabelhaften Traditionen in Betreff breier Berfonen, Ganhoang ober bie brei Couverane genannt, gufam menftellte. Man wirft ihm vor, daß er fich gu fehr in ber Schilberung unfittlicher Anftritte gefällt. Sfe-ma-Koang, welcher im 11. Jahrhundert lebte, war Staatsmann und Schriftfieller. Den Titel feines Buches Gan-tichiethung-fian fann man burch "Allgemeiner Spiegel jum Ge-brauch Derjenigen, welche regieren" überfeten. Es bildet gleichsam einen fritischen Rurfus ber Befchichte, ber einen Zeitraum von 1362 Jahren umfaßt, b. h. feit ber Regierung von Bei-liei-wang, aus der Dungflie der Argierung von Sectorervaung, aus der Dungflie der Tchien, die zu zeit, in wolcher der Berfasser lebte. Die Chinesen sinden wie Ge-schmad an diesen Buche, von welchen wieder Aus-zige vorsauben sind. Der Tchung-kien-kiang-nur, verfast von Tchunh im die Mitte bes 13. Jahrhunderts, ift ein dronologifcher Abrif ber dinefifden Gefdichte von ben alteften Beiten an. Die berfihmteften Biicher fiber Jurisprubeng find ber Za-tfing-hoeistien, melcher außerbem noch Gingelnheiten über bie Berfaffung bes Reichs, fiber bie Ginrichtung ber Berwaltung und über das Finanzspftem enthält, und der Ta-tfing-leu-lee, eine Sammlung der Grundge-

fete und ber Statuten bes Strafgefetbuche. Die Chinefen haben eine große Angahl von my thologifden Buchern; aber einen anderen Breig ihrer Literatur, ber für une ein größeres Intereffe hat, bilben ihre Bucher über ben Rultus bes To, unter welchem Ramen fie ben Bubbha verfteben. Biele Abhandlungen fiber Buddha in ber Sansfrit fprache find ine Chinefifche Aberfett worben, und biefe Ueberfetungen find um fo ichatenswerther, als bie Originale berfelben öfters verloren gegangen find. Aenfierft intereffante Ginzelnheiten finden fich in dem Fo-tne-ti ober Bericht über die Buddhareiche, gefchrieben von Fa-hien, einem Briefter bes Fo, ber im 4. Sahrhundert v. Chr. Die Lander burchreifte, in welchen biefe Religion in Ehren ftand, ale Indien, Ceplon, bas öftliche Mighaniftan 2c.

In ben geographifden Buchern ber Chinefen findet man die intereffanteften Rachweifungen Bewicht und Dag vorgefonnnen find, uber bie nicht nur über Ching, fondern auch über Sapan, Tübet, Aurfestan und ganz Oberassen. Die allge- | reiche Gedichte, nud unter denen des Kaijers meine Ctatifilt der Provinzen, mit Karten und Kien-soug zeichnen sich das "Lob der Gedabt Plänen, bildet eine Sammtlung von 260 Banden. Mutdent und besondere die Oderstied den Thec ans. Der Tungsting-fnang-in-ti, eine Befchrei-bung ber Erbe und bes dinefijchen Reichs, verfaßt von Lu-hing-nung gegen die Mitte des 16. Jahrhunderte und 1802 mit ber gegenwärtigen Organifation des Laudes in Berbindung gebracht, ift ein unichatybares Wert. Die dinefifche Literatur ift and nod reid an Specialwerten über Naturge-fchichte, Aftronomie (die jedoch oft in Aftrologie ausartet), Arzueitunde, Thierheilkunde, Acterban, Rriegstunft u. Dinfit. Unter ben naturgefdichtlichen Berten fteht in befonders hohem Rufe ber Shien hoang-pen-thfao, eine Befchreibung ber Pflaugen, die man in einer Sungerenoth benuten fanu. Unter bem Titel Taietfingenestungetfe gibt es eine dinefische Encytlopable ber Künfte u. Wif-fenschaften in 200 Banben.

Die Romane, beren die Chinefen eine große Menge haben, führen uns in bas Familienleben biefes Bolts ein. Ginige berfelben, wie bie Sfeta-fhi-fdn ober bie vier wunderbaren Budjer, gelten für flaffifch. Es find bies guborderft gwei gefdichtliche Homane: ber Sau-Rue-tdi-ban-i von Lo-tuan-Tichung, Beidichte ber brei Reiche, b. h. von China gur Beit, wo es in drei Monarchien getheilt war; bann ber Schni-hu-tidnan von Chi-nai-n-gan, Ergahlung ber Abentener ber Rauber, welche unter ber Dynastie ber Gung, im 10. Jahrhunbert, die Küsten der Proving Riang-nan benuruhigten. Der erftere foll mehr die Lieblingsletture ber Erwachsenen, ber lettere mehr die ber jüngeren Belt fein. Radfibem gilt für tlaffifch ber Si - peu -ti, Befdreibung einer Reife in ben westlichen Gegenden von Tiching-hinan-tjang, die er ju seiner Ausbildung in der Budbhalehre unternonnnen, und endlich der Ring-phing-mei, Lebensbeschreibung des Si-men-Ring, eines reichen und verschwenderischen Raufmanus. Die beiben ersten Werfe sind in die Samm-lung aufgenommen, die unter dem Titel Gichithsaistsen befaunt ift, d. h. Werte ber zehn ichonen Geifter ober vorzüglichen Schriftfieller, worunter auch noch die Romane: Sao thien tiduan, die vollendete Fran; Du-fiao-li, die beiben Bafen; Phin - fcang - ling - pen, die beiben gelehrten Dabdhen; Soa-thfien fi, Gefchichte des Papiers mit goldenen Bumen; Si-fiang-ti, Geschichte des öflichen Lawisons; Pe-trei-ti, das Tascichen von gebem Rierenstein; Phing einei-tjuen, Geschichte des Siege ilber die böfen Ecifter; endlich das Drama Pi-pa-ti oder bie Befchichte von ber Leier, gebichtet im 14. Jahrhundert von Rao-tong-fia u. jum erften Dale aufgeführt in Befing 1404 mit ben Abanderungen pon Diao-Tfen. Unter die Samulung von Novel-Ien gahlt man ben Rin-ton-thi-tuen, Gdanplat ber mertwürdigen Ereigniffe ber alteren und neueren Beiten, und ben Congetuefongengan, Auswahl berfihmter Rechtsfälle.

Die Bedichte ber Chinefen, bon benen es vielbandige Sammlungen gibt, find oft voll Aufpielungen, mogu uns nicht felten ber Schluffel fehlt. En-fu und Li-thai pe haben fich gu Anfang des 8. Jahrhunderte im fprifchen Fache ausgezeichnet. Der Raifer Rang-bi fchrieb gable Buder macht fie auch ben weniger Bemittelten gu-

Man glaubt, daß die bramatische Boefie mit dem Buddhaismus aus Indien nach China gebracht worden fei. Diefe Art ber Dichtung wird heut gu Tage, wie fcon feit langen Beiten, von ben Chinefen mit befonderer Borliebe gepflegt. Allgemein wird bem Raifer Sinen-tfong, aus ber Dynaftie ber Thang, bas Berbienft beigelegt, bas erfte bramatifdje Dentmal errichtet gu haben, ein Berbieuft, welches Andere bagegen bem Ben-ti, bem Grun-ber ber Dynastie ber Gui, vinbiciren. Rach Bagin gerfällt die Befchichte ber bramatifchen Runft ber erften Zeiten in brei Epochen. Die erfte, welche bie der Dynastie der Thang ift, beginnt 720 n. ichliest unit 905. Es ist dies die fogenannte Epoche der Kichnen-thi oder Darftellung wunderbarer Gegenstände, bei deren Ansstützung die Mechanis mehr zu feisten hatte, als die Poeste. Die zweite, die der Si-thio, reicht von 960-1119, duch die gange Dauer der Hynasie der Song. Die britte reicht von 1123 bis 1341 unter den Dyna ftien der Kin und der Duen. Es ift dies bie Epoche der fogenannten Tfa-ti u. Dnen-pen. In den Si-thio und ben Tfa-ti tommt eine Saubtperfon vor, welche die Ergälfing ber Hanblung fingt. In ben Puen-ben find fünf Bersonen ober verfaiedent Rollen. Der fruchtbarfie braunatische Dichter der Chinesen ift Auau-han-ting, und bie berühmtefte ihrer Sammlungen bon Theaterftuden ber Duen-tidin-pe-tichong, eine Sammlung von hunbert Dramen aus bem Leben ber Mongolen, welche bem Enbe ber britten Epoche angehört. Unter biefen Sammlungen befindet fich der Efchao-tidi-fueul, aus welchem Boltaire feinen "Orphelin de la Chine" entnommen hat. Die dinefifden Dramen find eigentlich nur Romane in dialogifder Form. Der Dialog barin ift bald in Brofa, balb in Berfen, bald wird er gesprochen, bald gesin-gen. Die Luftspiele find voll von Strephen, die bon boppelfinnigen Ausbruden ftrogen. Die Schaufpielertruppen bestehen nur ans Dannern. Die weiblichen Rollen werden bon Berfchnittenen und von Rnaben gefpielt. Hebrigens werben, nach bem Berichte bon Barrow, auf der dinefifchen Bubne Unauftaudigfeiten und Obsconitaten aller Art applandirt.

3m Jahre 1772 ließ der Raifer Rien-long ben Drud einer Authologie bes Intereffanteften aus allen Fachern des Wiffens beginnen. 3m Jahre 1818 waren fdjou 78,627 Banbe von biefem riefigen Unternehmen, welches 160,000 Banbe umfaffen foll, erschienen. Sie führt ben Titel: Sie-thu-fti-fchu, b. h. bie vier Schätze ober vereinigten Werte der vier Sammlungen. Der fritische Ratalog ber Bibliothet jenes Berrichers ift im Drud erichienen und befteht aus 122 Banben.

Die Typographie, welche in China icon fo lange im Gebrauch ift, entwidelt hier eine ebenfo große Thätigkeit in ber Berbreitung ber Schrift-werke als in Europa. Die chinefischen Bilder werben auf feines, aber feftes Papier gebrudt; fie find in Rapitel getheilt und mit Roten und einem Inhalteverzeichniffe verfeben, welche ben Gebrauch berfelben erleichtern, und der niedrige Breis der gauglich. Schlieglich ift noch zu bemerten, daß es | Berfuche gemacht worben, bas ch.e G. nachzuahmen, in China, außer ber taiferlichen Zeitung von Be-ting, welche man mit bent frangofischen Moniteur und dem Bulletin des Llond vergleichen fonute, wenn nicht die Befete und Berordnungen ben Richtern und Beamten in der Form vertraulicher Unterweis fung mitgetheilt wfirden, noch eine Menge Provin-Bialgeitungen gibt, welche in den größeren Stadten Des Reichs ericheinen. Die Schrift- und Breffreiheit ift übrigens in China durch ftrenge Gefete gegen die Bregvergeben fehr beidrantt.

Bgl. Abel Remufat, Essai sur la langue et la littérature chinoises, Paris 1811; Davis, On the poetry of the chinese, in den Transactions of the royal asiatic society, Bb. 2; Bridgman, Chinese chrestomathy of the Canton dialect, Macao 1841. Außerdem findet fich noch viel Lehrreiches über die dinefifche Oprache und Literatur in ber Borrebe gu Reinnfate Ueberfetung ber "Beiden Confinen", in ber Borrebe von Juliens Ueberfetung des "Meng-tfen und Lao-tfen" und in der Borrebe gu Bagins "Chinefischem Theater".

Chinefiches Baffer, natürliches, mit Brannt-wein vermengtes und abgeffartes Praparat, in welchem die chinefischen Ettrouen (tiene, unreife Citronen, in Zuder eingemacht, bon ber Größe einer Mustatung) gu uns tommen. nachgemachte dinefifche Baffer befteht aus Branntwein, welcher fiber fleine grune Citronen abgezogen

und mit Buder verfüßt wird.

Chinefild Grin (dinefilder India, griner India, vert de Chine, Luh-Kaon ober Luh-Chao), Karbstoff, der in nenerer Beit in fleinen unregelmäßigen Tafelu und tafelartigen Fragmenten aus China in den Sandel fommt und fich befonders baburch auszeichnet, bag die übrigens sehr danerhafte und ächte Farbe anch bei fünstlicher Besenchtung grün erscheint, wäh-rend unsere durch Blan und Gelb erzengten grünen Karben bei kunftlichem Licht mehr ober weniger schmutzig blaugritu oder blänlich erscheinen. Das d.e G. wird in China wahricheinlich burch einen Gabrungebrogeg aus ber Rinde zweier Rrengdornarten gewonnen; die eine, nach Decaione in China Ba-bi-fo-ga genannt, ift Rhamnus chlorophorus ber Botanifer und wird bereits bei Luon fultivirt; die audere Art, in China Som-bi-lo-ga, Rhamnus utilis, wird von van Sontte bei Bent gezogen. Das Pfund d. G. foftet gur Beit noch 80 Thaler. Onte Baare zeigt auf der Oberfläche einen blangrinen Refler, ift auf bem Brud glangenb Impferig wie Indigo, unterfcheibet fich aber von diefem badurch, baß der Sinpferglang beim Reiben fchuell verschwindet, mahrend er beim Judigo durch Reiben noch ftarter hervortritt. Das die G. ift leicht gerreiblich, etwas löslich in Waffer, miloslich in Allohol und Mether, wird durch Galpeterfaure gerftort, burch Salzfaure gelöft und in diefer Löfung durch Schwefelwafferftoff entferut. Alfalien ftellen die blaugrine Karbe wieber her. Chlortalt farbt bie Lofung gelb, daun blan, violett, endlich rofa. Kohlenfaure Postichteit biefes Farbftoffs, ber feiner talt- und thonerbereichen Afche nach ein Lack gn fein fcheint. Banmwolle farbt fich febr fcon mit dem ch.en B., bei Amwendung von Morbante auch Geibe, bagegen

und die Sandeletammer bon Lyon hatte fogar einen Preis von 1600 Thalern auf die Löfung dieses Pro-blems ausgesets. Bei der in neuefter Zeit fant zu-uchmenden Berweichung des den C. si ib er Zei-benfarberei find diese Berluche außerft wichtig. 3. C. Leuche hat icon 1824 nachgewiesen, daß ber gelbliche Absud der gemeinen und der brennenden Reffel (Urtica urens und dioica) durch Einwirkung ber Luft buntels ober fmaragbgriin wirb, und bag Alfalien diefe Umanberung beforbern. Ebenfo ver halt fich ber Abind ber Stengel und Blatter ber Schafgarbe (Achillea millefolium), ber Schluffel blume (Primula) und ber Blatter und Stengel bes Labfrantes (Galium). Ebenfalls eine ausgezeichnet fcone gruue Karbe gibt ber mit affalifcher Aluffigfeit geniachte gelbliche Abind ber Raffeebobnen. wenn er einige Beit der Ginwirfung ber Luft ausgefett bleibt. Alle diefe Rorper, namentlich die in fo großer Menge vortommende und meift unbenntt bleibende Brennneffel, fowie auch ber in großen Sanbeleftabten billig ju habende Abfall ber Raffee-bohnen tonnten gur Dauftellung von ch.em G. benutt werben. Gin ausführliches Berfahren, aus Rreugdorurinde bas die G. barguftellen, hat Charvin angegeben und bamit ben oben erwähnten Breis gewonnen. Er tocht bie Rinbe mit Baffer aus. läßt ben Anszug ertalten, einige Beit ftehen, ver fett ihn bann mit Ralfwaffer und fullt ihn in Schalen, in welchen er in bilunen Schichten einige Stunden der Enft und dem Licht ausgefett wird. Rach diefer Zeit fammelt man die Fluffigfeit, fällt mit tohlensaurem Kali, filtrirt den Niederschlag ab u. läßt ihn auf einem auf Holzasche ausgebreiteten Fil ter trodnen. Diefer Farbftoff befitt alle fur die Far berei wilnschenswerthen Eigenschaften des chen G.s.

Chinga, f. Stinfthier. Chingleput (Tichingelpat), Stadt in ber britifch-oftindischen Prafidentichaft Mabras, in ber Landichaft Rarnatit, linte am Balar, ffibmeftlich von Madras, mit einem Fort, Gerichtshof, Gefang nift, Zeughaus u. einer Steingutfabrit. Die Stadt, ehemals die Refideng eines Sindufürften, ward 1751 bon ben Frangofen genommen und 1752 von ben Englandern unter Rapitan Clive wieder er obert. Bahrend ber Rriege Englands mit Syder Mli war C. eine ber wenigen Stabte, bie feiner Macht widerstanden.

Chinicum acidum (lat.), Chinafaure. Chinin (lat. Chinium. Kinin, Duinin, Chinaftoff), vegetabilifche Pflangenbafe, wurde 1820 von Belletier und Caventon fast gleichzeitig mit Cinchonin entbedt, bilbet einen Bestandtheil fast aller achten Chinarinben, borgfiglich ber Ronigs dina (China regia vera seu Calisaya), und ift in biefen Rinden ftete mehr ober meniger von Cincho nin begleitet und an Chinafanre, auch wohl China gerbfaure gebunden. Der Behalt diefer beiden Bflangenbafen ift für bie Chinarinden daratteri ftifch; man hat fie bis jett in feiner andern aufge funden. Ihre Menge variirt sowohl unter fich, als auch in den verfchiedenen im Sandel vortommenden Chinaforten. Im Allgemeinen ift erwiefen, bag bie Rouigedina mehr Chinin ale Cinchonin enthält, mahrend bei ben grauen und braunen Chinaforten letteres vorherricht, und bei ben gelben nimmt Bolle ben Farbstoff nicht auf. Es find viele und rothen die Mengen beiber Bagen mehr einander fich nabern (f. Chinarinde). Das C. als ! eine ber gefcatteften Argneimittel wird namentlich als fdmefelfaures Gala in grofen Mengen perbraucht und baher fabritmäßig bargeftellt. Die gepulverte Rinde wird gur Gewinnung bes C.s mit Baffer, welches 5 Procent englische Schweselsfaure enthält, wiederholt ausgezogen, die vereinigten Auszüge mit Natronlauge fo lange verfett, als noch ein Riederichlag entfteht, und biefer, der neben C. auch Cinchonin enthält, etwas ausgewafchen und bei gelinder Barme gut getrodnet. Dann Digerirt man bas Bulver mit ber zehnfachen Deuge ftartftem Altohol, filtrirt, verfett den Musjug mit Schweselfaure bis jur fchwachfauren Reaftion, gibt baun ben vierten Theil bes Bolumens ber Fluffigfeit Baffer ju und bestillirt ben Altohol Der Rudftand wird mit Ammoniat, neutral gemacht, jur Rryftallifation hingeftellt und bas ausgeschiebene Galg aus heißem Baffer umfruftallifirt. Das ichmefelfaure Cinchonin bleibt in ber Mutterlange. Das ichmefelfaure C. fruftallifirt in fleinen, leichten, weißen Nabeln bon Geibenglang. Sie find biegfam und lofen fich in 740 Theilen taltem und 30 Theilen beigem Baffer, in 60 Theilen taltein und viel weniger tochenbem 211tohol; in Aether find fie unlöslich. Die Lofung, namentlich wenn fie mit Schwefelfaure verfetzt ift, schillert lebhast blau und ift intensiv bitter; bei 1000 phosphorescirt das Salz und schmilzt bei höherer Temperatur. 218 theurer Sanbelsartitel unterliegt bas fcmefelfaure C. fehr haufig Ber-falfcungen. Man prufe es auf feinen Baffergehalt burch Mustrodnen bei mäßiger Barme, auf Startmehl burch Job, und namentlich auf Galicin burch Uebergießen mit talter, foncentrirter Schwefel-faure, welche C. nicht, Salicin blutroth farbt. Stearin ertennt man beim Rochen mit Baffer an den sich abscheibenden Fettröhischen, andramische Beimischungen beim Berbrennen auf Platinblech, wobei erines schwesessautzes E. teinen Rückfand lassen darf. Eine Bermengung mit dem weniger wirtsamen Cinchonin ertennt man baran, baß fich bas Chininfaly in einer hinreichenben Denge Raltmaffer loft, mahrend bas Cinchoninfalz gurudbleibt; fällt man beibe Galge burch tohlenfaures Datron, fo loft Mether aus bem nieberichlag nur bas C. Maunit und Roblenbubrat erfeunt man burch anhaltendes Erwarmen auf dem Bafferbade mit verbunter Schwefelfaure, wo bei Begenwart biefer Rorper Schwarzung eintritt. Außer bem fcmefelfauren C. werben in ber Apothete noch bas falgfaure, citronenfaure, weinfaure, balbrianfaure und Man gewinnt fie bas gerbfaure C. gebraucht. burch geeignete Manipulationen ftets aus bem fcmefelfauren C. Die Chininfalze find theils baffich, theils neutral, lettere reagiren gewöhnlich altalisch. Sie find ungefärbt, leicht löslich in Beingeift und Aether, jum Theil auch in Baffer und leichter gle bie Cinchoninfalge; die meiften find fruftallifirbar, und biefe zeichnen fich durch einen eigenthumlichen Berlinutter- ober Geibenglang aus. Sie befigen alle einen bittern Befchmad, ber ftarter ift als ber ber Cinchoninfalge. Charafteriftisch für bie Chininfalge find folgende Reaktionen: Durch Schwefelchantalium entftebt in ihren Lofungen nach einiger Zeit ein eitronengelber, fenftallinischer Nies und wägen, da der Farbftoff fast gar nicht in berichlag. Die mit Kali oder kohlensaurem Kali Betracht kommt, oder man löst den Rückland in

erhalteuen weifen, fafigen Dieberichlage lofen fich im Ueberichuß bes Fällungsmittele nur unbedeutend, mehr in Ammoniat. Birb bie Lofung eines Chininfalges mit Ammoniat, bann mit Aether gefchüttelt, fo verschwindet ber anfangs entftebenbe Dieberichlag, und es erzeugen fich zwei völlig flare Fluffigfeiteschichten, beren obere eine Lofung bes C.s in Nether barfiellt. Roncentrirte Schwefelfaure ober Galpeterfaure geben feine befonderen Farbungen. Gine Chininfalglöfung, mit frifchem Chlormaffer und wenig Ammoniat verfett, wird violett, mit übericbuffigem Anmonial imaragbarun (!). Die mit Chlormaffer verfette Chininfalglöfung farbt fich mit einer toncentrirten lofung von Ferrochankalium bunkelroth (1), mit Rafilange gelb. Aus ben Lösungen ber Chiminsalge erhält man bas reine C. burch Fällung mit Rafi ober Natron; es kryftallifirt febr fcmer und erfcheint in ber Regel nur als farblofe, hargahnliche Daffe, loft fich in 400 Theilen taltem und 200 Theilen fiebenbem Baffer, entbalt 3 Meguipalente Baffer und tritt in mehren Modifitationen auf, die aber bon feinem befonderen Intereffe find. Bei 120-1300 geht bas C. in eine neue Bafis, in Chinicin, über, welches bie Ebene bes polarifirten Lichts nach rechts breht, mahrend reines C. lintebrehend wirft. Chinibin (vielleicht nur eine Mobifitation bes reinen C.s mit Cinchonin) fruftallifirt febr gut und bilbet mit Chinicin und anbern Berfetungsprodutten biefer Rorper bas im handel vortommenbe braune Chinordin, welches aus ben Rudftanden ber Chiniu-bereitung gewonnen wirb. Das C. fcmedt fehr intenfiv bitter, reagirt aftalifc und bilbet mit ben verschiebenen Sauren gut ausgeprägte Salge.

Bur quantitativen Bestimmung bee C.8 in Lösungen, in ber Chinarinde ob. anderen Materialien find viele Methoben angegeben, benen erft in neuefter Beit bie erforberliche Genauigfeit u. leichte Ausführbarteit gegeben wurden. Rach Rubolf Bagner taun man die Chininlofung mit einer Lofung von 3ob in Jobtalium vollftanbig ausfällen; wenn man alfo mit einer titrirten Alliffigfeit von biefer Rufammenfetung die Chininlofung fallt und fcnell filtrirt, fo ergibt die im Filtrat noch enthaltene Jobinenge aus ber Differeng ben Behalt ber Lo-fung an E. Gine einfache, fcnell und leicht aus-führbare Methobe gur Bestimmung bes Chiningehalts ber Chinarinden hat fürglich Buillermond angegeben. 20 Gramm Rinde werben ohne ben geringften Rudftanb gepulvert und bas Bulver mit fo viel 76procentigem Altohol gemengt, bag ein weicher Teig entsteht, ber einige Minuten er-hitzt wird, bamit ber Alfohol bas Pulver gehörig pick inter balm verden dem Teige IO Graum Kalfhydrat in seinem Pulver gut beigemengt, so daß eine ganz gleichsörmige Wasse nutseht, wockge auf einem Blech ober auf irgend eine andere Weise bis zur vollständigen Entsernung der Flüssigkeit erwarmt wird. Das fo erhaltene Bulver wird nun mit 100 Gramm reftificirtem Mether behandelt, ber bas C. loft, und ber Aether hierauf im Bafferbabe rafch verbainpft. Der Rudftand enthalt außer einer geringen Menge gelben Farbftoffe nur E. Behufs Bewichtsbestimmung bes letteren tann man entweber einfach ben Rudftanb vollständig austrodnen

wenig Allohol, fett fehr verblinnte Schwefelfaure | fen, welche man ans Chinia und Cinchonin burch hingu, beren Gattigungstapacitat für C. vorher fehr genau bestimmt worden, und magt bas erhaltene ausgetrodnete fcmefelfaure E. Die Operation ift in brei Stunden beenbigt. Die Soffnungen, bas C. fünftlich barzuftellen, haben fich bis jett als trugerisch erwiesen. Das C. ift feiner rationellen Ronftitution nach eine Ritrilbafe, boch tenut man noch nicht die nachften verwandten Berbinbungen, welche ju einer erfolgreichen Synthefe leiten fonnten.

Chininga (Chinining a), bie Wurzel eines in Beru machjenben Strauchs, Unona (Una nunea) febrifuga Pav., eine grauweiße, harte, falzige Burgel mit grauer Rinbe, geruchlos, von fehr bitterem Gefchmad, wirb gegen Fieber gebraucht und im Lande ber besten China vorgezogen.

Chiningriin (Dalleochin), Farbstoff, welchen Brandes u. Leber aus Chinin gewinnen, inbem fie bies mit Chlormaffer behandeln und Ammoniat juleten. Röchlin behandelt das Chinin mit Chlor-falf, Salzsarre und Ammoniaf und erhält so einen grilnen, hargartigen Söbere, der in Wasser, Bengin, Terpentinöl, Schwefeltoblenftoff und Aetheruniöslich, in Alfohol, Solggeift und Gincerin loslich ift. Effigfäure macht bas C. blau, Zinnchlorür eut-färbt es, Onechilberchlorib fällt es blaggrun, salpeterfaures Gilber und Maun find ohne Ginwirfung. Die affoholifche Lofung bes C.s mit Baffer verdlunt, färbt Seibe griin, u. zwar befalt biefelbe ihre Ruance auch bei tunftlichem Licht; fie farbt auch Bolle und die mit Eiweiß gebeizte Baumwolle und läßt fich auf Baumwollenzeuchen befestigen, indem man fie mit Giveiß verbidt aufbrudt u. bann bampft.

Chinirte Zenche, f. Chind.
Chinlenwurzel, (Radix Chynlen s. Chinlen s. Soulin), eine aus China fommende, zolllange, ftrohhalmbide und bidere, etwas fnotige, gewundene, außen braungelbe, borftig-fainbige, innen gelbe, geruchfose, bittere, den Speichel beim Kauen gelb färbende Burzel, die Bireh von einer Art Cha-lictrum ableitet. Sie wird in China als magenftartenbes Mittel fehr geschätzt, bewirft aber, in größeren Dofen genommen, leicht ftartes Erbrechen.

Chino, in Amerita bas Rind eines Chinefen und einer Indianerin.

Chinoidin, die braune, hargartige Materie, die nach ber Ausfällung bes Chining und Cinchoning in ber Mutterlauge bleibt n. aus biefer burch tohlenfaures Rali ansgefällt wirb. Go, wie es im Sandel vortommt, ift es ein Gemenge von Stoffen und loft fich in Aether mit einem Rudftand von 12-15 Brocent, bagegen vollftanbig in Gauren ober Beingeift. Es murbe bon Gerturn er für viel mirtfamer als Chinin gehalten, von welcher Anficht man jett aber gang gurllagetommen ift, boch ift es immerhin für bie Armenpragis wegen feiner Wohlfeilheit ein nicht unwichtiges Fiebermittel. Die Fibertinktur ber Apotheten ift eine Lofung bes C.s in Altohol. Die neuesten Untersuchungen von ban Beijningen lehrten, baß es brei Basen enthält, nämlich 3 Protent Chimin, 6-8 Procent Cinchonin und enb-lich 50-60 Procent Cinchotin; außerbem findet fich noch eine farblofe, harzartige Materie barin,

Einwirfung höherer Temperatur erhalt. rath baber ben Chininfabrifanten, bei ber Darftellung ber Chinabafen bireftes Sonnenlicht abzuhalten.

Chinolin (Lentolin), chemischer Stoff, welcher fich neben Lepibin, Erhptibin und anberen Basen in den bafischen Delen des Steintohlentheers findet, aber auch aus Einchonin burch Deftillation mit tanflifden Altalien gewonnen werben tann und auf biefelbe Beife aus Chinin, Strychnin und Berberin entfleht. Es ift ölartig, farblos, entfernt aber unangenehm nach Manbeln riechend und bon icharfem und bitterem Befchmad. Es erftarrt nicht bei -200, fiebet bei 2390, verharzt an ber Luft und ift in taltem Baffer wenig, in Altohol, Aether. Schwefeltohlenftoff ac. in jebem Berhaltnig loslich. Die Chinolinfalge truftalliftren schwierig. Bleich-talt farbt es nicht. Man hat es in neuerer Beit als Argneimittel, welches die Bulsfrequenz ver-minbert, empfohlen. Weit wichtiger ift es aber in neueder Zeit geworben als Anderial zur Dar-ftellung eines prächtig blauen Farbftoffs, des Ch i n olinblau, welches neben ben Anilinfarben außerorbentlich ichnell zu größerer Bebeutung gelangt ift. Bon Bichtigfeit find beshalb bie Darftel-lungsmethoben. Aus Steintohlentheer gewinnt man es, indem man bas fdwere, in Baffer unterfintenbe Del mit Salgfaure fcuttelt, bie Saure abgießt, abbampft, mit Rali gerfest und bas abgeichiebene Del, welches noch Anilin enthalt, wieber mit Galgfaure verbindet und mit Rali abicheibet. Dies Produkt löft man in Aether, überfattigt mit Salgfaure, trennt bie falgfaure Lofung bon bem Mether, welcher ein neutrales Del gurudbalt, gerfett jene mit Rali, loft bas abgefchiebene Anilin und C. in Beingeift, neutralifirt mit weingeiftiger Draffaure und läft bas oralfaure Anilin austryftallifiren, worauf bann in ber Mutterlange faft mur oralfaures C. guritableibt. Mus Cinchonin erhalt man burd Deftillation mit fiberichilfigem Datron 65 Procent rohes E., welches reftificirt wird, wobei die von 216 ober 2260 C. an ibergehenden Brobutte befonders aufgefangen und jur Darftefung der blauen Farbe benutt werden. Da bas Einchonin bis jett ziemlich werthlos mar, fo fcheint biefe Methobe bie für bie Brazis geeignetfte. Aus bem C. gewinnt man 3 Farbstoffe, einen violetten, einen blauen und einen granen. Billiams rath, jur Darftellung biefer Farbfloffe erft bas C. mit Jobampl und sobann bie erhaltene fefte Maffe, in Waffer geloft, unter Zusat von Ammoniat, längere Zeit zu tochen. Der Farbstoff scheibet fich als harzartige Masse beim Erfatten ab nub liefert, in Alfohol gelost, eine Flüssgelt von reichem Biolettblau. Ein reineres Blau erhält man burch Bufat von Rali flatt Ammoniate gu bem Jobampldinolin. Durch bas Rali wird ein bargartiger purpurfarbener Körper niebergeichlagen, ber, in Allohol geloft, eine buntle Maffe gurftetläft, die fich in Bengin mit prachtvoll smaragdgritter Farbe loft. Das Job tann wiebergewonnen werben, boch wird es wohl bald burch Chior erfett werden fonnen. Das Chinolinblau tommt als Chanin in ben Sanbel. Es ift eine Bafe, die fich die an der Auft bald draun wird. Diese harzartigen in Sauren mit rother Farbe löst, welche Farbe Produkte, die nach Pastenr nur unter dem Einstuß durch Ammonial in Blau übergeht. Das Farben des Sonnenlichts entstehen, sind analog den Stof- mit diesen Stoffen geschieht einsach durch Eintanchen

ber Seibe in falte mafferige lofungen ber Farbmaterialien; bei Wolle wendet man Baber von 50-600 Gauren find gang gn vermeiben. In Warme an. neuerer Beit bat man and Mittel entbedt, Baumwolle mit biefen Farbftoffen gu farben, es gefchieht burch borberiges Beigen mit Tannin und ginnfaurem Ratron, ober mit Bleifalgen und Anwenlatten gett int Sergagen ben anverlagen ben anvern bung einer heißen Seizeinwilke, ober dadurch, bah man die Baumwolle mit Albumin übergieht. Jum Drud eignet sich ebenfolls Albumin oder die getannte Beige mit Zamin. Die Shinofligate-loffe miderstehen der Einwirtung der Seife, leider aber nicht ber Ginwirfung bee Lichte, u. ce ift beehalb ihre Anwendung nicht fo allgemein wie die ber Anilinfarbftoffe.

Chinon, Bezirtshauptfladt im frangöfifden De-partement Inbre und Loire, an ber Bienne, mit ben Rninen eines Schlosses, einem Collège und 6922 Einwohnern, welche Fabriten in Salpeter und Wollenwaaren, Handel mit Getreide, Wein, Brauntwein, weit gefuchtem Genf und getrodneten Bflanmen treiben. C. ift Beburteort François Rabelais'. Es war bereits im 5. Jahrhundert n. Chr. eine bebentenbe Stadt; im Mittelalter bief es Castrum Caino. Mertwirdig ift es ale Tobesort bes Ronigs Beinrich II. von England und als Aufenthaltsort Ronig Rarl VII. von Frantreich, mit welchem bier bie Jungfran von Orleans (Beanne

b'Arc) guerft gufammentraf. Chinon, demifder Stoff, mahricheinlich bas Albehnd ber Chinoufaure, entfteht aus Sybrodinon burd Drybation ober aus Chingfanre burd Behandlung mit Brannftein und Comefelfaure; truftallifirt in golbgelben, glanzenden Rabeln, die fublimirbar find und in taltem Waffer fich taum, in Allohol u. Aether leichter lofen. Dit trodenem Ammoniat bilbet bas C. eine fmaragbgriine, truftallinifche Daffe; burch reducirende Gubftangen entfieht eine grune Berbindung von C. mit Subro-chinon, deren Arpftalle wie die Flügesbeden von Goldtafern glangen. Bis jett haben diefe Stoffe technische Berwendung nicht gefunden.

Chinovabitter (Chinovafaure), chemifcher Stoff, welcher fich naturlich neben Chingfaure und demischer Chinagerbfaure in ben achten Chinaarten und in ber China nova findet. Man erhalt E. aus ber mit Baffer bollig erichopften Rinbe burch Behanbeln mit Kaltwaffer. Es bilbet eine farblofe, harz-artige, geruchlofe, ftart bittere Maffe, bie in Altohol und Aether leicht löslich ift. C. ift ibentifch mit ber Chiococcafaure, welche ein Berfetungsprodutt ber Caincafaure ift, die in ber Burgel von Chiococca racemosa fertig gebilbet portommt. In ben Rabeln ber Riefer tommt eine Saure bor, bie wegen ihrer Aebnlichteit mit ber Chinobafaure dinobige Gaure genannt morben ift.

Chinfoora (Tidintidura, Tidinfora), Stadt in ber britifd oftinbifden Brafibentichaft Bengalen, rechts am High, 4 Meilen oberhalb Kalfutta, einer der gefindesten Pläße Bengalens, war seit 1656 holländische Niederlassung trieb als soch obligenden Handel, wurde 1824 an die Engländer abgetreten und ist jetzt als Somstatte der Aufrich als Somstatte in der Aufrich als Somstatte in der Aufrich d melblat ffir bas europäifche Beer michtig. Die Stadt hat eine bobere Bilbungeauftalt (Hoogly Spitentloppeln. Jahrlid laufen etwa 600 Schiffe

College), Kafernen, ein Krantenhaus und 14,000 Gimvohner.

Chinn, Stadt in ber belgifchen Proving Luremburg, am Gemon und am Rand bee großen Balbes bon C., ber fich zwifden Reufchatean u. Arlon ausbehnt, mit gegen 1200 Ginwohnern. E. murbe im 10. Jahrhundert bon ben Grafen bon Chinn gegrundet, deren Gebiet, zwifgen Cham-bagne, Lothringen und Littid im Sergodfum Augemburg gelegen, ehbeem jur Greiffaft Ardenne gehörte. Rad bem Ansfterben des Grafengeichlechts (1227) fam C. burch Beirath an bie Grafen bon Log, 1336 an bie Berren bon Beineberg und endlich 1370 burch Rauf an bas Bergogthum gurem-

Chiococca L. (Schneebeere), Bflanzengattung aus ber Familie ber Rubiaceen, charafterifirt burd ben fleinen, 5gahnigen, bleibenben Relch, bie trichterformig-bauchige, Szipfelige Blumen-trone mit 5 kurzen Staubgefäßen und unge-theilter Narbe und die rundliche, zusammengebriidte, mit bem Reld gefronte Beere mit 2 einfamigen, papierartigen Miffen, meift Metternbe Sträucher mit obalen Begen und breiten Rebenblattern und gelblichweißen, in Achfeltranben bereinigten Bluthen, in Gubamerita und Anftralien. C. anguifuga Mart., C. parviflora Willd., ift ein halbstrauchartiges Gewächs in ben Urwäldern Bra-filiens, befonders in der Proving Minas-Geraes, beffen Wurzeln wahrscheinlich die im Handel vortommenben falfden Caincamurgeln (f. b.) find. Sie werden außer gegen ben Bif giftiger Schlangen mit gutem Erfolg auch gegen Bafferfncht und gur Beforberung ber Menftruation angemendet. C. racemosa L., Periclymenum racemosum Plum., ein fletternder Strauch in Beftindien, Brafilien, Merito, Florida, ift die Staumpflanze ber Cainca- ober Chiococcawurgel. C. densifolia Mart., ein faft baumartiger Strand in ben Urwalbern Brafiliens, vorzüglich in ber Brobing Bahia, liefert ebenfalls eine Art Caincawurzel.

Chiococcamungel, f. Caincawungel. Chioggia (pr. Kioticha), Stadt und Hafenort i öfterreichisch-italienischen Kronsand Benedig, auf ber gleichnamigen Laguneninfel, 31/2 Meilen filblich von Benebig, am abriatifchen Meer gelegen, ift, wie jene Stadt, auf Bfahlen erbant und burch eine 1937 fing lange, auf 43 Bogen ruhende Brilde mit dem Festland verbunden. Der Kanal della Bena, der ehemals durch die Meerfilmpfe bis Ravenna führte, jest aber nur noch die Lagunen mit der Etich verbindet, theilt die Stadt in zwei Sälften. Der Hafen von C. ist der tiesste in den Lagunen und wird burch bie Forte Caroman und Sanfefice gefchittt. Andere Forte bertheibigen bie Borftabt Sottomaring. Bon bier bis Malamocco länft ber "Riefenbamm ber Muraggi", 2 Meilen lang, 50 Buß breit, 30 Fuß hoch, mit ber ftolgen Infchrift: "Ausu Romano, aere Veneto". Er hat ben 3med, Benedig vor Ueberschwemmungen und bie Lagunen vor bem Berichlammen ju bewahren. Bervorragende Bebaube find ber bifchofliche Balaft und bie Rathebrale von Longhena. Die Einwohner, ctwa 30,000, treiben außer lebhaftem Sanbel und Schifffahrt Fischfang und große Salgichlammereien bei ber Stadt; bie Frauen beschäftigen fich mit

in C. ein und aus, und die Dampfichiffe gwischen 19 DMeilen. ihren Rure hier vorbei. E. ift bas Fossa Claudia ber Romer. Geit bem 4. Jahrhundert führte es ben namen Clugia. Am rafcheften nahm bie Bevolferung mabrent ber Ginfalle bes Rabagais, Attila und Dboater in Stalien gu, ba C. neben Benedig ben ficherften Bufluchteort an ber gangen Strede bes Golfe barbot. Spater fam es unter bie Berrichaft Benedigs, bas hier ein Tribunat und 672 an beffen Stelle ein Guaftalbat errichtete; 706 wurde fogar ein Pobefia hierher gefett. Rach-bem König Bipin die Stadt 809 in einen Schutthanfen verwandelt hatte, erftand fie zwei Sahre später wieder herrlicher, als zuvor, erfuhr aber schon 901 bas Schichal ber Berftorung noch einmal burch bie Glaven. 3m Jahre 1100 verlegte ber Bifchof von Malamocco feinen Git hierher. 3m langen Rampfe gwifchen ben beiben machtigften Sanbelerepubliten Staliens fiel C. 1379 in Die Bemalt ber Genuesen, die es jedoch schon 1381 wieder an die Benetianer verloren; diese behaupteten fich im Befit beffelben bis jum Untergang ihrer eigenen Selbftftanbigleit.

Chiolabar, ein junger Stlave, ber bem Gultan ftete eine vollftanbige Rleibung nachtragt. C. - Mga

heißt ber Anführer biefer Stlaven.

Chion, Blato's Schüler, aus Beraclea am Bon-tus geburtig, erichlug 353 v. Chr. ben Thrannen feiner Baterftadt und wurde von beffen Leibwache getöbtet. Man fchreibt ihm 17 Briefe zu, welche, obgleich in einfacher und gewandter Sprache gefchrieben, boch bas Beprage eines fpateren Blatouiters und Rhetore an fich tragen. Gie murben zuerst in der Sammlung griechischer Briefe von Albus abgedruck (Benedig 1499, 1606), später von Cafelius (Roftod 1583), Cober (Dreeben u. Leipzig 1765), Orelli (bei beffen Ausgabe bes Memnon ac.,

Lipig 1816) herausgegeben. Chionanthus L. (Schn eefloden baum), Pfangengatung aus der Kamilie ber Sapotaceen, harafterisitt durch die 4fpaltige Korolle mit sehr langen Ginfdnitten, außereuropaifche Straucher und Baume, worunter C. virginica L. bei une als Bierftrauch tultivirt wirb. Derfelbe ftammt aus Amerita, ift 6-12 Fuß hoch, hat ovale, an beiben Enben jugefpitte, theile abwechfelnbe, theile entgegengefette Blatter an braunlichen Stielen und gierliche, weiße Bluthentrauben, bie bon ferne Schneefloden gleichen. Er liebt einen etwas feuchten, lehinigen Sandboden und einen geschilteten Standort und wird durch Ableger und Samen vermehrt. Die Rinbe ber Burgel ift ein gutes Bund-

mittel. C. axillaris L., aus Neuholland, findet fich bei une öftere in Treibhaufern.

Chionides, einer ber alteften, wo nicht ber altefte tomifche Dichter Athens, beffen Berte von einer funftmäßigeren Behandlungeweise zeugen. Ariftoteles ift er junger ale Epicharmus, alfo bor Olympiade 80 gu feten. Bon einer Romodie C.'

bestigen wir noch Fragmente, "Procedoi" betitett. Chios (jest Chio oder Stio, tilrtisch Satiz-Andassischen Weere, der jonischen der clasmenischen ägäischen Weere, der jonischen oder clasmenischen Dalbinsel gegenüben, süblich von der Insel Lesbos

Frühere Ramen ber Infel find Benedig und Trieft nehmen bei ungfinstiger See Athalia, Macris, Pithula und Ophiula ihren Kurs hier vorbei. C. ist das Fossa Claudia gewesen. Als Borgebirge nenuen die Alten: Pofeibion und Phana, fublich bon ber Stabt C .: Rotion (jest Rap Daftico), bie fublichfte Spite ber Infel; Melana (jett Rap St. Nitolas), Bipra gegenüber; Laios (jett Borto bi Mefta) und Phlion (jeht Kap la Guardia). Safen hat die Jusel, außer bem bei ber Stadt C. (Kastro), fünf, welche meift an ben genannten Borgebirgen liegen. Die Inselift von Bergen durchzogen (barunter im Norben ber Eliasberg, ber Bellinaus ber Alten) und überaus fruchtbar und gut angebaut. Das Rlima ift fo milb und angenehm, bag bie Turten C. bas Barabies bes Archipelagus nennen. Im Alterthum lieferte C. gerühnten bleifarbigen Marmor mit weißen Abern und eine feine Erbe für Runfttöpferei. Roch jett berühmt, wie zur Beit ber Alten, find ber Maftir (Sarg bes Biftacienbaums, bas von den tilrfischen Frauen gefaut wird) und der herrliche Bein von C., der mit Sorgfalt bearbeitet wird, fig und feurig ift und gealtert dem Malaga und Frontignac gleichsonunt. Außerdem gewinnt man Feigen, Bomerangen, Citronen, Limonien, fowie Seibe, Baumwolle und Del. Die Terebinthe, welche nach Dioscorides hier am reichsten und schönften wuchs, wird immer feltener. Unter ben Thieren, bie ber Infel eigenthullich, find rothe Rebhühner ju neunen. Die Bahl ber Bewohner, theils Griechen, theile Türlen, beträgt etwa 38,000 (vor dem Blutbad von 1822 130,000). Außer ber Sauptftabt follen fich noch 68 gut gebaute Dorfer auf ber Infel befinben. Der Sanbel mit Früchten, Ronfituren, Baumwollen- und Geidenwaaren ift anfehnlich. Das einzige Alterthum ber Infel ift bie fogenannte Schule Altertinin der Infel fij die jogenannte Schulte des Homer, d. i. der Ort, wo der gefeierte Sänger seine Schüler um sich verlammelt haben soll. Nach Chaubler besinder sie sich eine Meite nörblich von der Stadt C. am Just des Verges Epos unweit der Küfte des Weeres. Auf dem geedneten Sipste mes sjoliten kalffeinses, welcher ungefähr 20 Fuß im Durchmesser dat, ist eine aus dem Felfen gehauene freisformige Bant und im Dittelpuntte berfelben ein vierediger Stein, ungefahr 11/2 Fuß hoch. Derfelbe ruht auf 4 roh gearbeiteten Thierfiguren, welche, von ber Beit icon febr entftellt, von Ginigen für lowen, von Andern für Sphinge gehalten werben. Das merhvürdige Deufmal ift wohl für ein uraltes Beiligthum ber Tybele und jener Würfel für den Altar zu nehmen. Roch zu Ansang dieses Jahrhunderts besand sich auf der Infel das reiche Kloster Konmoni, wolches in der Mitte des 11. Jahrhunderts von Kaiser Konftantin IX. Monomachos geftiftet warb. E. freitt vielleicht mit mehr Recht, ale jebe andere Stadt, für die Ehre, bas Baterland Somers gu fein. Auch ber Tragifer Jon, ber Siftorifer Theopompus, ber Geograph Metroborus, ber Cophift Theocritus, ber Bhilosoph Arifton und bie Runftler Glaucus, Malas, Micciades, Anthermus und Bupalus haben C. junt Baterland. Auch bie jegigen Chioten befigen nach Olivier neben einem entichiedenen Sang jum Sandel einen lebhaften Beidmad für Runfte und einen unternehmenden Beift. Die Sauptftadt Raftro (C.) liegt an ber Oftfeite. Die alteund durch einen 5 Lieuce breiten Ranal vom Feft. ften Bewohner von C. maren Belasger. Dann lande Afiens getrennt, hat einen Fladeninhalt von fiebelten fich ber Rreter Denopion, Cohn Des Ro-

nias Rhabamanthus, dafesbst an und brachte Wein- labzuhalten. Boritbergebend war ein Angrist von ban und teldinifden und forgbantifden Rultus nd teldinischen und vornehmlich Jonier Karier, Abanten und vornehmlich Jonier werben als fpatere Rolonisten genannt. Als fich bie Berfer über Rleinasien ergoffen u. auch bie hellenifden Rolonien bedrangten, bewiefen bie Chier eben feinen hellenischen Gemeinstnn, indem fie ben frei-heitliebenden, vor der barbarifchen Bwingherrichaft flüchtenben Bhoceern ben Bertauf ber onuffifchen Bufeln aus Meinlicher Beforgniß, ihr Sanbel möchte bereinst baburch beeintrachtigt merben, verweigerten und fich bem Enrus fogar ohne Schwertftreich ergaben. Dagegen nahmen fie an ber von Siftians eingeleiteten und von Ariftagoras ausgeführten eingelettern und von Artinggoras ansgegingten insigenten inspering agen die Hertschaft der Perfer lebhaften Antheil und sochten bei der Insel Lada auf 100 Schiffen sitt die gemeinfame Freiheit mit großer Tapferleit. Nach dem Terffen der wurden fie von dem treulosen Historia übersallen und geson dem treulosen Historia übersallen und geichlagen und fielen wieber unter bie Bewalt ber Berfer, welche viele von ihnen in die Rnechtschaft führten. Doch balb icheint fich bie Infel von biefem fcweren Schlag erholt zu haben, wenigstens trat fie nach ber Schlacht bei Mycale als Republik in ben Bund ber Athener. Unter ber Begemonie ber letteren, welche C. milber ale bie meiften anbern Berbundeten behandelten, hoben fich der Infel Macht und Bohlftand gur höchsten Bluthe, und die Chier standen deshalb im pelopounesischen Kriege den Athenern fräftig bei. In der Folge verbündeten fie fich mit ben Belovonnefiern und entzogen auch Milet und andere jonifche Stabte bem athenischen Bur Strafe verwilfteten bie Athener bie Insel. Nach der Beendigung des peloponnesischen Krieges sielen die bedrickten Chier von den Spar-tanern ab und verblindeten sich in Gemeinschaft vieler anderen Bundesgenossen wieder mit den Athenern. Doch auch von biefen bebrildt, fetten fie fich nach ber Schlacht bei Ragos mit ben Thebanern in Berbindung und erregten daburch ben Bundesgenoffenfrieg. C. tonnte von Chabrias nicht erobert werben und ging 358 für Athen auf immer verloren. Später wurde ber perfifche Anummer verloren. Spater wirde der perfligte Anfligher Memnon auf furze Zeit Hert er Infel. Nach dem Ariege des Königs Philipp III. kam C. zuerst mit den Kömern in Berilhrung. Schwer wurde die Infel im mittejbatische Ariege mitgenommen; den Kömern befreundet, mußten die Einwohner ihre Schiffe bem pontifchen Ronig ftellen und, bemfelben perbadtig, 2000 Talente bezahlen. Ale Bestandtheil bes aftromifchen Reichs theilte barauf bie Infel alle traurigen Gefchide beffelben. 3m Jahre 1307 eroberten und verwufteten türfifche Geerauber bie Infel und ermorbeten alle Ginwohner, welche in bem Raftell Sicherheit gefucht hatreten, währen de in bei de general german hufe flohenen bei Schrus Schifftruch litten und meifen den Tod fanden. Kaum hatte sich C. von diesen Schlage erholt, als es Bajesto mit 60 Schisse überfiel und abermale verheerte. Sierauf hielten bie Benuefen C. lange Beit in ihrer But, bis endlich bie Efirfen 1566 gur Berrichaft ber Infel gelangten und einen Aga bort einfetten. Gine Erpedition von 5 tostanifchen Galeeren hatte feinen Erfolg, und es bedurfte aller Bewaudtheit bes frangofifchen Botichaftere be Breves, um ben Gultan von einem blutigen Rachegug gegen die Infel fchen Freiftaates Bolivia, ift wohl 5000 OMeilen

Seiten ber Frangofen; tripolitanifche Raubichiffe flüchteten fich, von Frangofen verfolgt, nach C. und wurden bier fammt ber Stadt befchoffen; ein frangofifches Befchent von 60,000 Biaftern ftellte jeboch ben Frieden volltommen wieder her. Am 21. Gebtember 1694 wurde E. von ben Benetianern beichoffen und erobert, fiel aber icon im Februar 1695 von Reuem in Die Bewalt ber Turten. Gie wurde balb bie begunftigtefte ber Sporaben, und bie Ginfunfte maren Bripateigentbum ber Gultang. 3m griechischen Befreiungetrieg erhoben fich auch bie Chier gegen bie turtifche Berrichaft, untetlagen aber und hatten nun von der Barbarei der Turten Unsägliches zu seiden. Auch ein zweiter Be-freiungsversuch, den fie 1827, von einem griechiereinigsberind), ven fie 22., von einem grechtigen Hissever unterstätet, machten, misseng. Bei Errichtung bes griechischen Stäutgreichs wurde die Insel von dessen Grenzen ausgeschloffen. Bergl. Poppo, Beiträge zur Runde ber Infel C. und ihrer Gefchichte, Frantfurt 1822.

Chippenham, Stadt in ber englifchen Grafichaft Wilte, am Avon, über welchen eine Brilde bon 21 Bogen führt, hat eine icone Rirche mit alten Denimalern, eifenhaltige Quellen und 6283 Ginm.,

welche Seibenzeuch und Luchmanufattur betreiben. Chippewa, Kuß im nordameritanischen Staat Wisconfin, entipringt an der Grenze zwischen Michgan und Wisconfin, in der Nähe der Quellen bes Montreal, nimmt in einem fitblichen Caufe mehre Strome auf und munbet nach 40 Deilen in ben vom Diffiffippi gebilbeten Late.

Chippemaer (nicht ju verwechseln mit ben Chippewyans und richtiger Diibmans genannt), nordameritanischer Indianerstamm, ber gur Familie ber Algontins (j. b.) gehort und in Bisconfin und Jowa, fowie in Canada vom Oftende bes Obernfee's bis jum Rebriver des Binipegfee's wohnt. Sie haben ein breites Beficht mit bervorftebenben Badeninochen, find fanft und gelehrig, aber gurudhaltend, wenig gaftfrei, eigennligig und bem Be-nuß geiftiger Betrante leidenichaftlich ergeben. Sie berehren ein bochftes Wefen und gefteben ben Banberern einen hohen Ginfluß gu. Ihre Rlei-bung unterscheibet fich wenig von ber ber fibrigen Canadier; flatt ber Sofen tragen fie indiauische Strumpfe, die bom Schenkel bis an die Ruöchel reichen, um bie Bufte ein Stud Tuch, bas vorn und binten berabfallt. Das Jagerfleib befteht aus einem leinenen Seinde und Strumpfen, wornber ein Laten geworfen wirb. Die füblichen C. führen Schiefigewehr, Die norblichen jum Theil noch Bo-gen und Pfeit; boch gelten fie für ichlechte Jäger. Chiques, Seidencocons, in benen das Justet burch hige getobtet ift; bann die geringere Sorte

Seibe, bie aus diefen Cocons bereitet und nur als Rahfeibe ju gebrauchen ift. Chiquimula (fpr. Tiditimuhla), Stadt in ber gleichnamigen Broving bes centralameritanifchen Staates Guatemala, mit 6000 Ginwohnern. Rach ihr benannt ift ber 3fthmus von C., ber etwa 30 Meilen breite Laubstrich zwifden bem Golf von Sonburas und bem fillen Ocean.

Chiquitos (fpr. Tidititos), große Broving in bem Departement Santa Erug bes fildameritani.

Buffuffe beiber Stromfofteme in einer Entfernung pon toum 300 Schritt bon einanber.

Chiragra (gried), Gicht in ben Sanben, f.

Arthrocace.

Chirigni (fpr. Tichirihti), Fluß im nordweftlichften Theile bes tolumbifchen Freiftaats Ifthmo in Gentralamerita, mündet in den gleichnaunigen Gossam foraibischen Meere, in welchem die Chiriquisinsseln. In nenester Zeit ist ander Mündung des C. eine Ortschaft gleichen Namens angelegt worden; auch wird eine Proving des Staats nach bemfelben benaunt; fublich vom Kluß erhebt fich

ber Berg C.

Chirogrammatomantie (v. Griech.), bie angebliche Runft, ben Charafter, die Gemilthebeschaffenheit und geiftige Begabung eines Menfchen aus ben Bugen feiner Sandschrift zu erkennen. Nachdem fcon Lavater in feinen "Physiognomischen Fragmenten" Anbentungen biefer Runft gegeben, inter-effirte fich namentlich Goethe für biefelbe, indem er es für umbezweifelbar hielt, bag Ginnes- u. Dentweise bes Menfchen, ilberhaupt fein geiftiges Befen in ber Sanbichrift in soweit einen Ansbrud finbe, baft man barauf mehr ober weniger gutreffenbe Bermuthungen baftren tonne. In neuefter Beit bat namentlich A. Benge Diefe Runft prattifch gu verwerthen gewußt, indem er in der feipiger "Allufrirten Bei-tung" auf Aufforderung zahlreiche Proben feiner Sandidriftendeutung veröffentlicht hat, die oft in überrafchenber Beife bas Richtige getroffen haben foll.

Chirographum (v. Griech.), eigentlich Sand-fchrift; bann f. v. a. Schulbverfchreibung, Schulb-fchein; baber ch ir o g r a p h i f ch, was auf handfdriftlicher Berficherung beruht. Gin Chirographarius ober dirographarifder Glan. biger ift ein folder, beffen Forberung fich auf cine Sanbidrift, einen Schulbichein, Wechfel zc.

ohne Pfandrecht grandet; f. Blanbiger. Chiromantie (v. Griech.), Bahriagen ans der Sand, d. h. die vermeintliche Kunft und Wiffenfchaft, aus bem Bau, ben Linien, ben Raumen unb Bogen ber hohlen Sand, fowie aus ben Gigenthilmlichfeiten ber Finger ben Charafter eines Menfchen zu ertennen, fein Schicffal gu entziffern. Die C. fteht mit ber alten magifch-mantifchen Lehre bon ben Signaturen ber Dinge in Bufammenhang, gufolge beren man 3. B. aus bem Bau, ben Linien, ben Faferchen, ber Farbe, bem Geruch 2c. eines Blatte bie innere Befchaffenheft und bie wirtfamen Eigenschaften einer Pflanze ertennen zu können glanbte. Bei ber C. theilt man zunächst die in ber Saupthöhlung wahrnehmbaren Linien ein in die 5 Hauptlinien: Die Lebenslinie (linea vitalis), am außerften fleifchigen Theile ber Sanb, zwischen dem Daumen und Zeigefinger anfangend und trumm um das Dickseisch unter dem Daumen herum abwärte laufend, foll, wenn fie burchfchnitten und rein ausgeprägt ift, auf innere Lebensfraft und

groß und fast nur von Indianern bewohnt. In beuten; die Natur- oder Hauptlinie (linea ihr verbreitet sich das Higefland von C., das awischen ber von den Andes ausgesenden Sierra de Cochadon den den trassifikation der vor der Gerbands und den vorsifikatischen Campon de gerocks aus größtentheils sumpsigen Terrain insels gervortritt und jum Theil die Wosserschen und gervortritt und jum Theil die Wosserschen der Verlieben vereinigend, oder ohne Bereinigung fortgehend und fich in ben Mondberg verlierend, foll bei gehöriger Länge einen guten Zuftand bes Magens, ber Leber und ber Lebensgeifier anzeigen; bie Tifche, Ge-barm- ober gemeine Linie (linea mensalis s. inguinalis s. communis), unter bem fleinen Finger an ber Seite ober auch auf bem Ruden ber Sanb anfangend, unter ben brei letten Fingern quer fiber bie Sand vorlaufend und etwas aufwarts gebogen, unter bem Zwifchenraum bes Beige- und Mittelfingere ober unter erfterem enbend, zeigt, ftart ausgeprägt und rein, eine gute Zeugungstraft, aber, wenn sie bis ins erfte Gelent des Zeigefingers geht, ein milhseliges Leben au; bie Le ber ober Magentinte (linea hepatica s. stomachica), bon unbestimmtem Anfang, entweber von ber Lebens-linie, ober vom Benusberg ober von ber Rasceta auslaufend und in ber naturlinie endigend, foll mit bem Buftanbe ber Berbauung in Bufammenhang ftehen; bie Rasceta, Die erfte Querlinie unter ber Sohlhand auf bem Sandgelente, beutet, wenn ununterbrochen, auf gludlichen Forigang in Unternehmungen. Die 7 Rebenlinien find bie Martislinie ober Schwester ber Lebens. linie (linea Martis s. soror vitalis), parallel mit ber Lebenslinie zwischen ihr u. bem Ballen auf bem Daumen laufend, foll, wenn lang, beutlich und ungerriffen, anbenten, bag ein Menich Reichthum und Blud erlangen werbe; bie Connen -Chrenfinie (linea solis s. honoris), von ber Grenglinie bes vierten Fingere aus bis jur Tifchsereigente, ober auch biefelte burchfchieibend und bis zur Nature und bebenstimie reichend beutet auf Berfland und, venn sie lang ist, auf Sertand und, venn sie lang ist, auch Ehrenstellen; der Benusgürtel (eingulum Von-neris), wissisch der Leige und Mittessung von-langend, wissisch der Tichkinie und dem Mittesund vierten Finger in einem Balbfreis bis gu bem Bwifdenraum bes lettern und bes fleinen Fingers gehend, foll, rein und burdifdnitten, auf Gluck in ber Liebe beuten; bie Gaturn - und Glude linic (linea Saturnina), nach bem Mittelfinger au entweder unter bem Daumballen ober außerhalb beffelben in ber Rasceta ober in beren Rabe ober in bem Mondberge auslaufend, foll, ungerriffen und nicht geschlängelt, Glud und Reichthum, wenn fie aber ihre Grenze überfdreitet, boppelt ober breifach ba ift, Muhfeligleit und Befahren anzeigen; bie Beirathe ober Cheftanbelinien (lineae matrimoniales), fleine, unter bem fleinen Finger mit ber Tifdlinie parallel laufenbe Linien, follen auf Glud im Beirathen beuten; bie Dildftrage (via lactoa), eine Schwefter- ober Seitenlinic ber Lebeuslinie, unter berfelben, am Monbberge und bei ber Rasceta anfangenb und gegen ben Mondberg zulaufend, ober im Benusberg anfangend und bei ber Rasceta in und burch ben Mondberg bingehend, foll, weun fie lang und ununterbrochen ift, Befchid gu Studien und Runften, anch Blud in ber Frembe und ber liebe andeuten; bie Distrimiuals ober Enticheibungelinien (lineae dis-Gefundheit und beshalb auf langes Leben bin- criminales) bilben bie Grenze ber Sand gegen ben

743 Chiron.

Arm und beginnen mit ber Rasceta. Die Raume | furt u. Leipzig 1699, 1713, mit Rupfern; Thesaurus führ Seillen in der Hohlfaud zwischen den ange-führten Lindien: Der Tisch (mensa), zwischen der Mature und Tischlinie, deutet aus Reichthum und Freigebigsteit; die Martishähle oder das Dreieck (cavea Martis), ein dreieciger Raum gwifden ber Lebens-, Matur- und Leberlinie, bentet, wohlgeschloffen, auf Glud im Baterlande und läßt auf naturlichen Berfland, Befcheibenheit und fiilles mantifch metopoftopifchen Schriens). Angerbem Befen ichließen; Die 5 Berge ber Finger find als die C. betreffende Schriften hervorzuheben: (montes) find die fleischigen Theile unter ben erften scheinbaren Gelenken ber Finger, nämlich: ber Benusberg (mons Veneris), unter bem Danmen, nach innen von ber Lebenslinie, unten von ber Rasceta begrenzt; ber Jupiter- ober Jovis-berg (mons Jovis), unter bem Beigefinger abwärts, bis an die Lebens- und Naturlinie; ber Gaturnberg (mons Saturni), unter bem Mittelfinger; ber Sonnenberg (mons solis), unter bem Ringfinger; ber Merturberg (mons Mercurii), unter dem fleinen Finger, die brei letten bis gur Tifch-finie herab. Der Mondberg (mons lunac) ift ber bem Benusberg entgegengefette, erhabene, fleifchige Theil ber inneren Sand unter bem fleinen Kinger, zwischen ber Rasceta und ber Tischlinie, Als eine gludliche Sand gilt im Allgemeinen eine solche, in ber alle Linien und besonders die Sauptlinien vorhanden find, und zwar am rechten Orte, die Berge fich genau unter ihren bezuglichen Fingern befinden, die Sauptlinien ungerriffen und ungerschnitten find, bas Dreied nicht durch verworrene Linien geftort und befondere auch ber Benuegurtel vorhanden ift, fowie alle Sauptlinien und die Gladelinie gehörig und ber Tifch in bei-

ben Sanben gleich groß find. Schon Ariftoteles war ber Meinung, baß bie Lebensbauer eines Menfchen ben fogenannten Lebenslinien in ber hohlen Sand entfpreche, und baß man baber aus biefen Linien abnehmen tonne, wie alt Jemand werbe. Gine gufammenhangende Lehre darfiber aber enthalten erft die "Traumbenstungen" des Artemidorus aus dem 2. Jahrhuns bert u. Chr. Spater wurde die C. mit ber Aftrologie in Berbindung gefett und der Glaube au sie insonderheit durch Cardanus und Theophrasius Baracelsus in Ausnahme gebracht. In systema-In fuftematifcher Sinficht erreichte bas dirologifche und diromaintifche Studium in Deutschland, Frantreich, England, Italien zc. erft im 16. und 17. Jahrhunbert feine bodifte Spite und erhielt fich auf berfelben faft bie jur Mitte bee 18. Jahrhunderte. Unter ben Berehrern berfelben zeichnet fich hauptfachlich aus Johann von Sagen (Joh. ab Indagino) Berfasser v "Introductiones apoteles-maticae elegantes in Chiromantian, Physiogno-miam, Astrologiam naturalem etc." (Frant-struct, M., ofine Sastrass, was distributed in 1522, Strassurg 1522, mit Solzssurstein, Sants ber C.", baf. 1523). Bu berfelben Beit ftand Rol-Ienhagen als Chiromant u. Aftrolog befonbers bei Kürften und Staatsmännern in hohem Unfeben. Reben u. nach ihm haben burch Schriften bie C. am meiften geforbert: Ingenbert (Chiromantia, Metoposcopia et Physiognomia curiosa-practica,

chiromantiae, Jena 1661-64), Godlenine (Chiromantische und physiognomische Betrachtungen ic., Samburg 1692), Maner (E. und Physiognomie, Dresben 1712, 1713 ff.), Abuhash Ben Dmar (Astrologia terrestris, aus bem Arabifchen, Frenftabt 1703, befonbere werthvoll für bie Renutnif bes Bufammenhanges bes aftrologifchen und diro-Cocles, Chiromantiae compendium, Strafb. 1534; Biccioli, De manus inspectione, Bergamo 1578; De la Chambre, Sur la chiromance, Par. 1653; May, La chiromantie médicale, Saag 1675; Sö-ping, Institutiones chiromanticae, Sena 1674; Derfelbe, Chiromantia harmonica, das. 1677; Pompeji, Praecepta chiromantica, Bened. 1680; Beufchel, Mbhaudlung ber Phyfioguomie, Metopoftopie und C., Leipzig 1769. Roch gu Anfang bes 18. Jahrhunderte wurden auf ben meiften beutschen Universitäten eigene diromantifche Rollegien gelesen, so in Jena von Brosessor herner, in Salle von Prosessor Alecton. Der hiromantische Abergaloue finder fich jett noch haufig selbst unter Gebildeten, und in der Wundersucht der neuesten Beit hat berfelbe einen neuen Anhaltpuuft erhalten. Bornehmlich find es fogenaunte fluge Frauen und Bigenner, welche fid neben anbern Arten ber Bahrfagung auch mit biefer Gautelei befchäftigen und aus berfelben einen Nahrungszweig machen. Bgl.

Bohlfarth, Abracadabra etc., Weimar 1836. Chiron, bei homer ber gerechtese ber Centau-ren, tundig der Peilkräuter und Salben, Erzieher und Lestre des Arschlahins, Jason, Hercules, Achilles und anderer Heroen, nach Desidd Sohn der Philyra, nach Binbar von Kronos, war Berricher am Belion, wo er im Bergthal Belethronion eine Boble bewohnte. Da er in Theffalien, bein Bauptfits ber Centauren, wohnte, ober ba, nach einer anberen Sage, Rronos die Oceanibe Philhra in ber Beftalt eines Bengftes bewältigte, fcuf man C. auch gum Rogmenfchen um und verflocht fo feine Befchichte immer mehr mit ber ber Centauren, befonbere feit bem man bas bem Drient entftammte Sternbild bes Centauren auf ihn übertrug. Borgliglich aber treten in ben alten Gagen, bein Charatter ber fibrigen Centauren gang entgegen, feine Berbienfte um bie Bundheilung, namentlich um bie Erforichung ber Beilfrafte ber Pflanzen, sowie um ben Unterricht in ber Gymnaftit und Tonfunft, hervor. Ale Lehrer bee Achilles ift er fchon in bie Befdichte von beffen Grofvater Beleus verflochten. Diefen rettete er aus ben Sanben ber Centauren, lehrte ibn, wie er fich ber Thetis bemachtigen follte, und ichentte ihm an feinem Sochzeitstage auf bem Belion die berühmte Lange. Dem blinben Phonix gibt er fein Beficht wieber und fegnet bie an ihm borbeifegelnben Belben. Ale er feines Gaftes Bercules Baffen unterfuchte und ihm ein vergifteter Pfeil auf ben guß fiel, beilte er fich mit bem Saft bes nach ihm genannten Tanfenbgulbenfrauts (Centaurium), ale ihn hingegen bei ber Berfolgung ber bom Pholns gu ihm nach Malea fich flüchtenben Centauren ein im Blute ber lernäifchen Syber ge-Frantsurta. M. 1689, 4. Ausgabe 1729), Prätorins tränkter Gispfeil tras, litt er entseyliche Onalen (Collegium euriosum privatissimum physiogenom-chiromant-metoposcop-anthropologicum, Krank-luar, den Tod und fand benfelben ers, als Aus-

Gein Bilb marb unter Die Bestirne verfett. Seine Gemablin ift Nais ober Chariclo und feine befanntefte Tochter Enbeis, bes Beleus Mutter. Andere Kin-ber von ihm find Carpfthus u. Ochrrhoe, welche ju feinem großen Schmerze in eine Stute bermanbelt marb.

Chironia L., Pflanzengattung aus ber Familie ber Gentiaueen, darafterifirt burch ben 5fpaltigen, nach bem Berbluben auffchwellenben Reich, Die prafentirtellerformige Rorolle, bie nach bem Berbluben gebrehten Antheren und bie mit einwarts geschlagenen Rlappen versehene Rapfel, frautartige Pflangen und Halbsträucher auf dem Kap, von denen C. frutescens L., mit 3—4 Huf hohem Stengel nut großen, dunteftrofenrothen ober hell-purpurrothen, sehr schonen Blüthen, C. saminoides L., C. uniflora Lam., mit vieredigem Stengel und fconen, mittelgroßen, hellpurpurrothen Bluthen mit ovalen Lappen, C. lychnoides L., mit 1-2 Ruß hohem, einfachem Stengel u. langgeftielten, großen, rofenrothen Bluthen, C. peduncularis Lindl., C. Barclayana Hort. Berol., mit fehr ichonen, großen, buntelrofenrothen Bluthen mit elliptifchen, fein-gefpiten Lappen u. a. ale Bierpflangen fultivirt werben. Gie lieben eine grobsaubige Beibeerbe ober eine leichte, grobsanbige, fehr milbe und reine Dammerbe mit einer Unterlage gerftogener Topffcherben. Ueberwintert werben fie auf einem founigen, trodenen Stanborte bei 6-80 Barme und maßiger Befeuchtung. Im Sommer fichen fie, gegen anhaltenden und heftigen Regen geschützt, im Freien. Die Bermehrung gefdicht burch Sted. linge und Samen.

Chironomia (griech.), die mimische Bewegung, die Aftion ber Banbe in ber Orchestil (f. b.) ber Griechen und Romer, dann überhaupt orchestische Aftion, Geberbenfprache; f. Dimit, Detla-

mation.

Chiroplaft (v. Griech.), Sanbbilbner; baher Chiroplaftit, bie Runft, mit ben Banben aus weichen Daffen, Thon, Bache ac., Bilbmerte gu formen.

Chiroptera (Sanbflügler, Flatterer), Saugethiere, charafterifirt burch Ordnung ber 2 ober 4 Bahn Bahne in ber Ober- und 2 ober 6 in ber Unterfinnlabe, beutliche, meift verhaltnigmäßig ftarte, tonifche Edjahne und abftebenbe Badenjahne. Zwifden ben fehr verlangerten Fingern ber porberen Extremitaten ift eine nadte Saut ausgespannt, ju beren Ausbehnung bie Finger bienen, und mit beren Bulfe biefe Thiere gefchidt fliegen. In biefe Saut find auch bie Sinterfuße und ber Schwauz, wenn ein folder borhanden, bermoben. Der Daumen ber Borberfuße ift mit einem Ragel verfeben, die andern Zefen haben meift feinen Ragel, wohl aber die Zeben der Sinterfuße. Sie haben immer an ber Bruft nur zwei Saugwarzen, burch welche fie, wie burch bie herabhangende Ruthe, noch einige Bermaubtichaft mit ben Affen geigen. Die Sanbflugler finben fich in ben meiften Rimaten, in heißen wie in gemäßigten, wo fie Binterfchlaf halten, und fehlen nur bem höhern Norben. Ihre Lebensart ift nächtlich; unter Tags halten fie

ter feine Unfterblichfeit auf Brometheus übertragen. | Schornfteine, weil fie bie Barme lieben. In ber Dammerung stiegen sie sehr hurtig, scheinbar in unbestimmten Richtungen und giemlich niedrig berum nach Riegen, so daß man sie fliglich Kliegen-freffer nennen könnte. Es gibt auch einige, welche Blut faugen, und andere mit ftumpfen Bahnen, Die Dbft freffen, beibe nur in beigen Lanbern. Sie werfen nur 2 Junge im Mai und tragen biefe, bie an ihren Ernährungsorganen hangen, felbft im Fluge mit fich herum; fie machen baber fein Reft. Linne begriff alle hierber gehörigen Arten in der Gattung Fledermans (Vespertilio), f. Flebermaufe; neuerlich theilt man fie in zwei Gruppen: Früchtefreffer und Infettenfreffer, jebe, befondere die lettere, mit mehren Gattungen; f. Bampyr.

Chirrheuma (griech.), Rheumatismus ber Sand, tommt bei Arbeitern bor, welche baufig im Baffer und Feuchten arbeiten, bewirft bieweilen bleibenbe

Steifheit ber Band.

Chirurgie (v. Griech.), bie mit ben Banben wirfende Argneiwiffenfchaft, Bundargneitunde. Rit diefer von der Mehrzahl der dem Chirurgen vortommenden Krantheiten, den Wunden und Berlehnigen hergenommennen Berdeutschung ift freiligt das Gebiet der E. dei weitem nicht genau genug bezeichnet. Selbst durch die Erläuterung bes Bortes C., baß fie berjenige Theil ber Beilfunde fei, welcher burch mechanifch wirtenbe Dlittel Rrantheiten ju beilen lebre, find bie Grengen biefer Biffenichaft noch viel ju eng geftedt. bie Unterscheibung ber C. ale außerer Debicin, gegenüber ber inneren Medicin, wie fie in Frantreich noch vielfältig gemacht wirb, ift feineswegs flichhaltig, wenngleich fich die C. meift mit Rrant-heiten beschäftigt, welche mehr in die Sinne fallen. Denn eine und bieselbe Krautheit tann sowohl in bas Bebiet ber C., als in bas ber inneren Debiein fallen, je nach ihrem Gige, ober je nach ihrem Stadium. Go ift die Entzundung berjenige franthafte Borgang, welcher in ben bei weitem haufigften Fallen bei ben dirurgifden Rrantheiten Gegenftand Trotbem gang befonderer Aufmertfamteit wirb. werben bie Lungenentzundung, Bauchfellentzunbung 2c. ber inneren Mebicin gugewiesen, wie auch Krantheiten, welche zu bem Bebiete ber inneren Medicin gegahlt werben, wie g. B. bie Bruftfellentgunbung u. A., in gewiffen Stabien Begenftand chirurgifder Behandlung werben, fobald es fich um bie Entfernung von Absonderungen ober Fremb. bilbungen handelt, welche in Folge berfelben entftanben maren. Somit ift es alfo nach bem jetigen Stande ber Argneiwiffenichaft unmöglich, eine umfaffenbe und gugleich icharfe Definition von C. ju geben. Bielmehr hat fich bas Gebiet berfelben mehr burch Bebrauch und altes Bertommen feficeftellt, ohne bag ihre Grengen icharf bestimmt find, ale burch wiffenichaftliche Suftematit. Daber erflart fich auch bie vielfaltige Gintheilung ber chirurgifden Biffenichaft und ber dirurgifden Rrantbeiten. Dan hat diefelbe eingetheilt in bobere und niebere C., nach ben geringern ober größern Renntniffen und Fertigfeiten, welche beren Mus-Thre Kedensart ist nächtlich; unter Tags halten sie läbung verlangt, in Militär und gerichtliche sich verborgen in Fessen und Baumhöhsen, in den C. (Chirurgia militaris s. castronsis et forensis), Böchen der Thume, alter Burgen, unter den in manuelse u. medicinische C. nach der Ber-Dachern alter Gebaube, befonders in ber Rabe ber fchiebenheit ber angewandten Beilmittel. Die ma-

nuelle E. (Chirurgia manualis s. operativa) begreift mormalen burch Anwendung primär mechanisch wieberum bie Lebre von ben blutigen Operationen und die von ben Berbanden, die Berbandfebre. Un biefe ichlieft fich ale befonderer Zweig ber C. bie wiederherftellende ober anaplaftifche und die Rosmetit an, die Lehre, verloren gegangene Theile mittelft zwedmäßiger Dechanismen gu gerieben. Die Eintheilung der C. in allgemeine u. fee-cielle C. (Chirurgia generaliset specialis) betrifft das Besen der C. Die allgemeine C. zeigt uus das gesammte Gebiet, in welchem sich die C. iberhaupt in bewegen hat. Gie gerfallt in die allgemeine diringifde Bathologie und die allgemeine chirur-gifche Therapie. Die allgemeine chirurgifche Bathologie als Theorie ber Bilbungs, fehler bestimmt ben Bereich ber Krantheiten, welche ber C. vorzugeweife gufallen. Indem fie aber bas Befen ber Bilbungefehler zu entwickeln bat, muß exercit oer Moningsfegier zu entwicken zat, ming fie diefelben in boppelter Sinschie der Betrachtung unterwersen; nämlich nach ihrem Entstehen, d. h. in Brzug auf die sie erzeugende Krass und ihren Vildungsprozes, und als Entstandenes, als ab-norme Bildung selbst. In sofern sie den Vildungsprozef in feiner Wirtfamteit erforicht, gibt fie eine Metiologie ber Bilbungefehler. Das Befen ber dirurgifden Rrantheiten besteht barin, baf fie Bilbungefehler find und burch primar mechanifch wirtende Seilmittel gehoben werben fonnen. Bon ben Gintheilungen ber dirurgifden Krantheiten verdienen hervorgehoben ju werben: bie von Richerand, nach welcher bie Rrantheiten in Riidficht auf bie verschiedenen Organe und Spftenie, in welchen fie ihren Git haben, eingetheilt werben; bie von Kabr. ab Agnabendente und Richter, welche alle dirnrgifden Krantheiten in 5 Rlaffen theilten: Bunden, Frakturen, Lurationen, Gefdmure, Ge-fchwulfte; die von Chelius, welcher folgende 7 Rlaffen annimmt: Entzundung, Rrantheiten durch Störung des organischen Zusammenhangs, durch abnorme Bereinigung der Theile, durch die Gegenwart frember Rorper, burch bie Entartung ber renner volpet, butsy et einatting bei feine generaligen Eheile ober durch Produttion neuer (Chirurgia operativa s. manualis) ist die Lehre Gebile, bon den chirurgischen Operationen. Diese find verdiete, dirti vonger Verlie; die von Rit-gen, welcher alle hirurgischen Krantscheiten in 2 Gruppen, in chemische und mechanische, eintheist und diese in 18 Klassen sondert; endlich die von Vlassen, der die hirurgischen Krantschein in 2 Sauptflaffen theilt: in Rrantheiten, die auf primar bynamifdjer Abweidjung von ber organifden Struttur, und in folde, welche auf primar medaniften Abweichungen bon ber organischen Struttur beruhen. Bur erften Sauptflaffe gehoren Entzunbung, Brand, Berhartung, Citerung, Schwinden ober Atrophie, Berfdmarung, Afterbilbung mit organifchem Charatter, Pfeudoproduttionen mit unorganifdem Charafter, Difbilbung, Erichlaffung (relaxatio), Bufammengichung (contractura, entweder Onetigung, ober Erschütterung, Bun-den, Zerreigung (ruptura), Knochenbrüche (fractu-rae), Berrentung (luxatio), Nahtspring (diastesis), Anversionen und Inflinationen, Beilche (her-niae), Borfalle (prolapsus). Als Anhang kommt hinzu bie Lehre von den in den Organismus eingedeungenen fremden Körpern. Die alsge-und wir hören von der ersten Ausstlung dieser meine dirurgifche Therapie ift bie Theo- Runft nur gelegentlich bald bei biefem, bald bei jerie ber Wiebergerftellung abnormer Formen ju nem Bolte. Malereien und Reliefe, bie man auf

wirtenber Mittel. Die mechanische, nach bestimmten Regeln ber Runft ausgeführte Ginmirtung auf ben franten Organismus felbft beift eine dirurgifche Operation. Go verschieben nun immer bie einzelnen Operationen in speciellen Fallen fich geftalten mögen, so werben boch gewisse allgemeine Bwede stete bei benselben verfolgt, woraus fich bestimmte Operationsmethoben, b. h. allgemeine, nach bestimmten Regeln ber Kunst ansgesilbrte Beriadrungsweisen jur Erreichung bes Zwecks ber Operation, ergeben. Der Zweck ber Operation aber ift im Allgemeinen ein breifacher: Bereinigung getrennter Theile, Trennung jufammenhangenber Theile, Bieberberftellung eines normalen Lagenverhaltniffes. Die mieberberftellenbe (anaplaftifche ober anbilbenbe) E. (Chirurgia curatorum, anaplastica), auch Phyfioplaftit (f. b.), bezwedt Wieberherstellung verftummelter Theile bes menichlichen Rorpers auf organischem Bege und begreift alle Operationen, burch welche Diggeftaltung bes menichlichen Rorpers, beruhend im Mangel natürlicher Theile, mittelft Bergeno im Atterthum gepflegt, in der neueren Zeit ghoben im Alterthum gepflegt, in der neueren Zeit aber mit befonderer Corgfalt ausgebilbet und aver mit vejenoerer Sorgial ausgeviloer und gleichjam zu einer besonberen Lebre erhoben. Die gerichtliche C. (Chirurgia forensis s. legalis) ist die Anwendung der C. auf gerüchtliche Ausliche Da indest fein wesentlicher Unterschied zwischen Medicin und E. Setat findet, so fällt die gerücht liche C. mit der gerichtlichen Medicin ausammen. Die Rriegewundarzueifunde (Chirurgia militaris s. castronsis) ift feine bon ber allgemeis nen C. miffenfchaftlich verschiedene Lehre, fonbern nur die auf bas Rriegswefen angewandte C. Da es fich babei bornehmlich um Inftruitionen hanbelt, benen ber Militarchirurg unterworfen ift, fo gehort die Rriegewundarzneifunde alfo ber Dilitarmedicinalpolizei an. Die operative C. entweder blutige, ober unblutige. Blutige Dperationen ift die Berfahrungsweife, woburch mitrationen in verjagingsweise, wodinich mittess nin in der Gingerisens in die Korm
und den natürligen Zusaumenhang der Theite
Heilung erzielt wird; unblutige Operation aber
ist die Berjagrungsweise, dund welche mittelst
flürzerer oder längerer Anwendung geragelter
Rechanismen auf die Oberstäde des Körpers
Heilung bezwecht wird. Die Lehre von den blutigen Operationen heißt Afiurgie, Die von den unblu-tigen Dechanurgie. Die dirurgifchen Operationen find Beilmittel, aber folche, beren Erfolg nicht in ihnen felbft, wie in ben chemischen und bynamifden, liegt, fonbern von ber Art und Beife, wie fie in Anwendung gebracht werben, bedingt wirb. Die Beschidlichfeit bes Operateurs, alfo bie Bewandtheit, mit ber, und die Bolltommenbeit, in ber fie angewandt werben, begrunben ihre Birt-

baft icon im boben Alterthum bei biefem Bolf mit abnlichen Inftrumenten operirt murbe, wie in neuerer Zeit. Die Inden schreiben Salomo bem Beisen Kenntuffie in biefer Wiffenschaft gu. homer fingt nicht nur von den Chaten seiner Delben, son-bern schilbert uns auch die chrungischen Operationen, welche bie erhaltenen Bunben nothig machten. Machaon und Bodafirius werben rubmend von bem Sanger ermahnt und ale Schuler bes alten Centauren Chiron genannt. Die Astlebiaben, welche ale Dachtommen iener angufeben find, fibten bierauf in Griechenland in Tempeln, Stabten und auf bem Schlachtfelbe bulfreichen Beiftanb in ber C. aus; fie waren Briefterargte. Der fnibifche und ber toifde Tempel erreichten unter allen ben boch= ften Glang; aus bem Tempel bon Cos ging auch bie eigentliche dirurgische Biffenschaft hervor, benn Biffenschaft murbe bie C., wie die Debicin, erft burch Sippocrates von Cos (460 v. Chr.). Benn bie C. burch biefen außerorbentlichen Mann nicht fo evidente Fortichritte machte wie bie Debicin, fo | lag bas Sinbernif befonbere barin, baf bie Gettion menschlicher Leichname in jener Zeit noch etwas Unerhörtes und Ungesehenes war. Aus ben Werten des Dippocrates geht aber hervor, daß er durch schaften Beobachtung einen Schat von Erschrungen gewonnen hatte; die Behandlung der Bunden war nach ihm einsach und naturgemäß, Operationen murben nach bestimmten Grunbfaten mit gwedmäßigen Juftrumenten ausgeführt, Die Unterbinbung ber Gefäge war befannt, Berbanbe wurden gefchidt angewenbet. Rach Sippocrates trat eine geschlet angeweiner. Rang Stepherare ten ine Paufe vom mehren Jahrhunderten in unferer Biffenichaft ein, benn bie Nachfolger, wenn fie auch einzelne Lüden in diefer Lehre ausstüllten, lieferten riichts, was nicht balb wieder in Bergeffenheit gerathen wäre. Arifoteles leistete durch Sinweisung auf bas Studium der Anatomie der E. wenigstens mittelbar Borichub. Berophilus, Erififtratus und Eubemus, welche burch Settionen bie Anatomie förberten, forberten baburch auch bie C., boch traten in ber fich bamale bilbenben alexanbrinischen Schule feine mefentlichen Berbefferungen ein. In Rom galt die C. lange Beit als verachtetes Gewerbe; Archagathus, welcher die griechische Kunft 219 v. Chr. nach Rom brachte, verdiente sich dadurch ben Schimpsnamen Carnifox (Schinder). Die Schule ber Methodiker von Themison, im 1. Jahrhundert v. Chr. geftiftet, ubte bie alexanbrinifche C. mit Erfolg aus. Aber erft mit Celfus begann eine beffere Mera, welche unter Balen ihren Bluthebunft er-Celfus ichilbert mit Benauigfeit unb Rlarheit ben Stand ber C. von Sippoerates bis

ägyptischen Monumenten entbedte, fprechen bafür, religiofe Borurtheile fie bem operativen Berfahren abgeneigt machten und bie geheimnisvolle alchemiadgeneigt machten und die geheinnisvolle alchemitische Kharmacie sie mehr anzog. Daher sind die Schriften des Abulfasis, Rhazes, Ali-ben-Abbas, Abicenna, Ibn-Sohar u. A. sir die C. unergiedig, indem sie nur das von den Griechen Uebertieferte geben. Indessen warb doch durch sie die Berebrei-tung medicinisch-dirungischer Kennnisse im Abend-lande vermittelt. Im driftlichen Europa zog dalb die Geistlichseit wie die Ausbung der Medicin so auch bie ber C. au fich, und obgleich bie falernitanifche Schule (1240 n. Chr.) einigen Ruf in letterer erhielt, fo fant fie boch immer tiefer. Roger pon Barma nur war es, welcher fich ju Anfang bes 13. Jahrhunderte (1206) ehrenvoll auszeichnete. Das Baberthun, als Innung und Junft, hatte in biefer Beit seinen Ursprung. Jean Pitarb (1260), Leib-arzt Ludwigs IX., grundete ein Kollegium der C., welches aber erft burch lanfranchi (1295) ju allgemeinem Ruf und Ruhm gelangte. Geit 1545 burfte es Dottoren, Licentiaten und Baccalaureen ber C. ernennen, und feine Mitglieber burften bei Festlichteiten wie Glieber ber Univerfitat lange Rleiber tragen (Chirurgiens de robe longue); ihnen ftanben bie nieberen Chirurgen (Chirurgiens de robe courte) jur Seite. Aber als burch Knuthinus von Mailand, welcher 1315 die erste öffentliche Sektion zweier weiblichen Leichname zu Bologna unternahm, mid Besalius die Anatomie Kortschritte machte, nahm auch die C. einen neuen Ausschwing. Buy von Chauliac (1363) ift Reprafentaut iener Reit, und Bunbargte, wie Berengar, Guftachius, traten ale wurdige Rachfolger in feine Fufftapfen. Ambrofine Baraus (Bare 1509-90), Leibargt ber Könige Frang II. und Rarl IX. von Franfreich, reinigte die Dollends vom Aberglauben, und Fal-lopio, Botalli n. A. wirften nach verschiebenen Seiten bin forbernd auf die Wiffenschaft ein; aber Seiten hin soverno auf die Enffenigari ein; aver nach ihnen sant die C. nochmals auf eine niedere Stufe jurid. Im 17. Jahrhundert waren es Männer, wie Kabricius von Hinden, I. Sculket, S. Hurmann, Kabricius von Aguapendente, Cafar Mugatus, M. Wisemann, W. Cooper, Fr. Rupfi, Aurelius Severinus u. A., welche in Deutschlich, anterind Severinde it. A., verige in Beitgenichtlichen England, Holland, Italien bem Wiederaufflüßen ber Wissensteid nur K. Dionlys und Nug. Belurste auszeichneten. Mächtig entsaltete sich aber die Wissenstein ben verschiedenen Ländern im Berlauf des 18. Jahrhunderts. In Frankreich wurde 1737 auf Anregung von de la Behronie die Akademie ber C. gegrfindet, an beren Spite 3. 2. Betit ftanb; berühmte Ramen, wie le Dran, Goulard, F. Klaifeit dem Staud der C. von hippocrates die S. Worand, Garengeat, Lecat, Levret u. A., gefhäauf feine Zeit. Sale nu 8 von Vergamus war
gleich groß als Arzt und als Chirurg, und obgleich jeine chirurglichen Schriften flud, hogleich feine chirurglichen Schriften flud, homentare der hippotratischen Schriften flud, hoerward er sich doch einen Aufum, der lauge Zeit
erkreute sich eines Wossiuckli, Woscait, und Deutsichknach ihm machte nur Anthlus (280 n. Chr.) daburch Edoch, daß er die diskeriegu Erschrungen
vollenschaftlich vereinigte. Oribains und Vaust
vollenschaftlich vereinigte die erwarden sich burch Absafung zweckvollenschaftlich vereinigte der Sechsischer Vereinerse und
vollenschaftlich vereinigte die felben. Wenter vollenschaftlich ber
vollenschaftlich vereinigte der Sechsischer Vereinerse und
vollenschaftlich vereinigte die felben.

Vollenschaftlich vereinigte vollenschaftlich vereinigte die felben.

Vollenschaftlich vereinigte die felben.

Vollenschaftlich vereinigte die felben.

Vollenschaftlich vereinigte vollenschaftlich vereinigte vollenschaftlich vereinigte vollenschaftlich vereinigte vollenschaftlich ver G. Morand, Garengeot, Lecat, Levret u. A., gebomäßiger tompilatorischer Lehrbücher Berbienfte um Rein Zweig der E war vorhanden, der in diefer die Berbreitung der Wissenschaft. Nun folgte lauge Zeit nicht gepstegt worden wäre, und die wissenschaft. Die Araber förderten die E. wenig, indem schaftliche Lehre wie die prastische Anossubrung ge-

für bie Wiffenschaft entftanben: in Berlin wurde reich an iconen Garten und prachtigen Laubhau-1724 bas Collegium medico-chirurgicum und 1795 fern, worunter befonders bas bem Bergog von Dedas medicinisch chrungische Friedrich Wisselms-Institut, eine medicinisch-dirungische Sepuniere, gegründet; Sofeph II. von Ocherreich gefündet 1780 zu Wien eine mediciusch-dirungische Atademie für bas Militar, bas Josephinum; auch Dresben erhielt 1815 eine dirurgifche Atabemie. Diefe neuere Epoche ift burch ausgezeichnete Ramen charatterifirt, von benen wir ale Rornphäen nur einige hervorheben: bei ben Franzofen Default, Dupung-tren, Fourcrop, Richerand, Larren, Rour, Belpean, Lisfranc 2c.; bei ben Engländern A. u. S. Cooper, 3. Bell, B. Lawrence, Ev. Some; bei ben Stalie-nern Baletta, Affalini, Scarpa; bei ben Deutschen Brituninghauseu, von Lober, Klein, Weinhold, von Siebold, Dzondi, Langenbed, Stark, Textor, Jäger, Andius, Blasius, Chestius, Hesting, Letter, von Bratther, von Gräse, Rust, Wattmann, Dieffenbach. Ent-schlosseit und Kühnheit in der Aussithrung der Operationen, Sicherheit burch bie genauesten Rennt-niffe in ber Anatomie und Physiologie, Gebiegenheit und Grundlichkeit in ber miffenschaftlichen Bearbeitung charafterifiren bas Wirten biefes Beitraums. 2gl. Portal, Histoire de l'anatomie et de la chirurgie, Paris 1760—73, 6 Bbe.; A. von Haller, Bibliotheca chirurgica, Bafel 1774, 2 Bbe.; Dujardin, Histoire de la chirurgie, Bar. 1774, 2 Bbe.; Sprengel, S. H. de Vigiliis a Kreuzenfold bibliotheea chirurgica, Bien 1781, 3 Bbe.; Der f., Geschichte ber C., Salle 1805-9, 2 Bbe.; Bernftein, Geschichte ber C., Leipz. 1822 bis 1823, 2 Bbc.; Derfelbe, Bibliotheca chirurgica, Frantfurt 1819. Als dirurgijde Sandbuder find hervorzuheben: Boerhaave, Lehrfage ber Erfeuntniß und Seilung ber dirnrgifden Rrantbeiten, mit van Swictens Rommentar, Dresben und Leipzig 1749-55, 4 Bbc.; Betit, Traite des maladies chirurgicales et des operations qui leur gonviennent, par Lesne, Paris 1774; Richter, Aufangsgründe der Bundarzneifunft, Göttingen 1782—1804, 3. Aufl. 1825—26, 7 Bde.; Benj. Bell, Suftem ber C., überfett von Bebenftreit, Leipzig 1804—10, 7 Bbc.; Arnemann, Syftem ber E., Göttingen 1798—1801, 2 Thle.; Boher, Traité des maladics chirurgicales, Par. 1814—22, &Bbe.; beutsch bon Textor, 11 Bbe., nene Anfl., Burgburg 1836-41; Callifen, Suftem ber neueren C., beutsch von A. R. B. Callifen, Kopenhagen 1822 bis 1824, 2 Thie.; Langenbed, Rofologie und Therapie ber dirurgifden Rrantheiten, Göttingen 1822-30, 4 Bbc.; Balther, Syftem ber C., Berlin 1833, neue Ansg., Freiburg 1842; Chelius, Sanbbud ber C., 5. Muft., Beidelb. 1851, 2 Bbc.; Ruft, Theoretifch - praftifches Sandbuch ber C., Berlin n. Wien 1830-36; Bernher, Sandbuch tretenden Effigfaure fonnte man wohl auf Cellulofe ber allgemeinen und fpecififden C., Giegen 1846 f., 3 Bbe.; Dieffenbach, Die operative C., Leipzig . Ser.; Steffenoag, Die operative E., Leipig 1844—47, 2 Bbe.; Desselssbard der gefammten E., Iran 1842—47, 3 Bbe.; Angels stein, Handburd der E., Erlangen 1851; Barbe-leben, Leftburd der E. u. Operationslehre, Berl. 1860, 4 Bbe.

Chirurgifdes Befted. f. Befted. Chiswid, Dorf in ber englifden Graffchaft Gur-

laugte ju gleicher Bollfommenheit. Reue Anfialten | reigenbften Plate in ber Umgebing von Conbon. bonfhire gehörige Chiewid-Soufe, ein Bert von Juigo Jones im romifchen Stul (mit ausgefuchter Gemalbefammlung), bemertenswerth ift. In C. ftarben Sogarth, For und Canning.

Chitiu (Entomaderm), bas bei ben Glieberthieren (Burmern, Rrebsen, Spinnen, Jusetten) ebenso allgemein auftretenbe formbilbenbe Element wie bei ben Pflangen die Cellulofe. Es bilbet die häutigen und harteren Theile ber verfchiebenen Organe biefer Thiere und finbet fich babei haufig verbunden mit anderen Stoffen, fo mit tohlenfanrem Ralf im Banger ber Rrebie. Das C. murbe gnerft von Dbier 1821 befchrieben und in neuefter Beit befonders von Schmidt naber erforicht. Es enthalt 6,56 Broc. Stidfloff und unterfcheibet fich hierdurch von einem ihm fonft febr abnlichen Stoff in den Aufgelichaten, dem Kondiolin, welches 16,7 Proc. Sickloff enthält. Das E. zeichnet fig aus durch zeine große Widerfandsfähigtet gegen die gewöhnlichen Löfungsmittel. Wasser, Allohof, Acther, verdunte Ganren, felbft concentrirte Ralilange lofen bas C. nicht, und es wird baber in abnlicher Beife wie die Cellulofe baburch rein bargeftellt, daß man g. B. Daitaferflügelbeden nach ber Reihe mit biefen verfchiebenen Lofungemitteln behanbelt und so von den fremden Beimengungen befreit. Das C. ist dann sarblos, durchscheinend, löst sich in concentrirter Salzsäure, Salpetersäure und Schwefelfaure ohne Farbung und liefert beim Rochen mit verbunuter Schwefelfaure wie Born zc. Lencin und Tyrofin. Bei ber trodenen Deftillation gibt ce Effigfaure, Ammoniat und brengliche Brobutte. Rach Schmidt läßt fich bas achte C. betrachten als eine Berbindung von Rohlenhybrat mit Brotein. Da bie Thiere, welche C. tragen, foldjes in ihrer Rahrung nicht vorfinden, indem daffelbe weder fouftwo im Thierreich, noch irgendwo im Pflanzenreich aufgefunden werben tonnte, fo nung baffelbe erft in ihrem Organismus gebilbet werben. Diefe Bilbung tounte auf einfache Beife baburch erffart werben, bag in jenen Thierforpern Cellulofe und Brotein auf eigenthumliche Beife gusaumentreffen und fich gu C. vereinigen. Bah-rend alfo bei ben hochst organisirten Thieren bie Sauptmaffe ihres Korpers aus Proteinftoffen beficht, findet fich in den genannten Thierflaffen eben bas C., welches als eine innige Berbindung von Rohlenhubrat mit Proteintorpern gu betrachten ift. In den niedrigften Thieren tritt aber reine Cellulofe auf, bie ben Ucbergang ju ben Pflangen in flofflicher Beziehung vermittelt. Bis in bie neuefte Beit hatte man Aber diefe Berhaltniffe feine Gicherheit; aus der bei trodeuer Deftillation bes C.s aufober Rohlenhybrat im Allgemeinen ichließen, auch Berthollet's Entbedung, baf C., mit falter foncentrirter Schweselsäure behandelt, Zuder liefert, bestärkte diese Bermuthung, aber erft Peligot gelang es, im C. wirflich Cellnlofe neben Broteinforpern nachzuweifen. Um bie Cellulofe ans bem C. ju gewinnen, ift es aber nöthig, letteres erft mit Kalilange gu behandeln, bann mit einer löfung von übermangaufaurem Rali einige Stunden gu fochen ren, an ber Themfe, mit 5000 Ginwohnern, einer ber ober einige Tage talt fteben gu laffen, bierauf bas

erft burch Rochen mit boppelt-fcmefeligfaurem Ratron und nachher mit berbunnter Galgfaure gu befreien. Dur aus fo behandeltem C. lagt fich nach Beligot die Cellulofe mit bem fcweiterfchen Rea-

gens auflofen und anberweit ertennen.

Chiton (griech.), bas Unterfleid, ber Leibrod ber alten Griechen, bie Tunica ber Römer. Der borifche C., urfprfinglich eine Art furgen wollenen hembes und faft allgemeine Tracht ber griechischen Manner, warb bon ben Freien mit zwei ziemlich furzen Aermeln, von ben Stlaven und Sanbarbeitern aber nur mit Ginem Mermel für ben finten Arm getragen. Der C. ber borifchen Frauen mar ebenfalls ein einfaches, wollenes Bemb, welches bie Jungfrauen ohne weiteres Dbergemand und oft fo turg ju tragen pflegten, bag es nicht einmal bis gu ben Knieen herabreichte. Die jonischen Griechen, namentlich bie Athener, trugen einen langeren lei-nenen C.; wie fich aus Ariftophanes ergibt, warb berjelbe jedoch ichon jur Beit bes Bericles mit bem furgeren borifchen bertaufcht. Der C. ber jonifchen Frauen, ber langer beibehalten murbe, bestand in einem weiten, faltenreichen, bis auf bie Rufie herabreichenden Bemb mit ebenfalls weiten Mermeln von Leinwand ober anberem ahnlichen Beuche. Da berfelbe fiber ber Achfel gufammengeheftet wurde und daburch die beiden jur Bebechung ber Bruft u. bes Rudens bestimmten Theile ju lang geworben waren, so entstand ein Ueberschlag (Diplois), der wie zwei Tucher über Bruft und Ruden gewöhnlich bis gegen die Buften, juweilen auch noch tiefer berabhing. Die Mermel erichienen gefchloffen und hingen als weite, faltige Sade herab, ober wurden wohl auch von der Achsel an oberhalb aufgeschlitzt und burd Spaugen jufammengehalten, fo bag man burch ben Schlit ben Arm feben tonnte. Da biefes Gewand weit langer mar, ale ber Rorper, welchen es bebeden follte, fo murbe es mittelft eines Gurtels fo weit heraufgezogen, bag es nur bis gu ben Rugen reichte. Der hierdurch unter ber Bruft ober tiefer entftehenbe Schurg ober Ueberhang bilbete bann mit bem Saume des eben ermahnten Ueberfclage (ber Diplois) eine parallele Linie. Mugemeinen mar für diefes Bewand die weife Farbe zwar die vorherrichende, boch trugen namentlich die Frauen häufig auch dunkelfarbige C.en und verzierten biefelben außerdem noch mit Berbrämun-gen, Streifen und Sitdereien. Der C. ward von den Männern flets auf dem bloßen Leibe getragen; nur bei ber weiblichen Rleibung icheint barunter ein eigentliches Bemb in Anwendung gefommen

Chitone (Chitonia), Beiname ber Artemis, entweder bon bem attifchen Rleden Chitone, wo fie besonders verehrt worden fein foll, ober weil ihr die Windeln der Neugeborenen gewidmet waren, ober auch weil sie als Jägerin mit geschütztem Unterkleibe (Chiton) gedacht wurde. Zu Sprakus beging man ihr zu Ehren das Fest Chitoniä

mit einem besonderen Tang. Chitor (Tichaitur), Stadt im oftinbifchen Burftenthum Dbenpoor ober Dewar, am Beirafa

mit Manganorud impragnirte Gemebe von biefem | poor, hat noch jahlreiche Refte alter Bauwerte, eine alte Citabelle und 20-25,000 Ginw.

Chits (Chiats, engl.), weiße ober buntgemalte baumwollene Rattune, die in Oftindien, befonders in Bengalen und auf ber Rufte Koromandel ver-

fertigt werden. Die besten find die Fould Chite. Chittim, nach Luther Lithim, 1. Mof. 10, 4 unter den Nachsommen Javans genannt, urfpung-lich ber Name eines westlich wohnenden Bolles, der aber fpater ale allgemeiner Rame aller entfermen ganber im Beften gebraucht murbe; vielleicht bie Infel Cyprus, mo bie Stadt Citium lag, ober Dacebonien, ba Alexander ber Große 1. Datt. 1, 1 Ro-

nig von Chittim beißt.

Chinfa (v. Ital., f. v. a. Gebirgspaß, Maufe), Name mehrer italienifchen Ortichaften: 1) Stadt in ber ficilianifchen Proving Balermo, am Monte Gefualbo, mit 7300 Ginwohnern. - 2) (C. bi Cuneo), Stadt in ber piemontefifchen Brobing Cuneo, am Befio, mit 6314 Einm., altem Schlof, Glas-und Spiegelfabritation, Seidenweberei und Beinban. - 3) Fleden in ber Proving Turin, 31/2 Deilen nordwestlich von Turin, mit 921 Ginm., an ber Dorra-ripenfe und am Fuß bes Berge Bicheriano, auf welchem die berühmte, einft fehr reiche Benebittinerabtei San-Michele-bella-C. fieht, gegentwartig als Holpig für Reisenbe und Begrabnifort ber farbinischen Königsfamilie bienend. — 4) Befefigter Enghaß in ber öfterreichifch-benetianifchen Bro-

ving Udine, an der Fella, auf der Straße von Vil-lach iber Bontafel nach Kriaul. Chinfi, Stadt in der italienischen (tostamischen) Proving Siena, unweit der Chiana und des durch biefe gebilbeten Gee's von C., Bifchofefit, mit einer machtigen Rathebrale, Trimmern bon antiten Tempeln, mehren reichen Privatmufeen von etrustischen und römischen Alterthumern und 4224 Einwohnern. C. ift eine der altesten Stabte Ita-liens. Sie gehörte im Alterthum unter dem Ramen Clufium (etrustifd) Lucumunia) unter bie 12 hetrurifchen Republiten und marb ale bee Ronige Borfenna Refibeng gefchichtlich bentwürdig. ter hielt die Stadt treu gu ben Romern und rief beren Gulfe 391 v. Chr. gegen bie andringenben Gallier an. Unter ben Sturmen ber Bollermanberung marb C., wie bas gange Chianathal, entvolfert u. erhob fich erft feit ber Regulirung bes Chianalaufs wieder ju einiger Blitthe. Bemertenswerft ift bie Stadt vornehmlich burch bie reiche Ausbeute etrustifder Antiquitaten, bie meift in fcmargen Thongefäßen befteben.

Chivaffo (Chi avasco, Chivas), Stadt in der oberitalienifchen Proving Turin, in einer fruchtbaren Ebene unweit bes Bo, mit 8731 Ginm. und bebeutenbem Rorn- und Biebhanbel. Die Stadt war einft bie Refibeng ber Bergoge von Montferrat.

Chima, f. v. a. Rhima.

Chigerote und Burine, ein eigenthumlicher Boltegweig im fraugöfichen Departement Ain, Bezirk Bourg-en-Breffe, der namentlich die Dorf-schaften Sermoher, Arbigny, Bog und Dzan inne hat. Obgleich arbeitfam und mohlhabend, werben fie boch bon ihren Rachbarn, namentlich ben bilbet, war einft Refideng bes Rabicha von Dbey- boshaft gu fein. Gie heirathen meift nur unter

Taglohner ihnen ihre Tochter gur Che verweigern. Sie treiben bornehmlich Laubbau, Biebhanbel, Fleischerei 2c. Es gibt fehr schöne Leute unter ihnen, namentlich find die burch Gille bes Buchfes, weißen Teint, große, lebhafte, ichwarze Angen ausgezeichnete Dabchen berühmt. Bgl. Dichel, Histoire des races maudites de la France et de l'Espagne, Baris 1847, 2 Bbe.; beutich von Strider, Frant-

furt 1850. 2 Bbe. Chladni, Ernft Florens Friedrich, ber Begrunder ber Atuftit ale Biffenichaft, geboren gu Wittenberg ben 30. Rovember 1756, besuchte bie Fürstenfcule ju Grimma, ftubirte zu Bittenberg und Leipzig die Rechte und warb 1782 Dottor biefer Biffenichaft, gab biefelbe jeboch balb auf, um fich seiner Reigung filr die Raturwissenschaften bin-zugeben. Er ftellte eine neue, auf mathematische und physikalische Gesetze bastree Theorie des Ranges auf und erfand ben Guphon und ben Clavicy-Auf groken Reifen burch Deutschland. Solland, Franfreich, Stalien, Rufland und Danemart machte er feine Erfindungen betannt und erweiterte feine Entbedungen in ber Muftif. C. + ju Brestau ben 3. April 1827. Geine afuftifchen Schriften find: "Entdedungen fiber die Theorie des Klanges" (Leipz. 1787); "Atufit" (daj. 1802, 2. Auft. 1830); "Reue Beitrage zur Afuftit" (bas. 1817); "Beitrage zur praftischen Afustit und zur Lehre vom Inftrumentenbau" (baf. 1822). Außerdem schrieb er: "Ueber ben Urfprung ber bon Ballas gefundenen und anderer ihr ahnlichen Gifenmaffen" (Riga

1794); "lieber Feuermeteore" (Bien 1819). Chladni'iche Rlangfiguren, f. Schall. Chlamys (griech.), Aleidungsfück der Griechen und Kömer, welches wahrscheinlich aus Macedo-nien oder Thessalien stammte. Bei den Griechen war fie eine Art von turgem Mantel, ber fiber bem Unterfleib getragen wurde. Aufänglich icheint ber Schnitt rund mit zwei Eden, fpater aber vieredig gewefen zu fein. Bewöhnlich trug man ihn über ber linten Achfel . und befestigte ibn mit Batchen ober Schleifen auf ber rechten, bieweilen auch auf ber linten Seite. Die Griechen hatten außer ber C. auch eine Chlana im Gebrauch, welche eben-Die Griechen hatten außer ber falls ale Mantel getragen und bes Rachts jur Bebedung gebraucht wurde. Die C. war wie bie Chlana aus Wollentuch, bei Armen von der natürlichen Farbe ber letteren, bei Reichen von feinerem Stoffe, meift fcwarz und biente befonders ben Bunglingen, welche vom 18. bis 20. Jahre ju Bferbe bie inigen, wedge vom 12. bie 20. Angte gu oppere ote Bache in der Stadt verfahren und sich gum Kriegs dienste vorbreiteten, zur Bedeckung. Daher heist sie auch Cilamys ophedies. Am Männern heran-gereist, segten sie vieselbe ab. Die Bornehmeren kleideren sich auch in scharlachrothe, die höcksten Militärpersonen in purpurne E. Später ging diese Tracht in alle Stande fiber, und alle freigeborne Junglinge pflegten fie ju tragen. Der Auftanb erforberte, bag man ben Mantel beim Ummerfen gefchidt über bie linte Schulter ju fchwingen mußte, o daß er weber born, noch hinten aufschleppte. Bon Ginem, welchem noch im Meußern bie Gitten bes gemeinen Standes antlebten, fagte man baber: er weiß nicht einmal bie C. anzulegen. Die C. ber Griechen ging zu ben Romern fiber, hieß bei biefen

einander, ba irgend wohlhabende Bauern und felbft | runden Schnitt. Man trug fie wie bie griechifche und befestigte fie mit einem Batchen ober einer Agraffe, welche in ber Folge immer größer und tofibarer wurbe, auf ber rechten Schulter. Die Solbaten, welche bas Sagum allein trugen, biegen beshalb Chlamydati. Auch auf Reifen bebiente man fich biefes Gewandes. Die hohen Offiziere man fich biefes Bewandes. und die Raifer trugen bergleichen Gewänder von scharlache ober purpurrother Farbe. Seit dem 3. u. 4. Jahrhundert n. Chr., wo die Toga immer mehr außer Gebrauch fam, wurde die C. auch Tracht im Frieden. Gallienus mar ber erfte Raifer, melder bie purpurne C. trug; alle feine Borganger gingen in ber Toga.

Chlapoweli, Defiberius, polnifcher General, geboren 1788 im Großherzogthum Bofen, trat fehr jung (1807) während der polnischen Insurertion in Kriegsbienste, ward Ordonnangossigier Napoleons I. u. dann Estadronches der Garbelavallerie. Mis folder machte er ben Felbaug in Rufland mit und wußte fich bie Gunft Rapoleons ju erwerben, nahm jeboch 1813, weil er fich gurudgefett glaubte, feinen Abichied und lebte auf feinen Gutern in Bofen. Rach bem Ansbruch ber polnifchen Revolution von 1830 fchloß er fich berfelben an, warb pon Chlopidi jum General, erft eines Regimente, baun einer Brigabe ernannt und zeichnete fich namentlich in ber Schlacht bon Grohow aus. brang fobann nach Litthauen vor, unterftutte ben bortigen Aufftand und machte gemeinschaftlich mit Gielaud an ber Spite von 5000 Litthauern einen Angriff auf Bilna, wurde aber gurudgefdlagen und mußte fich über die preußische Grenze gurudgieben. Sier ftrectte er bie Baffen, erlitt eine langere Saft und wurde gur Bezahlung einer bebeutenben Straffumme verurtheilt. Spater lebte er wieber auf feinen Gutern. Er fcprieb: "Lettres sur les événemens militaires en Pologne et en Lithuanie" (Baris 1832). Gein Bruber Stanislaus nahm ebenfalls am bolnifchen Aufftand, namentlich an ben Unternehmungen in Litthauen Theil.

Chlinanthue Lindl. (Beichblume), Bflangengattung aus ber Familie ber Amaryllibeen, charat-terifirt durch Blumenfronen mit langer, chlindrifcher Röhre und 6 faft gleichen Ginfchnitten, an beren Bafis bie aufrechten Staubfaben befestigt find. C. fragrans Lindl., C. luteus Herb., Pancratium luteum Ruiz et Pav., ift ein Bwiebelgewachs in Gubamerita, beffen Zwiebel meergrune, nach zwei Seiten gerichtete, aufrechte Blatter und einen 6 Boll hohen Schaft mit großen, gelben, prachtigen und wohlriechenden Blunten treibt. 3m Binter mahrend ber Ruhezeit muß biefe icone Bierpflange troden gehalten, im Frühjahr in frifche, nahrhafte Lauberbe umgepflangt imb im Barmhaufe ober

Barmbeete angerrieben werben. Chlobio (Chlogio, Chloio), König der Franken, trat um 428 die Regierung an, fiel in Bennegau und Artois ein, ichlug bie Romer und eroberte Cambray, Tournay und Antiens, wo er feinen Git aufichlug. Bis 445 hatte er alles land bis an die Somme erobert, marb aber, diefen Fluß überichreitenb, von Aetius geschlagen und † 448.

Chlodomer (Chlodomar u. Chlodomir), weiß nicht einmal die C. angulegen. Die C. der franklicher König, Chlodowigs des Großen zweiter Griechen ging zu den Romern floer, hieße biefen Sohn, erhielt nach dem Tode fleine Balterse einen Sagum u. Paludamentum und hatte ebenfalls einen Theil bes Keichz zwicken der Loire und Garonie und nahm seinen Sit in Orléans. C. und seine Städte Armorica's freiwillig. Im Jahre 500 zog Brilber, von ihrer Mutter Chlothibe ausgereigt, C. gegen ben burgundischen König Gundobald, beren Bater Chilperich von Gundobald umgebracht schule ib, und velffen Bruder Gobegisse unterftützt, worden von, zogen gegen bessen, Sigtsmuch in ber Schlacht bei Dijon und belagerte ihn in worben war, jogen gegen beffen Sohne, Sigismund und Gobomar. C. ließ Sigismund nebft Bemahlin und Rinbern umbringen und ichlug mit feinem alteren Bruber, Theuberich von Auftrafien, auf ber Ebene bon Biferoncia bei Bienne Gobomar, gerieth aber bei beffen Berfolgung unter bie Feinde und fand fo feinen Tob (524). Seine Wittme, Bun-thenca, wurde Chlothars Gemahlin; feine Sohne Theubowald und Gunthar wurden von Chilperich I. und Chlothar I. ermorbet, bas Reich ihres Baters aber warb bon ben Dorbern getheilt.

Chlodowald (Clotoald, St. Clou), ein Sohn Chiobomers, murbe nach bem Tobe feines Batere 524 von feiner Großmutter, ber beiligen Chlothilbe, mit feinen beiben Bribern erzogen. Er entging bem Schicffal feiner Briter, Die bon Chilbebert I. und Chlothar I. ermorbet murben, ward Mond und baute 2 Meilen von Baris ein Rlofter, bas feinen Ramen fithrte, und worin er

um 560 beftattet murbe.

Chlobowig (Clobwig, Ludwig), Rame mehrer frantifchen Konige aus bem Gefchlecht ber Merovinger: 1) C. I. ober ber Große, Chilberich I. und Bafina's Cohn, geboren 465, folgte 481, erft 15 Jahre alt, feinem Bater ale Ronig eines Theile ber falifchen Franten, welche bas norbliche Gallien bis gegen bie Arbennen und bie Comme bewohnten. Er gewann fich fruhzeitig burch glildliche Baffenthaten Beute und größeres Gefolge, fowie Ruhe und Anfeben. Go erftartt, unternahm er mit Ragnachar, einem anbern frantifden Fürften, ben Angriff auf bie letten Refte römischer Reichsgewalt in Gallien und zertrummerte fie 486 burch feinen Sieg fiber Spagrine bei Soiffons. often feinen erg nort oggarins der Stylpins. Jehn Sahre häter eröffnete er, von innerfättliger Eroberungslucht getrieben, eine lange Reich von Kämpfen, deren Ziel die Einigung anderer germanischer Böller unter der Herrigagt leines Frankenflammes war. Im Jahre 499 vermäßte er sich mit Chlostide, einer Richte des burgundischen Königs Gundobald, die ihn zum Christenhum zu betehren fuchte, mas ihr jeboch nicht fogleich gelang; bennoch geftattete er, bag fein erftgeborener Sohn Ingomer getauft wurde, und, obgleich biefer noch im Taufgewande ftarb, auch fein zweiter Sohn, Chlodomer. Das erste germanische Boll, gegen welches C. seine Wassen wendete, maren bie ihres Streittropes wegen weit gefurchteten Alemannen. In Berbindung mit Gigbert, bem Konig der ripuarischen Franken, begegnete er jenen bei Bulpich in ber Nahe bes Rheins; es tam zu einer heißen Schlacht, in der C.s Hermehr begriffte ihn als den allerchriftlichten König. In Franken, während der Hansmeier Pipin von Heri-Folge dieser Borgänge unterwarfen sich ihm anch die stat die Herrichaft sidte, † aber schon G94, worauf unabhängigen, der katholischen Lehre zugethanen sein Bruder Childebert III. den Thron bestieg.

Avignon, folog aber bann gegen bas Berfprechen eines jahrlichen Tribute Frieden mit ihm. Angeblich aus Glaubenseifer gog C. 507 gegen bie arianisichen Beftgothen unter Marich, ichling biefelben in ber Schlacht bei Bougle unweit Poitiers, brang bis Borbeaur bor und bemachtigte fich ber Schate Alariche, während sein natiftlicher Sohn Theoderich alle Städte bis nach Burgumd einnahm. Bom griechischen Kalier erhielt E. hierstir den Konjuttitel. Er verlegte nun seine Residenz von Tours nach Baris. Gein Sohn Theoberich murbe an ber weiteren Eroberung bes mefigothifden Reichs burch Einschreiten bes oftgothifden Konigs Theoderich verhindert; indest blieb den Franken das eroberte Aquitanien und Toulouse. Beständig darauf bebacht, feine Berrichaft auszubehnen, icheute C. felbft Arglift und Granfamteit nicht, biefen Zwed ju erreichen. Beimlich reigte er ben herrichsuchtigen Sohn feines ehemaligen Bunbesgenoffen Sigbert, Chloberich, jum Morb bes Baters und ließ ihn bernach felbft mendslings ermorben, worauf ibn bie ripuarifchen Franten in einer Boltsverfammlung bei Köln als ihren König ausriefen. Einen andern frantischen Fürsten, Chararich, brachte er fammi feinem Cohn 509 burch Lift in feine Gewalt und ließ Beibe ju Beiftlichen weihen, fpater aber todten. Berrather, die er burch unachte Beichente gewonnen, mußten ihm feinen früheren Berbunbeten Ragna dar und beffen Bruder ausliefern; Beibe fielen von C.s eigner Saub, und noch mehre andere Berricher wurden auf gleiche Beife ihres Lebens und ihrer Lanber beraubt. Ginft verfaumelte er die Seini gen und flagte, baß er nun aller Bermanbten beraubt fei; fein Zwed war, Den zu töbten, ber fich als folden melben wurde. Richt lange jedoch fah er sich im Bestit ber Herrichaft, die er durch Blut nnb Verrath erweitert und besestigthatte; er + 511 ju Paris u. wurde in der Apostel (jett Genovesa-) Rirche, bie er felbft gegrundet, begraben, bon ber Beiftlichfeit megen feines reinen Glaubens und feiner ber Rirche erwiefenen Bohlthaten faft ale Beiliger verehrt. Seine 4 Sohne, Theoberich I., Chlobomer, Chilbebert I. u. Chlothar I., erbten bas Reich, fowie bas eroberungssuchtige Streben bes Batere.

2) C. II., Dagoberts I. und Nanthilbs zweiter Sohn, geboren 633, warb 638 nach feines Baters Tobe König von Neustrien und Burgund, unter ber Bormunbichaft feiner Mutter, bemachtigte fich nach Ronig Sigberte von Auftraften Tobe u. nad Ermorbung von beffen Sausmeier Grimoalb auch und mehr jusammenichmolg. In Diefer Roth ge- Austrasiens u. warb so wieber herr bes gangen lobte er weinend, ein Christ zu werben, wenn ihm Frankenreichs, + aber icon 656, tann 21 Sahr

ber Demeter (Ceres) ale Beichüterin ber jungen Saat. 3hr an Ehren murbe am 6. Thargelion bas Rrublingefeft ber Chloeia mit einem Bibberopfer und luftigen Spielen begangen. C. ift auch gewöhnlicher Rame ber Schaferinnen in ben Schafergebichten und

Schäferromanen bes vorigen Jahrhunderts. Chlopidi, Jofeph, polnifcher Generallientenant u. Dittator mahrend bes polnifchen Aufftands 1830, geboren in Galigien im Darg 1772 aus einer abeligen, aber unbemittelten Familie, trat in Krieg8bienfte, zeichnete fich 1794 im Treffen bei Raclawice aus, warb balb barauf Abjutant bes Generals Romfiewicz und war 1797 einer ber Erften, bie jur Befreiung bes Baterlandes in die Dienste der frangofischen Republit traten. Er wurde darauf Major in der ersten polnischen Legion in Italien und nach bem Gesecht von Bastardo Oberstitieute nant, vertheidigte ben Engpaß von Modena und focht mit Auszeichnung bei Pontremoli, Croce, Bufano, beim Sturm auf Cafabianca und bei Bonti. 3m Jahre 1806 folgte er abermale Dombroweti's Ruf gu ben Baffen, warb Oberft, machte 1807 bie Schlachten von Enlau und Friedland mit u. tehrte fury bor bem tilfiter Frieden in fein Baterland zurfid. Schon 1808 aber marfchirte er als Rom-manbant eines ber vier Infanterieregimenter ber Beichfel nach Spanien, brachte ben 23. Juni 1808 por Epila Balafor jum Beichen und geichnete fich während der Belagerung von Saragoffa durch Be-fonnenheit und Tapferleit aus. Mit feinem Regiment unter ben Befehl bes Marichalls Suchet geftellt, folgte er biefem nach Aragonien, Ratalonien und Balencia, marb Brigabegeneral ber Divifion Laval, ichlug am 10. Februar 1810 bie Spanier unter Billacampa am rechten Ufer bes Ebro, nahm dann Theil am enssischen Feldzug und socht mit Auszeichnung bei Smolenst und an der Mostwa, wo er schwer verwundet wurde. Da ihm aber die gehoffte Beförberung zum Divisionsgeneral nicht tourde, nahm er seinen Abschied und lebte als inaktiver General in Baris. 218 Raifer Alexander I. bie Wieberherftellung Bolens beriprach, tehrte er in fein Baterland gurud und ward bon jenem gum Divifionegeneral in ber polnifchen Armee ernannt, nahm inbef, bom Großfarften Konftantin beleibigt, feinen Abichieb und lebte gurlidgezogen bis jum Ansbruch ber Revolution von 1830. Er theilte gwar bie hoffmingen, die man bon einem bewaffneten Aufftand hegte, nicht und wies mehrfache Aufforberungen, an bem geheimen Bundniffe ber Batrioten Theil zu nehmen, ftanbhaft zurild, ja, er hielt fich beim Ausbruch ber Berschwörung am 30. November anfange verborgen, mußte jeboch ber Stimme des Bostes und des heeres nachgeben und trat dem Abministrationsrathe als Oberbefehlshaber bei, doch unter der Bedingung, den Oberbefehl im Namen des Kaifers führen zu dürfen; in demfelben Sinne übernahm er am 5. December auf dem Marsfelbe bie Diftatur bis jur Eröffnung bes Reichstage, fuchte fortwährend auf Wiebervereinis gung mit bem Raifer, von bem er Zugeftanbniffe filr bie Nation hoffte, hinguwirten und legte nach Eröffnung des Reichstags am 18. December jene bungen ber Salzbilber mit Bafferfloff haben gang Birbe wieder nieder. Die zweite, ansgebehntere ben Charatter von Sauerflofffauren und werben Diftatur fibernahm er, dem allgemeinen Bollewillen beshalb gewöhnlich Wafferhoffsauren genannt nachgebend, am 20. December und verjolgte während (Chlor waffer ftofffanre fealzfaure).

Chloe, die Grunende, bei ben Attifern Beiname | berfelben die fruberen Beftrebungen. Dies und feine Strenge bewogen ben patriotifchen Berein, ihn gur Rechenschaft zu gieben; er legte jedoch am 23. Januar 1831 bie Diftatur freiwillig nieber, inbem er erflarte, er tonne bas Beer nicht in ben Krieg führen, trat aber jum Erweis feines Patriotismus im Februar als Golbat in bie Armee unb focht mit Auszeichnung bei Grochow und namentgriff auf die ruffischen Corps unter Schafowsti und Geismar am 25. Februar, in welchem Gefecht er eine schwere Wunde erhielt, zu beren Seilung er Ansangs März nach Krakan ging. C.'s Handinngsweise hat viel Todel erfahren müssen; man beichnibigte ibn ber Laubeit, ja schrieb jogar ben erdlichen Kall Bolens auf Rechnung seiner Unent-schiebenheit. Seinen Patriotismus hat er während feiner ganzen öffentlichen Lanfbahn glänzend bewie-fen; boch zu einsichtsvoll, um fich über die Mittel ju taufchen, welche bie polnifche Ration ju ihrer Befreiung aufzubringen bermochte, tonnte er bie glubende Begeisterung feiner Landsleute nicht thei-len. Er hielt die Sache des Aufstands von Anfang an für eine verlorene und fuchte burch feine Mäßigning zu gewinnen, was der Ungestum ver-dorben; als ihn aber ein Brief des Kaifers Nitolaus überzeugte, bag an eine gutliche Bermittelung nicht zu benten fei, trat er bom Schauplat ab. Seit ber Unterbrudung ber polnifchen Infurrettion lebte er gurudgezogen in Krafau unb + ben 30. Sept. 1854 ju Rrzeichowit.

Chlor (Chlorine, v. Griech.), ein einfacher, blage gruntichgelber, gasförmiger Körber von eigenthum-lichem Geruch und höchft energischer Wirtung auf bie Respirationsorgane, wurde 1774 von Scheele entbedt und von ihm ber bamale herrschenben Anficht gemäß für bephlogistifirte Salgfaure gehalten. Spater nannte Berthollet bas E. Murium-Superoxyd, die Salzsänve Muriumoxyd, ohne indeg das Radikal Murium zu kennen. Gay-Luffac und Thenard, bestimmt aber erft Dabh, ftellten bie Anficht auf, bag bas C. ein einfacher Rörber fei, und letterer ichnf ben tett gebräuchlichen Namen nach ber Farbe bes Bafes (ydupoc, gelbgriin). In ber neuesten Zeit und namentlich burch bie Untersuchungen Schönbeins ift es wieber mehr ober weniger zweifelhaft geworben, ob bas C. als einfacher Korper zu betrachten fei. Was aber vom C. gilt, gilt auch vom Jod, Brom und Fluor, mit welchen Stoffen bas C. eine Gruppe bilbet, beren Glieber nicht wie ber Sauerftoff mit ben anbern Elementen bafifche Berbindungen eingehen, forbern vielmehr birett folde Rorper bilben, bie ben Charafter von Salzen haben (Chlornatrium, Jobtalinm zc.). Man nennt beshalb biefe Gruppe bie Gruppe ber Salgbilber (Salogen e, Salyle), und die eigentsimiligen Berbindungen berfelben mit ben Einenten, jum Interfifeb von ben eigentlichen Sauerflofffalzen, Saloibfalze. Die den Sauerfloff fauren entsprechenben Ber-bindungen ber Salzbilber haben weniger ben Charatter gewöhnlicher Galge und gerfeten fich in ber Regel bei Gegenwart von Baffer. Die Berbin-

große Reigung, fich mit anbern Rorbern an berbinben, baf es frei nirgende in ber Ratur ju finden ift; es übertrifft an Bereinigungeftreben bas Brom, welches wieder ftarter ift ale bas Job, so baß Job burch Brom, Brom und Job burch C. aus ihren Berbindungen abgeschieden werben. Man bereitet bas C. aus feiner Berbindung mit Bafferftoff, ber Chlormafferftofffaure (Galafaure), melde man auf Manganfuperoryd (Braunftein) wirten läßt. Mus 2 Atomen Chlorwafferftoff und 1 Atom Danganfuperoryb follten entftehen 1 Atom Danganfuperchlorid und 2 Atome Baffer, benn bas Dangansuperoryb enthält 2 Sauerstoff, bie fich mit ben 2 Bafferftoff ber Chlormafferftofffaure verbinden. Letteres geschieht auch in ber That, bas Mangansnperchsorib aber ift fo unbeständig, bag es bald, namentlich beim Erwarmen, 1 C. abgibt, fo bağ Danganchlorar übrig bleibt. Gin Theil C. murbe alfo nur gemonnen, mabrend eben fo viel, an Mangan gebunden, gurudbleibt; man pflegt be8-halb Chlormafferftofffaure mit Schwefeljaure gemengt anguwenben, wo bann fchwefelfaures Manganorybul gurudbleibt und alles C. gewonnen wird. Dag man flatt Chlorwafferstofffaure birett Chlornatrimm und Schwefelfaure nehmen tann, liegt auf ber Sand, ba biefe beiben Rorper bei ihrem Bufammentreffen ichwefelfaures Ratron und Chlormafferftofffaure bilben. Man pflegt beshalb 1 Theil Roch-falg, 1 Theil Braunftein, 22/3 Theile Schwefelfanre und 11/3 Theile Baffer in einem Rolben gu erwarmen, um eine regelmäßige, lebhafte Entwickelung von C. zu bewirfen, doch tann man auch Draunstein, 4 Salzsänre, 2 Schwefelsaure, 1 Wasser ober 1 Braunstein und 3 Salzsäure anwenden, nur muß man einen geräumigen Rolben und weite Röhren benuten. In Fabriten bedient man fich jur Darftellung bes C.s fleinerer Befage, welche burch eingeleitete Dampfipiralen erwarmt merben. Für großartigen Betrieb find aber folde Apparate ju toftspielig, und man baut beshalb jest allge-mein die Chlorentwickelungsapparate ans Sandftein, mobei entweber bas gange Befag aus 2 Stüden besteht, ober aus mehren Blatten gu-sammengesett ift. Sat nian guten Sanbftein ge-wählt, so sind solche Apparate sehr dauerhaft. In wählt, so find solche Apparate sehr dauerhaft. In England gewinnt man bas C. nicht mit Hulfe von Braunftein, fonbern burch Erhiten bon Chilifalpeter, Rochfalg und Schwefelfaure. Es bleibt fchme-Gaure entweicht. Lettere wird burch Schwefelfaure in Bafchgefagen aufgenommen und bient bann bei nächster Bereitung fatt eines Theils Sal-peter. Im Kleinen tann man bequem C. entwideln aus rothem dromfauren Rali und Salafaure und erhalt ale Rudftand eine grune lofung von Chromchlorib. Das C. ift ein gelblichgrunes Bas von 2,47 fpecififchem Bewicht und in Baffer leicht löslich. 1 Bolumen Baffer von 9-100 C. loft 23/4 Bolumen C., oberhalb und unterhalb diefer Temperatur weniger, weshalb man beim Auf-

Jodwa siferstofffäure .c.) Näheres über biefe baher trockenes C. sammeln, so muß man es Beerhältnisse i. unter Hologene. Das C. hat so gerie Neigung, sich mit andern Körpern zu verdies einer Noden einer geräumigen Flicigie gerie Neigung, sich mit andern Körpern zu verdies leiten, in welcher es sich vermöge seiner größen den, das sie überreist an Vereinigungsstreben das Brom, welches wieder kärter ift als das Jod, so das Jod das Jod das E. aus sieher Kerkein der Vereinigungsstreben das Brom Perviet das E. aus sieher Vereinung unter der Vereinung unter der Vereinung unter der Vereinung das E. aus sieher Berbindung mit Wasserheit den vielle der die Vereinung delen, eiche beweglichen Küssigert is oh hereitet Barbier der des Vereinungsgeschen ber Erdist von hereistet Barbier des Vereinungsgeschen der Vereinung delen, eiche beweglichen Küssigert is oh kon der Vereinung delen, eiche beweglichen Küssigert ist der verschie der des Vereinder kan der Vereinungsgesche der Vereinungsgeschen das Vereinungsgeschen der Verbeichen der ihr der Vereinungsgesche der Vereinungsgesche der Vereinungsgesche der Vereinungsgeschen des Vereinungsgeschen der Verbeicher der Vereinungsgesche der

Die Lofung bee C.s in Baffer findet ale Chlormaffer in ben Gemerben ale Bleichfluffigfeit. jur Beforberung bes Reimens und in ber Debicin häufig Unwendung. Dan bereitet es einfach baburch, daß man gewaschenes C. in taltes Baffer (10-110 C.) bie jur Gattigung leitet. Ge ift hellgrünlichgelb, von icharfem Chlorgeruch und berbem, ichrumpfenbem Befdmad. Es muß im Dunteln aufbewahrt werben, ba es fich im biretten Sonnenlicht ichnell, im zerftreuten Licht langfam gerfett, indem C. mit dem Bafferftoff des Baffers Chlormafferftoff bilbet und Sauerftoff frei merben lagt. Ginmal burch bas Licht eingeleitet, pflangt ich die Zerfehung auch im Dunkeln sort. Das Chlorwasser hat alle Eigenschaften des C.s. aber im chwächeren Nase, da es nicht ganz I Gewichts-procent C. enthält. Wan erseht es häufig durch eine lofung von unterchlorigfaurem Alfali, ober burch eine Fluffigfeit, welche man burch Deftillation bon dorfaurem Alfali mit Galgfaure erhalten bat (f. Chlorfaure). Ueber Brufung des Chior-waffere auf feinen Behalt f. Chlorometrie.

Die größte Bermandtichaft befitt bas E. gum Bafferftoff, obwohl es, mit bemfelben gemifcht, im Dunfeln nicht birett eine Berbindung eingeht; bei zerstreutem Tageslicht erfolgt aber die Bilbung von Chlorwasserstoff allmählig und in direttem Sonnenlicht plötlich unter heftiger Explofion. Dieje große Bermandtichaft jum Bafferftoff bedingt die Birfung bes C.s auf viele organifche Rorper. Es entzieht beufelben Bafferftoff, und ein anderer Theil tritt an felfaures Natron zurud, und C. mit falpetriger Die Stelle bes Bafferftoffs. Go entzundet fich 3. B. ber Rauch einer ausgeblafenen Rerge in C. und brenut mit rother, rußender Flamme. Sier ver-einigt fich nur ber Wafferftoff des Rauchs mit bem C., und der Roblenftoff icheidet fic als folder aus. Bang ebenso entgundet fich ein mit Terpentinöl geträulter Bapierstreifen in C., indem dem Terpentinöl ebenfalls Bafferftoff entrogen wirb. Die ent-ftehenben Brobutte biefes Borganges enthalten an Stelle des Bafferftoffe C.; man nennt folche Berbindungen Chlorfubftitutioneprodutte. Diefe haben häufig gang anbere Eigenichaften ale die fangen bes Gafes entweber fehr taltes, ober fehr Stoffe, aus benen fie gebilbet murben; fie find warmes Wasser anwenden muß, am besten eine 3. B. sarblos, während die Muttersubstang gefärdt heise, gesättigte Kochsalzsonnun. Da sich das E. war. Darauf beruft das Veleichen mit E., in-mit Duechster leicht verbindet, so taun man es dem man die särbende Substanz von Gewebern nicht über diesem Metall aussanzen; will man ze. durch das E. zersehen läst. In auberen

Gegenwart orybirbarer Rorper Baffer und verbinbet fich mit bem Bafferftoff beffelben, in welchem Rall bann ber Sauerftoff an ben orybirbaren Rorper tritt. So gibt a. B. fdmeflige Saure, Baffer u. C .: Schwefelfaure und Chlormafferftoffjaure. Sierburch wird bas C. gu einem ber energifchften Drubation 8 mittel, und indem es theile ale folches, theils burch die Reigung, fich mit Bafferftoff gu verbinden, auf Miasmata, üble Geruche überhaupt u. bgl. wirft, ift es eins ber ficherften und brauchbarften Desinfettionsmittel. Bu ben Detallen hat bas C. eben fo große Bermanbtichaft wie ju Schwefel und Bhosphor, und mit manchen ver-bindet es fich unter Feuererscheinung. Auf Alfalien und alfalifche Erben wirft es heftig ein und bifbet Chlormetalle und chlorfaures Alfafi. Die Berbindungen bes C.s find jablreich, u. es gibt feinen zweiten Stoff, ber allein ober in Berbinbung mit anbern größere Anwendung fande ale bas &.; bie wichtigfte Berbindung aber ift bas Chlornatrium ober Rochfals, welches auch bas Bauptportommen bes C.s in ber Datur ift. Auferbem findet es fich in vielen metallifchen Stoffen auf bem Lanbe und im Meere allgemein verbreitet. Wegen feiner heftigen Birfung auf organische Rörper ift bas E. als heftiges Gift zu betrachten. Gingegthmet bringt es bie bebentlichften Rufalle bervor. Dan ichute fich beshalb beim Arbeiten mit C. burch ftarten Luftwechfel und wende im Fall einer Berungludung Ammoniatbampfe an, bie man vorsichtig einathmet. Auch bas Athmen von Weingeiftbampfen ober felbft ber Benug von Spirituofen ift von guter Wirtung, vorzüglich aber forge man für frifche Luft. Sanbelt es fich um Rach weifung bes C.s, fo prufe man bie gu unterfuchende Subftang mit falpeterfaurem Silberoryb: ein weifer, tafiger Dieberichlag, ber in Ammoniat löslich ift, zeigt bie Begenwart von C. an. Diefer Dieberichlag von Chlorfilber bient auch jur quantitativen Bestimmung bes C.s. G. übrigens Das Aequivalent bes C.8 ift Chlorometrie. 35,46.

Chlora L. (Bitterling), Pflanzengattung aus ber Kamilie der Gentlienen, daratterifit durch den 4—10theiligen Kelch, die bauchige Blumenkronenröhre mit abstechnden, 4—10theiligem Saum mid die einfacherige Kapfel, einfährige, meift europäische Kräuter. C. perfoliata L., Blackstonia perfoliata Hudson, ein Sommergenödig, auf seuchten, sonnigen Baldwissen im Kumergenödigs, auf seuchten, sonnigen Baldwissen in ist in fletzigen, seine gliege mit state, oden godeligen Stengel, eine ästige und selerzigen Butzel und geste, am Ende boldenartig vereinigte Blüthen. Sonsi mar das ditter Kraut als getbe Taufendyllischen frant, in dem gesche, staffends fletzigen kann eine boldenartig vereinigte Blüthen. Sonsi verdienigte Kaufendyllischen frant, in dem es gesche Kaufendyllischen frant, int dem es gesche Krafte hat, im Gebrauche und ist es auch noch jedig.

Chlorathyl, feich er Salzather, wird burch G,l pecifiscen Eevik, ern, grin, blau, durchfichtig die und Affold erhalten. Es ist eine farblofe Kulfige balddurchfichtig und besteht nach Annuelsberg u. teit, die schon bei 110 C. tocht, knoblauchartig riecht, krug von Nidda aus gleichen Mischungsgewichten füßich schwert, in Ax Theisen Wasser isder is die in C. (151 Vro.) u. tolkeindurch wieden, der Verkeine Ve

Kallen wirkt das C. heftig oxpdirend; es zerfett in seignete Behandlung mit Chlor entstehen aus dem Gegenwart oxpdirbarer Körper Wasser mud verdien zu den große Reihe von Suchfritutionsprodulten, det sich mit dem Wasser könder bei in welchem Fall denn der Sauerstoff an den oxpdirbaren Körper tritt. Gegen geben ab eine Angerstoff und den her den größte Kehnlichseit mit dem C. haden, die Juden der Wassersposs der Wassersposs der Wassersposs der Wassersposs der Wassersposs der Angersposs der Angersp

Ehloral. Trichlovaldehhb, das Endprodukt der Einwirkung von Chlor auf absoluten Altholo, wird aber auch durch Desiliation von State oder Puder mit Braumsein und Salziaure erhalten. Es ist eine stolles Klüsselteit von durchdringendem und Aufrägener eigsteidem Geruch und erst seitungen der Einen bald verschwinden Fettsech. Es siedet bei 94°C., löst sich in Aufreche int weuig Wasser einen bald verschwinden Fettsech. Es siedet bei 94°C., löst sich in Welger, bildet mit weuig Wasser Schloralhydrat, welches unzersetz bestüllt. Almäslig geht das E. in sessen unzersetz bestüllt. Almäslig geht das E. in sessen in klüssiches E. sider welches sich aber der i 1800 wieder in flüssiges E. verandell. Deitse, wössiges Altalien verwandeln das E. in Ehsoroform und Ameisensauer zu auchende Salzetersäure oder Salzsäuer und hioriaures Kali gibt Trichloressigläure.

Chloraluminium, f. Thonerbefalge. Chlorammonium, f. Salmiat.

Chlorantimon, s. v. a. Antimonchlorid, s. Butyrum antimonii, vgl. Antimon.

Chlorbarunn, f. Barntfalge.

Chlorblet (Bleibornery, Dornblei, falgfaures Blei, Phosgenfpath, brachtythyer Vleibarht, Keralin), dem zwei und einagigen Kryfiallipstem angehöriges Mineral, mit vorhertichnem anavratischen Krisma und gradangefette Endfäche, nach welcher dasselbe ziemlich vollfonumen ipalibar ist, n. untergeordneten, auf die Kanten des Krismas aufgesetzen Flächen gandbratischer Ottabber, von Steinsalz die Kallspathhatte, 2-3 u. 6,0-6,1 pecisssen gener der der der der der halbaurchsichtig und besteht nach Kaumelsberg u. Krug von Niedba aus gleichen Michungsgewichten E. (151 Proc.) u. lohlensaurem Bleioryd (49 Proc.). Bor dem Töstropke schiunten Michuskausen ein Mengen keiner Michuskausen. falgfaurer

aus Phosphorfalz und Kupferoryd zusammenge- enthalten. Bei ber angegebenen Temperatur fiebet fcmolgen, farbt es bie Lothrohrflamme fcon blau. In fruheren Beiten tam bas Mineral zu Matlod in Derbufhire, fpater ju Southampton in Daffachufette und am Befuv vor. In fconen Rroftallen findet es fich auf ber Grube Elifabeth bei Tarnowit in Oberichlefien.

Chlorcalcium, falfdlich auch falglaurer Ralf genannt, ein häufiges Rebenproduft technischer Operationen. Es ift, wie ber Rame fagt, eine Berbindung von Calcium mit Chlor und findet fich in reichlicher Menge im Meerwaffer, aus welchem es gewonnen werben tann, wenn man bie Mutterlauge nach Ausscheidung bes Rochsalzes und aller anderen Salze gur Trodne abbampft. Auch bei ber Ammoniatbereitung aus Aettalt u. Salmiat bleibt es in bem Deftillationegefäß gurlid und tann leicht gewonnen werben. Bang rein erhalt man es, wenn man Marmor mit Salgfaure übergießt, nach erfolgter Auflöfung filtrirt u. zur Trodne verdampft. Bei farter Abklifung tann man aus der sirupdiden Lösung auch sehr schöne Krystalle mit 6 Acquivalenten Arnftallwaffer erhalten, die aber bei 290 C. fcmelgen und bei 1300 fieben, indem bas Rryftallmaffer 3m Großen bereitet man bies fryftallifirte C., indem man irgend eine Lauge bon biefem Salg fo lange verbunften lagt, bie ber Siebepuntt auf 1300 gestiegen ift, n. bann bis gum völligen Erfalten rubrt, wobei die gange Maffe zu einem try-ftallinischen Bulver erstarrt. Wird C. bis zu dem Sie-depunkt 200° C. verdampft, so resultirt ein Sasz mit 2 Mequivalenten Rryftallmaffer; wird es fast bis gum Bluben erhitt, fo bleibt entmaffertes, trode-nes C. als weiße, porofe Maffe gurud. Bei ftarlerem Bluben im Tiegel fcmilgt bas C., u. auf eine eiferne Blatte ausgegoffen, erftarrt es zu einer weißen, burchfcheinenben Daffe, bem gefchmolzenen C., meldes fich baburd von ben anbern Gorten unterfcheibet,

baß feine mafferige Lofung alfalifch reagirt. Beim Schmelgen wurde nämlich durch bie Feuchtigfeit ber Luft etwas Chlor abgeschieben, indem sich Salzsäure bildete, welche entwich, und Aestalt, welcher zurüd-bileb. Das C. bient zur Wischeinung von Sauren, bie mit Kalf unlösliche Berbindungen eingehen; es ift febr hygroftopifch und bient beshalb als Entmafferungsmaterial fomohl für Fluffigfeiten, als für Bafe. In einem Schrant, in welchem Begenftanbe aufbemahrt merben follen, die leicht Reuchtigfeit angieben, legt man auf einen Teller Stilde C. und trodnet baburch bie Luft vollftanbig; Bonbons und Cigarren werben, in folder Beife in einem verfcoloffenen Raften über C. aufbewahrt, nicht feucht, lettere trodnen fogar fehr gut und erhalten in furger Beit die Eigenichaften, Die ihnen fonft erft nach langem Lagern eigen zu fein pflegen. Dan fullt C. in Glasrohren, burch welche man Gafe leitet, und bie Chlorcalciumrohren fpielen in ber quantitativen Analyse, wie in ber Chemie Aberhaupt, eine große Rolle. Altohol, Aether, Chlorosorm, atherische Dele werden burch C. entwässert, indem man fie 24 Stunden mit bemfelben in Berührung lagt und mahrend ber Beit oftere ichuttelt. Lofungen von C. benutt man, um Ffüffgleiten bei einer bestimmten Temperatur langere Beit zu erhalten, benn bie Chlorcalciumbaber laffen fich leicht bis

eine beiß gefattigte lofung von C. Um Steine gu tonferviren, trantt man biefelben erft mit Bafferglas, bann mit verbunnter Chlorcalciumlojung, woburch fich ein fest haftenbes, unlösliches Ralffilitat bilbet. Reuerbings wird C. empfohlen, um ben Staub auf öffentlichen Begen gu vermeiben, und gwar tann man entweber bireft C. ausftreuen, ober taltreiche Wege mit Salgfaure befprengen. Bermoge feiner großen Reigung, Baffer angugiehen, erhalt bas C. bie Bege ftets feucht. Endlich wird bas C. im Großen ju Raltemifdungen berbraucht, boch tann man biergu nur bas froftallifirte C. benuten. 4 Theile beffelben mit 3 Theilen gang trodenem Schnee gemifcht, geben bei 0° eine Temperatur von mehr als — 30°. Das entwässert ober geschmolzene C. fös sich dage gen unter Wärmeentwicklung in Wasser, weil es lich chemisch mit bemselben verbindet. Das speciindio Envidat einer Tölung von C., welche auf 100 Basser 6,97 C. enthält, beträgt 1,0545, das einer Sössung von 12,58 C. 1,0954, von 23,33 1,1680, von 36,33 1,2469, von 50,67 1,3234, von 62,90 1,3806. Das C. bes Banbels ift haufig febr umrein, bei bem niebrigen Breife beffelben genugt es aber, gu prifen, ob es fich minbeftens in ber boppelten Menge Baffer auflöft und mit Altohol und Schwefelmafferftoff leinen Rieberfchlag gibt.

Chloreffen, f. Eifenfalge. Chlorofold, f. Golbfalg. Chlorobotin, eine Berbinbung von Giverin mit Chlorovassenson, die fich unter Ausscheidung von 2 Atomen Baffer aus Glycerin und rauchenber Salgfäure bilbet. Es fiebet bei 2270 und ift mit Baffer mifchbar.

(Bfeudochrufolith, Baffer-drufolithartiger Obfibian, Chlorialit drysolith, Bouteillenftein), Obfidian von piftaciengruner. ins Lauchgrune übergehender Farbe, welcher durch-fichtig ift und in Meinen, langlichen und flachen Ge-ichieben mit gefurchter Oberfläche bei Wolbanthein unweit Bubweis in Bohmen vortommt. Der C. besteht nach hamm aus 82,7 Rieselerte, 9,4 Thorrerbe, 2,6 Eisenoryd, 1,2 Magnesia, 2,45 Natron.

Chloride, f. Chlormetalle. Chlorige Saure, f. Chlor. Chlorimetrie, f. Chlorometrie.

Chlorine, f. b. a. Chlor. Chloris, 1) Gemahlin des Zephyrus, Rymphe eines gefegneten Gefildes und ber Blumen, die Flora der Römer. — 2) C., älteste Tochter der Riobe vom Thebaner Amphion, früher Meliba da ge-nannt, blieb allein nehft Ampelas unter ihren Gefcwiftern bon Apollo und Diana verfcont, warb aber vor Entfeten über ben Tob ber Ihrigen fo blaß, bag fie von nun an C. (bie Bleiche) hieß.

Chlorit (tautofliner Afterglimmer, prisematifcher Talfgimmer), Dineral von breiund einarigem Rryftallfpftem, beffen Rrpftalle in ber Regel fehr bunne, fechefeitige Tafeln, oft gu chlindrifden, murm-, garben-, tamm- und fugelformigen Bartien gruppirt, und vollfommen nach ber Grundflache theilbar find. Es tommt gewöhnbestimmten Temperatur langere Zeit zu erhalten, benn lich berb, eingelprengt und als Ueberzug auf ande-bie Chlorcalciumbader laffen fich leicht bis ren Mineralien vor, klein und fcuppig-blatterig, 1790 5 C. bei jeder beliebigen Temperatur fiedend ins Erdige fibergegent, im Großen haufig ichieferig. erhalten, je nachbem fie mehr ober weniger C. gefoft Es ift milb und gabe, in bunnen Blattden biegfam,

jeboch nicht elaftifch biegfam, von 1-1,5 Barte und 2,6-2,9 fpecififchem Gewicht. Die Farbe ift bunfel-, lauch-, oliven-, fcmarglichgrun, beim erbigen und ichieferigen auch berggrun, bon grunlichgrauem bie feladongrunem Strich, felten undurchicheinend, in gang bunnen Blattern burchfichtig, von Berimuttergiang auf ben Spaltungsflächen, fonft von Fettglang. Die uralifchen Kryftalle zeigen fonft von Fettglang. Die uralifden Arnftalle zeigen einen berrlichen Dichroismus. In ber Richtung ber Aren ericheinen fie bon einer ichonen, lebhaften, der Aren erlagenen je bon einer jahnen, troggieri, wöhjeren den Sentenghyrftinen sich nähernben Karbe, wähjerend die leifelbe jenfrecht auf die Are gelblich oder bräunlichteth hervortritt; auch sind die Arpstalle nach der letstangegedenen Richtung viel durchsichen nach er letstangegedenen Richtung viel durchsichen nach er als in ersterer. Im Allgemeinen unters icheibet man blätterigen, gemeinen, ichieferigen und erbigen C. Ersterer besteht vielfach aus einer Bufammenhäufung von nach einer Richtung feilformig perfchmalerten Arnftallen, die fich um eine gemeinichaftliche Are facherartig gruppirt haben. gemeine begreift die berben, fcuppigen Stude, ber britte bie Abanderungen bon ichieferiger Struftur (Chloritichiefer), und ber vierte endlich Stude, bei welchen die Theile lofe gufammenhängen, oder aller Bufammenhang verloren gegangen ift. In einzelnen Repfiallen tommt bas Mineral felten por, bagegen in ungemein bedeutenden Daffen im fchieferigen Buftande, wo es gange Gebirge gufammenfett, in Tirol, Steiermart, am St. Gotthard in ber Schweiz, im Gidhtelgebirge, auf ben Bebriben 2c. Der schuppig-tornige C. findet fic auf ben Eisen-erzlagerstätten zu Taberge, zu Berggießilbel in Sachsen, zu Dognazta im Banat, der erdige als Ueberzug auf Onaraftyssallen, sowie auf Drusen von Keldspath, Arimit, Perillin 2c., auch zuweilen in die Arystalle dieser Mineralien eingeschlossen. Außerdem kommt der E. ungemein häufig als Gemengtheil bon Befteinen, wie Granit, Schalftein, Blimmerfchiefer, Gneis zc., vor. Die Ergebniffe zahlreicher Analyfen nenerer Zeit beweifen, daß man unter C., abnlich wie unter Feldfpath, Glimmer, eine gange Familie von Gilitaten gnfammenfaßt. Sie find fammtlich Berbindungen mafferhaltiger Site into fanntatug Thonerde und Eisenorghol und Eisenoryd, deren Zusanmensegung sich nicht auf eine Formel zuruchsuhren lägt. Sie geben auf eine Formel gurudfuhren läßt. Gie geben fammtlich, im Rolbden erhitt, Baffertropfen, blattern fid) meift, bor bem lothrohr erhitt, auf und werben babei weiß, brann ober fchwarg und find fdwierig bis leicht fdmelgbar. In ber Bhosphorfalgberle lofen fie fich auf unter Bilbnug eines Riefelftelete und zeigen Reaftionen bes Gifens, jumei-Ten bes Chroms. Schwefelfanre greift fie an ober gerfett fie vollständig. Dan unterfcheidet folgende Arten: C. (Rhipidolith von Robell, Bennin, Rlinochlor), ber verbreitetste, wird burch Galg-faure faum, von Schwefelfaure leicht angegriffen u. hat grunlichweißen Strich. Sierher gehoren bie fconen Kruftalle von Schwarzenstein im Zillerthal, von Bal b'Ala in Piemont, von Slatoust im Ural. Der Rhipibolith (C. von Robell) wird von Schweselsaure gerfett nud schmilzt leichter als ber porige gu einer ichwarzen Rugel. Der Strich ift feladongriin. Der vom Greiner besteht nach die Theorie der metamoephischen Bildung desselben, von Kobells Analyje aus 22,5 Kieslerbe, 21,8 d. h. seiner Bildung des limvandiung urtprüng-Thonerbe, 15 Ciscoupplus, 22,8 Wagnessa und 21 staf im Vassier abgelogerter Schimente. Baffer. Der Delefit (Gifenchlorit, Gren. Chlortadminm, f. Rabmiumfalge.

gesit) wird ebenfalls von Sauren zersetz und geglüht braun. Der Strich ift graugrun und ichuppig. Er ist aus ben Blafenraumen von Manbelfteinen (Dberftein, 3midau) und von Magnet-Delese aus 29 Kieserbe, 42 Thouerbe und Magnet-oryd, 12,2 Magnesia, 3,7 Kasterbe und Wisterboryd, 12,2 Magnesia, 3,7 Kasterbe und 13 Wasser Bufammengefett. hierher gehört Sanbbergers Aphrofiberit auf Rotheifenfteinlagern bei Beilburg im Raffauischen. Der dromhaltige unschmelg-bare Rammererit, vom Ural und aus Benniplvanien, wird ebenfalls von Schwefelfaure gerfett. Chloritifder Granit, Granit, welcher fatt bes

Glimmers Chlorit enthalt. Chloritoid (Chloritipath), Mineral, welches bis jett uur berb, in großförnigen, nach einer Richtung fpaltbaren Studen borlam, bon 5.5 Barte. 3-5 fpecififdem Gewicht, fcmarglichgrun mit grunlichweißem Strid u. Berlmutterglang, tommt mit Diafpor vermachfen im Chloritichiefer bei Be-

refomet in Gibirien por.

Chloritichiefer, Geftein aus ber Familie ber fryftallinifchen Schiefer, welches aus einer mehr ober weniger reinen Chloritmaffe von ichieferigem Gefüge besteht, beren Farbe lauch, berg- u. schwärzs-lichgrun ift. Oft find Onarzförner, auch Feldspath eingemengt, zuweilen Glimmer und Tall, bann wird die Farbe lichter, und es tritt ein perlmutterartiger Glang hervor. Lagern fich neben ben Tall- noch Glimmerblättchen, fo erfcheint bas Geftein von gefprenkeltem Anfeben. Biegt ber Chlorit in der Dlaffe por, fo tritt es bunn- und mellenformig-fchieferig auf, tommt Quary in großeren Quantitäten zu, so wird es dickhieferig, seste und nimmt eine graue Karbe an. Durch Aufnahme von Quarz und Keldspath wird das Gestein gneisartig. Auch Kalfpathfornden nimmt es auf. Bon fremden eingeschloffenen Mineralien find hauptfächlich Magneteisen, Bitterspath, Granat, Topas, Chanit, Turmalin, Hornblende, Felbspath, Schwefel-, Rupfer-, Arfeniffies, Rutil, Titanit und Molnboanglang au ermahnen. Der Granat liegt ginveilen in einer folden Ungahl bon fleinen Rryftallen in diefer Bebirgeart, bag man ihn für einen wefentliden Gemengtheil halten tonnte. Der C. geht in Tall-, Glimmer- und Thonfchiefer über. Durch außere Ginwirfungen veranbert fich biefes Beftein leicht, die Farbe wird im Allgemeinen lichter, die nachsten Umgebungen ber Rlufte werben fdmarglich u. nehmen einen halbmetallifden Glang an; nad) und nad gerfällt es bann in eine blatterige Schuttmaffe, bie fid) langfam in eine eifenhaltige, lebmige, ber Begetation nicht befonders gutragliche Erbe umwandelt. Wo bas Beftein feft ift, taun es als Banmaterial bermendet merben. Ungemein verbreitet ift es im Ural, in ben Alpen, wo es in Berbindung mit Talffdiefer, fornigem Ralf und Stoden von Serpentin und Gabbro bie weit perbreiteten grunen Schiefer bilbet (Monte Rofa, Grofglodner), in Bohmen, ben Rarpathen, Schottland, Nord- und Sildamerifa. Der Baffergehalt diefes Gliebes bes truftallinifchen Schiefergebirge bilbet einen ber mefentlichen Stuten filr

in Chiarlali, ifin Ralifala collamets drie in Chinetatt if Bietatalt, Blendpulber, Chlerurer de chaum), ber Mörper, welcher entfteht, wenn Chlor nut Ralthybrat wirft. Der C. ift eines ber wichtigften Induftrieprodutte, und ba er in großen: Maffen webbraucht: mirb nund feine Dar-fellning mit der Habritation eng weetlicht ift, fo hat feine Einstührung weitgerifende Folgen gehabt. Dadurth, deß man die bei ber Godafioritation in reichticher Denge nauftretenbe . Chlormafferftofffaure nicht: nrebe ale: faftiges Debenbrobut; mit, befonberen Roften wegguichaffen branchte, fonbern fie als worthvolles. Material jur Chlebtaltbeneitung be-nuten lernte, wurde bie Soba um ein Bedeutenbes billiger, umb bies mußte auf bie Breife bes Blafes, ber Beife be. bon größtem Ginfluß fein. Seute tamt feine Gobafabrit rentiren, Die nicht C. bereitet; baber finb beun mich alle fleineren Rabriten für C. eingegangen, und es wird berfelbe mir noch von Sodafabriten in ben Sandel gebracht. Damit hat auch bie Berftellung bes Coin fluffiger Form gang aufgehört, welchen fich bochtens noch einige Nabritanten pu eigenem Gebrauch einfach baburch bereiten, bag fie in frifd bereitete Raltmild Chlorgas leiten. DEB, entfteben bier biefelben Brobutte wie bei ber Bereitung auf trodenem Wege, und bas fenige Proparet wirft gerade jo wie eine Anflösung von trodenem C. in Wasser. Bur Bereitung des trodenen C., welcher zuerst von Tennant 1799 bargefiellt murbe, mabit man einen möglichft weißen (eifen : unb manganfreien) Raltftein, brennt ibn und toicht ihn bann mit großer Borficht ju einem toderen Bulver, welches aber nicht ju viel und nicht zu wenig Waffer enthalten darf, da weder unvoll-kommen gelöscher, noch zu senchter kalt die größtmögliche Menge Chlor; aufnimmt. Das Ralthydrat wird geficht, bleibt & Tage liegen und tommt bann in bie Abforptionsraume, in melde bas Chlor geleitet wirdet. Dies find lange, niebrige Rammern ans: Saubftein ober Gifeuplatten, Die mit Afphalt und Therr iihergogen find, und in welchen ber Rall in B-44 Boll bider Schicht ansgebreitet wirb. Dit eifernen, angeftrichenen Stangen, bie burch Stopfbudbien in ben ABanben ber Behalter geben, wirb ber Salt umgewendet, bis die Abforption vollenbet iftil Bor allen Dingen bat man barauf ju achten, baf in ben Rammern feine Erhitung Statt finbet, weil fonft chlorfamer Ralf und Chlorcalcium gebilbet werben u. die Bleichtraft bes Brobutts auf ein Dinimum herabfintt. Deshalb ift ber Winter bie befte Arbeitegeit, und lible, trodene Raume find bie beften Aufbewahrungsorte bes C.8. Die Chlorent-midelung geschieht aus Braunftein und Galgame in Apparaten aus Sanbftein, in welche gur Ermarmung ber Daffe Bafferbampf geleitet wirb. Gingefügte Bafchgefafe befreien bas C. von mechamifd übergeriffener Galgfaure und gegen bas Enbe ber Operation von beigem Bafferbampf. In ber Fabrit von Tennant in Glasgow entwidelt man das C. aus Chülfalpeter, Kochfalz und Schwefel-fanre, bei welchem Prozek für die Sodafabrilation fehr wichtige Nebenprodutte gebildet werben. Ueber bie Konftitution bes C.s. weiß man nichts Bestimmbes; mahricheinlich ift, baß er aus bafifchem Chlorcalcium und unterchlorigfaurem Ralt befteht, Jeben-

gewonnen werben. Daß bie löfung bes C.8 in BBaffer Ralthybrat enthalt, tann nicht befremben, ba bafifches Chlorcalcium mit Baffer in Chlorcalcium und Kalfhybrat zerfallt. Der E. ift ein weißes, loderes, etwas badendes Bulver und wird in ben Fabriten in Faffern verpadt, die mit Bapier ausgeschlagen find, und barin zusammengepreßt. Er erhartet bann allmählig und niug bor ber Anverdung gemahlen werden. Mit der Zeit zerfezi sich der C. auch in verschlossenen Gesäßen und oft sogar unter Explosion. An der Luft zieht er Feuchtigfeit an u. bunftet Chlor ab, indem die Rohlenfaure ber Luft gerfetend einwirft. Er loft fich mit Sinterlaffung eines geringen Rudftanbes, welcher aus Ralfhydrat befteht und eine größere Baltbarfeit bes C.8 bedingt, in 10 Theilen Baffer, u. biefe lojung hat ein fpecififches Bewicht von 1,128. Die lojung riecht chlorartig u. schunect scharf salzig; wird fie er-hitt, so bildet sich Chlorcalcium u. chlorsaurer Kalt; Sauren entwideln aus ber Lofung freies Chlor, n. zwar aus dem besten C. 36 Procent. Auch mit 32 Procent Chlor ift der C. noch eine porzügliche Baare, gewöhnlich aber enthalt er nur einige 20 Brocent. Dies ju ermitteln, ift Aufgabe ber Chiorometrie (f. b.). Der C. wird porgliglich in ber Bleicherei angewand (f. Bleich en), er dient außer-bem zur Darstellung des Chloroforms, zum Entstufen von Branntwein, zum Räuchern in Lotalen, deren Luft anstedende oder ilbetriechende Stosse enthält, jum Desinficiren bon Rabavern in anatomifchen Inftituten, in ber Mebicin jur Bereitung von Mundwässer zc. In der Färberei psiegt man auch mit Susse von E. türkischrott gefärdte Zeuche weiß zu mustern, indem man die Muster mit Weinsteinfaure aufbrudt und bas Beuch bann in ein Chlortalfbab taucht. Da nur an ben mit Saure impragnirten Stellen Chlor entwidelt wird, fo merben auch nur biefe gebleicht. In ber Landwirthschaft hat fich ber E. trefflich als Borbeugungsmittel gegen die Rlauenfeuche bewährt, in Biebftallen vertreibt er in furger Beit alle Stechfliegen, ohne bem Bieh irgendwie ichablich ju fein; aus allen Raumen, wo etwas C. aufbewahrt mirb, flieben Ratten und Mäufe, und Kohlfelber, mit Chlorfaltiofung beiprengt, bleiben von allen Raupen verfchont, ebenio meiben bie Schmetterlinge folche Baume, beren Blatter mit Chlorfaltlofung befprengt murben, und die Rampen fallen in Folge davon betäubt herab. Dem C. entsprechende Berbindungen von Kali und Katron werden gan; wie flissiger C. bereitet u. die-nen ebenfalls als Bleichmittel, namentlich für kleineren Bedarf. Sandelt es fich um fehr energifche Birtungen, fo find biefe Berbindungen vorzugieben, meil fie toncentrirter hergestellt werben tonnen; f. Ralie und Ratronfalte. Heber die bleichende Birfung bes C.s f. Chlor; fiber bas Berhaltnis bes C.s jum Chlor f. unterchlorige Gaure in Chlorfauren.

Chlortoblenorndgas, f. Rohlenornbgas. Chlortoblenftoff, f. Elapi. Chlortoblenwasserftoff, f. Elapi.

Chloriupfer, f. Aupfersalze. Chlormagnesium, f. Magnesiasalze. Chlormangan, f. Mangansalze.

Chlormerfurfpath (Quedfilberhorners, falls aber ift Baffer ein integrirender Beftandtheil Ratomet), Mineral von zweis und einarigem beffelben, berm aus trodenem Ralt tann fein E. Rrpftallfpfien, beffen Arpftalle febr fleine quara-

tifche Gaulen bilben, die mit ben Rlachen eines Antimon, frifer Mefallbutter gerrannt," wahrend Otracbers unter bem Endeantenwintel von 980 4' bie ichwer ichmelgbaren Bornnetalle bieften." Deint und bem Seitenkantenwinkel von 1360 gewöhnlich an Driffenfauthen vereinigt sind. Es finden sich nur Spuren von Theisbarteit nach dem ersten qua-dratischen Krisma. Die Härte ift 1,0—2,0, das heeistsche Gewicht 6,5. Die Farbe ist weiß, graulichweiß, geblich bis afchgrau, durchscheinend, oft nur au den Kanten. Die Bestandiheile des C.s find Chlor u. Quedfilber in bem Gewichteverhaltniffe bon 85 Quedfilber und 15 Chlor. Bor bem Lothrohre auf Roble verfliegt er, ohne einen Rudftand gu binterlaffen, wenn er gang rein und ohne Gefteinsbei-mifdung mar. Wird er im Rolben mit Goda behanbelt, fo feten fich eine Menge von Duedfilberfügelden ab. Bird er mit Phosphorfalz und Kupferoryd ge-fchiidzen; fo erfceiut eine blane Flamme. Das Bul-ver fardt fich mit kalilange fogleich schwarz. Dies Wineral ift felfen u. bricht auf Lagerflatten von Binnober, antweifen auch anf Gifenergangen, bon Onedfilber, Amalgam, Rinnober und oderigem Brauneifenftein begleitet ju Mofdellaudeberg im Zweibrfidigen, alf Ibrie in Krain und ju Almaden in Spanien. Ehlermetalle (Chloreta), die Berbindungen der Metalle mit Chlor, welche ben Ornbationeftufen entiprechen. Geht bas Detall nur Gine Berbinbirng mit Chfor ein, fo bilbet man gewöhnlich ben Namen ber Berbindung so, daß man die beiden grammingiest und das negative Element voran-fielle, 3. B. Chlornatrium, Chsorbaryum. In dem Falle, mo mehre Berbindungen erifiren, heift bie beitt Ornoul entipredjenbe Chioritr, und bie, weldje bem Ornd analog gufammengefett ift, Chlorid. Deift exiftiren alle ben Ornbatione. flufen der Metalle entfprechende Chlorverbin-bungen, und man bezeichnet auch wohl ber wieber oungen, into man vegetightet aug vooh vere robeer bebeit Dehalt des tegativen Elements näher, indeni man Sesqui oder Bi oder Einfach, Anderthalb und Doppelt vorfekt, 3. B. Einfach oder Ooppelt-Elioure, Einfach oder Anderthalb-Chroreifen. Die den Sinteroryden proportional jusamieren. ntengefetten Berbindungen find meift noch weit wemiger beftandig, als biefe, indem fie fid) febr leicht gerfeben." Singegen find bie ben Gauren einifprechenden Berbindungen meift fehr beständig; fie werben Enperchlorfire und Superchloribe, and Berdloribe genannt. Die Berbindungen ber Detalle mit Chlor geben meift icon bei gewöhnlicher Temperatur vor fich, wenn fie in bas trodene Sas gebracht werben; oft geschieht dies unter Feuerericheining. Deift werben bie Chlovverbindungen am leichteften baburch erhalten, bag man bie Dietallorphe in Chlormafferstofffaure auflöft, wobei fich Baffer und Chlormetall bilden. Bafferfrei fiellt rum fie bar burch Gliften eines Gemenges von Denb mit Roblen in einem Strom bon getrodnetem Office nix schieft in thein erroin bor getreuterein emorgas, so Chforaluminium und Chformagne-fium; aus Thom und Bittererde. Die C, find, mit Ausnahm des Chforfibers, Chforbiel's, Chfor-oprecifiberchforlies und Auhsechforlies, alle in Buffer untbelich. Ihren hohiftleisigen Eigen-ichaften nach find die einzelnen E fehr verschieden bon einander. Gie find bei gewöhnlicher Temperatur theils stiffig und dabei sehr flüchtig und wurden früher Metaliste genanut, 3. B. das Superchlorid von Antimon; theils find fie seft,

Die fcmer fcmelgbaren Bornmetalle hiegen. Deift bie schwer schmelzbaren Joernmetglie bieten. Meig find die E., wenn fie durch die Jie nicht zeriett werden, flichtiger, als die in ihner untgatenen Metalle, 3. B. Chforeilen. Einige werben leicht in Det Jies zeriet, Platinchford, Golchgierb' iethfi bei Luftausschule, andere nur bei Luftauteitt, da fie größere Berwandischaft min Sauerkoff besteur, wie Chlosmangan, andere gar nicht, wie Chlose fiber. Diesenigen, welche für sich durch die Sides indet geleicht werden, werden gidt jurch Gilber pilber. Diesentgen, welche für sich durch die Hisher nicht serielts werben, merben auch nicht durch Stührer mit Kohle zerlegt; tritt aber noch Basseramis hinzu, so bilber sich Köhlercharre ober Kohlenopis, Salziame und Welalt, wie bei Ehsertiger und Schlorblei. Auch werben diese eben so wenig wie Shortlatium durch Gischer weber mit verzichter Borfatte ober Khoshhorlane, noch durch Kiefel same zerlegt, wenn alle Keuchtigkeit abgehalten wird.

wird. Chlornatrium, f. v. a. Ködialz, abeilodian E Chlornatron, f. Nafronfalze: "All noisement of the Chloroforom (Normhyldiotid), eine waster belle, völlig klare killssigter von 1.495–1.500 ipe helt, vollig flare hilligefet von 1,495—1,500 [he-cfissen derwicht, angenehm isstischem Gerad und Geschmad, wenig sollid in Wasser, in jeden Ver-hältnis misson mit Alfosol und Arther, soeh bei 60—61°C, in Gegenwart von Vassfer soon bei 57—58° und berant nur in einer Flamme, deren Saum es gesch steden, das E. ist ein Chloriusfir-mitionsprodust des Ehsenrichysis, im vockgem 2 Atome Wassers der Geschweiter sind. Es Atonie Wasserson ourch opior verteten jew. Go ift zusammengesett wie Ameisensauer, wenn mar fich deren Sauerkoff durch Chlor erfete benkt. Durch Behandlung mit Chlor geht es in Zweifach. Chlortohlenftoff liber, und weingeiftige Ralifange liefert damit Ameifenfaure und Chlorfalirut. Man gewinut das C., wenn man 100 Pfund 28procentigen Chlorialt mit 400 Pfund Waffer antilhit, 121/2 Pfund Hoprocentigen Allohof hinguffigt und in eine Blase bringt, die nur jur haffte babon angesillt fein bark. Wohl lutiet bleibt ber Apparut 12 Stunden fiehen, worauf das E. fehr vorsichtig abbestüllirt wird. Dan erhalt 7 Pfund robes E. und ein Baffer, welches noch Alfohol und C. geloft enthält inib beshalb bei ber nachften Operation mit in die Blafe gegeben wird. Das rohe C. wird barauf mit verdünnter Sodalöfung geschittelt, dann mit Waffer gewaschen und im Wafferbabe so oft über toncentrirter Schwefelfaure rettificirt, bie biefe fich nicht mehr braunt. Go erhalt man rei nes E., wie es gu medicinifchen 3meden burchans erforderlich ift. Dan erteunt reines E. an folgenben Gigenichaften: ce muß bas angegebene ipecififche Gewicht befiten, beim Berbunften nicht fauer juge selvigi vergen, dem ercennien nut tauer oder tradend rieden, mit einer Göning von Chromfaure geschittelf biefe nicht gelln färben; es nuch bollg neutraf reagiren (am Licht voirb unreinre C. lauer), darf eine Silbertöfung uich erfben, mit Kalifange geschittel fich nicht brünnen ind burd Natrium nicht verden kan betranbert werden. Es in icht vicht tig, das C. einer icharfen Prifiting zu unterwerfen, da durch Berknireinigung seicht lugsüdsställe bei seiner Auwendbung herbeigesillet werden förnen. Das C. löft Phosphor und Schweise in geringer, Denge, leicht bagegen Job, Brom, Ranipher, Rantaber leicht ichmelabar, wie bas Superchforftr von ichnt, Guttabercha, Bachs, Beriffein, Robal und

bie meiften Barge. Die Lofungen von Rautfchut auffett, fchiebt man in bas ausgezogene Enbe und Guttapercha finden als Firnif Anwendung, die lettere auch als Ersat filr Collodium (Traumaticin), ba fie auf ber Bant eine festhaftenbe, fehr elaftifche Dede gurudlagt. Guttapercha wird gereinigt burd Auflofen in C. und weitere Behandlung, worüber unter Onttaper da bas Rahere. Man tann bas C. benuten gur Berftellung bon Alfaloiden und beren quantitativer Bestimmung in Bflanzentheilen; es löft Chinin, Beratrin, Narto-tin, Emetin, Strudinin, Brucin, Piperin, Ranthariden Battonin. Unisofich dagegen find in C. Salappenhars, Woephin, Cinchonin, Ampgbafin, Salien, Phioridsin, Digitalin, ferner Harnforf und Juder. Das E. fann beshalb auch dazu bienen, verichiebene in einer Bflange vorfommenbe Alfaloide von einander ju trennen, j. B. Chinin von Cindjouin, Morphin von Narfotin. Die wichtigfte Anwendung findet es aber als Anafihetifum (f. Anafthetifche Mittel), wozu es zuerst von Simpson 1848 vorgeschlagen wurde. Es hat in seiner Anwendung viele Borglige vor bein Acther und ift bei borfichtigen Gebraud und bolltommener Reinheit taum gefährlich. Dur follten niemale Laien fich biefes Mittels bedienen, ba nur ber Arzt bie Inlaffigfeit feiner Auwendung beurtheilen tann. Aus diesem Grunde, und weil es gu verbredjerifden- Bweden migbraudit worden ift, wird es in ben Apothefen nicht in größerer Menge abgegeben. In nenerer Beit wird es wieber mit großem Radibrud bei normalen Entbindungen empfohlen, und überall, wo man es bei biefer Gelegenheit angewandt hat, ift man mit bem Erfolge fehr gufrieben gewefen. Bei Ungludefällen, in welchen gu viel C. eingeathmet wurde, find bor allen Dingen frifde Luft und taltes Baffer ale Sturgbab angumenben. Für Operateure empfichlt man, bem Rrauten reinen Sauerftoff in die Lunge einzuführen. In England hat man mit Glud verfucht, Die Bienen in ihren Rorben burch C. ju betäuben, wenn man bie Rorbe leeren will. Gin folder Rorb wird gur Abhaltung bee Lidits mit einem Tude behangen und bas C. eingetröpfelt. Cobald man beurertt, baß fich bie Bienen gang ruhig verhalten, tann man fie ohne Gefahr leicht in einen andern Korb fiberfiebeln, in welchem fie am andern Morgen alle wieder erwachen und ihre Bohnung munter umichwarmen. Auch jum Schlachten bes Diebe hat man bas C. empfohlen, und bas Fleifd bon diloroformirten Thieren foll fehr haltbar fein. Um an einzelnen Korperftellen angerlich einen ftarten Reig hervorzubringen, fcuttele man in einer Flasche gleiche Dagtheile bon frifden Giveiß und C. heftig gufammen. Es bilbet fich eine Gallerte, die aber erft nach einigen Tagen recht fest und gelatinos wirb. Diefe Daffe, Thoroformgallerte genannt, verurjacht auf ber Hautzuerst eine angenehme Kühlnug, nach einigen Winuten aber heitiges Inden und Berennen und sarte Röthnug ber Saut. Endlich wird der Reiz so heftig, bag bie Gallerte abgenommen werben muß. Gie halt fich ziemlich lange, wird aber nach und nach harter und bann unbrauchbar. Um C. 3. B. im Blut nadjauweifen, erhitt man letteres in einer Kochstafche, die mit einem Kort verschloffen Arfenige Säure, Chlor und Waffer geben Arfenift, worin ein rechtwintlig gebogenes Gladrohr fanre und Chlorwassersoff. Benn man also eine befritunte Menge einer Lingung von genan bekann-in eine Spige ansgezogen fein. Ehe man est tem Gehalt an arfeniger Sonre jo lange mit einer

einen fdmalen Streifen fdmad blaues Jobftartepapier. Dann erhitt man eine Stelle bes Robrs mit einer Campe jum Gluben und bringt nun ben Inhalt bee Rochflaichchens jum Gieben. Dabei entweicht etwa borhandenes C. und gerfett fich, wenn ce burch ben glühenben Theil ber Rohre geht, wobei freies Chlor auftritt. Dies bleicht bas 300ftartepapier.

Chloromelan (Cronftebtit, rhomboebrifcher Deelanglimmer), Mineral von brei- unb einarigem Rryftallfuftem, beffen Kruftalle fechefeitige Priemen mit grabangefetter Enbflache und bertitaler Streifung, flangelich gruppirt und aneinander gewachsen find und auch in berben Studen porfommen, welche flangelid) ober faferig gufammengefett ober nierenformig und eingesprengt find. Die Barte ift 2,5, bas fpecififche Bewicht 3,3, bie Farbe rabenfdiwarg, ber Strich buntellauchgrun, mit ftartem Glasglang. Das Mineral ift undurchsidtig, in blunen Blättden etwas elastisch und bieg-sam. Es ist ein wosserhaltiges Sistlat, bestehend aus 22,8 Kielesten, 35,4 Sistonyd, 25,9 Sisten exybus, 3,8 Manganorydus, 3,4 Magnesia, 10,7 Baffer. Bor bem lothrohre gibt es für fich im Rolben Baffer. Muf Roble fcmilgt es langfam an ben Ranten gu einem fcmargen, auf ber Dberflache matten Glafe ober zu einer grauen magnetischen Rugel. Bon Borar und Phosphorfalzen wirb es leicht mit ber Reaftion von Gifen und Danganornbul gelöft. Mit Salzfäure bilbet es eine Gal-lerte. Es bricht mit Kallspath, Spatheisenstein, Stahllies und Brauneiseustein auf einem Silbererggange gu Brgibram in Bohmen und gu Bheal-Mandlin in Cornwall ein.

Chlorometrie (v. Gried.), die Berthermittelung ber Bleichfalge, alfo bee Chlortalte, ber unterchlorigen Galge, bes Chlormaffere. Gie bat es nicht bamit gu thun, ben gangen Chlorgehalt biefer Rorper gu ermitteln, vielniehr ift es gerabe ihre Mufgabe, nachauweifen, wie viel von bemfelben zu ben Bweden nutbar gemacht werben fann, welchen biefe Körper bienen. Wenn 3. B. ber Chforfalf viel Chlorcalcium, bas Chforwasser viel Chlorcassersfoff enthält, so wird ahotrudier vier Egiotionictioni etigat, jo deibaburd der Beerth berielben nicht erhöht, vieltmeßt heradgedrildt, weil das C. in diesen Berbindungen nicht mehr bleichend, des dinsciretend, oxybierend wirken kann. Für technische Jwede ist also der wirtliche Chloraehalt der betreffenden Stoffe ganz gleichgultig, umr ber Gehalt an bleichenbem Chlor fonunt in Frage, und biefen gu ermitteln, ift Aufgabe ber C. Man hat fehr viele Methoden vorgefchlagen, um schnell und ficher jum Biel ju gelangen, wir beschränken uns aber barauf, bas Wefen von nur gwei berfelben gu erläutern, und verweifen in Begug auf die Ausführung felbft auf die unten angegebene Literatur, ba ce gu weit führen wurbe, alle Eingelnheiten, auf bie es fehr antommt, und bon beren richtiger und forgfältiger Beachtung Alles abhangt, hier umftandlich borgutragen. Die befte Dethode ber C. ift bie bon Bergelius borgeichlagene, jest aber fehr vervolltommnete, welche fich auf bie Unwendbarteit von arfeniger Gaure grundet.

stimmte Menge arzenige Sanre jere into unter auen Umfänden einer gleichen Wenge Hofer, min Arfensäure übergeschiet zu werden. Läft man asson beiner abgemessenen Bösung von axieniger Sänre von bekanntem Behalt aus einer Burette kropfenweise Shfortaltsinung, deren Christischie Konnt ife, sließen, so säßt sich sich schare Wenge beiger Bösung ermitteln, die nötzig wor, um die Socker Worden erkeiter Söstre zu arreiben. Die gegebene Menge arfeniger Säure ju orybiren. Als Inbitator bient babei Inbigolöfung, mit welcher man die Lösung ber arfenigen Gaure so fdmach blau farbt, bag es eben bemerkbar ift. Das Chlor bes Chlortalte geht nun querft vollständig an bie arfenige Säure, sobald aber bie lehte Spur ber-selben orgbirt ist, bleicht ber nächste Tropsen Chlortallissung ben Indigo, und die Entfarbung ist also das Zeichen, daß die arsenige Sänre orgbirt ist. Man läßt dann die verbrauchte Menge Chsorsaltlöfung ab und berechnet baraus ben Behalt an bleichenbem Chlor. Diefe Dethobe läßt taum einen Fehler gu; viel weniger ficher ift bie Methobe von Graham, bei welcher Gijenorybul gang in berfelben Beife orybirt wird wie oben bie arfenige Gaure. Man tennt teinen recht einfachen und icharfen Inbitator und muß beshalb nach jedem Tropfen Chlortaffösung einen Tropfen ber Flussgleit mit rothem Butlaugensalz prüfen. Gibt bies feinen blauen Riederschlag mehr, so ist alles Ciencopbul cypbirt, und man fann ablesen. Dies Bersahren ist in der Art abgeandert worben, daß man bie gu unterfuchende Löfung (beren Gehalt natürlich befannt ift) fofort mit mehr titrirter Eifenoryduliofung verfett, als bas Chlor bes Chlorfalts ornbiren tann. Es bleibt alfo ein Ueberfchuf von Gifenvitriol, ben man nun mit Abermanganfaurem Rali bestimmt. Die bleibende rothe Farbe bes letteren in ber gu untersuchenden Fluffigfeit bezeichnet bas Ende ber Reaftion. Diefe Dethode ift fehr ent-pfehlenswerth und wird häufig angewandt. Ber Glorometrifche Untersuchungen ansfuhren will, findet in Mohrs "Lehrbuch der chemisch-analytischen Ettrirmethobe", Kresenius" "Lehrbuch der quauti-atiben Analyse", Balley's "Danbbuch der chemisch-technischen Untersuchungen" aussibriiche Belehrung.

Chlorompron Pers., Bflangengattung aus ber Familie ber Guttiferen, mit ber einzigen Art: C. verticillatum Pers., Verticillaria acuminata R. P., einem gegen 60 Fuß hohen Baum in Bern, bessen Mefte gu 4 in Wirteln fiehen, aus welchen, vorafiglich gur Regenzeit, ein grunticher Balfam in reichlicher Menge hervorstieft, ben num forg-fältig fammelt und unter bem Namen Marienbalfam (Balsamum s. Oleum Mariae), wie ahnlidje Balfame, außerlich anwenbet.

Chloropal (Unghwarit, Montronit, Binquit), Mineral, tein Opal, fonbern berbe, oft fnollige, mafferhaltige Gilitate von Gifenornd und Gifenorybul, welche fich in Sauren unter Riefelgallerteausscheidung zersehen und bor dem Löthroft bient man sich entweder der letterwähnten Me-schwarz werden, ohne zu schmelzen. Spre Karbe ist thode, oder man stellt eine Schale mit Chloroussier, verschieden grun: zeisige, grase, pistacien- oder dis oder mit einer Aufschung von Chlort, der man grun, braum und schwarz; auf dem Strich settglan- etwas verdunnte Salzsaure oder Esse biegemischt

Löfung von Chlortatt ober bergieigen, verei beite Brid, ift muichelig, uneven und geweige Geraut ift, verfett, bis alle arfe- neuth; der Brind ift muichelig, uneven und genige Saure zu Arfensaure oppiert ift, so wird fich bis erbig; die Partegrade sind verschieden und gebaraus ber Gehalt an bleichenben Chlor berechnen ring, 1—3; das specifice Gewicht steigt von 2 die baraus der Geschen Geschen bedarf eine be- 2,3. Es ist leicht gersprengbar. Der Unghwar in Unghwarit, am bei kasschaft au Unghwar in Ungarn, am ber mit Salbopal gu Unghwar in Ungarn, am meenfener Steinberg bei Gottingen und an einigen anderen Orten vortommt, geht in ben Opal fiber; er wird im Baffer burchicheinenber und gerfällt wie Baltererbe in fleine Stude, wird, mit Ralilange übergoffen, braun. Der Nontronit, bon Nontron im Departement ber Dorbogne, von Andreasberg am Barg, wird unter Baffer burchicheinend. Der grune Bingnit von Boltenftein in Sadgen fdmilgt fcon fdwierig an ben Ranten, fühlt fich fehr fettig an und erweicht im Baffer fehr langfam.

Chlorophait, gur Grunerbe gehörige, weiche, fettig angufühlenbe, fpedfteinahnliche Subftang von unreiner piftacien . und olivengruner Farbe, bie an ber Luft in Brann und Schwarg übergeht, fdmilgt vor bem Löthrohr gu fdwarger, magnetifder Schlade, tonimt in ben Sohlraumen boleritifder, bafaltifcher, wie ber Delaphyrmanbelfteine bor, auf Beland, auf ben Farbern Qualboe und Guberbe, auf Rum und Gife in Morthumberland, in Sachfen, in ber Betterau, auf ber Rhon, in Daffachufette in Amerita und Reuholland. Das Mineral aus bem Dolerit vom Qualboe besteht nad Fordhammer aus 32,8 Riefelerde, 21,6 Gifenoryonl, 3,4 Dagnefia und 42,2 Baffer.

Chlorophane, Rome berjenigen Flugipathe, welche, erwarmt, ein grunliches Licht ausftrahlen.

weinie, erwarnt, ein grunniges Light ausgregen. Chlorofie (chlorosis), f. Bleichflight aft. Chlorqueckfilber, f. Due cfilberfalze. Chlorräuchterung, bie Berbreitung von Chloroside im Räumen zur Bernichtung übler Dünfte nub bie geeignete Entwicklung und Anwendung von Chlor zum Einathmen dei Erflickungsfällen. Der erfte Rall bietet in Ranmen, in welchen feine Dieufden befindlid find, feine befonderen Schwierigfeiten. Dan bedient fich entweder einer Difchung von Rodifalg und Braunftein, die auf einem Teller mit Schwefelfanre tibergoffen wirb, ober Chlortalt, ber mit Baffer gu Brei angerfihrt ift, wird mit Salgfaure übergoffen. Bur Chlorentwidelung ans erfterer Mifchung, welde unter bem Ramen gub : ton-morveau'ide Raucherung eine gewiffe Berühnitheit erlangt hat, werden in folgendem Berhältniß angewendet: 3 Theile Kochlalz, 1 Theil Brannftein und 2 Theile toncentrirte Schwefelfaure und eben fo viel Baffer. Auf beibe Arten erfolgt eine rafche und lebhafte Chlorentwicklung. Gine mehr allmählige und gleichförmige Entwickelung erhält man, wenn gleiche Theile Chlortall und boppelt-schwefelsaures Kali mit etwas Wasser angerilhrt werben. 1-2 Raffeeloffel voll von jebem reicht für ein Bimmer ans. Goll Chlor in Raumen verbreitet werben, worin fich Denfchen aufhalten, wie z. B. im Krankenzimmer, so muß seine Entwidelung mit großer Vorsicht und mäßig gefchehen, weil fonft bie nachtheiligen Folgen feiner Gegenwart ben beabfichtigten Ruben leicht überwiegen fonnten. Bu biefem Ende be-

hat, an einen bunteln Ort bes Zimmers, was man riger Saure und Ueberchlorfaure, ja vielleicht bebon Beit ju Beit wieberholt. Bu einer gleichformigen, ichwachen Chlorentwickelung empfiehlt Malhe folgende Borrichtung: Auf eine mit Chlorfast gefüllte Flasche wird ein oben offenes, unten in eine Spite ansgezogenes Befaß gefett (etwa ein Scheibetrichter), bas mit Galgfaure gefüllt ift und biefe tropfenweise auf ben Chlorialt fallen läßt. Damit bas Chlor entweichen taun, ftedt man gwifden ben Sale ber Rlafche und bas hineinreichenbe Befaß einen Glasftab. Gehr einfach und zwedmäßig laffen fich folche Rancherungen in Rrantenftuben ausführen, wenn man Tilcher, in Chlorfaltlöfung getaucht, aufhangt und fie, fobald Regerbings wurde zur leichten Randerrung von Zimmern empfohlen, 1 Theil Kochfafg mit 6 Theilen Mennige gufammengnreiben, bas Gemifd mit 60 Theilen Baffer in einer Flafche gu übergießen und allmählig in fleinen Bortionen 3 Theile englifche Schmefelfaure gugufeten. Es bilben fich bann fdmefelfaures Bleiornb, fdmefelfaures Ratron und freies Chlor, welches ans ber offenen Rlafche allmablig entweicht. Bill man ftartere Birfung, fo gießt man die Flüssigkeit in Schalen ober auf Teller. Kloaken, welche von Schwefelwassersioff ober Schweselwassericht fammoniat erfullt find, werben angänglich gemacht, indem man 1 bis mehre Bfund Chlortalt, der in einem Kubel mit Waffer angerithrt ift, gleichzeitig mit gleich viel burch 2-3 Theile Baffer verbunter Galgfaure in bie Grube fcuttet. Der üble Beruch, welchen faulende Rorper, wie Leichen von Ertruntenen, Die lange im Baffer gelegen haben ac., verbreiten, lagt fich mehr ober minder entfernen, wenn man über ben Gegenstand ein mit Chlordalklöfung getränktes Tuch breitet und öfters erneuert. Das Einbringen bon Chlorgas in Die Brufthöhle fann naturlich nur bei folden Erftidungefällen zwedmäßig fein, welche burch Ginathmen von Schwefelwafferftoff und Schwefelmafferftoffanmoniat herrlihren, wie es bei ben in Rloaten Berungludten immer ber Rall ift. Kindet bei diefen noch ein fcmaches Athmungevermogen Statt, fo bringt man ein in Chlorfalflofung getanchtes und mit Effig befprengtes Tuch unter die Nafe des Erftidten, ober ein Stildigen Chfor-talf wird in ein mit Effig geträuftes leinenes Tuch gewidelt und auf gleiche Beife angewendet. Sobald das Athmungsvermögen hergestellt ift, muß bie Anwendung bes Chlore anderen Belebungsmitteln weichen.

Chlorfanren, Berbindungen bon Chlor mit Sauerftoff. Obgleich beibe Bafe burchaus tein Beftreben zeigen, fich mit einander zu vereinigen, fo exiftiren bod Bahlreiche und fehr wohl charafterifirte Berbindungen berfelben mit einander, bon welchen einige bon großer Bichtigfeit find. Folgende C. find bis jett befannt:

unterchierige Eäure, aus 1 Atom Ebter u. 1 At. Saurestoff bestehend, dietige Eäure 1 3 4 Saurestoff bestehend, linterchierigure 1 4 5 Saurestoff bestehend, linterchierigure 1 7 7 5 Saurestoff bestehende Saurestoff besteh blorochtorianre Chlorilberchlorfanre

die Chlorilberchlorfäure eine Berbindung von chlo- leicht explodiren als die Chloriaurefalze u. zum Theil

fteht die Unterchlorfaure ebenfalls nur aus C. unb dloriger Gaure.

Unterchlorige Saure, von Balard 1834 entbedt, entfteht burch Ginwirfung bon Chlor auf Duedfilberoryd u. ift ein rothlichgelbes Gas, welches leicht explodirt, in Waffer fich for, mit den meisten Körpern sich zerfett und mit Chlorwassersferstoff Baffer und Chlor gibt. Organische Körper wer-ben baburch zerflott. Bei -200 ift die Saure füssig und explodirt bann leicht und heftig; bie mafferige Binng tann befissirt und baburch foncentritt tver-ben. Diese wirst start fleichend, und zwar doppest jo start als Chsor, so daß 3. B. eis der Beretrung von Chsorkalf doch lein Berlust an Bleichstraft eintritt, obgleich die Salfte des Chlors Chlorcal einm bildet. Sie tann Kohlenfaure aus ihren Salzen nicht austreiben, vielmehr zerfett Kohlenfaure die unterchlorigfauren Salze, weehalb biefe nach ber Saure riechen. Die Gaure bilbet fich auch bei Ginwirfung bon Chlor auf Altalien, altalifche Erben und viele Galge. Go entftehen bie Bleichfalge, welche ftets fo viel Chlor als Chlormetall und als unterchlorige Saure enthalten; fcmefelfaures Datron und Chlor geben unterchlorige Gaure, Chlornatrium und zweisach-schwefelsaures Natron, eine Kluffigkeit, die ftart bleichend wirkt. Läßt man auf Chlorfalt wenig Galpeterfanre wirten, fo wird nur unterchlorige Ganre frei, mehr Galpeterfaure gerfett auch bas Chlorcalcium, und bie frei werbenbe Chlormafferftofffaure gibt mit ber unterchlorigen Saure bann Chlor und Baffer. Sierburch mirb aber bie Bleichfraft bes Chlortalte nicht erhöht, ba ja unterchlorige Gaure boppelt fo ftart wirft wie

Leitet man Chlor in eine toncentrirte Ralilofung und erhitet man es namentlich, so entstehen 5 Atome Chlortalium und 1 Atom chlorsaures Rali, welches fich in glangenden, tafelformigen Arnftallen ausicheibet (Daheres f. Ralifalge). halt reine C. aus chlorfaurem Barnt mit Bulfe bon Schwefelfanre ale farblofe, bidfiffige, geruchlofe und icharf faner fdmedenbe Aluffigfeit, Die fich bei 400 in Chlor, Sauerftoff und leberchlorfaure gerfett. Auf Bapier ober Leinwand getropfelt, entgibt fie Chlor und Baffer, orndirbare Rorper orybirt fie. Ihre Galge find alle loslich und betoniren bei Stoff, Schlag ober in Berlihrung mit manchen Rörpern. Erhitt geben fie Sauerstoff und hinterlaffen Chlormetall. Schwefelfaure entbindet aus ihnen ein gelbes Bas, welches ftart bleicht und beftig orybirend wirft (chlorfaures Rali, mit Buder verrieben und mit Schwefelfaure befeuchtet, entaunbet fich). Das dolorfaure Rali wurde fruher viel ju Bundholgen benutt, jett bient es in ber Feuerwerterei namentlich ju Buntfeuern, auch gu einigen neuen Bulvermifdungen. Ueberchlorfaure fann burd borfichtiges Erhiten von chlorfaurem Rali bis gu einem gewiffen Buntt als Ralifala erhalten merben, aus welchem man fie burch Deftillation mit Schwefelfaure frei barftellen tann. Gie ift bie beftanbigfte ber Sauerftoffverbinbungen bes Chlore, wirft nicht bleichend und bilbet leicht los-Die Chlorochlorfaure ift indeft mahricheinlich eine liche Salze (nur bas Ralifalz ift fcmer löslich), Die Berbindung von C. und chloriger Ganre und beim ftarten Erhiten Sauerfloff abgeben, weniger

in ber Venermerterei benutt merben. Chiorige laur Darftellung bes C.s im Grofen ift beidrieben u. Saure eutfteht ftete, menn eine Pofung bon dlorfaurem Rali in Salpeterfaure mit besornbirenben Rörpern gufammengebracht wird, 3. B. mit arfeniger Saure. Gie ift ein buntelgrunlichgelbes, reigenbes Bas, welches bleichend wirft, fich bei + 57 unter ichmacher Explosion gerfett und burch Ralte verbichtet werben taun. In Baffer ift fie leichter löslich als Chlor und besitt ein großes Karbevermogen. Gie wirft oxpbirend und auf bie meiften Rorper heftig ein. Arfenige Gaure orybirt fie nicht und entfarbt beshalb Indigo in Gegenwart berfelben. hierdurch unterscheidet fie fich vom Chlor n. von ber unterchlorigen Gaure (f. Chlorometrie). Dit Bafen verbindet fich bie Gaure fehr langfam, und ibre Galge gleichen Gemengen pon Chlorfaurefalgen und Chloritren, boch werben fie leichter gerfett. Un terdlorfaure ift ausgezeichnet burch bie Leichtigfeit, mit welcher fie fich unter heftigster Explosion gerfett. Man erhält fie burch Gumirkung von toncentrirter Schwefelfaure auf dilorfaures Rali als bunfelipangrunes Gas, welches fich ju einer rothen Rluffigfeit verbichten laft, bei 60-650 explodirt u. erftidend riecht. 3m Connenlicht gerfett es fich allmählig, die Löfung in Waffer wirft heftig orbbirend und entgundet Schwefel und Phosphor. Dit Bafen gerfett fie fich felbft bei niebriger Temperatur in chlorige Säure u. Chlorfäure, fo baft alfo Salze ber Unterchlorfaure nicht exifiiren. Chlorochlorfaure entfteht aus chlorfaurem Rali und Salgfaure als icon gelb gefärbtes Bas (beshalb auch Enchlorin pon Dapp gengnnt), welches nach gebrauntem Buder riecht, auferft leicht explobirt und burch Schwefel und Phosphor ebenfalls ichnell gerfett wird. Dies Sas enthält die Chlorochlorfaure, welche nach Mil-lon ber Unterchlorfaure ähnlich ift. Ans chloriger Saure entfteht unter Ginwirfung bes Sonnenlichts bie Chlorfiberchlorfaure ale rothlichbranne Aluffigfeit, die beim Erhiten nicht betonirt und fich baburch auszeichnet, bag einige Tropfen hinreichen, um einen eben benetten Caal mit Dampfen an ful-Ien. Gie ift wenig beständig u. gibt auch im Dunfeln nach einigen Tagen leberchlorfaure.

Chlorichiefer, f. Chloritichiefer.

Chloridmefel. Es gibt vier Berbindungen von Chfor mit Schwefel, aber nur eine berfelben hat allgemeines Intereffe, wird im Großen bereitet und ift in der Technit als C. bekannt. Diese Berbindung enthält auf 2 Mequivalente Convefel 1 Mequivalent Chlor. Gie war ichon lange befaunt, und Thomion und Berthollet nannten fie falgfanres Schmefeloryd ober schwesethaltige Salzsaure, auch Acide muris-tique-oxy-sulphuré. Man ethált C, wenn, man auf geschmolsenen Schwesst undernes Eshar leitet und das Produkt destillirt, die es dei 139 C, sedet. und das Produtt deftillit, die es dei 1397 C. feder Er fellt eine rothgelbe, olige Killigischi von hee-fischem Gewicht 1.636 der, raucht kart au. der Lut-riecht unaugenehm erflichen, schweckt sauer, beib into bitter und gerfegt fich mit Walfer, wechte fairer, Schweck und miter chwessen der wechte wieder, in schweck sauer, mit Schweck erfakt. Er ihr fich in Allohol, Active und Schweckt der habe toth 180 Schweck in reichtlicher Weise und ficht Roy, Inf. Theorem is a consequence of the consequen

abgebildet in Dinglere "Bolntednifdem Journal", Bb. 120. S. 191. Die beidriebene Berbindung nimmt febr langfam Chlor auf, wird buntelroth u. bilbet eine neue Berbindung, welche aus gleichen Aequivalenten Chlor und Schwefel befteht, ein fpecififches Bewicht bon 1,625 hat, ftart an ber Luft Chlor abbuuften läßt, bei 640 C. fiebet und in Berührung mit Baffer fich ahnlich wie bie andere Berbindung gerfett. Beibe C. geben mit Ammonial Berbindungen ein, und ebenfo eriftiren eine Reihe von Korpern, Die aus Schwefel, Chlor und Sauerftoff befteben.

Chlorfelen. Bei Ginwirfung bon Chior auf Gelen entfteht zuerft eine branne Rifffigfeit, aus 2 Mequivalenten Gelen u. 1 Mequivalent Chlor beftehend; diefe geht durch fortgefette Giumirtung von Chlor in eine weiße, fryftallinifche, ungerfett fublimirbare Maffe über, welche auf 1 Acquivalent Gelen

2 Acquivalente Chlor enthalt.

Chlorfilber (Gornerg, beraebrifches Berl-terat, Gifberhornerg), Mineral von regularem Arpftallfpftem, beffen meift fleine Arnftalle, bie treppenartig an einander gereihten Formen be8 Bürfele, Oftaebere 2c., Rhombenbobefaebere und Rombinationen berfelben zeigen, auch berb, eingespreugt und angeflogen, von nicht mahrnehmbarer Theilbarteit, gefdmeibig, von mehr ober meniger volltommen unicheligem Bruch, 1,0-1,5 Barte, 5,5-5,6 fpecififdem Gewicht find. Ge ift berlaran ine Blaue und Grine, am Licht bie Farbe ine Branne u. Schwarze andernd, burchicheinend, von bemantartigem Rettglaus, an ben Bruchflachen oft glangenber, ale an ben Arpftallflächen, u. am Strich glangend, burchicheinend. Die Beftandtheile find 75,34 Gilber u. 24,66 Chior. Es ift icon im Rergenlicht fcmelgbar, fcmilgt filr fich auf Roble por bem gothrohr zu einer Berle, die nach ber größeren ober ge-ringeren Reinheit bes angewandten Minerals perigrau, braunlich ober fcmary und fcladig ift. 3m Reduftionefeuer wird ce nach und nechim metallifches Gilber vermanbelt und gibt fendlichirein Silberforn. Dit Rupferornd gufgmmengefdmohen, gibt es eine fcon gefarbte blaue Mamme . Bon Galpeterfaure wenig migegriffen mirb ze in Metammonial jum Theilmaufgelöften Cambricht janf Bangen imit janderen Gilberergenoningengelnen aufgemachfenen ober beufigen, in rethette und treppenformigen Ernftallen, als einbenformiger liebenjug, berb, eingesprengt und in flangelicher Bubinmentetung ein. ... Romentlich fub test bie oheren Teufen ber in alteren Gebirgen auffetweiden Gilbengange, welche das Wineral um höufiglicus filderen fundorte finds : Jacouscas, Kreseillann in Senten Verrio, Sundangung in Berta, is sonit inner einem Erigebirge, namerulid zu Freihren, Johannsderrang findt, Schuerberg, Inachimethal midteletten; oirb ides, Schiererg, isaalijistaalijiaalijistai, sist Comini, ed prongskrei, is Poorsperi, is Kerrivaalija Tradijista, pidestinasi Tradijista, pidestinasi, kolivon jis Siberiva voi. Kinglichijirtaliji pandi, es dirid, kalen inise Siberiolijes, miti. Ediorpooficistisija vii alinist dore Kodhata, iš bilot, enge nicipal talijan klie derlakaj, der king, Tadinan da, engr jornalojen

im Baffer, fo baft Silber und Chlor auf einander friert felbft bei febr hoben Raltegraben nicht und bie schärfsten Reagentien find, Schwefelfaure gerfett es nicht, toncentrirte Salzfaure loft es ju 1/2 Broc., und aus ber löfung fruftallifirt es in Oftaebern. Ammoniat und unterichweffigfaures Ratron lofen es leicht; falpeterfaures Quedfilberoryd nimmt ebenfalls C. auf, boch wird es burch effigjaure Salze aus biefer lofung wieder abgefchieden. Dit Chlor und namentlich Chanalfalien bilbet es losliche Doppelfalze. Mit Wasser ilbergossen, wird es durch Zink oder Eisen leicht zerlegt, es entstehen Chlorzink oder Chloreisen, und metallisches Silber schiedet sich Bafferftoff reducirt es beim Gluben, ebenfo organische Gubftangen u. Alfalien beim Schmelgen. Am Licht farbt fich bas C. erft violett, bann fcmarz. hierauf beruht bie Photographie (f. d.) u. bie An-wendung einer Löfung von C. in Ammoniat jum Farben bon Berlmutterfnöpfen, welche fehr ichon fdwarz werben, wenn man fie nach fechzigftunbiger Maceration in solder Brim nam he nach etwagginnlagger Maceration in solder Flying dem Somenflich aussetz. Das C. dient ferner zur Darftellung von reinem Silber, zur Analyse des Roheisens, zur unssen wir den Beristenung und ih die Werdin-dung, in welcher nan Chlor oder Silber behufs quantitativer Bestimmung magt.

Chloripath (beritomer Bleibarnt. Rerafine), Mineral von ein- und einarigem Repftallfnftem, in froftallinifden Daffen, theilbar vollsommen parallel ben Flächen eines rhom-bischen Prisma's von 102° 27', unvollsommen nach ber furzen Diagonale, von muscheligem, ins Unebene sallendem Bruch, 2,5-3,0 Sarte, 7,0 bis 7,1 specifischem Gewicht, gelblichweißer, ins Strohgelbe und Blagrofenrothe fibergehender Farbe u. bemantartigem Glanz, welcher auf ben Spaltungsfladen perlmutterartig ericheint. Es befteht aus 38 Chlorblei und 62 Bleiornd. Bor bem Lothrobr gu einer gelben Daffe leicht fcmelgend u. bie Klamme blau farbent, liefert es einen weißen Befchlag u., in ber inneren Flamme behandelt, fleine Körnden requlinischen Blei's. In verbünnter Salpeterfaure ift es ohne Aufbraufen löslich. Es tommt mit Manganergen, Ralffpath und anderen Bleiergen bei Churchill in ben Menbiphligeln in Comerfetibire, außerbem auf ber Grube Cunibert bei Brilon in Beftphalen por.

Chlor und Stidftoff tonnen Chloritiaftoff. nicht mmittelbar mit einander verbunden werben, leicht aber geht ihre Bereinigung bor fich, wenn fich beibe im Entftehungezuftanbe treffen, wobei ein, bon Dulong entbedter, mit febr eigenthümlichen Gigenschaften begabter Körper, E., gebilbet wirb. Man erhalt biefe Berbinbung, wenn in eine nicht gang gesättigte löfung von Calmiat oder einem anberen Ammoniffals Chlorgas geseitet wird. Das Chlor-gas wird langsam absorbirt, und in dem Maße, als bies gefchieht, bilben fich auf ber Dberflache ber Fluffigfeit blartige Tropfen, die bann gu Boben finten und fich zu einer pomeranzengelben, ölartigen Fluffigkeit, dem C., vereinigen. Die Bilbung des C.8 geichieht in Folge ber Berfetung bes Unmo-niale; bas Chlor bemachtigt fich feines Wafferftoffs, Chlorivafferftoff bildend, mahrend fich ber frei geworbene Stidftoff mit bem nachftromenben Chlor gn C. vereinigt. Diefer ift eine blartige, duntelgelbe Fluf-figteit von dem Chior ahnlichem Gernch, der auf figleit von dem Chlor ähnlichein Geruch, der auf ind erft zuletzt mit heihem Wasserbampf gemeinst Augen und Nase einen sehr heftigen Neig aussübt; übergeht. In dem Entwickelungsgefäß bietb in der Luft ausgesche, wiede er chanelt verflächigt, ge- bletsem Ha aweisach schweckslauers Intern. Im

läßt fich bei + 71° überbeftilliren. Bei einer Tem-peratur von 93-100° erplobirt ber C. mit auferfler Beftigfeit, woburch felbft offene Befage, worin er beffublich, gertrummert merben; bie Erplofion besfelben ift bon Fenerericheinung begleitet, und er gerfallt babei in 3 Bolumen Chlorage und 1 Bolumen Stidgas. Ein Tropfen verurfacht ichon einen fiarferen Knall, als ein Flintenfchuß. Der E. gehört baher zu den gefährlichften Körpern, u. alle Berfach damit erfordern die äußerste Borsicht. Seinem Entdeder tosteten die Berluche damit ein Auge und mehre Ringer. Er wird befondere badurch gefahrlich, baf er nicht allein burch bie Barme für fid, fondern auch bei gewöhnlicher Temperatur burd bie blofe Berührung mit gewiffen anderen Rorpern explodirt. Am hestigften geschieht bies burch bie Beruhrung mit Phosphor, jowohl im feften, ale im aufgeloften Buftanbe, ferner mit Gelen, Arfen, Stidftoffornogas, toncentrirtem tauftifchen Rali und Ammoniat, mit Baumöl und anderen fetten ne flüchtigen Delen, selbst mit Kautschul. Dagegen explodirt er nicht mit Schwefel, Schwefeltohlenstoff, Kohle, Metallen, Gauren, Wachs, Butter, Starfe, Zuder, Gummi, Alfohol, Aether 2c. Mit Alfohol bilbet er fdweren Galgather unter Entwidelung von Stidgas. Mit reinem Baffer in Berfihrung gebracht, wird er allmählig in Chlorwafferftofffaure und falpetrige Saure gerfett; wird gleichzeitig ein Metall mit in Berührung gebracht, fo entfreht ein Chlormetall, n. Stidgas wird frei. Dlit foncentrirter Chlormafferftofffaure bilbet er Ammoniat und freies Chlor, mit verdfinntem Ammoniat Salmiat und freies Stidgas; mit Bromtalium entfteben Chlortafium und Bromftidftoff.

Chlorstrontium, f. Strontianfalge. Chlorire, f. Chlormetalle.

Chlormafferftoff (Chlormafferftofffaure. Bafferftoffchlorib, Galgfaure, Acidum muriaticum s. hydrochloratum), ale Spiritus salis fumans feit alten Beiten befannt, befteht aus gleichen Maßicheilen Chlor und Wasserhoff, die sich obne Berdichtung im gerstreuten Tageslicht allmähig, im diretten Sounculicht plöblich unter Explosion ohne Berdichtung vereinigen. Die Berdindung für bet ebenfalle Statt, wenn man bas Basgemifch entgunbet ober einen eleftrifden Funten burchfchlagen läßt. Prieftlen ftellte C. guerft 1772 bar, und Davn zeigte 1810, baß die Galgfaure ans Chlor und Bafferftoff beftehe. In ber Datur tommt bie Chlormafferftofffaure nur in ben Erhalationen ber Bulfane bor; in der Tednit u. im demifden Laboratorium ift fie eine ber am häufigften benutten Gubftangen. Man erhalt fie ftets aus Rochfalz, Chlornatrium, welches man im Rleinen ob. im Großen mit Schwefelfaure behandelt. Sierbei wird Baffer zerjett, beffen Bafferftoff fich mit bem Chlor bes Chlornatrinus, und beffen Sauerftoff fich mit bem Matrium zu Ratron verbindet, welches baun mit ber Schwefelfaure ichmefelfaures Ratron ober Glauberfala Ans praftifden Rudfichten nimmt man bildet. 10 Theife Rochsals, 18 Theise Schwefelfaure und verblinnt lettere mit 1/6—1/4 ihres Gewichts Baffer, worauf ber größte Theil bes C.s als Gas

Groken, wo es barauf antommt, einfach-schwefel- theuer, und man tauft die Saure deshalb auch erft faures Ratron gu erhalten, und ber C. nur Rebenprobult ist, find nathrisid andere Berhältnisse auch neben Das Chlorwasserbesten, Das Chlorwasserbessen, welches man über Duedfilder aussangingen lann, ist sarblos, bon stechend saurem Geruch und 1,2596 specifichem Gewicht. Es bildet, in Fosge seiner großen Reigung, fich mit Baffer ju verbinden, an ber Luft weiße Rebel, wird in ber bochften Temperatur auch burch glübende Roblen nicht gerlegt u. ift nicht brennbar; gingende koolen micht zeriegt in. ift nicht breinbar; mit Sauerschiff gemengt, verbrennt es nur theilweife durch ben elektrischen Funken. Dagegen wird es durch Metalle unter Entbindung von Wossprechte mehr oder weniger leicht zeriete, Metallorzehe geben mit E. Chloribe und Wosser, einige unter Erglüben. Durch Druck und Kälte kann der E. zu einer farblofen Fillssgeit verdichtet werden, die schwerer als Wosser, ih, und bei 0° einen Druck von 26 Ammoldhären, dei -73833 einen Frust von 136-26 Atmofphären, bei -73°33 einen Drud von 13/4 Atmofphären ausubt. Der C. löft fich fo leicht im Baffer, baf in eine mit biefem Gafe gefüllte Rlafche, welche man unter Wasser öffnet, letzteres wie in einen leeren Raum stützt. Bei 00 nimmt Basser fein 500saches Bolumen C. aus, bei + 10° C. fein 418saches Bolumen und wird 311,34 Bolumen fluffiger Galgfaure. Auch im Beingeift loft fich C. mit Leichtigfeit. Die faufliche Galgfaure ift eine Auflösung bon C. im Baffer, und um aus ihrem fpecififchen Gewicht ihren Gehalt tennen au lernen, hat Davy folgende Tabelle entworfen, bie ffir 150 C. gilt.

Specififches Bewicht.	Procente an Saure.	Specififches Gewicht.	Procente an Saure.
1.21	42,43	1,10	20,20
1,20	40,80	1,09	18,18
1,19	88,38	1,08	16,16
1,18	86,86	1,07	14,14
1,17	84,84	1,06	12,12
1,16	89,89	1,05	10,10
1,15	80,30	1,04	8,08
1,14	28,28	1,08	6,06
1,18	26,26	1,02	4,04
1,19	94,94 99,99	1,01	9,09

Die ftartfte Caure icheint barnach 6 Mequivalente Baffer gu enthalten, biefe laft aber an ber Enft &. abbunften, und es bleibt eine Gaure mit 12 Mequivalenten Baffer gurud. Bei ber Deftillation toucentrirter Caure geht ber C. gasformig fiber, bann, bei einem fpecififchen Gewicht bon 1,145 u. bei 1000 C., geht Wafferdampf mit über, welcher, verbichtet, eine Saure von 1,19 fpecififchem Bewicht gibt. Schließlich fleigt ber Baffergehalt, bis eine Gaure bon 1,104 fpecififchem Gewicht bei 110-1120 C. ilbergeht, bie bann unveranbert abbestillirt. Diefe Saure enthalt 16 Aequivalente Baffer und 20,17 Broc. Gaure.

Die robe Gaure bes Sanbels wirb, wie icon ermannt, ale Rebenprobutt bei ber Bereitung bes ichmefelfauren Ratrons für bie Cobafabritation gewonnen. Sie ist beshalb fehr billig, und erft feitdem man genugende Berwendung für sie ge-funden, wird sie überhaupt gesammelt. Man verfenbet fie in England jett in großen Saffern, bie mit einer Enttaperchafchicht von 1/4 Boll Dide aus-gekleibet find. Die frilhere Berfenbung in Krigen ober Ballons (wie bei uns heute noch) war viel zu Chlorginn, Chlorgint, Chlorantimon 2c. Ueber bas

jett ju billigem Breife. Gie raucht ftart an ber Luft, hat ein fpecifisches Gewicht von 1,16 und in Folge einer Berunreinigung mit Gifen eine gelbe Farbe. Man tonftatirt biefen Gifengehalt in ber ftart verbunnten Saure burch Blutlaugenfalg, welches feinen blauen Dieberichlag erzeugen barf. Rhobankalium farbt mäßig verbunnte eifenhaltige Saure intenfiv blutroth. Die rohe Saure enthalt ferner häufig Schwefelfaure, welche an bem weißen Dieberichlag ertannt wird, ben Chlorbarnum in ber berbunnten Gaure hervorbringt. Durch Abbampfen ber roben Gaure fiberzeugt man fich bon einem Behalt nichtfilichtiger mineralifcher Stoffe. Caure, die freies Chlor enthalt, loft Golbblattchen, entfarbt Indigotinttur und blaut mit Jobtalium verfetten Stärlefleifter. Schweflige Saure, bie in ber roben Gaure oft vortomint, wenn fie chlorfrei ift (benn Chlor und ichmeflige Gaure tonnen qufammen nicht criftiren), entbedt man burch Binndlorfir, welches Schwefelmafferftoff entwidelt. Aus ber Schwefelfaure gelangt mandinal Arfen in die Salgfaure, bies gibt mit Schwefelmafferftoff in ber maßig verbunnten Gaure einen gelben Rieberichlag und mit Bint im marfbichen Apparat einen Arfe-nitspiegel. Reine Salgfaure bereitet man nach oben angegebenen Berhaltniffen aus Rochfals und Schwefelfaure, fügt aber gwifden bem Entwidelungegefäß und ber Borlage eine Bafchflafche ein, welche etma übergeriffene Schwefelianre aurudbalt. (Sanbelt es fich barum, einen Strom trodenen C.8 gu erzeugen, fo wird in die Wafchflafche toncentrirte Schwefelfaure gefillt und bas Bas außerbem burch ein langes Chlorcalciumrohr geleitet.) Wenn man eben fo viel Baffer vorschlägt, ale man Rochfalg angewandt hat, jo erhalt man bon 1 Bfund bes lebteren reichlich 11/2 Pfund fluffige Salgfaure von etwa 1,164 pecififcen Gewicht. Ebenfo vortheilhaft kann man jeboch auch robe Saure rettificiren, muß biefe aber bis ju einem fpecififchen Gewicht von 1,145 verbunnen (ob. 1/6-1/4 vom Bewicht ber Gaure Baffer borichlagen), worauf querft eine Gaure von 1,19 fpecifiichem Gewicht übergeht. Spater folgt ichwachere Saure, die aber für die inciften Zwece vollständig bermenbbar ift. Ueber die Britfung ber Gaure f. oben.

Die Chlorwafferftofffaure gibt mit Ornben Baloibfalze u. Baffer, 3. B. Calciumoryb u. C. geben Chlorcalcium u. Bafferftoffornt (Baffer); wirtt fie auf Metalle, fo wird Bafferftoff entwidelt, ba ber Sauerftoff fehlt, mit welchem er fich verbinden tonnte; Bint u. Chlormafferftofffanre geben beshalb Chlorgint u. Bafferftoff. Dit Superoryben n. Sauren, Die leicht Canerftoff abgeben, entwidelt fie Chlor; Manganfuperoryd, Chronifaure bienen beshalb ale Material jur Chlorbereitung. Die Anwendung ber Säure ift fehr mannichfach. Sie bient, wo fie im Großen bereitet wird, alfo in ben Cobafabriten, bireft gur Darftellung von Chlorfalt (f. b.). In ben Buderfabriten wird fie reichlich verbraucht, um bie Knochentoblen bon bem aus ben Rubenfaften aufgenommenen Ralt gn befreien. Da bie meiften Chlorverbindungen ber Detalle, bie Saloibfalge, löslich find (mit Musnahme von Chlorblei, Chlorfilber, Rupferchlorfir u. Quedfilberchloriir), fo wird bie Galgfaure in Laboratorien ale Auflösungemittel in gabireichen Fällen benutt. Außerbem bient fie jur Darftellung bon faure u. die Difdjung beiber, bie ale Ronigemaf-Trodener C. bient als Ertenfer befannt ift. nungsmittel für Terpentinol in atherischen Delen.

Chlorgint (Bintchlorib, falichlich auch falg-faures Bintoryb genanut), eine Berbindung von Bint mit Chlor, wird theils birekt bargefiellt, theile ale Debenprobutt bei tednischen Operationen gewonnen und vielfach angewandt. Dan gewinnt es aus Bint und Galgfaure, wenn man auf 1 Theil Metall 3-4 Theile Gaure mirten lagt; babei entmidelt fich viel ilbelriechenbes Bafferftoffgas, und es bleibt eine mafferhelle Fluffigfeit gurud, bie aber meift etwas Gifen enthalt. Die übrigen im Bint vortommenben Detalle bleiben ungeloft, fo lange Bint im Ueberichuf vorhanden ift. Um bie Bofnng von E. von Gifen zu reinigen, behandelt man fie gunachft mit Chlor, um bas Gifenchlorur in Chlorid überguführen, und wenn fie beutlich nach Chlor riecht, bigerirt man fie mit etwas Bintornd ober toblenfaurem Bintornb. Rach einiger Beit filtrirt man und bampft ein, bis ein Tropfen, auf einem Porzellauteller erfaltet, erftarrt. Man nimmt fie bann bom Fener u. riihrt bis jum Ertalten, mobei die Maffe in ein loderes, trimfiches Bulver fibergeht. Dies ift außerft hygrostopifch und muß beshalb in gut verichloffenen Befagen aufbewahrt werben. Dies trodene C. enthält fiets etwas bafi-fches C., weil fich beim Einbampfen etwas Chfor ale Galgfaure verfluchtigte; es ift eine weiße ober granweiße, etwas burchicheinenbe Daffe, Die bei 1000 fcmilgt, in ber Glithhitze fich vollftanbig verfliichtigt, febr atend wirft und giftig ift. Ge ift leicht löslich in Altohol und Baffer und fami mafferfrei am beften bargeftellt werben, wenn nimi Bintfpane mit' trodenem Chlor behandelt. Die Bereinigung erfolgt unter Funtenfpriffen, und in ber Borlage fammelt fich eine" weißlich butchfcheinenbe Daffe von C., welche früher Bintbutter (Butyrum zinci) genannt murbe: Wegen ber bartnadigfeit, mit welcher bas C. Baffer gurfidhalt, eignet fich feine gefättigte Bbung trefflich ju Abbampfbabern bei hoher, gleidmaßiger Temperanm (Chlorgintbab). Biel wichtiger aber ift bie Ammenbung des C.s. jum Rouferviren des Solzes, mogu es guerft bon Burnet borgefolagen murbe. Gine lofung von C., auch burnetiche Fliiffigfeit genaunt, burchbringt bas Golg leicht und bollftandig, beffer fogar ale Binfvitriol und Rupfervitriol, und macht es außerorbentlich banerhaft. Die englische Abmiralität hat bas C. beehalb felbft jum Cdiffebau empfohlen, mahrend man in Deutichland bis jeht nur Gifenbahnichwellen und Brudenhölger bamit impragnirt. Burnetifirtes Bolg ift por einer Berfterung burch Bauefchwamm bollftanbig ficher, und filr ben Sanferban hat es noch ben großen Borgug, baß es fich viel ichwier riger entzündet als nicht imprägnivtes Holz. Mit rothglübendem Gifen in Berithrung, brenut es nicht, und felbft bei anhaltenber Site vertobit es mur; ohne mit Klamme ju brennen. Gine Chforgintlofung, die gu biefem Zwede benutt werben foll, barf feine freie Galgfaure enthalten, bei ihrer Be

Berhalten ber Chlormafferflofffaure gur Salpeter- | virung von Solg, benutt man bas C. auch gur Ronfervirung thierifder Stoffe, jum Ginbalfamiren von Leichnamen, für anatomifche Braparate ac. Es hindert bie Faulnig vollftanbig, ift aber megen feiner Giftigfeit mit Borficht ju verwenben. Ebenfo ift es ein ficheres Mittel gegen Bangen, wenn man bas Solgwert ber Bettftellen bamit beftreicht, boch möchte es taum ju rathen fein, fich eines fo giftigen Stoffes gu bebienen. Treffliche Dienfte leiftet bagegen bas C. bei Detallarbeiten, unb 3war als Losungsmittel für Rupfer, als welches man es empfohlen hat, um aus einem Gemenge bon Rupfer- und Gilberfeilfpanen erftere auszugieben und fo bas Gilber rein gu erhalten. gleicher Beife tann man es benuten, um Gilberlegirungen, welche beim lothen unfcheinbar geworben ober abgenutt find, wieder filberweiß ju maden; wird auch jum Bergingen ober Berbleien bon Rupfer und Cifen angewandt; fie enthält ein Sals, welches tenficilifier erhaften werden fam und als Khor-guirdhorammonium zu betrachen ist. Will man Cliches von Holgichnitten auf der Radieite, mit rofe'ichem Metall unsgießen, to gelingt es nur banu, letteres vollftanbig in alle feinften Bertiefungen gu treiben, wenn nion ben Rupfernieberfchlag mit C. befireicht.

In neuefter Beit wird bas & mit vielem Erfolg zu einer eigeuthümlichen Art-von Anktichen benutz, und zwar auf Holz, Kall, Metoll, auf rijden Klächen ober seibt auf alten Oelankrichen lind eine sliche wasse zu und nicht auf erhalten, erwärme man in einem idenem Orial 30 Ehrer vollen met der eine Wasse 200 Bir ihre Einer auf der eine Wasse 200 Ehrer der eine Wasse 200 Ehrer der eine Wasse 200 Bir ihre Ticker von der eine und 1 Theil Salzidire britist, erwärme bein nud 1 Theil Salzidire britist, erwärme beind ftarter, und wenn fich ber Weinftein auter Umitit ren geloft bat, rifbre man 4 Theile Rartoffelffart mit 64 Thetlen lamvarmem Baffer ju ement feinen Brei an, sige biefen in dem Ehingt und eine Eines lange, bis die durch das Anismellen der State bed geworden Monfe wieder den infinition und ungesche Word wieder der der der und ungesche Word wirten der der der Kälingtes werd und Anfreich und die Judie Kälingtes werd und Anfreich und der Judie Zinkoeiß verfetz und, wenn der Anfreich feet iverven foll, Permanentrocif, Jonff betiebige Rachen gugefest. Um einen glatten glangenben Anfreld ju er halten, verfebt man Die Daffe aufferbein mit erwas Leinofftrnig und reibt mit einer Burfte ober einem Ballen von wollenem Tid, Die ble Flide fo gfingene geworden ift wie geffienifter Delanffrid. Det

leichter herzustellen als Delaustrich, er ift schiener, und heirathete beffen Gemahlin Bulbotrab, trat fie ebenso bauerhaft, gang geruchlos, trodnet fehr fcnell, widersteht felbst tochendem Baffer und tann mit Seife gereinigt werden. Außerdem fcutt er bas holy bor Feuer und Raffe. Die Dauerhaftigfeit biefes Anftriche beruht auf Bilbung eines bafifchen E.s, welches angerbem Anwendung gefunden hat ale plaftifche Daffe, indem man 50 Theile Kartoffelstärte mit 5 Theilen Bintoryd mifcht und dies Bulver mit einer Fluffigfeit anrührt, die aus 50 Theilen Chlorzinflöfung von 550 B., 1 Theil Beinftein und 1 Theil Galgfaure bereitet wurde. Es entfteht fo eine durchicheinende Daffe, welche wie Elfenbein ausfieht, fich wie Bolg biegen läßt und allmählig mehr und mehr erhartet. Durch Bufat von mehr Bintoryd wird die Daffe weißer und harter, und durch beliebige Farbftoffe tann fie in jeder Beije gefärbt werben. Diefe Dtaffe eignet fich trefflich jur Berftellung von Runftgegenftanben, Ornamenten u. bergl. und wird in manchen Fallen Elfenbein, Solz, Sorn, Guttapercha, Knochen er-fetzen tonnen. Auch in ber Debicin und als Ritt benutt man diefe Mifdung. In manchen Fällen tann bas C. Die Schwefelfaure vertreten, namentlich überall ba, wo es nur auf Bafferentziehung antommt, fo z. B. beim Raffiniren bes Brennöls; aus Altohol erzeugt bas C. ähnlich wie Schwefelfaure Mether, und jur Darftellung bes Pergamentpapiere hat man es ebenfalle empfohlen. Much auf die Roblenbybrate, Cellulofe, Starte mirtt bas C. ahnlich wie Schwefelfaure, und mahricheinlich ift baffelbe in biefer Beziehung noch vielfacher Berwendung fähig. In der Medicin bient bas C. ale Metmittel.

Es gibt amei Berbindungen von Chlorainn. Binn mit Chlor, die in ber Technit, namentlich in ber Farberei ausgebehnte Anwendung finden, f.

hieriber Zintfals und Zinufals. Chlothar (Clothar, Lothar), Rame mehrer frantifchen Könige aus bem Geschlechte ber Werovinger: 1) C. I., Chlodowigs bes Großen u. Chlothilbens jungfter Cohn, erhielt nach bem Tobe feines Batere 511 in ber Theilung mit feinen Brudern Theoderich I., Chlodomer und Childebert I. das Reich Soissous, das sich von Soissons und Amiens bis jum Rhein und an die friefifche Grenge erftredte. 3m Jahre 523 und 524 verband er fich mit feinen Brilbern jum Rrieg gegen bie Burgunber, Bruder Theoberich I. unterflütte er gegen ben Ronig ber Thuringer, Bermanfrib. Gin heftiger Streit entbrannte barauf gwifden beiben Brubern iber ben Befit ber gefangenen Rabegund, ber Tochter bes Ronigs Berthar; bas Loos entichieb endlich ju C.8 Gunften. Dennoch ließ er Theoberich meuch-lerisch aus bem Wege raumen. Im Jahre 534 befriegte C. mit feinem Bruber Chifbebert Burgund, eroberte Autun, vertrieb ben Ronig Godomar und bemachtigte fich feines Reiche. Ueber feine Rehde mit Theoderichs Sohn Theodebert (f. Chilbebert 1). Stets auf Erweiterung feiner Befitungen bedacht, burchzog er mit Chilbebert 542 ben

aber, von den Bifchefen getadelt, dem herzog Chariwald ab. In demielden Jahre empörten sich die Sachien; E. schlug sie und die mit ihnen ver-blindeten Thuringer, wurde aber in einem neuen Feldguge bon ihnen gefchlagen u. mußte nun felbft um Frieden bitten. Unterbeffen brang fein mit Chunfena erzeugter, rebellifcher Sohn, Chramnus, mit Chilbebert verbunden, fiegreich bie Rheims vor; Letterer aber farb 558 und überließ E. Schate und Reich. Chramuns ward endlich auf Befehl des Baters erdroffelt. C. 30g darauf nach Tours in die Kirche des heiligen Martin und flehe um Ber-gebung seiner Sinden. Er + 561 zu Compiegne am Fieder und ward in der Kirche des heiligen Mebarbus ju Soiffons beigefett. Bon verfchiebenen Frauen hatte er 7 Gohne: von Ingundis Gunthar, Chilberich, Charibert, Guntram und Sigbert, von Aregundis Chilperich u. von Chunfena Chramnus; die ihn überlebenden, Charibert, Guntram, Chilperich u. Sigbert, theilten bas Reich unter fich.

2) C. II., Chilperiche I. u. Fredegundene letter

Cohn, tam 584, erft 4 Monate alt, unter Bormundschaft seiner Mutter und unter bem Schutze seines Obeims, bes Königs Guntram von Burgund, auf ben Thron, nachbem ihn bie Großen bes Reichs, 3 Bijchöfe und 300 ber besten Manner als achten Sohn C.8 beschworen. Im Jahre 593 schlug ber junge König ben Berzog Quintrio von Champagne fiegreich jurud. Rach Childeberts II. Tobe nahm Fredegunde mit ihrem Gohne Baris u. Die fibrigen Städte in Befitz und fchlug Theobebert und Theoberich, die Sohne von jenem. Diefelben rachten fich aber 597 nach Fredegundens Tod und zwangen E. ju einem Bertrag, nach welchem bas Land amifchen ber Geine, ber Loire, bem Ocean und ber Grenze von Bretagne Theoberich, das gange Bergogthum Dengeline bie gum Beltmeere Theodebert erhielt, &. felbft aber nur 12 Baue gwifchen ber Gerre, ber Seine u. bem Weltmeere verblieben. 3m Jahre 604 ließ E. ben Hausmeier Theoderichs, Bertoald, bei Arlon überfallen, nahm ben größten Theil ber amifchen ber Loire und ber Seine gelegenen Baue und Stabte ein und belagerte jenen in Orleans, wurde aber von Theoberich bei Eftampes geschlagen und jum Frieden bon Compiegne gezwungen. Als 605 amifchen Theodebert und Theoderich Rrieg ausbrach, verband fich der Erftere mit C., und Beibe in welchem fein Bruber Chlodomer fiel; die Sobne fuchten in Berbinbung mit Biterich, dem Ronig ber beffelben ermorbete er in Gemeinschaft mit Chilbe- Beftgothen, Theoberich zu beftegen; biefer aber bert u. theilte mit ihm Chlobomers Reich. Seinen wußte ben landergierigen C burch bas Berfprechen bes Bergogthums Dengelins ju gewinnen, fching feinen Bruber und unterwarf fich Auftrafien. C. aber mußte sich hierauf jenes erst ertämpfen. Nach Theoderichs Tod brang C. mit Hilfe ber Bartei Arnulss und Bipins in Austrasien ein, welches Brunehilbe für ihre Entel verwaltete. Diefe rief Die Bolter jenfeits des Rheins jum Beiftand gegen C. auf, boch murben biefelben bon bem Sausmeier Barnar, ber einen Morbanichlag ber argwöhnischen Ronigin gegen ihn entbedt hatte, für &. gewonnen, bas beer ging ju biefem über, und bon Theoderiche Sohnen entfam nur Chilbebert; Gigbert und Corbus murben umgebracht, Merowig in größten Theil Spaniens und kehrte mit reicher gehalten, u. Brunehilde ward grausam hingerichtet. Beute nach Gallien zurfict. Als Theodobects I. Burrar ward Saiweier von Burgund, Rads Sohn, Theodowald, SSS fact, expielte. Sein Reich Mufrant Saiwel. Ser des gauzen Franker. reiches. 3m Jahre 622 erhob er feinen Cohn Da- 3 Bbe.) und bann fiberhaupt gur Befchichte Deftergobert jum Ronig von Auftrafien. Er + 628. Seine Beitgenoffen ruhmen feine Gelehrsamteit, Gottes-furcht, Milbifatigfeit, Leutfeligfeit und Gute; Die meiften feiner Sehler, insbefondere feine Sabfucht und Landergier, fallen feinem Beitalter jur Laft. Um ben Lanbfrieben mar er fehr bemuht, und bie Berbefferung bes Befetes ber Franten, Alemannen und Banern ward von ihm vollendet. Auch bie Rirchengefete bielt er aufrecht. Rirchen und Beiftliche hatten an ihm einen freigebigen Batron. Gein Sohn Dagobert I. folgte ihm im Gefammtreiche; fein Salbbruber Charibert mußte fich mit einem Theile von Aquitanien begnügen.

3) C. III., Chlobowigs II. und Balthilde's altefter Sohn, ward 656 nach feines Batere Tob Ronig ber Franten, unter Bormundschaft feiner Mutter; fein Sausmeier mar ber berrichfüchtige Ebroin. Er + 670, etwa 19 3ahre alt, worauf ber Sausmeier Chroin Chlodowige britten Cohn, Theoderich III.,

auf ben Thron erhob.

4) C. IV., nach Ginigen Dagoberts II., nach Inbern Theoberiche III. Cohn, wurde 718 von Rarl Martell gegen Chilperich II. als Schattentonig aufgestellt, † aber 719, worauf jener Chilperich II. jum Ronig erhob.

Chlothilde (Clotilde, Rlotilde), 1) Tochter bes Ronigs Chilperich, Gemahlin Chlobowigs I., ben fie während ber Schlacht bei Julipid 496 gum Chriftenthum belehrte, nachbem fie schon vorher zwei Sohne hatte taufen laffen. Um ben Tod ihrer Aeltern zu rachen, foll fie ihre Sohne Chlobomer, Chilbebert I. und Chlothar I. zum Krieg gegen Burgund bewogen haben. Gie + 544 gu Toure in einem Mofter und murbe wegen ihrer Frommigfeit und Freigebigfeit gegen die Armen und die Beift-

lichfeit heilig gesprochen. 2) Todyter Chlobowigs und ber Borigen, Bemablin bes Weftgothentonigs Amalrich, ber fie burch Diffhandlungen jum Uebertritt gur arianis ichen Lehre amingen wollte, weshalb ihr Bruber, Chilbebert I., jenen betriegte und fie nach Frant-

reich gurudführte, boch + fie unterwege.

Chlumes, 1) Stadt im Rreife Gitichin bee ofterreichifden Konigreiche Bohmen, an ber Czibling, mit einem Schloß, einer Kratenfabrit, bebeutenber Bferbegucht, anfehnlichem Getreibe- und Dbftbau und 3300 Ginwohnern. In der Mahe ein Mineralbad und große, fijchreiche Teiche. — 2) Martt-fleden im budweifer Rreife bes Königreichs Bohmen, Bezirt Bittingau, hat ein Schloft mit Rapelle und fconem Garten, eine Bapiermuhle, ein Gifenbergmert und 1250 Einwohner. Rur Rabelle Rleinmariazell geben jährlich große Balljahrten.

Chmel, Jofeph, beuticher Gefchichtsforicher. am 16. Marg 1798 gu Dimits geboren, bilbete fich bier, fowie nachher im t. f. Konvitt gu Kremsmunfter und trat, um feinen Drang nach hiftorischem Biffen befriedigen ju tonnen, in feinem 18. Jahre in bas Chorherrenstift St. Florian, wo er nach einigen Jahren Stiftsbibliothefar wurde. Der Propft Michael Arneth gewährte ihm Unterfitigung und gestattete ihm auf Stiftekoffen von 1830-33 einen langeren Aufenthalt in Bien, wo C. an ber t. t. Sofbibliothet und im geheinen Saus-, Sof- Bergleid mit ben Polen am 17. Unguft 1649 mur-und Staatsarchiv gnerft die Onellen zu einer "Ge- ben die saporogischen Kosalen für ein freies Boll Schichte Raifer Kriedriche IV." (Samburg 1840-43, erflart u. ihnen Die freie Ausübung Des griechischen

reiche im Mittelalter fammelte. 3m Jahre 1834 ward C. ale zweiter Archivar und 1846, bei ber Reorganisation bes Saus-, Sof- n. Staatearchive, jum Bicedireftor beffelben mit bem Titel und Charafter eines f. f. Regierungsraths ernannt. Unter feinen Schriften, meift Materialiensammlungen, find von befonderer Bedeutung: "Die Sandidriften ber t. t. Sofbibliothet ju Bien im Intereffe ber Beidichte excerpirt" (Bb. 1-2, Bien 1840-41). "Dtaterialien gur öfterreichifden Gefchichte" (Bb. 1 "Matertalien zur ohrertschingen Schafter (186. 1—2, in Schlin, dal 1832—40), "Regesta chronologico-diplomatica Ruperti, regis Romanorum imperatoris" (dal 1838—40, 12 The). "Der öfterteichische Schaftschafter" (Bb. 1—3, dal, 1838—1842). Die "Attenfilde zur Geschicker Arabiera und Schowlien in den Jahren 1526 und 1527; (Bien 1846) und "Berberfteins Gefandtichaftereife nach Cpanien 1519" (baf. 1846) bilben gugleich ben 1. und 2. Band bes "Sabeburgifchen Archive". Bei Stiftung ber taiferlichen Atabemie ber Biffen-Schaften ju Bien 1847 murbe auf Antrag C.s, ber flugten gut Weiter 1042 beiter auf attrag C., ber gleich anfangs zu ihren Mitgliebern gesorte, vaterlandische Geschichtsforschung und Sammlung der Geschichtsquellen zu einer Hauptunigabe der seiben gemacht. Als Leiter der zu diesem Beduff unfgestellten Kommission ift C. der sleifigste Mitarbeiter, fowie auch ber Berausgeber bes "Archivs für Runbe öfterreichifder Gefchichtsquellen", von weldem feit 1848 jährlich 2 Banbe erfcheinen, und bein feit 1851 ein "Notigenblatt" beigegeben Mle Sauptaufgabe feiner Forfdungen hat fich C. bie Beidichte bes Baufes Babeburg geftellt, befonbere bie altere bis jum Tobe Maximilians I., welche er burd, "Monumenta" und "Erfurje" gu beleuchten beginnt. Bahlreiche Anfiate und Abhand-lungen C.s find unter Anderein in ben "Dentfdriften" und "Sigungeberichten" ber Atabemie entbalten.

Chmelnigth (Chmielnidi), 1) Bogban Si-nowi Michailowitsch, hetman ber saporogijchen Rojaten, geboren ju Anfang bes 17. 3ahrhunderts, legte feine erften Baffenproben in ben polnifden Urmeen ab und erwarb fich bas Bertranen bes Ronigs Wlabistaus II., fab fich aber in seinem Streben, seinen Laubstenten ein erträg-licheres Loos zu bereiten, getäuscht, ward selber mißhandelt u. entstoh nach einer Insel des Duiepr, wo ihn bie Rofaten ju ihrem Gefretar erhoben. Ale ein Anfftand berfelben megen Berfagung von Gib und Stimme auf bem Reichstag miggfüdte, bewog C. auch die Tataren jur Erhebung, und bas Glud begunftigte bie Insurgenten. C. verlangte vom Ronig Aufhebung alles Deffen, mas feit 12 Jahren gegen die Kosaten beschloffen war, doch traf sein Brief den Monarchen nicht mehr am Leben. Das Interregnum benutend, unterwarf fich C. Bobolien, Bofutien, Bolhynien und Rothrufland, fchlug am 23. Cept. 1648 bie Bolen vollstänbig, bemadtigte fich barauf ber wichtigften Reftungen und Stabte, bie ihm große Routributionen bezahlen mußten, ließ Barbaid, ben bisherigen Setman, abfeten und fich ale Befreier ber Ufraine mit bem Reiherbufche, bem Beiden ber Setmanswurbe, gieren. In einem Bergleich mit ben Bolen am 17. Anguft 1649 mur-

Ritus, auch bem Metropoliten von Riem Sig und jeboch mahricheinlich nicht lange genofi. Er verfchwin-Stimme im polnifchen Genat und ber Rang nach bem Primas von Bolen jugeftanben. C. wurde vom Konig ale Rofatenhetman bestätigt. Als aber Rafimir einen Senator nach Riem fandte, um ben gefürchteten Betman ju beobachten, und ber Rofaten Beichwerben hieruber unberudfichtigt blieben, fiel C. Molbau ein und begab fich auf ben Rath bes Bagegen ihn, und es tam unfern Dubno, bei Beres-tecz, jur Schlacht. Zwar gelang es bem polnischen Felbherrn, die Kosaten von den Tataren zu trennen und erftere vollfiandig ju ichlagen; boch erfocht E. fpater mehre fleine Stege und ichlof ben Sieger allen feinen Buntten gu bestätigen. C. wies feinen biefem General 1813 nach Deutschland. Boltawa an und that Alles, ihnen ben ruhigen Befit ber erlangten Bortheile ju fichern. Der wieberholte Aufftand ber utrainifden Bauern gab bem König von Bolen bald darauf Beranlaffung, die Unterjochung der Kofaken noch einmal zu versuchen; er erlitt aber burch Schwert und hunger fo große Berlufte, daß er Leben und Freiheit mit Gold abtaufen mußte. E. benutte feinen Gieg und berwuftete Litthauen, bem Ronig aber gelang es, burch glangende Borfpiegelungen ben Tatarenthan von bem Betman ju trennen. Sierauf brachte C. am 6. (16.) Januar 1654 zu Bereinstamt mit dem Czar Alexis Dichaisowitsch einen Bertrag zu Stande, in welchem er die Souberanetat des Czars anerfaunte, biefer bagegen ber Rofatenrepublit alle Freiheiten und Rechte bes Befiges, ber Berfonen, eine eigene nationale Berwaltung und freien San-del zusicherte. Dagegen verlor C. das Recht, auf eigene Sand Bilnbniffe mit auswärtigen Dachten au fchließen: auch murben 60.000 faporoger Rofaten jur Landfolge Rufflande verpflichtet. Die Rolge biefes Bunbniffes war für Bolen ber Berluft von Litthauen und ber Ufraine. Dbmohl C. bas Joch fühlen mochte, bas er fich und feinen Rofaten aufgeladen, so dachte er doch zu ehrlich, um ein vom Suftan ihm angetragenes Bündniß einzugeben. Diefer ließ ihn aus Rache vergiften; C. † am 15. August 1657 und vurde in der von ihm erbauten Rirche Sobutoro beigefett. Sein Andenten wird von ben Rofaten noch hoch berehrt. Er war ein tapferer Krieger, ein fluger, vorfichtiger und unternehmender Kelbherr und boll fo aufrichtiger Baterlandeliebe, bag er ben Rofaten, die nach bem Tobe feines alteften Gobnes feinen jungern, Beorg C., Bu feinem Rachfolger bestimmen wollten, diefe Bahl widerrieth, da fie eines erfahreneren Führers bedürften. Deffen ungeachtet wurde berfelbe jum Betman erwählt, boch ward ihm, ba er 1660 bie Berbindung mit Ruffland brach und fich an Bolen anfchlof, ein anderer Betman entgegengestellt, ber auch von ben Ruffen bestätigt murbe. Bei Ranief (1662) gedlagen, verfuchte er fpater nochmals, einen mit em Gultan verbündeten Betman ju befehben, gejeth aber babei in türfifche Befaugenfchaft. Sultan fohnte fich indef mit ihm aus, ernannte ihn um Betman ber faporogifchen Rofaten und enblich 1677) gar zum Fürften ber Ufraine, welche Burbe er europaifch-ruffichen Gouvernemente Boltama, mit

bet hiermit aus ber Befchichte u. fand mahricheinlich in ben Rampfen, die fein Baterland endlich unter die Botmäßigfeit Rußlands brachte, feinen Untergang.
2) Ritolai Swanowitich, ruffifcher bramatifcher Dichter, befonbere ausgezeichnet im Genre bes Luftfpiels, wurde ju Betersburg am 1. Auguft an ber Spite von 30,000 Rofaten und Tataren in die | 1789 geboren ale Sproffling bee Befchlechte bes Rofatenhetmans Bogdan Dichailowitich Chmelnigty, Wolden ein und orgun jug auf ven dauf ver der ber bei ber bei ben ben einzigen biftorischen Drania, Bforte. Kafimir führte ein heer von 50,000 Mann welches er schrieb ("Sinow Bogdan Chmelnizh oder bie Ginberleibung Rleinruglande"), ein Dentmal ge-

fett hat. Nachdem er eine fehr forgfame Erziehung int alterlichen Baufe genoffen, trat er als Dolmeticher ins Minifterium bes Auswärtigen ein, wurde oft als Kurier an frembe Sofe gesandt, machte auch 1812 ben ruffischen Befreiungstrieg als Abjuvon Scheftol, Botodt, in Kiew ein, worauf fich auch 1812 ben ruffifchen Befreiungstrieg als Abju-Kafimir genothigt fah, ben Bertrag von Borrow in tant bes Generals Filleften Kutufom mit und folgte Waffengenoffen Nieberlaffningen in ber Gegend von Jahren 1812 - 14 wurde C. öftere ju besonberen biplomatifchen Auftragen verwandt, nach beendigtem Rriege 1814 aber jum Chef ber Ranglet des petereburger Generalgouverneurs Miloradowitich ernannt. Unter Raifer Nifolaus ward er 1829 Gouverneur bon Smolenet, für welche Stadt er ein mahrer Bohlthater ward, ba er vom Raifer die Bewilligung einer Million Gilberrubel erwirfte, um biefer im Rriege arg mitgenommenen Stadt wieber aufauhelfen. 3m Jahre 1837 wurde C. Gouverneur von Archangelet, nahm aber Rrantheit halber ichon im folgenden Jahre feinen Wichfied und lebte feitbem in Betersburg. E. ift als Luftipielbichter von große Bedeutung für die rufflige Bilben, zu beren Umge faltung und Beredlung er neben Wifin, Kapnift, Gribojebow, Fürft Schachowstoi und Gogol wefent-lich beitrug. Sein Zwed war, bem ruffifchen Drama eine nationale Färbung und einen eblen Gehalt zu geben, was er baburch ju erreichen fuchte, bag er feine Zeitgenoffen gunadoft an bie befferen fran-gofischen Werte eines Regnard und Molière, bie er jum Theil meifterhaft ine Ruffifche überfette, gewöhnte und ihren Beichmad verebelte. Borguglich gelungen find feine Heberfetjungen bes "Tartuffe" n. ber "Schule ber Frauen". Auch feine eigenen gahlreichen Romobien zeichnen fich burch große Bewandtheit ber Sprache und leichte, gefällige Rhythmit aus. Rur ginweilen hat er in ber Aulage feiner Stilde bem Unnaturlichen und Bizarren zu viel Raum vergönnt. Als feine hauptwerke find bie nachfolgenben Dichtungen ju nennen, welche fich auf ber ruffifchen Buhne einen bauernben Erfolg gefichert zu haben icheinen: "Zarskoje Stowo" (Das Czarewort); "Russkij Faust" (Der ruffifche Fauft), Romobie in 5 Alten; "Karantin" (Die Quarantaine); "Goworun" (Der Schwätzer); "Akteri meshdu "Goworun" (Die Schaufteler unter einanber); "Neratschitel nyj" (Der Unentschiebene oder sieden Feiertage in ber Woche); "Woduschnyje Samki" (Die Alftschießer); a. C. + am 20. September 1845 zu Betreburg als wirflicher Staatsrath. Bier Jahre und seinem Tobe erschien eine Gesammtandschie sien Werte Kartenburg 1849. 2 gabe feiner Berte (Betereburg 1849, 3 Bbe.), welche auch einige fleinere, auf bas Drama Bezug habende Schriften C.'s, fowie feine Ueberfetungen frangöfifcher Romobien enthalt.

Chmelow, Marttfleden im Rreife Romny bes

welche einen lebhaften Sanbel mit Bich, Bolle, Borften, Tuch u. Cerealien unterhalten u. ben ftariften Tabatsbau in gang Rufland betreiben. 100,000 Bub tommen jahrlich jur Musfuhr.

Chmielnit, 1) Stadt im Gouvernement Rabom bes ruffifchen Königreichs Bolen, an ben Quellen ber Stodnia, mit 2 Kirchen, einer Synagoge u. 4000 Ginmohnern (viele Juden). In ber Rabe febr betrachtliche Rubfer - und Bleibergwerte und Gifen. gruben, welche ansehnliche Quantitaten Erze, Die hier fogleich verarbeitet werben und jum Erport gebolien, am Bug, ein ansehnlicher Ort mit mehren gricchifden und einer tatholifden Rirche, einer Synagoge und (1858) 7591 Einwohnern (1800 erft 1178). Der fruchtbare Boben, der vicle vom Bug bewäfferte Wiesen und Weiden enthält, worauf das schönfte pobolifche Bich gebeiht, die erhebliche Weigen- und Tabalefultur, fowie ber ausgezeichnete Walbbau und der Gewerbsteiß der Bewohner, worunter auch viele Bolen, Rleinruffen und Juden find, haben ju bem ichnellen Aufblühen bes Orts mefentlich beiactragen.

Chueph, f. v. a. Kneph. Chnodomar, König ber Alemannen im 4. Jahrhundert n. Chr., machte fich ben Romern fo furchtbag er vom Raifer Conftantinus bas Land awifden bem Rhein und ben vasgauifden Gebirgen, bon ben Alpen an bis Maing hinab, 354 urtundlich abgetreten erhielt. 3m Jahre 357 machte C. Raubguge in bas Innere Galliens, ichlug, als ber Cafar Bulian bie auf ben Rheininfeln befindlichen beutschen Greife, Beiber und Rinder niedermachen ließ, eine rdmische Seeresabtscilung unter Barbatio und lagerte sich mit alemannischen Schaaren in den Geschleben von Straßung. Sieben Könige und 10 Kürken kanden ignen von, aber unter Allen ragte C. durch klinen Geist, seine hohe, trobige Gestalt und sein bisheriges Glüd hervor. Sie schaften eine klein bisheriges Glüd hervor. Sie schaften eine Befandtichaft an ben Cafar im naben Lager und perlangten bon ibm, baf er fic im rubigen Befite ihres Landftriche laffen follte. Julian aber nahm bie Befandten gefangen und rudte fogleich ben Alemannen entgegen; ein erbitterter Rampf entfpann fich, ber endlich mit bem Gieg ber Romer enbete. aber wollte bas feindliche Ufer nicht verlaffen und nahm, bon feinen Getreuen umgeben, ben Weg nach feinem alten befestigten Lager, murbe aber auf einem Sügel umgingelt, und hunger und Ermubung lie-ferten ihn enblich mit 200 Getreuen in Julians Band. C. + in Befangenichaft in ben Castris Peregrinis auf bem colifden Berge, nach romifden Berichten an ber Schlaffucht.

Chobah, Ort in Sprien, nörblich von Damasens, wo Abraham die gegen ihn verbündeten Könige (1. Mof. 14, 15) schling, zu Eusebius' Zeit ein von Sbioniten (judaisirenden Christen) bewohnter

Bufammenftog zweier Rorper, baber bas gewaltfame Anrennen zweier im Gefecht begriffenen Reiterlinien, jum Unterschied bon ber Attafe (f. b.). Goll ber C. wirtfam fein, fo muß er mit ber hochften Behemena ausgeführt werben, weshalb man bagu bie Rraft

5000 Einwohnern (meift Rleinruffen und Bolen), | Unter 10 Attalen tommt ce oft taum bei einer zum C., gewöhnlich martet ber angegriffene Theil ben C. nicht ab. ober ber chofirende breht fich um, wenn er entichloffenen Biderftand fieht. Der eigentliche C., bei bem bie Bferbe Carrière laufen miffen, barf nicht eher begonnen werben, ale 80 Schritt bom Feinde. Die Reiter halten ben Degen ober Sabel über ben Kopf bereit, die Uhlanen führen ben C. mit eingelegter Lanze aus. Kleinere Abtheilungen, wie einzelne Regimenter und Schwabronen, dofiren in ber Regel viel heftiger, ale Brigaben und Diviftonen; bie ichwere Ravallerie chofirt häufig nur im Galopp, langen, produciren. — 2) (Chmelnit), Stadt im die leichte Kavallerie jedoch flets im Carrière. Ein Kreise Litin des russichen Gouvernements Bo- geübter Blid, der den gunftigen Moment erfaßt, geubter Blid, ber ben gunftigen Moment erfaßt, und ein fuhner Entichluß führen bei folden Angriffen jum Giege.

Chocim, Feftung, f. Chotichim. Choco, früher eine Proving ber fübameritanischen Republit Reugranaba, feit 1858 ein Theil bes Foberativftaats Cauca, umfaßt bas Ruften- und anftokenbe Binnenland amifden bem großen Ocean und ben Beftcorbilleren bis füblich jur Dundung bes San Juan. Rach Rorben fließt in weitem Thal ber Atrato mit gablreichen Bufluffen bem Bolf von Darien gu. Gine tlitnatifche Eigenthumlichteit biefes Theile ber Oftfifte von Gubamerita ift, baß es bier feine trodene Jahreszeit gibt, mabrend es an ber peruanifden Rufte niemals regnet. Die Landschaft gahlt 43,650 Ginwohner, meift Reger und Mulatten, und ift reich an Golb, bas fic im Guben, in ber Corbillera be C., einem unbebentenben, an ber Kufte entlang giehenden Gebirgs-zuge, in einem Lager von 12-14 Leguas Breite findet und von ben Fluffen fortgeführt wird. Der Ertrag ber Bafcherei betrug jährlich an 13,000 Mart; .feit Emancipation ber Staven (1853) ift er fehr gefunten. Auch Sauptftabt ift Duibbo Much Platina finbet fich viel.

Choctawe, großer norbameritanifder Indianer-ftamm, ber fruher am mittleren Diffiffippi und am Dagooffuffe mobnte, feit 1839 aber mit ben ihm verwandten Chidafams ben Theil bes Indianerterritoriume inne hat, welcher norblich pom Canadian - und Artaufasfluffe, öfilich bom Staat Artanfas, fiblich bom Redriver und westlich vom 100.0 weftl. &. von Baris begrengt mirb. Das Gebiet, beffen Areal etwa 917 DDfeilen betragt, ift im Often uneben, mit großen, fruchtbaren Thatern, gegen Westen wellenförmig und wohlbervaffert. Die C. treiben ausgedehnten Aderbau (Dais und Baumwolle), unterhalten einen anjehnlichen Biebftand, haben gut gebaute Baufer, find mit Gageund Dahlmublen verfchen, verfteben fich auf Gpinnen, Beben und bie midtigften Sandwerte und haben eine ber Unionsverfaffung nachgeahnite geschriebene Konstitution mit einem gefetgebenden Rath (General council) von 40 Mitgliedern, die sich jährlich im Ottober versammeln, sowie geschrie bene Gefete. Die Erefutivgewalt wird von 4 geroabl-ten Bauptlingen ausgeübt. In Betreff ber Juftig fin-Choe (frang., Chot), eigentlich ber gewaltfame bet Untersuchung burch Befchworene und Appellation Statt. Bur Bezahlung von Schulben eriftiren teine zwingenden Befete; fie ift dem Ehrgefühl empfohlen, mas gewöhnlich auch binreicht. Alle Danner ber Nation find wehrpflichtig; Die oberfte Gewalt hat ein General, ber vom gangen Bolte ber Pferbe bis jum letten Augenblid auffpart. gewählt wird. Die Sprache ber C. (ChoctamMustogesprache) ist eine der 3 Hauptsprachen der in Rufland entdeckte Verschwörung führte seine Ver-Indianer. Für die resigiösen Bedürsnisse derschuben hastung und Berbannung nach Sibirien herbei. jorgen die Semblinge der amerikanischen Missons Sein spätrens Schäftslat ist unbekannt. Er schrift die Erklichten benen auch hauptschlich die bedeur mehres Drannatisser: Z. Tragddien ("Cato und tenden Fortschritte bieser Indianer in der Civilisa-Vergeinie", "Waladisslaw Jagellau"), eine Oper ze. gesellschaften, denen auch hauptsächlich die bedeu-tenden Fortschritte dieser Indianer in der Civilisa-tion zu verdanken sind. Das Nene Testament und einige andere Bucher find von ihnen in die Sprache ber C. überfett worben. Wilr Schnlen wird toutraftmäßig ein bestimmter Theil ber Jahrgelber verwendet, welche die Union für die Länderabtrettugen im Betrag von 36,000 Dollars zu 3ahlen hat. Im Gauzen haben die C. an die Bereinigten Staaten von 1801—31 19,934,400 Acres Land abgetreten und bafür an Entichabigung 20,030,912 Acres in Land (ju einem Berth von 20,750,000 Dollars gerednet) und 2,288,730 Doll. in Baaren, Gelb 2c. erhalten. Ueber bie Bahl ber C. liegen feine Augaben vor.

Choca, ruffifd spolnifche Stadt im Rreife und Bouvernement Ralieg (Ralifch) bes Ronigreichs Bolen, an der Brofina, hat 3 tatholifche Rirchen, ein jilbifches Bethans, 2 Schulen, ein Armenhans, mehre Tuchfabriten, Leinwandmannfatturen, Talaichmelgen, eine Sutfabrit und eine Rothgerberei nub 2200 Ginwohner (meift Bolen).

Choczim, Feftung, f. Chotichim.

Chodfjewicz (Chobtowic), 1) Jan Rarol. polnifcher Felbherr, geboren 1560, Sproffling eines angesehenen Geichlechte in Litthauen, befuchte bie Jefuitenatabemie gu Wilna, mo fein Bater Raftellan und Gonvernenr von Livland war, bereifte dann Italien, Spanien, Frankreich, die Nieder-lande, England u. Deutschland, nahm hierauf Theil an ben Relbriigen nach ber Balachei und gegen Die rebellifchen Rofaten und geichnete fich fo vortheilhaft aus, daß er gum Feldhetman von Litthauen erhoben murbe. 3m Jahre 1602 fibernahm er ben Oberbefehl über bas polnifche Seer in Livland. fiegte bei Dorpat n. Beigenstein gegen bie Schmeben, marb bafür Großhetman von Litthanen und ichlug 1605 bei Rirchholm Konig Karl IX. aufs Saubt. Diefer Sieg verfieh seinem Namen euro-päische Berühnutheit. Im Jahre 1611 schloß er mit den Schweden einen Waffenstillstand und ward von Sigismund III. gur Fortjetung bes Rrieges gegen ben falfden Demetrine gerufen; Die fchlechte Dieciptin bes Beeres, bie er mit aller Mithe unr wenig perbeffern tounte, zwang ihn jeboch, Mostan, bas er befett hielt, ju verlaffen und in Rugland umherzuziehen. Der Bertrag von Diwlin (1618) ge-ftattete ihm freien Rildzug nach Polen. Im Jahre 1620 fibernahm er ben Oberbefehl gegen bie Tür-ten und blieb in mehren Treffen Sieger, † aber ichon im folgenden Sahre. Die Beschreibung seiner Reloguige bat er im Dannffript hinterlaffen. Er ftiftete bas Jefnitentolleginm gn Rroie in Camogitien, bas 1772 in eine gewöhnliche Schule bermanbelt murbe.

2) Alexander, aus berfelben Ramilie, mibmete fich anfange miffenfchaftlichen Studien, fcbloft fich aber, ale fich 1812 Bolen im Bertranen auf fran-Bofifchen Schutz gegen Rugland erhob, bem Aufftande an u. bildete auf eigene Kosten ein Insanterieregisment. Im Jahre 1818 erschien er als Woiwobe des Königreichs Polen, legte aber diese Stelle, ans geblich wegen einer Beleidigung feitens des Großfürsten Konftantin, bald wieder nieder. Gine 1826 bie Thorheiten ber Zeit mit lannigem Spotte

Chobowiedi, 1) Daniel Ritolaus, berihmter beutidier Maler und Rupferftecher, geboren am 16. Ottober 1726 ju Dangig, erhielt von feinem Bater, einem Raufmann und enthufiaftifchen Runftliebhaber, ben erften Unterricht in ber Miniaturmalerei, begann bann feine Lehrjahre ale Raufmann, anfangs in Dangig, baun in Berlin, nebenbei jede müßige Stunde für feine Kunst benutsend. In der Kolge gab er das Handelsfach ganz auf, machte bedeutende Fortichritte im Beichnen u. in der Romposition, malte babei fortwährend in Diniatur, verfuchte fich 1756 auch im Radiren, bem bald mehre fleine geatte Blatter folgten, und erregte baburch bie Aufmertjamteit ber berliner Afabemie, die ihm den Auftrag gab, die Bilber für ihren Ra-lender zu fertigen. Da fich die Auftrage häuften, gab er feine Miniaturmalerei gang auf. Lange ichon hatte er die Stelle eines Bicebireftors bei ber Atabemie ber bilbenben Runfte verwaltet, ale er 1793 jum wirklichen Direktor ernannt wurde. 218 folder + er am 7. Febr. 1801. C. fand bie Anerfennung feiner Beitgenoffen in reichem Dage; es erichien faft tein artiftifch ausgestattetes Wert, gu bem er nicht minbeftens eine Biquette lieferte. Die Bahl feiner Blatter belauft fich auf mehr ale 3000. Gine febr vollständige Cammlung befaß die Todyter bes Rinftlers. Der Runftliebhaber Jatoby in Berlin gab ein Bergeichniß von C.'s fammtlichen Rupferftiden beraus (1814), wozu Lint im "Runftblatt" 1838, fowie im "Deutschen Runftblatt" 1851 ichathare Bemerkungen und Bufabe gegeben hat. Bervorzuheben find: ber Abichieb bes Jean Calas, nach des Rünftlere eigenem Bemalbe; Friedrich II. und der Kronpring auf ber Beerfchau gu Botsbam; ber Tob bes Bergoge Leopold von Braunfdiveig; General Biethen vor bem Konige fitenb; 12 Blatter zu Minua von Barnheim; 12 Blatter zum Don Quirote; die Blätter ju Lavatere Phyfiogno-mifchen Fragmenten; 12 Blätter jum Landprediger von Batefield; 13 Blätter ju Gellerts Fabeln; 8 Blätter ju Burgers Gebichten; 12 Blätter ju Boltaire's Schriften; 6 Blätter ju Schillers Räubern; 12 Blätter ju Porids Empfinblamer Reife; 12 Blatter gu Chaffpeare's Beinrich IV.; 12 Blatter jum Samlet; 12 Blatter Brandenburgifche Rriegsscenen; 12 Blatter gu Shaffpeare's Luftigen Beibern gu Bindfor; 12 Blatter gu Coriolanus; 12 Blätter au Chatipeare's Sturm; 12 Blätter au Macbeth; 12 Blatter ju den Anethoten von Friedrich II.; 24 Blatter zu Kofegartens Clariffe; 6 Blatter zur Luife von Boß; 12 Blatter zur Geschichte bes norb-ameritanischen Freiheitstriegs; 3 Blatter zur Geichichte Beters des Großen; 12 Blätter Modethorbeiten u. a. C. ift bei ber Bahrheit, Lebendigfeit und Lanne, mit ber er moderne Figuren barftellte, ale ber Stifter einer neuen Runftgattung gu betrachten. Geine vorzilglichften Darftellungen find aus bem burgerlichen Leben gegriffen. Heberall zeigt er fich als tiefen Renner bes menschlichen Bergens und treffenben Sittenmaler, indem er balb bas Lafter mit ben grellften Farben fchilbert, balb

feinen fleineren Biguetten entiprach er im Allgemeinen den ftreugen Runftauforderungen mehr. als in feinen größeren Berfuchen, u. in ber ihm eigenthumlichen Cphare bes gewöhnlichen Lebens wieberum mehr. ale in idealen Darftellungen, wo ein gewiffer Bivang nur gn beutlich hervortritt.

2) Gottfried, Daler und Rupferftecher, ber jüngere Bruber bes Borigen, geboren zu Danzig 1728, malte in Miniatur und Email, besonders Landichaften und Schlachten, Jagben und Bferdeflude, und rabirte Debres theile nach eigener, theils nach feines Bruders Erfindung; + 1781.

3) Bilhelm, Rupfersteder, Gohn von E. 1), sette, von feinem Bater gebildet und feine Finde von With erbend, beffen Schule mit Auszeichnung fort, fo bag jener bes Cohnes frappante Charatterzeichnungen unter feinem Ramen veröffentlichte. Er + 1805 im blühenbften Mannesalter.

Chodzielen (Chodziest), Rreisftadt in ber preugifden Proving Bofen, Regierungebegirt Bromberg, an einem Gee, hat eine tatholifche und eine lutherifche Rirche, Spnagoge, ein Sofpital u. 3300 Einwohner (bavon 1/3 Inden), welche große Tudymacherei, Leinweberei, Spitenmanufaftur, Ger-

berei und Farberei treiben.

Chodato, Sacques Lionard Borentow, polnifder Gefdichtidreiber, geboren gu Dboret int Balatinat Bilna am 6. Nov. 1800, empfing feine wiffenfchaftliche Bilbung in Molodeczno u. Bilna Thomas Ban und Lelewel und begleitete 1819 ben Senator Fürften Michael Ogineth auf feiner Reife burd Rugland, Dentichland, England und Fraufreich, nahm bann feinen bleibenden Bohufit in Baris u. eröffnete feine fdriftfiellerifche Laufbahn mit den "Observations sur la Pologne et les Polonais" (Paris 1827), denen die Memoiren Oginsth's folgten. In der Julirevolution focht er auf Seiten ber Liberalen und ward von Lafanette jum Abjutanten gewählt. Rach bem Ausbruche ber polnifchen Revolution murbe er vom Rationalgonvernement bevollmächtigt, die Intereffen feines Baterlandes der öffentlichen Meinung und ber frangofifden Regierung gegenfiber ju vertreten, u. war angleich ale Mitglied bes frangofifche polnifden u. des ameritanifd polnifden Romite's thatig; nach Anfunft ber polnischen Emigrirten in Franfreid ward er Ditglied bes Rationaltomite's. Er schrieb noch: "Une esquisse chronologique de l'histoire de la littérature polonaise" (Baris 1829); "Histoire des légions polonaises en Italie sous le commandement du général Dombrowsky" (baj. 1829 bis 1832, 2 Bbc.); "Les Polonais en Italie, tableau historique, chronologique et géographique des traveaux des Polonais en Italie pour la regénération de leur patrie" (baj. 1830); "Histoire des légions polonaises à l'armée du Rhin et du Danube sous les généraux Kniasziewicz et Jablonowsky" (baj. 1831). Angerdem gab er mit Michael Bobcza-rynsty und Theodor Morawsty Malte-Bruns Tableau de la Pologne ancienne et moderne" (Baris 1830, 2 Bbe.) herans u. führte die oberfte Leitung bes "Pologne pittoresque, scenes historiques, monuments etc." (baf. 1835-38. 2 Bbc.).

geißelt, und bies Alles auf fleinem Raum. In lettere Gigenichaft ihm in Kranfreich und Bolen einen polfathumlichen Ramen erwarb.

> Chorileifder Bere, nach bem Dichter Chorilus benannter Bere mit tripobifchem Dage, 3. B. ~

Rufe, o Ariftotrat: "Fort Bürgercanaille da!"

Chorilus, 1) C. der Athener, einer der alteften tragifchen Dichter, wurde um 544 v. Chr. geboren, blubte gur Beit der Bififtratiden und lebte noch gu Anfang bes zweiten Berferfrieges. Unter feinen von Guidas auf 150 angegebenen Studen waren einige Tragodien, weshalb C. auch vorzugeweise ber Eragiter genannt wird. 3m Bettfreite mit Phronidjus foll er 13mal ben Breis errungen Geine meiften Dichtungen waren inbeg haben. nicht wirkliche Tragodien, fondern roh entworfene und flüchtig ausgearbeitete, vielleicht gar nur extenuporirte Satyripiele, die als solche in der Mitte zwischen Tragodie und Spos flanden. Sonft tennen wir von ihnen nicht einmal die Titel, und felbft ber dörileifche Bere (f. b.) burfte, wenn er and das Metrum bes C. tragt, wohl nicht von ihm herrühren. Bergl. A. &. Rate, Choerili Samii quae supersunt, collegit et illustravit, de Ch. Samii actate, vita et poes. aliisque Chocrilis disseruit etc.,

Leipzig 1817. 2) C. der Epiter, aus Samos, nach Anderen aus Salicarnaffus ober aus Jafus in Rarien, um 472 v. Chr. geboren, war nach Suidas von ausnehmend schoner Gestalt und Stave, entlief aber und soll bann Gerobots Freund und Buhörer gewefen fein. Er ift Berfaffer eines Belbengebichte "Perfeis", welches den Gieg ber Athener über Terres feiert und bem Antor einen goldenen Stater (4 Thaler 16 gGr.) für den Bers eingebracht ha-ben joll. Um Olhmp. 94 trat er mit dem spartanifden Felbheren Enfander, welcher burch ibn feine Kriegsthaten verherrlicht zu fehen wünschte, in Berbindung. Kurg barauf finden wir ihn am Sofe bes macebonifden Ronige Archelans, eines Freundes der Biffenichaften. Er + daf. um Dlymp. 94, 4. Bon feinem Epos find nur wenige Refte (12 Fragmente ale ciuzelne Berfe und Wörter) auf une aetommen, die une über Juhalt und Bang beffelben feine naberen Aufichluffe bieten; ber poetifche Berth bes Bedichte tann nicht gang gering gewefen fein, ba es fich des Beifalls der Athener gu

Bericles' Beit erfrente.
3) C., epifcher Dichter, von Jasus in Karien, Begleiter Alexanders bes Großen auf feinem Buge nach Berfien, foll beffen Thaten in einem fortlaufenden epifchen Gebichte befinigen haben. Er ift wahricheinlich auch ber Dichter bes "Lanifchen Rrieges". Alexander foll mit bem Dichter einen Bertrag gemacht haben, wonach er ihm für jeben guten Bere feines Gedichte ein Goldftfid, fur jeben fchlechten aber eine Ohrfeige geben wollte, und C. foll in Folge ber vielen Belohnungen letterer

Art den Tod gefunden haben. Choifent, 1) Etienne François de C.-Amboife, Graf von Stainville, Minister Ludwigs XV. von Frankreid, wurde als Sprößling einer ber alteften u. berühmteften Familien des frangofifchen Abele ben 18. Juni 1719 geboren. Gein Groß. In feinen biftorifden Werten zeichnete fich C. me- bater, Generalgonverneur von St. Domingo, batte niger als grundlicher Beichichtschreiber, benn als aus Familienrudfichten ben Bergogstitel aufgegefleifgiger Cammler u. warmer Batriot aus, welche ben und ben Ramen eines Grafen von Stainville,

ben feines Schwiegervaters, angenommen, unter welchem auch fein Entel Die politifche Laufbahn begann. Diefer murbe in einem Jefnitenfollegium erzogen, nahm bann Militardienfte und führte in Baris ein loderes Leben, zeichnete fich aber im öfterreichifchen Erbfolgefrieg bei ber Belagerung von Prag (1741) fo aus, daß er ein Infanteriere-Rach Baris gurfidgetehrt, erftieg giment erhielt. er ale Begfinftigter ber allmachtigen Datreffe bes Ronigs, ber Marquife von Bompabour, rafch bie Staffeln ber toniglichen Gnuft, wurde 1748 Benerallicutenant und 10 Jahre barauf gur Burde feiner Borfahren, zum Bergog von C., erhoben. Dit Schulben belaftet, heirathete er bic Tochter eines reichen Bantiers Crozat, mit welcher er in langer u. gllidlicher, boch finderlofer Che lebte. Bur Auf-rechterhaltung ihres Werts, ber Alliang Franfreichs mit Defterreich, beforderte ihn die Bompabour 1756 jum Gefandten am römischen Bof, sobann in Wien und endlich jum Minifter bes Answärtigen. C. hatte als folder einen fdwierigen Stand, ben er nur baburch in behaupten wußte, bag er ber Bolfs-ftimme ted Sohn fprach. Tropbem, bag ber im Bunde mit Defterreich gegen Preugen unternommene Rrieg eine üble Wendung nahm, ichloß &. ein neues Bfindniß mit Defterreich. Er war raftlos thatig, die Ruffungen gu Lande und gu Baffer gu betreiben, aber feine Dine fcheiterte an ber Unfahigfeit ber Beerführer, ber Rreaturen ber Bompabour; auf allen Meeren unterlagen bie fraugofifchen Befchmader, u. die frangöfischen Kolonien u. der Sandel gingen gn Grunde. Eine Landung in England follte alle diefe Berlufte erfeten, aber bas Unternehmen icheiterte ichmadwoll an ber Feigheit und Ungeschicklichteit bes Abmirale Conflans. Die fiberhand nehmende Finangnoth erlaubte in den folgenden Jahren feine decententen Affiningen, und so hann sich der Krieg ohne entscheibende Ereignisse 2 Jahre sort, während welcher Zeit C., und Belle-Rie's Tode, das Bor-tesenille des Kriegsminisserinns übernahm und bas ber auswärtigen Angelegenheiten feinem Berwandten, bem Grafen von Choifent, nadmaligem Bergog von Braslin, übertrug. Das von C. gu Stande gebrachte Familienbundniß ber Bonrbonen, moburd Franfreich, Spanien, Sicilien und Barma fich für alle Zeit gegenseitige Bewahr und Silfe gujagten, marb ale ein Deifterwert der Bolitit bewundert, brachte aber seinen Theilnehmern wenig Ruten. Nach ungähligen Opfern, die nutios ver-gendet worden, unterhandelte C. 1763 mit Geschick und Schlauheit ben Frieden und ftahl fich badurch in die Gunft bee Bolte, ale hatte er einen großen Sieg errungen; noch popularer machte er fich, als er ben König jur Anifichnug bes Schuitenorbens in Frautreich bewog. Der Grund hiervon mar cines Theils fein Bunfd, fid, durch die Barlamente, Die heftigften Begner ber Jefnitenherrichaft, einen feften Saltpuntt gu verichaffen, und anderen Theils bas Interesse ber Pompabour, ba bie Jesniten fiets gegen fie ju Gunften bes Dauphins intrignirten. Die nachsten Folgen, welche fur C. aus biefem wichtigen Alt erwichsen, waren Bertranen ber Barlamente gu ihm, allgemeine Anertennung feiner

bei dem plötlichen Tod der Bompadour, den 15. April 1765, leicht gefährlich werben tonnten. faßte baber jur Gidjerung feiner Stellung ben großen Bedanten, Frantreich bon ber romifden Rurie gang gu trennen und eine unabhangige gallifanifche Rirche gu grunden, und ließ fogleich, trot ber Bitten und Drohungen Memens' XIII., 1768 Noignon und Benaiffin bon frangöffichen Truppen befeten. Der nachfolgende Papft, Klemens XIV., aber wuste ben König wieder für fich zu gewinnen und so C.6 Plan zu vereiteln. C. hatte den Charatter feiner Ration febr richtig aufgefaßt; er fcmeidelte ihrer Gitelfeit und befchaftigte fie burch immer neue, glaugende Aussichten. Daneben be-multte er fich in ber That ernftlich, die Flotte berguftellen und Sandel und Indufirie gu beleben, um Englande Uebergewicht jur Gee gu vernichten und engiands tretegereini 311 See zu bernügen und bei verforenen Kolonien wieder zu geveinuen. Während die Unteruchnung einer neuen Kolonialorganizierien in Gundan scheiterte, hoben sich Jomingo, Martinique und Guadeloupe und gewannen sir bas Mutterland geröße Bedeutung. Der ostindische Sandel nahm neuen Ausschwung, alle Seepläte des Witterschodes waren. Mutterlandes waren in Thatigfeit, Kriegs - u. Sandelefchiffe Beiftige Regfam. anegurüften. feit ging mit diefer mertantilischen Sand in Sand; Boltaire's Name glanzt unter den Sternen bieses Zeitalters. Um ben Glang ber frangöfischen Waffen wieber herzustellen, legte E. treffliche Militärichulen an; nach bem Syftem Friedrichs II. fchaffte er im Beermefen bie Rauflichkeit ber Batente ab und führte bie Anciennetat ein, aber angleich auch bie engen Rode, bas pebantifche Erercitium und bie Stochprugel. Durch Diefe Reformen gog er fich viel Anfeindung zu, boch ift nicht zu lengnen, bag er ber frangofischen Artillerie und bem Geniewefen einen Aufschwung gab, ber fie balb in gang Europa einen auffundung gau, der ine von in gang Europa gefürchtet unden sollte. Ein weiteres Berdienk C.s ist seine answärtige Politik, die flets national, dem geschwächten Frankreich sir die Jukunst eine mene Bahn des Kinfins zu berechen bemülft war. Zu biesem Zwecke unterflützt er die politische Kontential foberation und verwidelte Rugland, beffen überhand nehmende Dacht ihm für bas Gleichgewicht Enropa's bebentlich warb, in ben Krieg mit ber Pforte; er ichidte frangofifche Offiziere nach Oftinbien, beffen Fürften er mit ben ameritanischen Rooben, desschied geren er mit oen amerianigen wo-ionien gugleich gegen England bewassten wolkte, überwachte burch Spione die Höfe und Kabinete und leitete geschicht die Käden der politischen und biplomatischen Intriguen, um sie für seine Zwecke zu benutzen, eine Kähigkeit, wegen dezen ihm die Raiferin von Rugland ben Titel le cocher de l'Europe beilegte. Der plobliche Tob einiger ber ruftigften Glieder ber toniglichen Familie, bes Dauphins und feiner Bemahlin, fowie des Schwiegerbatere bes Ronigs, eines Jefuitenfreundes, begann feinen Ruf gu befleden, indem die Jefuiten das Gerficht einer borliegenben Bergiftung burch C. ausstreuten. Die tonigliche Gunft verlor biefer jeboch erft burch bie ihm feindliche Matreffe bes Konigs, Dubarri. Durch einen Rationaltriumph, ber feine eifrig betriebenen Geeruftungen im Glange bes Sieges zeigen follte, Macht und feines Minthes und Lobpreisinugen von wollte C. die verlorne Gunft wieder gewinnen. In Seiten der Schriftseller und Philosophen, aber geheimem Briefwechsel suchte er den König von auch Sag von Geiten bee Dauphins und geheinte Spanien fur einen Arieg mit England gu gewin-Berfeumdungen bei bem ichwachen Konig, Die ibm nen, an bem es bei ben ichwantenben Berhallniffen

ber englifden Rolonien in Nordamerita an Ber- | und lebte nur ben Biffenichaften, gab auch nach vielanlaffung nicht fehlen tonnte. C.8 Gegner aber verriethen bem Ronig ben Plan und ftellten ihn als einen Berrather bar. Ludwig XV. fandte barauf bem Minifter angleich mit bem Abichieb am 10. December 1770 einen Berhaftsbefehl. C.s Rall hatte bie Auflösung ber Parlamente gur Folge, bie an jenem ihre Stute verloren. Die Unfahigfeit ber Rachfolger C.8 im Minifteriumt fetten jeboch beffen Tuchtigfeit balb in fo belles Licht, bag ihm ber Konig verstattete, fich nach feinem Landfite Chan-teloup an ben Ufern ber Loire zu begeben, wo er einen faft fürftlichen Sofhalt um fich verfammelte und die Suldigung von gang Frankreich empfing, bie um fo höher flieg, je tiefer ber Nationalruhm burch bie verfehrten Regierungemagregeln ber herrichenben Bartei fant. Gelbft ber Ronig entbehrte ibn ichmerglich; bennoch wußte bie Bartei ber Dubarri feine Rudberufung zu verhindern. Ludwig XVI. verftattete bei feiner Thronbesteigung 1774 C., in ber Samptfladt zu wohnen und wieder am Sofe zu erscheiten; berfelbe wurde mit Anszeichnung be-handelt, blieb in gutem Bernehmen mit ben wieberbergeftellten Barlamenten und fibte nicht unbebeutenden Einfluß auf ben König und die Königin aus, bis er an einem Fieber am 7. Dai 1785 +. Mit großer Bracht murbe er in ber Rirche St. Guftache bestattet, und feine Gattin opferte ihr Bermogen, um burch Begahlung feiner Schulben fein Andenten vorwurfsfrei zu erhalten. Boll ber feltenften Ca-leute eines Staatsmannes, befaß C. boch inmitten ber icanbbaren Zügellofigleit bes Hofes nicht fittliche Kraft genug, um fich gur wahren Grofe gu erheben; barum erlag er ben Rabalen eines Beibee, wie ihn ein Beib erhoben.

2) Maria Gabriel Augufte Laurent, Graf von C.- Gouffier, berühmter Alterthumsforicher und Bair von Frantreich, war geboren ben 27. September 1752. Der flaffische Unterricht erwedte fruh die Gehufncht in ihm, Griechenland felbft gu besuden; aber erft 1776 tonnte er biefelbe befrie-bigen. Die Resultate seiner Forschungen auf bem klassischen Boben bes Alterthums legte er in ber "Voyage pittoresque de la Grèce" (1778) nieber, einem Berte, bag ihm bie Mitgliebichaft ber frangöfischen Atabemie erwarb. 3m Begriff, eine zweite Reife nach Griechenland porgnbereiten, murbe er 3mm frangofifden Befandten in Ronftantinopel ernaunt und tounte nun feine Studien mit Gifer berfolgen; bod gogen ihm feine Sympathien ffir bas nach Freiheit ichmachtenbe Griechenland auch manche Anfechtungen gu. Den ihm 1791 angetragenen Gesaubtschaftsposten zu London nahm er nicht an, suhr auch nach dem Sturz der Bourbonen sort, diese als bie legitimen Beberricher Frantreiche ju betrachten, und richtete feine biplomatifchen Roten an bie in Deutschland lebenben Briber Ludwigs XVI. Die republitauifche Armee am Rhein fing bergleichen Depefden auf u. leitete C.8 Berhaftung ein; biefer aber floh nach Rugland u. wurde von Ratharina II. ehrenvoll aufgenommen. Baul I. ernannte ibn fpater jum Staaterath, jum Direttor der Runft-atabemie und faiferlichen Bibliothetar; fein vertrauter Umgang mit bem öfterreichischen Befanbten, bem Grafen Cobenzl, entzog ihm jedoch eine Zeitlang, die Gunst des Kaisers. Nach Alexanders I. Thron-

jährigen Unterbrechungen die Fortsetzung seiner "Voyage pittoresque" heraus. Borher schon als Witglied in das Nationalinstitut ausgenommen, marb er nach ber Reftauration Bair pon Frantreich. Mitglied bes Rabineterathes und 1816 burch fonigliche Orbonnang wieber ale Mitglied in bie Atabemie berufen. Er + ben 20. Juni 1817 ohne Rachtommen, obwohl er zweimal, bas erfte Dal mit einem Fraulein von Gouffier, beren Familiennamen er bem feinigen beifugte, und bann mit ber Bringeffin helene von Bauffremont, verheirathet war. Seine bebeutende Sammlung von Alterthilmern ift jett mit dem Minfeum im Louvre vereinigt; eine neue Ausgabe feiner "Voyage pittoresque" erfchien Baris 1841, pon Miller und Bafe beforat.

Choisi (franz.), eine Art Auborgessen. Choisi (franz.), eine Art Halborgessen. Choisi-(franz.), eine Art Halborgessen. Choisi-(franz.), Stadt im französischen Departement Seine, am Pieres (Rebenssen der Aussen.) und nach der Aussen. an der Orseansbahn, mit 3300 Einen, ein sehr angenehmer Ort mit Canbhanfern u. vielen Kabriten,

namentlich bon Kapence.

Chololabe (and Chocolate), ein aus den Kataodohnen (j. Katao) mit Znjat von Zuder bereitetes Nahrungsmittel, das, zu einer trodenen Maffe verarbeitet, in verichiebener, gewöhnlich in Tafelform (Chotolabentafeln), bisweilen aber auch in cylinbrifder Form (Chotolabenftan-gen), neuerbinge fogar in allerhand Figuren, 3. B. Buften, fleinen Statuen, Thieren ac., in ben Banbel gebracht wirb. Befteht die C. nur aus ben genannnten Sauptbestandtheilen, ohne Beimifdung von Gewurzen, wie Banille, Zimmt 2c., fo beift fie Gefundheitedotolabe. Der Rame Dampidotolabe bezeichnet feine befondere Qualitat, fonbern nur ben Umftaub, bag bas Zerreiben ber Rataomaffe burch Walzen geschieht, welche burch eine Dampfmafdine in Bewegung gefett merben. Manchen Chotolabenarten fügt man ftatt ber theureren Gewürze nur Sahmehl von Erbapfeln und analoge nahrende Gubftaugen bei ; unter bicfen Arten ift besondere ber Chocolat analeptique in Franfreich fehr beliebt. Gine ahnliche Difchung ift bie sogenannte homoopathische E. Bon ber eigent lichen C. find folgende bie vorzilglichsten Di ichungeverhaltniffe: 3n ben beften Sorten C. wenbet man Caracastatao au, ben man für gerin gere Sorten mit Ratao von Martinique, Maranbao, Surinam, Berbice 2c. vermengt; bie geringften Sorten verfertigt man blog ans Rafao von Martinique, Berbice u. bgl. Die Quantität Buder, bie man gufett, betragt im Durchichnitt bas gleiche Bewicht ber geröfteten Rafaomaffe, n. auf 11/2 Bfinnb Rafaomaffe nimmt man eine Schote Banille. Die feineren Gorten inbeg erhalten oft weniger Buder jufat (etwa bie Balfte vom Gewicht bes Ratao), die geringeren mehr, u. lettere ftatt ber Banille Bimmt, auch Gewürznelfen, perubianifchen Balfam, Rarda momen n. bergl., mabrend man ben feineren Gorten neben ber Banille oft Ambra gufett. Der Rafas ber Antillen, von Berbice, Capenne, Brafilien bebarf wegen größerer Bitterfeit in ber Regel mehr Inderzusat, als ber von Caracas, Soconusco und bem Magdalenenfusse. Auch nach ber Laubesge wohnheit andern sich die Berhaltnisse ab. In Spadie Gunst des Kaisers. Nach Acranders I. Thront- nien 3. B. röstet man den Katao gelind, febt febr besteigung (1802) tehrte er nach Frankreich zurück wenig Zucker, dagegen viel Gewütz zu, in Italica

roflet man ibn fart, bis jum bittern Gefchmad, in Papier verpadt. Gegen bas Enbe ber Bearbeireibt ibn bann febr fein, fett febr wenig Buder gu und ale Bewürz hanptfachlich nur Binmt. Defters fett man ber C. auch noch verfchiebene andere nabrende Subftanzen gu, uach beneu man ihr verfchie-bene Namen gibt, 3. B. Salep, Extraft vom istanbifchen Moofe, Demagom zc. Bas die Bereitung ber C. anlangt, fo wird ber forgfältig ausgelefene und gereinigte Rafao querft auf diefelbe Art wie Raffee geröftet, bis die Bohnen mit tnallendem Ge-raufch Riffe befommen und fich der eigenthamlich aromatische Gernch verbreitet. Dan schüttet die Bohnen dann fogleich ans ber Trommel, lagt fie etwas abfühlen und gerbrudt fie mit einem Roll-holze ober zwifchen Balgen in erbfengroße Stude. Die babei abfallenden Bruchftude ber Schalen merben burch Schwingen und Gieben, im Großen burch befondere Reinigungemafdinen entfernt. Die gerofteten Bohnen, unmittelbar mit verfchiebenen Bufaben au einer Maffe aufammengeftoften, liefern ben in allen Seeftabten gebrauchlichen Coco, Cocoa; bie zerftogenen und von ben Schalen befreiten geröfteten Rataobohnen tommen ale Rataofpiten in den Handel. Das Röften der Bohnen ift bon größter Bichtigfeit, da dieselben dadurch nicht nur trockener, leichter gerreiblich werden und sich bon ben Schalen befreien laffen, fonbern auch erft hierdurch aus bem Rafaoroth ber aromatifche Gerndy und Gefdmad entwidelt und andererfeits ber berbe Beidmad ber roben Bobnen befeitigt wird. Bu fdwach geröftete Bohnen befiten noch etwas von biefem, und zu ftart geröftete haben einen bittern Befchmad angenommen, ber bon bem milbbittern Beichmad gut gerösteter Bohnen wohl zu unterscheiden ift. Durch das Rösten verlieren die Bohnen 13—14 Proc. u. burch das Schälen 11—15 Proc. Rad gefchenem Röften und Reinigen werben bie Bohnen fofort, weil fie burch langeres Bermeilen an ber Luft an Aroni verlieren murben. au einem möglichft gleichformigen Brei zerftogen, nachbem man fie gubor bloß noch durch Erwärmung in einem fiber gelindem Fener befindlichen Reffel bon ber mahrend bes Reinigens wieder aufgenommenen Feuchtigleit, welche bas Berftoffen erschweren wirde, befreit hat. Das Berftoffen wird in einem schalenförmigen, ftarten, gugeifernen Morfer borgenommen, ben man vorher, fowie ben Stofer, fo weit erwarmt hat, bag man faum die Sand baran gu halten im Stande ift, und zwar gefchieht es fchnell und lebhaft, bis ein ziemlich fluffiger Teig entstanben ift; bann gibt man bas erfte Dritttheil bes Juders, ben man filr bie Quantitat bes Ratao befiinunt hat, hingu, flößt neuerdings bis gum völli-gen Erweichen des Teiges, fligt dann ein zweites Dritttheil hingu und fährt fort gu floßen, die der Teig weich und recht gleichförmig geworden ift, worauf er auf einer erwärmten Steinplatte bon Granit ober Borbbur mit einer eifernen Balge, ober im Großen mittelft einer befonderen Dafdinerie noch weiter bearbeitet wird. 3m Großen bebient man fich, wie fcon erwähnt, jur Bearbeitung ber Daffe befonderer Dafchinen, von welchen befonders die Balgentataomithlen von herrmann in Baris (Beidreibung und Abbilbung berfelben f. in Karmarich' u. Seerens' "Tednischen Borterbuch") zu erwähnen find. Auch hat Devind in Paris eine Reibmafdine

tung, moge biefe nun auf Mafchinen ober mit ber Sand erfolgen, mifcht man mit bem letten Antheil Buder bie Gewilrze ju. Der gewöhnlichfte Bufat ift die Banille. Dan fcueibet die Schote mit einem Rebermeffer auf und gerreibt fie falt auf bem Steine. indem man etwas gangen Buder gufett, ber bie Berreiftung und feine Bertheilung berfelben beforbert. Rach und nach fett man nun bie gange Menge bes Budere hingu, und nachdem Alles bollig gerrieben und gemeigt ift, mifcht man ben gewürzten Buder nach und nach mit bem Teige. Sierauf arbeitet man biefen Teig noch einmal portionenweise auf dem Steine mit der Walze durch, dis er ganz gleichsör-mig geworden ist. Da er die Eigenschaft hat, sich durch das Alter zu verbessert undhricheinlich vermone innigerer Mifdjung feiner Bestaudtheile), fo ift gut, eine bedentende Quantitat babon im Boraus ju bereiten und ihn, in große Brobe abgetheilt, an einem febr trodenen Orte 5-6 Monate lang aufzubewahren, bevor man ihn in die Formen brinat. Um Letteres gu bewirten, magt man ihn bon bem ermarmten Steine in Portionen von 2, 4 ober 8 Ungen ab und bringt biefe in reine Formen von Beifblech. Sierbei ift gn beachten, daß bie Daffe bie gehörige Temperatur habe; benn wenn fie gu beiß ift, fo beichlägt fich die Form mit Bafferbampf, u. die Rlache ber C. wird matt und unansehnlich ; ift fie bagegen gu falt, fo füllt fie bie Form nicht genugend aus u. wird grobfornig u. blafig. Die gefüllten Formen werben wiederholt gegen den Tifch geftoßen, bamit die E. recht feft, bicht und gleichmäßig werbe. Ift biefelbe in ber Form erfaltet, fo löft fie fich leicht heraus. Mertwürdiger Weife zeigt fie fich nach dem Berausnehmen fehr eleftrifch und namentlich bann, wenn man fie recht heiß in bie Blechformen brachte und recht ichnell barin ertalten ließ, oft fo ftart, bag fie im Dunteln fichtbare, weiße, tnifternbe Runten gegen ben auf einige Entfernung bargebotenen Rnochel gibt. Die fertigen Tafeln find glangend fcmarg, verlieren jeboch dies Ausfehen fehr bald und werden weiß u. fledig. Wird badurch auch die Gute der E. nicht beeintrachtigt, fo liebt boch bas Bublifum ein folches Ansschen nicht, und ber Kabrifaut ichutt fich gegen baffelbe, indem er die Tafeln mit Bengoetinftur bestreicht, fie alfo mit einem Barghautchen überzieht und fo gleichsam ladirt. Dadurch wird die C. vor dem Ginflug ber Luft geschützt und hält sich schön glänzend und schwarz. Immer aber muß C. an trodenen, fühlen Orten aufbewahrt werden. Beabsichtigt man, der C. auch noch Extrast von isländighem Moss, Semazion u. dgl. juzuseigen, so dauwst man diese Substanzen ab, dunstet sie in der Trodentammer vollends bis jur Trocinif ab, pulverifirt fie hierauf und fügt fie ber C. bei ber letten Bearbeitung bei. Um C. aus ungeröftetem Ratao ju bereiten, läßt man Katao so lange in kochendem Wasser weichen, bis fich die Schale leicht abziehen läßt, trocknet ihn bann fonell in einem Badofen, bis bie Schale abfpringt, entfernt biefe, ftogt bie reinen Rerne und fest Buder und Gewurze gu, wie vorhin. Die Rataomaffe wird oft noch vor ber Formirung gu Tafeln burch einen Bufat von gemahlenem Reis und Kartoffelftarte verfälfcht, welche Bumifchungen ben Weichmad ber C. wenig vererjunden, welche zugleich die Tafeln herftellt und fie ichlechtern und fich bei fehr forgfältiger Berarbeitung burch bas Aufehen nicht ertennen laffen. Bird jebod folde C. mit Baffer gubereitet, fo wird fie bid, läft die fremben Beftandtheile am Geruch ertennen u. gerinnt beim Ertalten ber Müffigfeit gu einer Bal-Terte. Außer mit ben genannten Stoffen verfälicht man bie C. aber auch noch mit Betreibes, Erbfens, ginfenund Bohnenmehl, mit gepulverten Kataofchalen, Raftanieu, Gummi, Dertrin, Gifenoder, Biegelfteinmehl, Rreibe, Gups ac., ja es murben fogar Dennige und Rinnober in C. gefunden. In anderen Fabriten wird aus ben geftogenen Rafaobohnen die Rafaobutter ausgezogen u. diese durch Kalbsfett, Manbel-öl ober selbst durch Mandeln in Substanz ersett; aber die so bereitete C. wird balb ranzig. Statt Banille nehmen die Fabritanten oft auch Storar, Bengoe, Tolubalfam, wofür ein geübter Befdmad bas eingige fichere Ertennungemittel ift. Ift gunächft jede E. zu verwerfen, die beim Rochen did wird, fo ning im lebrigen boch ber Beichmad baufig gang allein enticheiden. Der Bruch ift burchaus tein Rriterium für die Gite ber C., fonbern gang abhangig von ber Temperatur, bei welcher diefelbe verarbeitet murbe. Sandelt es fich um eine Berthbeftimmung ber C., fo giebe man bas Fett mit reinem Bengin aus. Bute C. enthalt 16-17 Broc. Rett, welches bei 300 C. fcmilgt und fehr langfam erftarrt. Sammeltalg ichmilgt erft bei 480 C. Das völlig mit Bengin erfcopfte Bulver wird gewogen, mit taltem Baffer erigippie pinoer violt genoblen, int tatient Zonfer ansgezigen, getrocknet und wieder gewogen; der Berdinffen der währeigen Auszigs bestimmen kann. Sehr gute C. enthält 25—30 Proc., gute 40—50 Proc. Der Rückfand darf nicht nicht als etwa 30 Proc. betragen. Man kann einen Theil beffelben verbrennen, um ben Afchengehalt gu priffen. Bute C. enthalt oft noch nicht 1 Broc. Niche, erdige Beimengungen tonnen alfo febr leicht entbedt wer-Alle mehlartigen Berfälfchungen muß man in bem Mildftand mit bem Deifroftop bestimmen, ba fich diefelben durch chemische Reaftionen nicht von einander untericheiden laffen. Außer jum Getrant gebraucht man die C. häufig anch als Zusat zu Konditorwaaren und anderen Zubereitungen, bie babon auch Chotolabenbisenit, Chotoladenbrod, Chotoladen creme zc. heißen. 218 Grundeigenichaft ber C. ift bie nahrende angufeben, welcher fich nach Daggabe, als fie einen Bufat von Bewürzen enthalt, eine erhitende Gigenfchaft beigefellt. Befonders vermöge ihres Wettgehaltes erregt fie bei fdmacher Berbanung leicht Berftopfung, Gattigung, Appetitlofigfeit, burch ihren Gewurzgehalt aber leicht Ballungen bes Blutes. Fetten, vollfaftigen Leuten, ober Berfonen von fehr gefdmachter Berbanung ift baher ber Benng jeber Urt von C., reigbaren Berfonen mindeftens der ber gewürzten C. ju wiberrathen. 218 tagliches Getraut icheint felbit die Befundheitschotolade, die gar tein Bewurg euthält, Diemandem auf die Daner jugufagen. Um beften befommt der mäßige Benug ber C. Berfonen, die durch Alter, auszehrende Krantheiten ober andere Umftanbe entfraftet find, wenn bie angegebenen Gegenanzeigen nicht borhanden find. Durch Bufat von islandifchem Doos ober Demagom (welche Arten C. ale Dooschotolabe und Demagoni-

ung man in teinem Kalle ben Benuf berfelben fo weit treiben, daß ein Gefühl von Schwere, Bolle ober Belästigung bes Magens ober Kopfes badurch eutsteht. Die C. ist eine Erfindung Amerita's; beeutsteht. Die C. ift eine Erfindung Amerita's; be-fonders bereiteten die alten Mexitaner feit undentlichen Beiten aus geröftetem und geftogenem Ratao ein Getrant, bas fie mit Baffer berbunnten, mit Dlaismehl und Gewarzen, befondere Bimmt und Banille, verfetten und Chocolatte nannten, ein Bort, bas aus bem meritanifden Choco, Beraufch, und Latte, Baffer, sufammengefett ift. Radi Europa fam die erfte Runde von diefem Getrant 1520 durch die Spanier; fie ließen der Sache ihren Namen, bewahrten aber die Bereitungsart ber C. in Europa ale ein einträgliches Bebeimnig. Erft feit 1606, wo ber Florentiner Carletti, nach langem Aufenthalt in Beftindien in feine Beimat gurfidfebrend, bas Beheimnift in Morens befannt machte, verbreitete fich ber Bebranch ber C. in furger Beit fiber gang Europa, und befonders in ben fublichen Landern, namentlich Stalien und Spanien, warb fie Lieblingsgetraut. Am berühmteften waren ebedem die Chotolabefabriten von Liffabon, Turin, Genna, Mailand und Bahonne. Bgl. L. H. Schmidt, Der Chotolabefabritant, Weimar Der Chotolabefabritant, Weimar 1838.

Chotoladenbaum (Theobroma cacao), f. Ratao. Choleinfaure, f. Salle.

Cholera (v. Griech., Brechburchfall, Brech. ruhr, Cholera morbus, Diarrhoca cholerica), Rame zweier Rrantheitsformen, welche zwar in ihren außeren Ericheinungen Bieles mit einander gemein haben, aber gleichwohl als verfchiebene Rraufheiten ju betrachten find, ba ihr Auftreten und ihre Ber-breitung wesentlich verschieben ift. Dan unterscheibet nämlich die einheimische ober fporadifche C. von der afiatifchen ober orientalifchen, welche lettere in Diefem Jahrhundert ju einer Weltfenche geworben ift, wahrend erftere, bon jeher befannt, jahrlich gu gewiffen Zeiten, befoudere in ben beißen Commermonaten wiedergntehren, aber bei weitem nicht fo viele Opfer gu forbern pflegt, als jene.

Die einheimifche C. (Brechburchfall, Brechtolit, Cholerine 2c., Cholera nostras s. europaea, sporadica, Cholerrhagia) entfteht in ber Regel fpontan in ben heißen Sommermonaten, meift durch Diatjehler, besouders burch unvorfichtigen Genuß unreifer ober ichwerverbaulicher Speifen (fauerlichen, mafferigen Obstes, Melouen, Gurten), ober gu vielen falten Getrants, namentlich fchlechten Biere, fowie befondere and burch Erfaltung, namentlich in Folge des Wechfels fehr beißer Tage mit fühlen Rachten, hervorgerufen. Lebensalter ift von diefer Rrautheit vericont, vorjugeweife aber wird bas jugendliche Alter von berfelben befallen. Gie tritt banfig plotlich auf. In ber Regel geben aber Borboten voraus, die mehre Tage anhalten tonnen u. in Unbehaglichteit, Leib. fcneiden, Rollern im Leibe, Appetitlofigfeit, leichten Diarrhoen und Uebelfeit befteben. Ericheint ber Aufall, fo charafterifirt fich berfelbe burch fehr reichliche Stuhlausteerungen, welche anfanglich aus ben gewöhnlichen Rothmaffen befleben, fpater aber eine dhleimige, gelbliche ober braunliche Fluffigfeit barchot clade verkaustich sind) tann die C. sir solche stellen. Sellener sind dieselben ganz ungesärbt, reis-noch nährender, durch Beisigd von China oder Eisen-pröparaten noch stärkender gemacht werden, nur alssertschaft über Diarrhöen gehr abscheiben Gebrechen deraus, oder es erfolgt diese,

nadibem febon einige Male Stublentleerungen por- ! anegegangen waren. Das Erbrochene besteht anfanglich aus ben genoffenen Rahrungemitteln, wirb ipater fcleimig nofferig, grinlich gefarbt und von faurem Gefchmad. Die Kranten fühlen fich babei angerft matt und hinfallig, flagen fiber brennenden Durft, eingenommenen Ropf, bitteren Ge-fchmad. Der Leib ift weich, dabei gegen Drud enipfindlich; oft ift heftiger Stublamang porhanden. Bebes Trinten erregt von Renem Erbrechen. Die Aranten fehen blaß ans, hohlungig, zusammenge-fallen, find fehr unruhig, Kilbe und Sande find talt, oft durch schwerzhafte Kräupfe der Minsteln der Baben 2c. aufammengezogen. Wenn die Aneleerungen fehr häufig wiebertehren - es tann bies in der Stunde 15-20mal Statt finden -, fo fallen bie Rrauten immer mehr gufammen, die hant wird talt, der Athem fühl, die Zunge troden, talter, flebriger Schweiß bebedt ben gangen Rorper, ber Puls ift fehr beichleunigt, fadeuförmig klein, kanm fühlbar, der Urin äußerst sparsam, oft ganz sehlend. Wird ber Aufall nicht gehoben, fo fangen bie Krauten an, ichlummerfüchtig gu werben, die Stuble geben unwillfürlich ab. es entfteben allgemeine Rrambfe, u. ber Tob tann rafch erfolgen. Minbert fich aber ber Unfall, fo wird die Sant wieber warm, ein leichter, buftenber Schweiß erscheint, Die Urinabsonderung ftellt fich wieder ein, Die Entleerungen werden feltener, Die Rranten verfallen in einen ruhigen Golaf, aus bem fie mit befferem Ansfehen und fraftiger er-Doch bleibt in den meiften Rallen noch eine Beitlang ein mehr ober weniger hober Grad bon Sinfalligfeit und Empfindlichteit ber Berbanungsorgane gurud. Die einheimifche C. perlauft in ber Regel in 8-24 Stunden und todtet nur in feltenen Sallen, namentlich wo fie vereinzelt auftritt, öfter bei epidemicartiger Berbreitung. Die Borherfage ift daher auch meist günstig. Wenn sich reiswafferahu-liche Stühle einstellen, die Kranten rasch verfallen, Die Saut talt, ber Bule fehr flein wird und Rrampfe erfcheinen, fo ift bas Uebel ftete ale bebentlich ju betrachten. Beim Beginn eines Anfalls bon Diefer einheimifchen C. ift es gerathen, fo lange noch Speifeinhalt bes Magens entleert wird, bas Erbrechen burch warme Theeanfgliffe, etwa bon Ramillen, gu unterftnigen und erft bann, wenn bie Aneleerungen gallig und fluffig werben, biefe gu hemmen. Man gebe bem Rranten Giefindchen in ben Dlund, tohlenfanrehaltiges Baffer in fleinen Mengen gum Getrant ober Branfepulver in Baffer mahrend des Aufbraufens gu trinten. Auf ben Leib lege man ein großes Genfpflafter ober warme Breiumichlage bon Leinfamenmehlabtochungen. Junerlich bient als ficherftes Dlittel jur Befänftigung bas Opinm (5-10 Tropfen ber Tinftur) u. feine Braparate. Das Opium tann auch in Aluftierform, mit etwas Startelleifter gemifcht, applicirt werben, wenn die Diarrhoen fehr häufig find. Droht der Kraufe zu fchwach zu werben, n. verfällt derfelbe fichtlich, fo reiche man einen Eglöffel voll Bein, am beften monifirenden, ober einige Tropfen Aether und frottire ben Korper mit gewärmten Tuchern. In ber erften Zeit nach bem Aufall ming noch ftrenge Diat eingehalten werden: ber Krante muß fich auf fliffige Nahrung, Fleifchbrühe mit Schleim, Dilch 2c. beidräuten, fich forgfältig por Erfaltung, befonbere bee Unterleibes huten und taun erft allmablig gur früheren Lebensweise gurudfehren.

Mle C. ber Rinber, Cholera infantum, bezeichnet man eine Rrantheit, welche nicht felten tleinere Rinder, bie ber Bruft entbebren, ober berfelben entwöhnt werben, befällt und ben bochfien Grad ber Diarrhoe ber Sanglinge barftellt. Gie mirb ebenfalls am hänfigften burch unpaffende und fehlerhafte Rahrung hervorgerufen. Doch ift es nicht allein die funftliche Ernahrung ber Rinber mit Brei, Bwiebac zc., in Berbinbung mit Mangel an Sorgfalt und Reinlichfeit bei Bereitung bes Dargereichten, welche bas lebel herbeifuhren tann, fonbern es fonimt baffeibe auch bor, wenn bie Rinber nur Muttermilch ober auch andere Dilch erhalten, und gwar bann, wenn biefe in großer Menge bargereicht wird, ober ihre Difchung eine berartige ift, baf fie ben Berbauungefaften bes Rinbes nicht angemeffen ift. Schablich wirft g. B. eine gn fette Muttermild, ebeufo aber auch eine bes Fettes eutbehrende, wie lettere hänfig bei frantlichen Muttern und Annnen ober nach Gemilthebewegungen und bei ju großen Anstrengungen borgefunden wird. Nantentlich aber tommt biefe C. ber Rinder vor, wenn bie Entwöhnung ju rafch gefchieht, ober bem Dagen Sänglings verhaltnigmäßig fcmerverbauliche, leicht gur Gabrung neigende Rahrungs-mittel zugemuthet werben. Die geringen Berauberungen, welche man in ben Leichen ber an biefer C. geftorbenen Ganglinge gefunden, haben einen ber verbienftvollften Forfcher auf bem Bebiet det Rrautheiten bes Ganglingsalters ju ber Behauptung veraulaßt, es fei der Zuftand ilberhaupt nicht eine Krankheit der Darmichleimhaut, sondern nur in einem abnormen demifden Brogeg begrundet. Es laft fich ieboch nicht leicht benten, bak fo bebeutende, bas leben nur ju häufig gefährbende Ericheis nungen ohne tranthafte materielle Beranberungen ber absondernden Flachen bes Darmtanale erifiiren fonnten; es muß vielmehr, wie dies auch von aubern hervorragenden Aerzten geschieht, angenommen werben, daß die fortwährenden Reizungen der Darmfchleinihaut, hervorgerufen burch einen fchwerverbaulichen, Gahrung n. Entwidelung abnormer Gauremenge veranlaffenden Dagen- ober Darminhalt, allmahlig einen franthaften Buftand erzengen, ber feinerfeite wiederum die Urfache zu größerer Neigung ju Gahrung ac. werben tann. Daß man in manchen Fallen die Beichen ber Reizung ber Schleimhaut mit vermehrter Absonderung, welche man als Ratarrh gu bezeichnen pflegt, in der Leiche nicht gefunben, barf nicht auffallend erfcheinen, ba man foldhe Beranderungen überhanpt auch bei andern Schleimhanten, beren entzundliche Rothung und Schwellung man im leben gu beobachten im Ctanbe mar, nach bem Tobe oft nicht mehr nachzuweifen im Stanbe In ber Regel aber zeigt bie Schleinthaut bes Darmtanale an biefer Art C. verftorbener Rinber eine beutliche Aufchwellung ber tleinen Schleimhautbriischen, beren Juhalt entweber flarer Schleim, ober tribe, eiterahnliche Fluffigfeit bifbet, mahrend bie im Leben ficherlich vorhandene Blutuberfullung n. entzündliche Rothung und Anschwellung verfchwunben finb. Buweilen ift bie Schleimhaut erweicht und lagt fich mit bem Defferruden als ein rothlidjer Brei abschaben. Das Blut ift gewöhnlich theerartig eingebickt, buntel gefarbt und erfullt bie größeren Blutabern, mahrend bie übrigen Unterleibs. organe, wie Leber, Dill, auch bie Lungen zc. blutleer

ericheinen. Richt felten finden fich gleichzeitig noch achten. Ale Arzneimittel gegen beftige Diarrhoe entannbliche Buffanbe ber Lungen und ber Schleimhant ber Luftrobre bei allgemeiner Trodenheit und großer Abmagerung bor. Die Rrantheit befällt Rinber in jeber Beriobe bee Sanglingealtere, pon ben erften Lebenstagen an, wo fie am gefährlichften ift, bis anr Bahnentwidelung, mabrent welcher Beit bie Reis gung ber Munbichleimhaut ein wefentliches Moment jum Entfteben berfelben abzugeben icheint; ce fonnen jeboch auch Ertaltungen, mangethafte Bflege, Unordnung n. Unreinlichkeit u. noch andere Zuffände, wie der Ausbruch von Hautkrautheiten zc., Beranlaffung jur C. ber Kinder geben. Auch follen gewiffe Sahres-geiten, besonders die Fruhjahrsmonate (Februar, Marz und April) eine größere Berbreitung derfelben beafinftigen, wie bies in Wien im Rinbelhaufe beobachtet worben ift. Die Grabe ber Rrantheit find verschieden, ebenfo wie bei Erwachsenen. Der höchfte Grab ift bon febr häufigen, anfange gelblich gefärbten, dimpflifigen, später vollkommen nugefärbten, zuweilen mit Blut untermischten und baher die Unterlagen röthlich färbenden und molkenartigen Darmentleerungen begleitet. Mles, mas bie Rinder genießen, erbrechen fie wieber; babei zeigen fie große Unrube und haben Schmerzen im Unterleibe, was fid burch flagliches Gefchrei und baburch fundgibt, baf fie bie Beinchen an ben Leib angieben und fortwährend mit ben Ferfen an einander meten, moburd biefe oft bald mund werben. Dabei ift die haut tuhl, blaufich gefarbt; bie Fon-tanellen fallen ein, der Athem, tanm bemertbar, wird fühl, die Bindehaut der halb geschloffenen Mugen rothet und tribt fid, ber Bule wird flein, taum fithibar, die Banchbeden find ichlaff und eingefunten; bie Rinder nehmen die Bruft nicht mehr, bas Schlingen ift erichwert, manchmal treten Rrampfe ein, und die fleinen Batienten find fchlummerfiichtig. Dleift erscheinen bei bem fortwährenben Offenfteben bes trodenen Minnbes Aphthen auf ber Schleimhaut beffelben, welche fich bis in die Speiferöhre hinab verbreiten, ehe ber Tob unter vollfom-nienem Berfall eintritt. Der Berlauf ber Krantheit währt in der Regel uur 3—6 Tage, in seltenen Fällen bis zu 2—3 Wochen. Die Krantheit tann in Genesung übergeben, indem sich die Ansleerungen allmablig beidranten, ober in eine dronifde Diarrhoe. welche allmählig ichwindet, ober auch einen Buftand von allgemeinem Schwund (Atrophie) jur Folge haben kann. Der Tob tann jedoch auch durch die begleitenden entzünblichen Zustände der Lungen 2c. herbeigeführt werden. Die Haubaufgabe für die Heilung dieser gefährlichen Kindertrantheit ist Entfernung ber Urfaden. Erhalt bas Rind Muttermild, fo muß bor Allem barauf geachtet werben, baß Diefelbe von guter Beichaffenheit fei. Stellt fich Diarrhoe ein, fo muß eine Amme genommen ober biefe gewechselt werben. Bird bas Rind neben ber Bruft mit Brei ober ahnlichen Rahrungemitteln gestittert, so milfen diese weggesassen und durch einen sorgialtig bereiteten Sheim, am besten aus Keis mit der Brithe von jungen Tauben, ersetzt werden. Kann eine gute Amme nicht beschafft werben, fo macht man nach Bebnars Rath eine Mifchung bon guter, frifder Rubmild mit einer gewiffen Dlenge Baffer, etwas Buder und einer fleinen Quantitat fußen Rahms. Dabei ift forgfaltig auf Reinlichfeit ber Biehflasche und ber Milchgefage iberhannt ju taspifden Meeres auf ruffifches Gebiet fiber und

fieht auch bei biefen tleinen Batienten bas Dpiam in erfter Reihe. Die Turcht, welche man früher bor bem Gebrauche biefes Mittels in ber Rinberpraxis auch im Bublitum begte, ift jebenfalls ungerechtfertigt. Natürlich muß Rudficht genommen werben auf ben bei Zahnreiz entstehenden Bintandrang nach dem Kopfe, gegen ben dann die geeigneten Wittel, welche in talten Wosschungen oder Unischlägen bestehen, gleichzeitig in Anwendung gebracht werden muffen. Bei faurer Beichaffenheit bes Mageninhaltes fett man fanretilgende Mittel bingu, Magnefig ober boppeltfohlenfaures Natron, Rreibe, Rall-maffer ac. Gegen ben heftigen Durft gibt man Reiswaffer und leichte Theeaufgiffe, fdwachen Gichelfaffee ober gang bunnen Schleim aus Reis mit Baffer gefocht. 3ft ber Leib aufgetrieben, fo bienen Aufguffe von Bieffermunge, Fenchel innerlich und arematifche Umichlage auf ben Leib außerlich. Wefentlich unterfilit wird bie Behandlung burd warme Ba-ber. Gegen bie nachsolgende Diarrhoe haben fich bie Gerbfaure und gerbfaurehaltigen Mittel neben Opium, ober eine Auflösung von falpeterfaurem Gilberoryb, Gifenchlorib ac. febr erprobt. Dabei find rechtzeitig Aluftiere von Startmehl mit ober ohne Opinim, besondere bann anzuwenden, wenn ber fich meift febr balb einftellenbe Stublgwang beftiger wirb. Droft Berfall ber Krafte, fo find belebende Mittel angezeigt.

Die afiatifche C. (Cholera morbus, C. orientalis, asiatica, indica, epidemica) foll, juverläffigen Radyrichten zufolge, erst etwa selt der Mitte des vorigen Jahrhunderts in Indien aufgetreten sein. So graffirte 1668—71 eine Choseraepidemie in und um Bonbichery, welche 16,000 Menichen wegraffte, und berfelben Geuche fielen 1783 in den oberen Rlufiebenen des Ganges in wenigen Tagen 20,000 Denfchen gum Opfer. Die welthiftorifche Bebeutung ber Seuche batirt aber erft feit 1817; bamale breitete fie fich fiber bie gange vorberindifche Salbinfel und auch in folde Begenben aus, wo fie vorher nie beobachtet worden war, drang nach und nach auch in die Nachbarländer ein und begann dann ihre verheerende Wanderung fiber ben Erdfreis. 3m 3. 1818 fiberichritt fie querft bie Grengen Borberindiens und fuchte auch Centon auf; 1819 ward fie von ba burch eine englische Fregatte nach Iele be France und von ba 1820 an bie afritanische Oftfufte verfchleppt. 3m Jahre 1819 hatte fie fid jum erften Male in Hinterindien gezeigt; von da verbreifete fie fich in Kurzem über die Inseln des indischen Archivels (Java, Borneo 20. und drang 1820 in China ein, wo sie besonders 1821 u. 1822 ungeseure Berheerung anrichtete. 3m 3. 1821 fant fie von Bomban ans an ber Oftfifte von Arabien Gingang, perbreitete fich von ba ber Riifte bes perfifden Meerbufens entlang bis in bas untere Enphratgebiet u. ins Innere von Berfien bis 38pahan. Gleichzeitig wanderte fie am Tigris hinauf bis Bagbab und ben Eupfrat hinauf bis an die Grenze von Syrien. Bei Eintritt der talten Jahreszeit erlosgen, brach fie 1822 in den vorher befallenen Gegenden von Neueun aus, verbreitete fich über Rurbiftan und Sprien, wo fie im December in Aleppo ansbrady. Radbem fie im folgenden Jahre Sprien, Palaftina und Berfien nochmals heimgesucht, trat fie an ber Riffe bee

murbe fie durch fruhzeitig einfallende und nugewöhnlich ftrenge Bintertalte bald wieder jum Erlofchen gebracht, und es trat ein vierjabriger Stillftand in ihrer Berbreitung ein. In einem Zeitraum von 7 Jahren hatte die Epidemie einen Rlacheuraum von 90 Längen- und 60 Breitengraben burchiogen, beffen außerfte Buntte im Often bie Philippineninfeln, im Weften die Ruften Rleinafiens, im Guben bie Infel Bourbon und im Norden Aftrachan waren. 3m 3. 1826 begann bie Epidemie ihre zweite große Banderung, und gwar wieder von Bengalen ans. Nachdem fie durch Karawanen von Lahore nach Turan verschleppt worden, becimirte fie 1828 die Rirgifenftanune und erreichte 1829 in Drenburg bie Grenge Europa's. In bemfelben Jahre brach fie auch wieder in Berfien aus, und nachbem fie hier eine große Anedehnung erlangt, brang fie auf bem fruheren Wege 1830 bis Aftradjan vor und verbreitete fich bis jum Schluffe beffelben Jahres fiber die Lanam Don und Dniepr bis Nowgorod, Kiew, Podoffen und Bolhpnien. Diegnal gebot der Winter von 1830 bis 1831 trot feiner Strenge ber Seuche feinen Salt, beun ichon in ben erften Monaten von 1831 perbreitete fie fich verheerend über die weftlichen Gouvernemente bes europäischen Ruftlands und von ba mahrend des ruffifch polnifchen Rriegs nach bem Rachbem im Inni Betereburg, öftlichen Bolen. Archangel und viele andere Stadte von ihr betroffen worden, drang fie im Berbft in die ruffischen Ofifceprovingen vor. Augleich hatte sie sich seit 1830 von Persien aus über Wesportamien und Arabien, 1831 über Palästina, Aegypten bis Theben und Nord-afrita bis Tunis verdreitet. Bon Ausstand aus fand bie Seuche auf mehren Wegen 1831 in Dentichland Gingang. Ende Juni überfdritt fie die polnifchprengiide Grenze nub suchte bie Regierungsbegirte Bosen und Bromberg und bann Schleffen hein. Bon hier verbreitete sie fich einerseits nach Bohmen u. andererfeits uach Braudenburg und Pounnern, wo fie aber meift uur die groferen Städte, Berlin, Botsbam, Stettin, Frantfurt 2c. betraf und auf bem flachen Lanbe weit weniger fich verbreitete, als in ben öftlichen Brovingen Brenfiens. Heberhaupt | nahm die Rrautheit, je weiter fie nach Weften borbrang, einen befto milberen Charafter an, baber Sadfen, Sannover, Samburg und Solftein von ihr im Gangen wenig gu leiden hatten. In Samburg blieb fie aber von 1831—35 stationär. In die Rheinlande war sie schon 1832 u. 1833 von Holland aus eingeschleppt worben, entwidelte hier aber ebenfalls feinen fo bosartigen Charatter, als in den oftlichen Läudern. Im Mai 1831 durch ruffifche Schiffe nach Danzig gebracht, verbreitete fie fich von ba nach Elbing, Königsberg und Röslin, im Inni aber von Podolien und Galizien nach Ungarn und von da nad Rieberöfterreid, Steiermart, Dberöfterreich, Dahren und Bohmen, auch hier anfangs im Bangen ziemlich milb und erft im folgenben Jahre beftiger auftretend. Das fübweftliche Dentichland blieb bamale, von einzelnen Erfranfungen in Raffel und Stuttgart abgefehen, noch verfcont. Bon Beffarabien aus war die Genche in ber Molban eingebrungen und durchwanderte von da die Walachei ren 1845 und 1846 richtete fie in Afghanistan, beund Anmelien. 3m Inli 1831 brach fie gu Ronftantinopel aus. In England, wohin bie Krantheit in fich im Mai 1845 in Randahar und exzeichte im Juli

brach den 22. September in Aftrachan ans. Hier bemfelben Jahre durch ein hamburger Schiff verfchleppt worden, verbreitete fie fich vornehmlich in ben nördlichen Grafichaften, meift ben frequenteren Bertehroftragen gu Baffer und gu Lande folgend, und fette 1832 nach Frland über, mahrend die fchottis iden Sochlaube von ihr veridout blieben. Um biefelbe Beit ward Baris und binnen furger Beit ein großer Theil Franfreiche von ber Epidemie beimgefncht; verschout blieben vornehmlich die öftlichen und füblichen gebirgigen Departemente. kurzem Winterstülstaud burdyvanderte sie 1833 Krankreich abermals und erreichte 1834 Marseille, von wo fie fich nach bem Guben Europa's verbreitete. Schon 1832 mar fie in Belgien und Solland und 1833 in Norwegen ausgebrochen, wo fie jeboch erft im folgenden Jahre weitere Berbreitung fand. Schneller fiberjog fie gu berfelben Beit Schweben. Danemart blieb bainale merhvurdiger Beife berfcont. Jenfeite bes Oceans ward bie C. bereite 1832 burch irifde Ginwanderer nach Canada verpflaugt, von wo sie sich nach den Vereinigten Staaten der beritete. Her gewann sie besonders 1833 große Ausdehnung, sindte namentlich die westlichen und mittsteren Gebiete heim, richtete miter den Indianern große Berheerung an, überichritt bas Felfengebirge und erreichte die Rifte bes großen Oceans, mahrend fie die öftlichen Staaten erft 1834 beimfuchte. In fehr beichräufter und milber Beife trat fie 1833 und 1835 in Mexito, fowie auf ben westindifden Infeln und in Glibamerita auf. Jugwischen hatte bie Krantheit in Europa nicht fille gestanden. 3m 3. 1833 durch ein englisches Schiff nach Portugal verschleppt, drang sie von da in Spanien und Krantreid ein, diesund auch die Departements des Ofiens und Sidens heimfuchend, welche bei ihrem erften Auftreten verichont geblieben maren. Nachbem fie 1835 bas Biemontefifche erreicht, breitete sie sich von da über Norditalien und im folgenden Jahre über Mittels und Unteritalien aus und ging 1837 nach Sicilien über. Bon Como aus marb fe in einige subliche Bezirfe des Kautons Tessin, dann von Benedig nach Triest und so wieder in die österreichischen Staaten übergeführt, wo sie im Erzebergogthum, in Bohmen, Mahren, Ungaru, Galigien und felbft in Throl mehr ober weniger gahlreiche Opfer forberte. Diesmal fuchte fie auch bas fubwestliche Deutschland beim u. trat querft in Dauchen auf. In berfelben Beit mar die Seuche von Galigien aus wieder nach Polen und Breugen verbreitet worben und hatte in letterem Laude namentlich in Bofen, Schlefien und Brandenburg (Berlin) gabtreiche Opfer geforbert, aber außerdem fich nicht weiter berbreitet. 3m 3. 1837 trat fie zieinlich milb wieber in Stettin und hamburg auf. Auch in Nordafrita verbreitete fie fich 1835-37, in. zwar diesmal weiter ale früher. Bahrend fie feit 1837, einzelne fporabifche Falle ausgenommen, die befonders in Solland und England beobachtet wurden, in Europa erlofd, blieb fie in Oftindien heimifch; doch wurden ihre Buge von dort nach den Radbarlanbern wenig beobachtet, da man die Epidemie, wenn and nicht für immer, doch für längere Zeit beseitigt glaubte. In ben Jahren 1842 nub 1843 suchte sie brafibentfchaften Ralfutta und Dabras beim. In ben Jahfondere in Rabul große Berwiffungen an, zeigte

. Berat, jog von ba nad Bothara und Samarfand | ten befondere Konftantinopel, Bruffa, Aintab, Barna, und brach in Bagdad mit folder Buth aus, daß von ben 100,000 Ginwohnern ber Stadt täglich 400-450 flarben. Im Sommer bes nächsten Jahres rückte fie über Ispahan und Teheran nach Tanris por und breitete fich von diefer Stadt im Berbfte 1846 nach allen Richtungen fiber ben nördlichen Theil von Berfien aus. Richt lange barauf überfdritt fie bie perfifd-ruffifde Grenge, fibergog Bain, Tiflis, gang Grufien, machte aber am Rautajus Salt, bem beswegen bereite bie Rolle einer undurchbringliden Schutymaner jngefdrieben murbe. Inbeffen ilberftieg fie die Gebirge bald, erreichte Derbend, Rislan, Mosbot, Georgiewst, Stanvropol, überzog gang Kantafien und richtete namentlich unter ben ruffischen Truppen in den Sumpfen des Teref und Muban ffirchterliche Berwfiftungen an. Geit ihrem erften Ericheinen auf ruffifchem Gebiete bis Ditte Novembers 1847 rudte fie im Gangen um 183/4 Grab nach Weften und um 18 Grab nach Norden bor. Auf türlifdem Gebiete zeigte fie fich 1847 im April in Bajagib, im Juli in Rare, im Anguft in Erzerum, im September brach fie in Trapegunt, gu gleicher Beit in Camfun und bann im Oftober in Rouftantinopel aus, ohne fid jeboch in letterer Ctabt bis gnr Epibeinie gu fteigern. Auch in Aegypten verbreitete fie fich 1847, und namentlich fielen ihr in Kairo viele Opfer. Während bes Binters 1847-48 nahm fie bis jum Erlöfden ab, brach jeboch im Fruhjahr 1848 ftarter aus u. verbreitete fich fcnell fiber den größten Theil Des europäifchen Ruftlands. Im August 1848 waren fiebzehn Gouvernemente von ber Rrantbeit ergriffen, barunter bie meiften bon benen, welche ichon im vorigen Sahre befallen waren. In Betersburg brach bie C. am 7. Inni aus n. blieb bis jum 15. Juli im Zunehmen; in diefer Zeit erkrauften 29,126 Verfonen, wovon 15,814 fiarben. Bom 16. Ott. 1846 bis 23. Juni 1847 betrug die Zahlber in gang Rugland befannt gewordenen Erfraufungen nad) ben officiellen Berichten 200,138, von benen 116,658 jum Tode führten; die Bahl der Opjer foll indeffen weit größer gewesen fein. Gie griff jett in Petersburg miter gang anderen flim Sie grip fest in Petersburg miter gang anderen flimatischen Ber-hältnissen um sich, als 1831. Damals sag eine brückende Windhillte über der Stadt, und se siet kin Tropfen Regen; jegt waren siihse Tage, Regen, Wind und Ende Juni sogar ein Nachtfrost Begleiter ber Epidemie. Gine Saupteigenthilinlichfeit ber letteren war es jest jugleich, baf fie ungewöhnlich rafch fortidiritt, Sprfinge nach entgegengefetter Richtung machte, lange Beit hindurch an einem Orte verweilte und öfter an ben ichon verlaffenen Ort gurfidfehrte. Bahrend fie frither bas platte Land und hochgelegene und fleinere Drte verfchont hatte, haufte fie biesmal in Meineren Orten wie in großen Städten und felbft in anfehnlicher Bobe, und mahrend fie früher gleichmäßig bon Often nach Beften vorwarts geschritten war, nahm sie diesmal Wege gang entgegengesetzter Richtung. In Mostan brach die Krantheit am 30. Mai aus, war aber im Juli entschieben im Abnehmen. Die Genche manberte baranf nach ben Oftfeeprovingen hinfiber. In Riga wilthete fie arg, auch Mitan, Biborg, Reval und Selfingfore murben befallen; fogar bie nach Rinnland und Sibirien (Tobolts) erftredte fie fich. Dad) einigen Rachrichten wurde bamale auch die fchwebifdje Ritfte von ihr heinigeficht. In ber Titrlei lit- nur 1466 von 3469 Erfrauften). Im Dai brach

in den Fürsteuthftmern Jaffy und Bufareft. In-zwijchen hatte fie fich 1848 in Prenfen eingestellt. Mit Ausgang Juli burgerte fie fich in Berlin ein und hielt fich hier mit Unterbrechung bis 1850; balb nachher zeigte fie fich in Stettin, Magbeburg und im December in Salle, wo fie unter manchen Schwanfungen im Berhaltniß arger wuthete, ale gu irgend einer andern Beit und felbft in ben größten Stabten. . In großen Dorfichaften lag bie Balfte, ja zwei Drittel der Ginwohner erfrantt barnieder, und Salle felbft gabite eine Zeitlang Tag filr Tag 50, 60-80 Tobte. Unterdeffen war fie and in Dft- und Weftpreugen, vorzugeweife in Ronigeberg und Dangig, jowie im Großherzogthum Pofen ausgebrochen und zog verherent durch Schlesten, ihren Hauptste in Bresslan nehmend. In Sachsen erschien sie im Ottober 1848 in Glanchau, und es tauten einige Falle in Burgen, Leipzig und Altenburg vor, jeboch fowohl einzeln, ale meift nicht beftig. Ans Gub. rufland brang bie Geuche 1848 nach ben öfterreichiichen Staaten, Baligien und Ungarn bor. In Bien verbündete fie fich Ende 1848 mit bem belagernden Seere, um die aufftanbifde Bevolferung ju gahmen. 3m herbfte 1848 zeigten fich bie erften Spuren ber Sende in London, Ebinburg und niehren andern Städten Großbritanniens, ohne jedoch fo verheerend wie in Rufland und an manchen Orten Deutschlande aufzutreten. Um harteften wurde Schottlanb, befonders Glasgow betroffen, inden von den in England und Schottlaud bis Mitte Januar 1849 8118 Erfrantten, 3670 Geftorbenen und 1894 Genefenen allein auf letteres Land 6817 Erfranfte, 2968 Beftorbene und 1724 Benefene tauten, und die Rrantheit, ale fie Mitte Februar 1849 in England fast aufgehört hatte, in Schottland immer noch ziem-lich heftig fortbauerte. In Irland suchte sie vor-aftglich Beschaft heim. Ende 1848 zog sie fich auch nach Norwegen, wo besonders Fälle in Vergen vortamen. Bu gleicher Beit faft ergriff bie C. Solland, befondere Amfierbam, Rotterbam, Gröningen, breitete fich allmählig mehr und mehr aus und fleigerte fich in Lenben, befondere aber in ben an ber Gee gelegenen armfeligen Fischerborfern zu großer Furcht-barteit. Anfangs 1849 war fie hier überall im Abnehmen begriffen. And Belgien, befonders Luttid und Umgebungen, findte fie heim und graffirte bier bis 1849. And Amerika blieb nicht von der C. vericont; vor allen wuthete fie in Reworleans, Teras 2c., ließ jeboch Aufauge 1849 nach. Man war bisher gewohnt gewefen, die C. unr als einen Baft in Europa angufchen, allein nicht unr ihr langes, an mandjen Orten jahrelanges und noch langeres Bermeilen, fonbern auch ihre Rudfehr 1849 an ben meiften und ihr neues Auftreten aud an andern Orten ließen ertennen, daß fie fich einheimisch gemadt habe. Go erichien fie Eube Januar 1849 in der Türkei fowohl in Konftantinopel, als auch in ben Provingen. In den Donaufürstenthumern fuchte fie im Inli wieder die 1848 von ihr betroffenen Orte, besondere Balacy und Butareft beim. In Defterreich trat fie Ende Januar wieber in Bien auf, wurde am heftigften im Juni und horte erft Mitte Oftober auf; es tamen viele Erfrantungen, aber verhaltnigmäßig weniger Todesfalle por (im Bangen ftarben in bem öffentlichen Rrantenhanfe

tam fie mit Gefangenen und Berwundeten ans Ungarn nach Prag. In Ungarn aber n. im Mai anch in Stratau, befondere unter ben Ruffen, withete fie ftart; außerbem Enbe Rovember in ber Rahe von Olmfit; einzelne Kalle tamen im Inli auch in Teplit vor. 3m Muguft und September wurde fie wieber in Benedig und Trieft heftiger und griff befondere feit Ende des Jahres in Bohmen in verschiedenen Begenden um sich. In Brenfen begann fie in Pofen, nach zweimonatlichem Aufhören, im Februar 1849 wieber, besiel besonders bas Militär, und während fie im Angust bie Stadt verließ, wuthete fie in ber Umgegend fort. In Schlefien, besonders in Breslan, murbe fie im Dlai wieber fehr bosartig, blieb bis gegen Enbe Juli und forberte, biesmal gange Baffen beftreichend, ihre Opfer befonbere aus bem mittleren und gelehrten Stande. In Berlin begann fie Ende Mai wieder, verbreitete fich allmählig, gereichte mit Angust ihren Hößepnuft und nahm allmählig wieder ab die Anfaug December. In den öffentlichen Choleraanstalten starben 842 von 1498 ertrantt Eingebrachten, in Privatwohunngen 2646 von 3731, in andern Ansactus Die Befammtfumme ber Beftorbenen mar 3552, größer als in einem ber frühern Jahre. Auch in Salle, wo fie im December 1848 milber aufgetreten war, murbe fie im Juni febr heftig, fo bag fcon bie Ditte b. DR. 1016 Individuen geftorben waren. And in den westlichen Sindvinent gesteben waren. And in den westlichen Spelten der Monarchie, besonders in Trier, trat sie bösartig aus. Sachsen besuchte sie ebenfalls wieder, vom Juni bis September besonders Dresden und Leipzig, dort milder als hier austretend. In Nordbeutschland zeigte fie fich im Medlenburgifchen, befondere in Schwerin; in Mittelbeutichland noch im Lippe'ichen, wo fie Ende August befondere in Stadthagen fehr heftig anftrat, feit Mitte September auch in Det-molo; im füdwestlichen Dentichland meift nur einzeln in Wirtemberg, 3. B. in Baihingen, wo sie im September wieder im Abnehmen begriffen war, im Großhergoghum Heffen zu Moinz, wo sie auch in das Korrettionshaus drang, aber ebensalls im September aufhörte, in Baden, wo fie besonders in Mannheim bosartig war. In Frankreich betraf fie wieder Baris fehr hart und erreichte ihre Bohe befondere im Jimi; in ber erften Salfte bee Jahres waren unter 33,174 Tobten 15,667 an ber C. Berftorbene. Auch in Rochefort trat fie im August und in Darfeille im September fehr heftig auf. ging auch fiber bas Deer in die frangofifchen Befitningen nach Algier und raffte in Dran im Berbfte ein Sechstel ber Bevölkerung weg. In Italien zeig-ten fich im August Spuren ber C. in Rom. In Belgien ftarben vom Juni bis November an Bruffel an 931 Denfchen, und in ben Rieberlanden wurden wegen ber im August immer noch herrschenben C. bie Rirchweihfeste nicht gefeiert. Gehr hart betraf fie vieden Goffertannien, und zwar biesmal vorzugs-weife England. Sie machte im Inni rasche Fort-schriftet in Liverpool. In London erreichte fie im Sep-tember eine solch Solch, daß mehre Rirchfofe in der Stadt geschloffen nub allgemeine Kirchgofe im ganzen Lanbe angeordnet wurden; erst Ende Sep-tember ließ ihre Hestigkeit nach. Bom 17. Juni bis

fie in Preßburg mit großer Geftigkeit aus; im Inni | ward nur ein kleines Gebiet, in Dänemark nur ein Ort auf ber Jufel Laaland bon ber Genche ergriffen. And bas fübliche Europa blieb, mit Ausnahme Oberitaliens, Griechenlands, ber jonifchen Infeln und Malta's, vericont. And in Nordamerita berrichte fie, und awar nicht nur in ben Secorten, wie Demorleans und newhort, fondern fie brang auch nach bem Beften bor und verbreitete fich feit Anguft fiberhaupt über die gangen Bereinigten Staaten und Canada, fowie nach Merito, Centralamerita und über die Antilleninfeln, wo sie furchtbare Verheerungen anrichtete. In Alten selch wilches sie in bemielben Zahre in Siann, und zwar in außerorbentlich hohem Grabe. Dit Bligesichnelle erichien fie am 17. Inni, war icon am 19. in voller Wirtfamfeit und hatte bereits nach 12 Tagen iber 20,000 Menfchen weggerafft. In Bantol und ber Umgegend farben überhaupt in ben 2-3 Wochen ihrer Daner an 30,000 Menfchen. Auch 1850 zeigte fich bie C. an vielen ber ichon betroffenen Orte ober an bisher noch unberuhrten Orten, in Leipzig, Magbeburg, Berlin ec., hauptfächlich aber bon Juli bis September in Brannichweig und Paberborn. Mertwirdig war bas 311fainmentreffen mit ber Rartoffeltrantheit und an manchen Orten mit einem Sterben unter bem Bieh. 3m Jahre 1851 trat fie nur in Bohmen und Dahren gefährlicher auf. 3m erfteren Lanbe berrichte fie faft bas gange Sahr fiber, am meiften in ber Saupt-ftabt, mahrend außerdem nur einzelne Kreife vorübergehend heimgesucht winden. Erft im Anguft wanderte Die Senche nach Britin, überhaupt in das fildliche Mahren, und am beftigften trat fie im Marche thale auf, überall einen großen Theil ber Erfranften himvegraffenb. In Bien tamen nur einige Cholerafalle vor; and in Rarnthen und andern Theilen ber Monarchie mar bas Ericheinen ber Senche bloft vorübergebend. In Preugen wurde guerft Bojen, hier vornehmlich die Militärlagarethe, guleht Schle-fien heimigefucht; in Breslan brach fie Mitte Ottober aus, töbtete bis jum 24. 90 Bersonen und erlosch nach Monatsfrist. Anch in Glat, sowie in einigen Theilen von Oberschlessen soll sie viele Opfer gesorbert haben. Das fibrige Europa blieb gang berichont; bagegen wurden bie Bereinigten Staaten von Rordamerifa, Jamaica, bann Batavia, Bagbab unb feine Umgebungen und Algerien von ber Rrantheit hart betroffen. In Tanvis richtete fie foldhe Berheerungen an, daß Aufang November täglich an 1000 Personen ftarben. And 1853 hat fie fich wie-ber gezeigt, namentlich im Norben, wie in Danemart, im füblichen Schweben und in ben größeren Orten Morwegens, wie fie in biefem und bem folgenben Jahre auch wieber faft im gangen Umfang Großbritanniene und 1855 in Frantreid auftrat. In den Jahren 1854 und 1855 wurden auch folche Begenden von ber Gende betroffen, welche bieber gang ober fast gang bon ihr berichont geblieben waren, fo bas fubmeftliche Dentichland, namentlich Banern, wo fie in Minden im Spätsommer 1854 zahlreiche Opfer forberte. Ju bemfelben Jahre trat fie and in ber Schweiz auf. Im Jahre 1855 wurden einige Gegenden Sildamerita's und ber afritanischen Beftfufte von ihr betroffen. Much fpater zeigte fich bie C. hie und ba in verfchiebenen Gegenden Europa's wie Amerita's, ohne jedoch eine größere Berbreitung 3. Oftober farben in London und ber Umgegend zu erlangen, wie and ihr Charafter im Allgemeinen 13,181 Menichen. In Norwegen und Schweben ein weit milberer mar. Im Gangen und nach einer

Der Berlauf ber Rrantheit ift im Allgemeinen folgender: Langere ober fürzere Beit bindurch bat ber Rrante ein Gefühl von allgemeiner Unbehaglichteit und von Beangstigung in ber Magen- und Dberbauchgegent, welche fich heiß ansühlt; biefe Symbtome nehmen rafd ja, und die Gesichtezüge betommen immer mehr ben Ansdruct von Angst und Traurigkeit. Der Puls ist in biefer Periode meift beichleunigt und unterbrudt. Diefes ift bas erfte Stadium ber Krantbeit, bas Stadium ber Suvafion. Bald flagt ber Krante auch über Uebelfeit und ein unangenehmes Gefühl, das den gangen Darmtanal zu ergreifen icheint. hierzn tommt eine topioje Ausleerung bes Dagens und ber Bedarme, ein Befühl von Erichöpfung und von Abnahme ber Rrafte, unregelnäßige, frampfhafte Budungen ber obern und untern Extremitaten. Die Ausfeernugen in biefer Beriode bestehen größtentheile ans ben Rabrungsmitteln, welche zu ber Zeit, wo der Krante er-griffen wurde, im Magen und Darmtanal enthalten waren. Die Krampfe nehmen balb gn, find aber im Allgemeinen nicht sehr heftig; selten ergreisen sie die Muskeln des Rückens, der Lendengegend und des Gesichts. Nächst den Extremitäten werden die Banchmusteln ergriffen und gulett bie Bruftmusteln und das Zwerchfell. Die Krampfe fcheinen mehr flonifcher als tonifcher Art gu fein, boch wechseln nicht felten beide Formen mit einander ab. Das Eintreten ber Rrampfe und ber Ansteerungen wird auch von Tanbheit, Schwindel, Ohrenfaufen, Ralte ber Extremitaten und bes gangen Rorpers begleitet. Der Rrante fühlt jett große Beangftigung; bas Athmen ift erichwert und unregelmäßig, und ein allgemeiner Collapins tritt ein. Die Comerzen im Leibe find tofitartig und oft heftig; die Hant wird immer talter und ift mit einem talten Dunft bebeckt, ber fich gu einer giemlich topiofen, talten Fenchtigfeit anfammelt. Das Geficht ift eingefallen, angftlid, tobtenähulich; die Augen find guruckgefunken und mit einem blaugrinen Ring umgeben; ber Buls wird gnerft flein, fonell, unterbrudt; nach-ber ift er taum mit ber Sand gu fublen. Das in biefer Beriobe gelaffene Blut ift gang ichwarg, bid und ölig; bisweilen will es gar nicht aus der Bene fließen. Das Arterienblut fieht ganz wie venöfes aus. Der Krante flagt sortvöhrend über ein bern-nendes Gesiihl in der Oberbauch- und Nabelgegend und empfindet unaussöschlichen Durst; die Zunge aber und ber Dinnd find fencht, talt und weiß belegt. Das Erbrechen und bie Stuhlansleerungen find jett hanfig, und bas Ausgeleerte besteht in einer bem Reiswaffer ahnlichen Fluffigfeit, in welcher fchau-

bon verfchiedener Farbe. Go wie die Krantheit fortfdreitet, nimmt bie Baufigfeit ber Musleerungen ab, und amveilen boren fie eine beträchtliche Beit vor bem Tobe des Kranten gang auf. Daffelbe gilt von den Krampfen. Die Urin . Speichel und Drufenfefretion icheinen mabrend bee Berlaufe Diefer Rrantheit völlig unterbrudt gut fein. 3m weiteren Berlauf ber Rrantheit finten die Augen und der Ubrige Theil des Gefichts immer mehr ein, und bie Bornhant befommt ein welfes Anfeben. Ertremitaten find talt, Die Stimme wird fdwach, flingt unnaturlich, ale ob fie aus einem Grabe tame (vox cholorica); die Respiration ist erschwert und der Athem talt. Die Kranten find im hoben Grabe unrubig, werfen fich fortmabrend bin und ber, und in ihrem Benehmen fpricht fich die hochfte Qual aus. Den Gebrauch ber Beifteefrafte behalten fie bis jur letten Stunde bes Lebens. Wenn ber Tob herannaht, fo nimmt bas Gefühl von Angft und von Drud in den Prafordien und in der Oberbauch gegend immer mehr gu. Die vitalen Kunftionen finten nad und nad und verfdminden endlich gang, und die Kranten fterben im Allgemeinen 12, 15, 20 ober 26 Stunden, nachdem fie von ber Rrantheit ergriffen worben find. Bleibt ber Rrante fiber 36 Stunden am Leben, fo fteigt die hoffnung auf Ret-tung deffelben. Dft ftellen fich nach dem Berfchwinben ber C. Folgezufalle ein, bie eine besondere Er-wähmung verdienen. Richt felten bilbet fich ein Buftand aus, ber in feiner außeren Erfcheinung viel Mehnlichkeit mit dem Typhus hat und beshalb als Choleratuphoid bezeichnet wirb. In diefe Rachfrantheit pflegte ungefahr ein Biertel aller an ber C. Erfrantten ju verfallen, vornehmlich bie, welche einen ichweren Anfall überftanden hatten. Manche Refonvalescenten leiden noch oft 8-14 Tage an ichmerzlichem Gefühl an den Babenmusteln, wenn fie gehen und auftreten wollen, oder bei andern bleiben noch eine Beitlang bie Beiferteit und eine belegte Stimme gurud. lleber bas Befen ober über bie nachfte Urfache

ber C. find mancherlei Supothefen aufgestellt worden, indeffen liegt barüber immer noch ein gebeimnifvoller Schleier, ben gang gu luften auch bem fcharffichtigften Ange bis jeht noch nicht gelungen ift. Gben fo viel ift anch über die Frage bin und ber geftritten worden, ob die Krantheit miasmatischer ober tontagiofer Datur fei. Wenn man bas Wort miasmatifd ale gleichbebeutend mit fich felbft erzeugenb. autochthonifch, epidemifch nimmt, wird man nothigt, fich fur Beibes, die miasmatifche wie bie fontagiöfe Berbreitung, auszusprechen, und groar aus folgenden Grunden. Die hauptsächlichsten Grunde für bie antochthonifche Ratur ber orientalifden C. find folgende: Es gibt eine Deuge Beifpiele, wo die Rrantheit entftand, ohne bag Un-ftedung möglich war, wie dies 3. B. mit ber größten Sorgfalt in Ronigeberg, Dangig, Samburg 2c. nachgewiefen wurde, und zwar zu einer Zeit, wo die An-ficht von der tontagiöfen Natur der Krantheit die faft allgemeine war. In Paris entftand bie Rrant-heit, als fie von allen Grenzen bes Landes noch weit entfernt war, in Berm ebenfo, bei Benua, Riga und mitten auf offener Office murben Schiffe aus immer gefund gemejenen landern von mahrer ober mige Floden und eiweifartige Stoffe fdwimmen. fid rafd babin ansbilbenber E. befallen, che fie mit

bem Lande oder deffen Bewohnern in irgend eine Be- | orientalische C. als eine epidemische, autochthonische ruhrung tamen. Die Choleraepidemien maren überall von Cholerinen u. gewöhnlichen Choleraanfallen, gang gleich unferer einheimischen E., in großer Denge begleitet; zwifchen biefen einheimifchen Cholerafallen befand fich aber nirgende eine Grenze, fonbern es gab Uebergange in allen Abftufungen. mun die einheimische von felbft ob. epidemisch entfteben fann, muß dies bei ber burd teine Grenze von ihr ge-Schiedenen orientalischen auch der Fall fein. Dag aber eine gang ungewöhnlich ftart ausgebrägte gaftrifchnervofe epidemifche Anlage vorhanden mar, welche die Entstehung fo heftiger Formen binlanglich ertlart, zeigt die nugeheure Menge von Cholerinen, Wechfelfiebern, gaftrifden Fiebern, Nervenfiebern, Erpfipelaceen, gaftrifden Influenzen und Unterleibefrantheiten aller Art, welche die Choleraepidemien überall umidmarmten, u. es ift nicht wohl anzunehmen, bag Diefes ungeheure Befolge von Borlaufern, Begleitern und Nachfolgern ber Choleraepidemien überall bloß gufällig zu ber fich rein tontagiös fortpflanzenden orientalifchen C. hinzugetommen. Dag biefe Choferinen (gang abgefehen von den Wechfelfiebern, Rervenfiebern 2c.) nicht Brobutt eines Choleratontagiume maren, zeigt ber Umftand, bag fie in ftarten Epidemien in Begenden graffirten, von benen bie orientalifche C. auf Sunderte von Stunden entfernt war, 3. B. am Unterrhein, als fie in München herrichte, in Amerita, fcon ein Jahr, ehe die mahre orientalifche C. babin tam, und gwar im Binter wie im Commer. Dag aber diefe Cholerinen fich bier und ba gu eingelnen Fällen bon mahrer orientalifcher C., auch ohne Epidemie ber letteren, fleigerten, zeigten gahlreiche Kalle in Nordbeutschland, Frantreich und befondere die Epidemie, die icon 1825 mit faft ber gangen Bosartigfeit und allen Ericheinungen ber orientalifchen C. in Leebs graffirte. Außer bem plötlichen Befallen burch einen Schred, eine traurige Rachricht, durch Merger, burch Diatfehler fpricht enblich für die autochthonische Ratur der Rrantheit noch bas notorifch nachgewiesene Berfchwinden vieler Bogel, 3. B. Dohlen, Elftern, aus befallenen Begenden mahrend ber Daner ber Epidemie, bas Sterben ber Sausthiere, bes Befligels, ber Rifche in ungeheuren Mengen, bas fich hier und ba zeigte. Ale Sauptgrunde für die tontagiofe Ratur ber orientalifchen C. werben einfach die Ralle angeführt, wo bie Anftedung aufs Genauefte und Bollftanbigfte nachgewiesen murbe. Aber nicht blog von birefter Auftedung hat man genau und amtlich tonflatirte Falle, fondern aud bon indiretter burch Rleiber und burd Berfonen, die nicht felbft befallen wurden. Namentlich follen die Ausleerungen Cholerafranter Trager bes Rrantheitsftoffs gewefen und viele Beifpiele tonftatirt worben fein, wo ber perfonliche Berfehr mit berartigen Rranten gar feine Gefahr brachte, eine Berührung ihrer Ausleerungen aber die Krankheit hervorrief. Daß aber diese Kontagiofitat nicht groß ift, zeigte unter vielen anderen Erfceinungen ber Umftand, bag nachgewiefenermaßen Die Sterblichfeit unter ben Mergten und Beiftlichen beträchtlich fleiner war, als unter fehr vielen anberen Stanben, forvie bag man Betten, auf benen Cholerafrante gelegen, ohne fie zu reinigen, wieder Das Berhaltnif ber Bahl ber Gestorbenen gu ber gebrauchte, ohne baft Anstedung Statt fand. Man ber Erfrantten betrug im Durchichnitt etwas ilber fann baber nach obigen Grunden, benen man noch bie Salfte. Die Angaben tounten febr verichieben piele andere hingufligen konnte, nicht anfiehen, die werden, je nachdem man auch Cholerinen hingurech-

und jugleich, boch nur in geringerem Grabe, tontagiofe Rrantheit angufeben. Durch genaue, an vielen Orten angestellte Beobachtungen zeigte es fich, bag atmofpharifche Ginfillffe, Raffe und Trodenheit, Barme und Ralte, Sturme und Gewitter, Luftbrud und elettrifche Berhaltniffe, feinen tonftauten Ginfluß auf die Beftigfeit und die Berbreitung ber Choleraepidemien ansübten; was man an dem einen Orte durch Beobachtung Derartiges gefunden haben wollte, fant gleich wieber an einem zweiten Orte burch die entgegengefette Beobachtung feine Wiberlegung. Rur bon ber Temperatur ift im Allgemeinen ber Ginfing anzuertennen, bag in beiferen Rlimaten bie Rrantheit heftiger wuthete, ale in talteren, und bak fie in letteren porquasmeife in ben marmeren Sahreszeiten und mehr nur ausnahmeweife im Binter groffirte. Doch finden fich auch in biefen beiben Daten vielfache und große Ansnahmen. Die Rrantheit wülthete in Befersburg und Montreal so sehr, als oft in den Tropen, und fie griff in Rußland bei einer Kälte von 20° und 30° um sich. Sie erhob fich aber nie auf eine fehr bebentenbe Bebirgshohe, nie bis über 6000 Fuß, aber fie verbreitete fich gern in Nieberungen langs ber Rluffe u. ber Geen n. befiel fogar Schiffe auf offener See. Die Rrantheit er griff faft Aberall zuerft und am heftigften die großen Stabte und befchrantte fich bisweilen bloß auf Diefe und ihre allernächfte Ungebing, fo in Mostan, Milnchen, bei der ersten Spidemie in Brestau; ihre Dauer in denfelben ftand fast immer im Berhältnif anr Grofe ber Stabte. Mis prabisponirende Urfache ber C. zeigte fich alles Schwächende, Berunterftimmenbe, befonders wenn es auf den Unterleib wirtte, ichlechte, ungunftige, ungefinde Lebens weife, ichlechte Diat und Bohnung, Comadung, Erichöbinug durch Anthrengung, Krautheiten aller Art, Wangel, Anumer, Stend, Unreinlichteit, unsefunde Beschäftigung, Aengflichteit, höhrers Antre und besonders fast alle Unterteibskeiden. Als Gelegenheitsursachen wirften hanptfächlich Diatfehler, fdmachenbe, erichlaffenbe ober femer verbauliche Speifen, Erfaltung und Durchnäffung, Bemuthebewegungen jeder Art, andere Grantheiten, bejouders gaftrifche, gallige 2c.

Dan ichatt bie Durchichnittofterblichkeit ber Epidemien (aber wohl bebeutend gu niedrig, indem man auf die abfichtlich zu niedrigen Angaben ber meisten känder baute) auf ungefähr 1 Procent der befallenen Bevöllerung. Das häufigste Berhältuiß war, freilich nach jenen Augaben, von 5 bis gu 1/2 Brocent; man fah jedoch nicht felten den 10. und felbft den 6. (Balermo, Saffy) Theil der gaugen Bevollerung großer Stabte und in heißeren Begenben felbft die Salfte und 2/3 fammtlicher Ginwohner fleinerer Orte burch fie unterliegen. In heißen Gegenben waren im Allgemeinen bie Berheerungen beträchtlich größer ale in gemäßigten, boch gibt es viele Ansnahmen. Ram eine Epidemie gum zweiten Male in eine Ctabt, balb nach bem erften Befallen, fo war fie gewöhnlich weniger extensiv (oft aber mehr intensiv); tam fie bagegen lange nachher erft wieber, fo tonnte fie auch extenfiv heftiger fein. Das Berhältnig ber Bahl ber Gestorbenen gu ber nete ober nicht. In einigen Stabten murben nur bie Befahrlichfeit ber leichten Anfalle und fiber Die 30 Procent der Erfrauften als gestorben augegeben, in anderen nahe an 70 und darüber. Diefes Ber-hältniß war oft in den verschiedenen Perioden derfelben Epidemie außerft verichieden, felbft bis ums Dreifache. In ben erften Anfallen einer beginnenben Epidemie unterlagen gewöhnlich fast alle. Die beiden Geschlechter murben im großen Durchschnitt ungefähr gleich befallen, bas vorgerudtere Alter von 30 Jahren an am häufigften, und für biefes mar, bas Sanglingealter abgeredinet, auch die Prognofe am ichlimmifen, für bas Zinglingsalter, besonders von 15—20 Jahren, am besten. Sier ftarb 1/5 ber Befallenen, im Greifen- und im Mannesalter fast alle. Die niederen und follechter lebenden Menfchenflaffen und die fcmutigeren Stadtquartiere murben im Allgemeinen am meiften mitgenommen, boch gab ce bavon große und zahlreiche Ansnahmen. Die farbigen Racen unterlagen weit mehr als bie weiße. Reine Rrantheit fchutt gegen bie C., fonbern im Gegentheile bient jebe noch als pradispo-nirende Urfache für fie. Der Juffand bes Pulfes nub der Temperatur war für alle Perioden der Kransheit wichtig; besonders schlimme Zeichen woren aufwärtsgerollte Augen, filberglangenber, lendstenber Blid, hinaufgezogene Oberlippe, Längefalten, febr laboriofer Athem, nicht mehr fliegendes Blut, blutige Stuble, Delirien ac. Barmwerben und warme Schweife, bei fouft gleichbleibenben Symptomen im afphyttifden Stadium, waren immer als

Borläufer bes Tobes angufchen. Da es sich als unmöglich gezeigt, mehr als den kleineren Theil Derer, die von der ausgebildeten E. befallen waren, gn retten, verfuchte mau, die Rrautheit baburch mit mehr Erfolg gu befämpfen, bag man ichon bem Befallemverben ober ber Entwickelung ber entsiehenben Krantheit vorbaute, und es hat badurch die Brophplagis mit Recht in biefer Rraufheit eine bedeutenbere Stelle erhalten, ale in faft jeber anderen. Gie hat fich auf die Erfahrung ju ftuten, daß Diffimmung, Mugft, Sored, Kummer, Elend, Ralte und Raffe, ichlechte ober unbaffende Rahrung, Unreinlichfeit, ju große Anstrengung, alles Schmachenbe bie Krantheit, wenn einung bie epidemifche Empfanglichteit berricht, bervorrufen und fteigern, ban auch Romtagien die Krantheit, jedoch in weit geringerem Grabe, ale bie bieber genannten Domente, mittheilen, und daß alle gleichartigen leichteren Krantheitefalle, Diarrhoen, Cholerinen unter unzwed-mäßigem Berhalten ober ohne Gegenhulfe fehr leicht in mahre C. Abergeben tonnen, bag bem aber burd gwedinagiges Berhalten und eine leichte, einfache Gulfe faft immer porgebaut werben fann. Die Prophylagis umfaßt bemnach bie Erhaltung einer furchtlofen nub ruhigen öffentlichen Stimmung, die Entfernung aller Furcht vor Austedung, die Fürforge, daß durch plaumäßig geleitete öffentliche Bohithätigfeit allein Mangel und Glend, burch Gelegenheit jum Erwerb aller Difftimmung moglichft geftenert, bag Berfehr und Erwerb überall erhalten werden; ferner die Sürforge für Reinlichfeit (Desinfektion ber Choleraftuhle und Abtritte) und ftrenge Rahrungspolizei, bas Berhuten gu großer Ueberfüllung mancher Lotalitäten, bas Borbanen gegen mögliche Anftedung, fo weit es ohne Muf-

Bichtigleit eines richtigen Berhaltens, Die Bar nung bor ichablichen Mitteln, bie Gorge, bag es Bedem möglichft erleichtert werbe, fich bei leichten wie bei fdmeren Mallen fogleich alle Bulfe gu berichaffen ac. Sperren bringen burch Schred, burch ihre Wirfung auf die Ginbilbungefraft und burch Störungen bes Berfehre weit mehr Schaben ale Ruben; nur in einzelnen, gang befonderen Fallen, 3. B. bei bem erften Befallen eines Orts, mogen fie zuweilen zuläffig fein.

Die Therapie der Borboten, der Diarrhöcu und Cholerinen, besteht am zwedinäßigsten in der Berordnung ber Bettmarme, ftrenger Diat und ber Diaphorefe durch warmen biaphoretifchen Thee, im Nothfall fleiner Gaben Ipecacuanha, etwas Rhabarber, felbft mit fleinen Gaben Ralomel; außerbem find auch reizende Ginreibungen od. Ueberichlage über ben Unterleib, innerlich etwas Opium und fleine Reignittel, Pfeffermunge, Aether, Raffee 2c., wo Saburra Statt findet, nie Bredmittel angezeigt. Bon Manchen wurden auch Aberlaffe empfohlen. Die Therapie ber ausgebildeten C. im Ralteftabium ift auch jest noch bie mifflichfte. Dan hat bie ftartften innerlichen und angerlichen Reiginittel, Die fraftigfte Antiphlogofe, bas machtigfte Antreiben ber Gallenund Sautsefretion, die ftariften verftopfenden Dittel wie die ftariften garirmittel, Antibota und Specifica aller Art und aus allen Reichen ber Ratur, gang nene Applitationemethoben und viele gang neue Mittel verfucht, aber bie Refultate, Die man bamit erreichte, waren fiberall nur fehr mittels mäßige, und bie Beurtheilung, welche von allen biefen Mitteln und Methoden bie beften feien, ift auch jetzt noch schwer. Die angewandten Mittel laffen sich etwa unter solgende Hauptrubriken bringen. Die Hauptmittel der herabstimmenden Methode find: ber Aberlag, ber befondere in leichteren Formen und bei weniger gefchwächten Individuen fich ale ein fehr zweckmäßiges Mittel erwies; Blutegel, bei allen Formen 15—20 Stück an den After ober auf die hauptsächlich afficirten Theile gefett; Gis, innerlich und außerlich gebraucht; talte Begießungen und Sturgbaber; Mineralfauren, welche die Bafis mehrer vielfach gerühmten Mittel, 3. 28. bes hope'ichen, bilben, aber als Sanptmittel nirgende eine fehr gunftige Birfung gezeigt gu haben icheinen. Die eigentlich umftimmenbe Dethobe wurde nirgende rein angewendet, aber oft bildeten folde Mittel bie Bafis einer Methode. Ipecacuanha, mit Rhabarber und oft auch mit Ralomel gemiicht, wurde in Wien, Minchen und anderen Orten oft als hauptmittel für alle Stabien vielfach und in verschiedenen Modifitationen angewandt. als die bisherigen Methoden richtete fich bie ber bredlauer Mergte nach ben Umftanben; fie war gu gleich eine fehr wenig eingreifende und lieferte fehr gunftige numerifche Refultate. Gie berordneten bei erethifder C. Emulfionen, bei heftigem Durchfall Kirichtorbeerwaffer, Brechwurzel, fleine Dojen Opium, bei heftigent Erbrechen Braufepulver, Opium, bei heftigeni Erbrechen Braufepulver, Raffee, Champaguer, bei finkenden Kräften Aramonium aceticum, succinicum, bei brobendem Enbhus Blutegel, Gisumichlage, Mineralfauren, Specacuanha, Ralomel, bei heftigen Rougeftionen fieine Mberläffe, Galgmirturen, bei Leibidmerg, fodenben feben geichehen tann, die Belehrung des Bolle fiber Stublen und bei Rindern Ralomet, bei paralytifcher

blog Ruhe und einfaches Betrant, bei gang talten, pulolofen Rraufen fleine Dofen Ammoniatmittel, und wenn babei bie Ansleernngen nach oben und unten ansblieben, erhielt man fie fünftlich. Magisterium bismuthi, bon manden Aeraten unwirffam gefunden, wurde boch auch fbater noch bon anberen fehr gerühmt. Ralomel, lange Beit gegeben, machte bisweilen ftarte Salivationen, was man ale günftig aufah. Oft machte es aber auch, ju mohren Drade men allmählig gereicht, teine, ober machte fie erft nach mehren Wochen ober Monaten. Brechmittel brachten oft Berichlinunerung und eigneten fich nur bei bestimmten Indisationen. Stärfere Reigmittel, als Samptmittel angewandt, haben fast überall ungünstige Resultate gegeben. In Berlin ftarben bei ihrer Unwendung zwei Drittel ber Rranten und barüber, mahrend ju gleicher Zeit die casperiche Methode beinahe die Salfte burchbradite; gleichwohl hat bie große Ralte und Schwäche fehr haufig wieber ju ihrer Amvendung verlodt. Unter bie gefahrlichen Reize gehört, wenn man es hierher rechnen will, das Opium, das hanptsächlich wegen der großen Reigung der Krantheit zu Kongestionen zum Ropje und jur Enphoidbilbung in ben fpateren Berioden mehr ale verbachtig ift und, wenigftens allein angewandt, oft auch uble Refultate geliefert Mengere Reize zeigten fich überall machtlos; bie Saut fcheint zu leblos zu fein, um Empfanglich. feit für ihre Einwirfung zu haben. Auch die Dampf-und Schwigbaber wurden bald überall verlaffen; warme Säder icheinen dagegen nicht ungfünftig gewirft zu haben, doch sind sie hier gleichfalls ein ohnmächtiges Wittel. Warmhalten des Körpers ift ader gewiß wichtig, damit nicht später ein begitnender Berfuch jur Reaftion in einem ichon ju febr erftarrten und gufammengezogenen Rorper ein unfiberwindliches Sinderniß finde. Es ift babei gn berudfichtigen, baf, wenn ber Rorper felbft falt ift, bas Bett, ale bloß bie 2Barme erhaltenber ober gurüdhaltender Körper, für fich allein nichts mehr nutt. Bei übermäßigem Erbrechen werden Blutegel, Aether 2c, bei Greifen Muskatuuß mit ichwarzem Kaffee, gegen übernnäßige Stuhlausleerungen Sinapismen auf ben Band, und bei Greifen Glühwein gerühmt. Gegen Rrampfe wird Reiben mit der blogen Sand, mit Oleum hyoscyami, mit Gis, wie auch Opinm ober ber Aberlag empfohlen, gegen Schluchzen Worphinm, Blutegel, Wisumth, Nether und atherische Dele zc., gegen das Brennen in der Herzgrube Eis oder kaltes Waffer, gegen Magentrampfe Nampher mit Aether und Eis, gegen Abortus Abertaffe, gegen Sänferwahufum Brech-weinflein 1/2—1 Gran pro dosi, In einer ber lehten Epidemien hat man, auch hierin dem Geifte ber Zeit hulbigend, hier und ba versucht, ob nicht auch bei der C. die Natur allein ungefähr so viel bermöge ale die Runft, und bie Refultate icheinen nicht gerade follechter gemefen gu fein, ale bei einem nicht attiven Berfahren. Es find gahlreiche Bei-fpiele von Lenten befannt, die auch ohne Mittel ober bei reichlichem Baffertrinten aus ichwerer C. wieder gengien. Als Getrant biente, wo man nicht Gis gab, Waffer, ein leichter Thee, oft fpater fehr gut weißes ober brannes Bier, felbst in manchen Fallen Bein. Manche Krante wünschten ihr Getrant mit biefem bie bes pneumogaftrifden Rervenipftems warm, und es ninfte bann bem entfprochen werben. Dan tieß nach Belieben trinfen, nur nicht gu viel eigentlichen Rrantheit erffarbar. Rach biefer An-

auf einmal. Als Speife biente nur leichte Suppe ober Aehuliches. Bei ber Therapic im Stabium ber Reaktion war bas Wichtigfte, baf man bie rege Naturheiltraft nicht ftorte ober ungeitig fteigerte, fondern bag man fie unr, wo es nothig war, bor Abwegen schfitzte. Reizmittel zeigten sich hier als höchst gefährlich. Die Therapie hatte nur etwa die Ausleerungen, Die Rrampfe und abuliche Dinge gu berüchfichtigen burch Ipecacuanha, Ralomel, Rheum, Salze und nach Umftanben fauerliches ober biaphoretifches Betrant, talt ober warm gegeben. Beigte fich bei gu fcmacher oscillirender Reaftion noch fortbestehender Choleraprozeft, fo murben auch bie gegen ihn gerichteten Mittel fortgefett; wo aber mehr Torpor, Reigung jur Lähmung Statt fand, Spiritus Mindereri, Vinum stibiatum, leichte Ammonialmittel ze. augewandt. Oft aber inufite man wegen gu idneller Realtion ober wegen brobender Rongeftionen talte lleberichlage, Blutegel, Aberlaffe, Ralomel, vegetabilifche und mineralifche Gauren reichlich auwenden. Es fonnten wegen diefer Tendeng gn Rongestionen oder jum Typhoid mehrmalige Aberlaffe nothwendig werben, bis geregelte Reaftion eintrat. Auch Ginapismen, Blafenpflafter, bie nun wieder mehr wirften, waren geeignet, sowie talte Begiegungen; es burfte aber babei ber Unterfchied amifden talten Begiefinngen, welche ein Reigmittel, und zwifden talten Ueberichlagen, die ein berabftimmendes Mittel find, nicht überfeben werben: jene paffen bei Torpor und Reigung gur lahmung, aber nicht mehr bei aftiven Rongestionen. Beigte fich Sutzunbliches, so wurde es mit gehöriger Au-tipflogose befäunist; doch war der Charafter der Entzundung zu begichten, bisweilen ertrug er auch nicht gaus ftarte Autiphlogofe.

Durch Bufammenftellung ber Symptome mit ben Befunden in den Leichen find von den Mergten bie verschiedenften Theorien aufgestellt worden, bon benen hier aber nur brei, Die ber Bahrheit am nachften gu tommen icheinen, berücfichtigt werben tonnen: Die ber Sumoralpathologen, welche die Entftehung ber C. einer demifch-vitalen Beranberung bes Blutes gufchreibt, Die, welche bie Rrautheit als Folge einer fpecififchen Depreffion ber Bauchgangliennerven, und bie, welche fie als eine lotale Erfrankung ber Darmichleimhant betrachtet. Bas bie erfte Auficht betrifft, fo ichlieft man aus ben Beranderungen im Blutgefäßfigftem und im Blute felbft, bag, nachbem die Urfache gur Rrantheit gegeben ift, moge fie nun einem Miasma ober Roubeg Blutes jur Berdidung und badurch ein Ueber-wiegen bes venöfen Blutes fiber bas arterielle und bann eine wirfliche Berfetung beffelben in feine fluffigen und feften Beftandtheile mit Reigung ber mafferigen Theile gur Durchfdwitung, die befonders auf der Darmoberflache gefchieht, entftehe. Durch biefe Befchaffenheit bes Blutes im Allgemeinen und burch bas Ueberwiegen bes venofen Blutes werben Arterien, Benen und Blutbehalter des Ropfes, lettere in Folge bes gehemmten Rudtrittes in Die Borfammern Des Bergens, mit Blut fiberfillt, auf biefe Beife Die Thatigfeit bes Centrums bes Nervenftiftems, des Gehirns und Rudenmarte, und vollende geffort und barans alle Ericheinungen ber

sicht wirtt also der Kranthettssloff primär auf das gänge von ihnen zu den schlimmeren n. schlimmten Blut, dann auf den hampathischen Nerven, zertett Formen siu so numertlich, daß man teine Grenze jenes und lähunt diesen ganz oder theilweise; wo- ziehen tann. And, sehen wir sich aus dem Choleros gegen das Leiden des Darmtanals, Brechen und Durchfall 2c., als ein fetunderes angesehen wird. Rach der zweiten Ansicht, welche die C. als Folge einer fpecififden Depreffion ber Baudgangliennerven barftellt, foll ber Git ber erften Rervenaffettion in beu Bauglien bes Magens und Dunnbarms liegen, welche Theile fich bei ber C. immer, und gwar faft ftete guerft heftig afficirt zeigen. Da bie Banglienuerven es find, welche burch ben gangen Rorper bie Befafe begleiten, ift ber nahe Bufammenhang ber Blutverwandlung hiermit fcon gegeben. Die Banglienaffettion bes Unterleibes in aber feine lähmenbe, fondern von der Art, daß fie ale Reaftion biefe nugeheuren altiven Rougestionen jum Darmtanal hervorruft, in Folge beren bas Blut überall bon ber Beripherie gurudtritt und hier in Berbinbung mit ber antagonistischen Depreffion ber Befagnerven und mit der Bluweranderung die Katte, die Bulstofigteit, die Blaufucht hervorbringt. In Folge der excessiven Thätigkeit im Unterleibe findet auch eine fast eben fo fehr verminderte in ben Banglien ber Bruft uud bem Bagus, in ben Lungen und dem Bergen Statt, nud die Folge jener ungeheuren Ausleerungen und ber fo verminderten Athmung8fähigteit ift bas bide und ichwarze Blut, bei beffen Beräudernug noch andere befannte Momente: Die verminderte ober aufgehobene Ballen- und Barnausleerung, die vermehrte Stidftoffaufnahme, theilweife auch unbefannte mitwirten mogen. Die eben genannte Berminberung ober Giftirung vieler Gefretionen findet ihre Erflarung jum Theil in ber Beranderung des Blutes und in bem Burndtreten beffelben bon faft allen Rorpertheilen und Organen, um nur bem Darmfanal guguftromen. große Trodeuheit in ber Sant, hauptfächlich hervorgerufen durch das Berichwinden alles lymphatischen Dunftes, aller Lymphe nud alles Turgors ans dem Bellgewebe, ift, indem fie die Membranen burchfichtiger macht, neben ber buuflen Farbung bes Blutes die Sauptursache ber Blaufucht, die aufferdem bei bem bebentenben Blutmangel in ben äuferen Theilen nicht fo groß fein tonnte. Die Rrampfe find Folge vom fefundaren Antheilnehmen ber Spinalnerven; Die bei ber E. charafteriftifche Stimme entfteht burd Affeition bes Stimmnerben, ber ichon bei ber gefdmächten Respiration betheiligt Die britte Auficht endlich, wound, die C. ale lotale Erfraufung ber Darmichleimhaut betrachtet wird, beruft fich barauf, daß ber Durchfall in allen Fällen das erfte Symptom fei und in vielen auch das einzige bleibe, und daß zur Zeit von Choleraepidemien trot ber weit größeren Borficht, mit ber Die Meufchen leben, eine Menge von Durchfällen uud Bredburdfallen entständen, die, hartnädiger als zu anderen Beiten, ben Debitamenten wiber-ftanden, welche fouft Durchfalle leicht beseitigen, u. wobei auch diejeuigen Entleerungen endlich gang bas Aussehen der Choleraftible annahmen, für die fich weder in begaugenen Diatfehlern, noch in Erfaltungen eine ausreichende Beranlaffung entbeden laffe. Es liegt in biefer Anficht viel Bahres, und es lagt Es liegt in diefer Anflicht viel Wahres, und es läßt Aufeheu, besteht ans tajelförmig kryftallistirter sich schwerlich bestreiten, das diese zahlreichen Festmasse und dicht geschicketen Derchautzellen, if Durchjälle und Verschburchjälle zum großen Deiel gutartig, ossept höchstens dei Dena schwerzhaft zu unausgebildete Choleraanfälle sind, denn die Ueber- sein und läßt sich durch Operation leicht beseitigen.

burchfall zuweilen langfam und allmählig alle übrigen Formen ober vielmehr Grade ber C. ent-wideln. Stellten fich uur bergleichen laugiam berlaufende Rrantheitsfälle unferer Beobachtung bar, fo wilrde Riemand baran zweifeln, bag bie fefunbaren Ericheinungen ber Lahmung und Blutein bidung von bein lotalen Leiben abhangen. Diefe aber oft mit großer Schnelligfeit auf Die Darmericheinungen folgen, so tritt ihre Abhangig feit von jenem nicht so icharf hervor. Saupt sächlich aber gründen die Anhänger dieser Aufläch ihre Theorie auf den Leichenbefund, der allerdings bis jett eine ichwere Erfrantung bes Dunnbarms (allgemeine Rothung, fiellenweise Blutunterlaufungen, Erweichungen und Beichwure abnlich benen beim Typhus) nadmeift, mahrend ber Befund in ben fibrigen Organen meniger touftaut ift u. außer dem diden Cholerablute feine nur der C. eigen-thumlichen Resultate liefert. Die Sindidung des Blutes und die anderen Symptome nehmen sie als sekundare Ericheinungen an, ersteres in Folge des bedeutenden Berlustes der flüssigen Bestandtheile, lettere in Folge der Lähnung der synupathischen Rerven, wie es in analogen Fallen, wo eine größere Klade ber Darmidleimhaut verlett fei, wie nach Bergiftungen mit Arfenit, auch vorfomme.

Bergl. J. Annesten, Ueber bie oftinbijche C., fiberfett bou Buft. Simly, Sanuover 1831; Dief. fenbach, Physiologisch-dieurgische Beobachungen bei Choleratranten, 2. Aufl., Guffrom 1834 (ge-frönte Preisschrift); Wagner, Medicinisch-praktifche Abhandlung fiber die afiatische C., Prag 1836; Mug. Giebert, Bur Benefis und Therapentit ber epidemifchen C., Bamberg 1837; Strehler, Die morgenläubifche Brechruhr, baf. 1837; Breumlorgentaubigs Bregrupt, og, 1891; Seca-ning, Der assatische Bregrupt Trenutnig und Heilart, Wieu 1837; Endres, Aphovistische Be-mertungen zur Pathologie ber assatische Bre-ruft, Ilm 1837; Böhm, Die frante Darutschleim-haut in der assatischen C., Berlin 1838; Auton, Die bewährtesten Beilformein filr die epidemifche C., Leipzig 1849. Durch die in neuester Beit gur Ermittelung Des Befens ber C. aufgenommenen physitalifchedemifchen Unterfuchungen bes Blutes und ber Gefretionen bei Cholerafranten baben fich verdieut gemacht: hermann, Stromener, Wittftod, Budheister und Roodt, Thomson, D'Shangneffy, Laffaigne, Rager, Donnen. A. Bgl. Griefinger, in Birchows "Sandbuch der peciellen Pathologie und Therapie", Bd. 11, Abth. 2, 2. Salfte, Erlau-gen 1857, und die baselbst verzeichuete Literatur.

Cholerine (griech.-frang.), die gur Beit der affa-tischen Cholera (f. b.) herrschenben unbedeutenden Anfalle biefer Rrautheit, leichte Diarrhoen, Leib idutergen ac.

Cholerifches Temperament, i Tempera. mente.

Cholefteatom (v. Griech.), ziemlich harte, fangfam zunehmende Wefchwulft bicht unter ber Baut, von wadjeahulicher Roufisteng und auch foldjem

Cholefterin (Choleftearin, Gallenfett, Sallen frein fett), murbe bon Gren 1788 guerft in ben Gallenfeinen aufgefunden und wegen feiner phyfitalifden Gigenfchaften lange gu ben Fetten gerechnet, bis Rebtenbacher nachwies, baf es fich burch bie Natur feiner Drydationsprodutte enge an tucher, Flanell 2c., lebhaften Sandel u. ein Sandels-Gallenfauren anschließt und in ben wefentlichften demifden Begiehungen weit bon ben Retten Dan gewinnt es aus Ballenfteinen, die aus C. bestehen, burch Austochen mit Altohol, aus welchem es fich beim Ertalten in weißen, glangenben Blattden ausscheibet. Es ift aber neuerlich auch im Pstanzenreich nachgewiesen worden. So stellt man cs aus Erbsen dar, indem man 5 Pfund derselben als seines Pulver mit ftartem Altohol bigerirt, bie Tinttur langfam ver-bunftet, bas Extraft im Baffer loft, mit Bleiglätte behandelt, den Bleiniederichlag mit tochenbem Altohol auszieht, filtrirt u. das Filtrat verdunftet. Altogio auszen, lietet I. os zirek vertanlet. Die Ausseine beträgt 1/3 Gramm. Das E. tann auch aus Aktherweingesst in Brismen erhösten werben, die sich eine Ausseinstelle versieren, sich nicht in Wasser, versieren, fich nicht in Wasser, werden und eine Ausseinstelle versieren, sich nicht in Wasser, werden und im Achter lösen, dei 1370 schmelzen u. später fublimiren; burch Rali wird bas C. nur ichmer angegriffen, Schwefelfaure bilbet 3 ifomere Roblenwafferftoffe, Salveterfaure bilbet nach langem Rochen Cholefterinfaure, was barum wichtig ift, weil aus ber Gallenfaure bei berfelben Behandlung biefe Saure ebenfalls gewonnen wirb. Das C. finbet fich in ber Balle theils geloft, theile fuspenbirt, und ba fich die Galle in ben Darm ergießt, fo findet man es auch in ben Extrementen, namentlich im Meconium ber Neugebornen. Es ift ein touftanter Beftandtheil bes Blutes, welches bei Sochbejahrten besonders reich daran ift; auch bei Entzundungen vermehrt sich bie Menge besselben; ferner ift es nachgewiesen in Transsudaten und Exiudaten, im Dotter und ale wesentlicher Beftanbtheil im Gehirn. Es entfleht im Organismus in Folge einer Störung des Orgdationsprozeffes im Blut; ob ihm aber bei der Funktion des Rervenfpftems eine bestimmte Rolle zugewiesen sei, läßt fich nicht einmal ahnen. Aues beutet nur barauf bin, baß es als zufälliges Erfret in ber Balle auftritt, mabrent ce feiner Saubtmaffe nach wohl im Blut weiter orndirt wirb. Dan ertennt bas C. namentlich an ben Arnftallen unter bem Difroftop, indem es fast immer in oft febr bunnen, rhombifden Tafeln auftritt. Rach Molefchott werben burch eine Difdjung von 5 Theilen Schwefelfaure und 1 Theil Baffer bie Ranber ber Cholefterintafeln farminroth, welche Farbe endlich in Violett übergest, nachem bie Kryftalle selbst verschwunden find. Durch 300 und toncentritte Schwefelsture wird reines E. blau, unreines violett, rothlich ober überhaupt mißfarbig. Die Melinformen Birchows, bie man beobachtet, wenn man ben fettigen Rudftand bes alloholifchen Extrafts mit einem Tropfen toncentrirtem Budermaffer unter bem Mitroftop jufammenbringt, und bie in einem mertwürdigen Aufquellen bestehen, indem bie feltsamsten Formen von fabenformigen Bilbungen, theils hiralförmig, theils mit Kolben befeht, her-vorgerufen werben, scheinen bem Cholesteringehalt bes Extrafts ihre Enifichung ju banten u. murben fomit ein Ertennungszeichen für E. abgeben.

Cholesterinfänre, f. Cholesterin. Cholet, Stadt im frangösischen Departement Maine u. Loire, in angenchmer Lage an der Maine, mit 10,400 Ginwohnern, hat blubenbe Fabriten in feiner Leinwand (toiles de Cholet), Baumwollenacrickt. 3m Benbeerfrieg mar C. mehrmale ber Schanplat blutiger Auftritte. Am 16. Oftober 1793 wurden bier die Benbeer gefchlagen, wobei Bouchamp fiel; am 7. Rebruar 1795 eroberte Stofflet Die Stadt. mußte aber furz nachher Corbelier weichen und wurde bei C. geichlagen. Am 6. April 1795 fiegten hier die Ronaliften über bie Republifaner.

Cholets (frang.), graue und weifer, auch ge-ftreifte Leinen, bie auf Platillabart jugerichtet werben, wurden ursprfinglich nur um Cholet gewebt, werben jett aber auch in Schlefien, Böhmen und Sadfen haufig gefertigt; bann auch graue und weiße leinene Tücher, die in benfelben Gegenden gefertigt u. ftart nach Italien, Spanien u. Amerita

ausgeführt werben.

Choliambus, ber bintenbe Jambus, auch Versus hipponacteus genannt, nach feinem Erfinder, bem griechischen Satiriter Sipponar (540 b. Chr.), ift ein aus bem fechsfüßigen Jambus entftanbenes Bersmaß, in welchem ftatt bes erwarteten letten jambifden guges ein Trochaus ober Spondeus eintritt, wodurch er eine hintende, befondere fur bas Romifche geeignete Bewegung erhalt. Catull und Martial wenden ben C. haufig an. Beifpiel:

Der Choliambe icheint ein Bere filt Runftrichter. Cholm, Stadt in ber europäisch-ruffischen Statthalterichaft Bftow, an bem fich hier mit bem Runoi verbindenden u. in ben Ilmenfee fallenden ichiffbaren Lowatfluß, an ben außerften Borbergen bes Balbaiplateau's, hatte zu Anjang bes Jahrhunderts erft 550, 1858 schon 5667 Einwohner, welche blithenden Sandel mit Bieh, trodenen Fifchen, Cerealien, befondere Flache und Sanf betreiben. Bemertens. werth ift, baß fich die beutiche Schafzucht bier bereits vollftanbig eingeburgert hat, was Rufland ben vielen beutichen Roleniften in biefer Begenb verdanft.

Cholmogory (b. i. Sugelberge), alte Stadt im europaifd - ruffilden Gouvernement Archangelet, in hügeliger Begend am weftlichen Ufer ber Dwing, 16 Meilen von der Ausmundung bes Stromes entfernt, hat 2 Rirchen, eine Navigationefcule, ein Kreisgericht, eine Distriktsschule, ein Korn- und Salzmagazin, einen Kleinen Kaushof und 1144 Einwohner, Die Gifcherei, Biehjucht und Sanbel treiben. Das hiefige Rinbvieh (hollanbifche Race) ift megen feiner Schwere berfihmt. Gin Theil ber Ginwohner nahrt fich auch mit Balbarbeiten, als Theerichmelen, Botafchebrennen, Rienölfabritation, mabrend anbere auf ber Schiffswerft Kahrzeuge und Barten bauen ober Jagd betreiben. Der Aderbau ift fehr geringfügig. C. ift Geburteort bee Dichtere Lomonoffow, bem bier ein Dentmal errichtet ift.

Cholfante (Cholalfaure), entfteht aus Sin- focholfaure und Taurocholfaure bei Einwirlung ber Alfalien, fryftallifirt aus fochenbem Alfohol in glasglangenben Tetrabern und Oftabern mit 5 Lequivalenten Artyfallwaffer, bie an ber Luft ver-wittern, fich in 750 Leglien tofenbem und 4000 Theilen taltem Baffer, in 21 Theilen taltem Bein-

geift, in 27 Theilen Aether und leicht in lochendem erschien in den "Arbeiten der Gesellschaft der Freunde Beingeift lösen. Durch Behandeln mit Säure oder der russischen Literatur" eine Uebersetzung der Gerbei einer Temperatur von 2000 geht fie in Chotoidinfaure, bei 2900 in Dyelyfin fiber. Bei trodener Defillation liefert fie ein gelbliches Del. Gegen Buder und Schwefelfaure verhalt fie fich wie die Ballenfauren. Sie ift einbafich und gerfett in ber Barme bie tohlenfauren Alfalien.

Cholui, Marttfleden im europäifd ruffifden Bouvernement Bladimir, Rreis Bjasnifi, an ber großen Strafe von Mostau ilber Blabimir nach Riffnij Nowgorob, hat eine große griechifde Sauptfirche, einen Raufhof, ein Korn- u. Galgmagagin, 2 Schulen, eine Angahl induftrieller Etablissements und 3—4000 Einwohner. Berühmt ist C. be-jonders durch seine 4 großen Jahrmärkte, von denen der erste (8. Juli) gewissernagen als Bor-laufer des niskegorobischen Beltmarktes, der zweite (30. Auguft) ale Abichluß beffelben bezeichnet werben fann. Auf diefen Deffen murben 1852 für 903,640 Rubel Silber Baaren angefahren und für 628.040 R. G. Baaren verfauft.

Cholula (San Bebro, von Cortes Chu-rultecal genaunt), Stadt im meritanifchen Staat Buebla, fibössisch von Mexito, 6812 Fuß fiber bem Meere, war jur Zeit der Eroberung des Landes durch Cortez eine der blühendsen und volkreichsten Städte der Azieten, der große Stapesplatz für den Handel des Zasellandes Anahuac und der Hauptsich bes meritanischen Religionefultus, mit mehr als 400 Tempeln und mindeftens 150,000 Einwohnern. Bett ift die Stadt ein fleiner, mit fconen Agavebflanzungen umgebener Ort von etwa 5000 Ginwohnern, nur merfwurdig burch bie in eigenthumlichem Styl (wahrscheinlich von Cortes) erbaute Kirche von San Francisco u. ben berühmten Teocalli (b. h. Gotteshaus) von E., bas riefenhaftefte architeftonische Donument aus ber Aztefenzeit. Daffelbe mar ju Ehren bes Gottes Quetacoatl er-

richtet und bilbet eine abgeftumpfte, aus vier 216-

theilungen fiber einander beftebende Buramide pon

gebrannte Badfteine. Auf ber Blattform ber Bura-

Bebaube errichtet; jest fieht in ber Mitte berfelben

eine von Cypreffen umgebene Kirche ber "Lieben Frau be los Remedios", in welcher alle Morgen

von einem Beiftlichen aus indianifchem Stamm,

ber auf ber Spige biefes Dentmale wohnt, Deffe

Bit von Drigaba und bas fleine Bebirge bon Matlalenene. Chomer, Gemaß ber alten Bebraer für trodene und fluffige Dinge. Luther fiberfett balb Malter, bald Scheffel, bald behalt er ben Namen C. bei.

Chomiatow, Alerei Stepanowitich, ruffifcher Dichter, geboren am 1. Mai 1804 ju Mostau, erhielt im alterlichen Saufe eine forgfältige Erziehung, verweilte bann von 1815 - 17 in Betereburg, mo ibn ber bramatifche Schriftfteller Chanbr in bie ruffiiche Literatur einführte und feinem Beift eine liberale und patriotifche Richtung gab. Die Jahre

mania bes Tacitus mit freiheitathmenden Unmerfungen, die den taum fechgehnjährigen C. jum Berfaffer hatte. Singeriffen von bem Freiheitefampfe ber Griechen, faßte C. im Binter 1821 ben Entfchluß, aus bem vaterlichen Saufe gu entfliehen, um an ber griechischen Bewegung Theil ju nehmen und bie Erhebung ber türfifchen Glaven gu bewirten. Gein Fluchtverfuch miggludte jeboch, und um die fprubeinde Lebenefulle des Cohnes ein wenig gu bampfen, ließ ihn ber Bater im Friihjahr bon 1822 in bas Sarbelavallerieregiment zu Petersburg eintreten. hier hielt es aber C. nicht lange aus; nachbem er 1825 feinen Abschiebe des Offizier genoumen, reiste er in das Ausland, befuchte Breußen, Desterreit, bie Schweiz und hielt fich längere Zeit in Bartauf, wo er seinen erften branatischen Berlicht : "Ir. mat, ober die Eroberung Gibiriens" verfaßte. Auf feiner Rudreife nach ber Beimat bejuchte C. Die westflaviiden ganber und machte fich mit bem Beift und ber Sprache ber Czechen, Glowaten, Glowenen und Rroaten bertraut. Um fich auch mit bem Charafter ber ferbijden und bulgarifden Rationen befannt ju machen, nahm er 1828 an bem Felbjuge ber Ruffen gegen die Pforte Theil. Nach dem Abschluß des Friedens von Abrianopel nahm er sofort wieder feinen Abschied und hatte nun von 1829 bis 1845 feinen bleibenben Bohnfit in Mostau, wo er, burch fein Amt behindert, ber Boefie lebte. Jener Periode gehören an feine Tragodie "Der Pfeudo Dmitrij", ein gehaltreiches und in schwungvoller Sprache geschriebenes Wert, und feine 1844 erfdienenen "Lyrifden Gebichte", Die feinen Ramen bis über bie Grengen Ruffands trugen. Bon bein 1846 verftorbenen Schriftfteller Balujem angeregt, murbe C. ber Sauptreprafentant jener Richtung im ruffifchen Beiftesleben, bie man gewöhnlich mit bem Ramen ber panflaviftifchen bezeichnet. Alle feine ferneren Bebichte und profaifden Auffate botumentiren fich ale Erguffe eines, 170 Buß perpenditularer Sohe, mit einer Grunds-fläche von 44 Morgen. Das Material find unwenngleich oft zu weit gehenden, boch mabrhaften Batriotismus, ber ihn in ber Dachtentfaltung bes Claventhums ben Beginn einer neuen Beltorb. mibe, die 12,600 Dauß enthält, maren tempelahuliche nung ertennen lagt. C. betheiligte fich auch bei vielen industriellen Unternehmungen u. mar unter Anderem thatiger Mitarbeiter an bem "Ekonomitscheskij Ukasatel" (öfonomijder Anzeiger). Rach 1845 machte C. abermale Reifen burch gang Europa, berfihrte wieder Deutschland, Die Schweig, gelefen wirb. Der Blat gewährt eine entzudenbe Dberitalien, England, hielt fich aber am langften Musficht auf bie Bulfane von Buebla, auf ben in ben lanbern ber Weftflaven auf. 3m "Huffiichen Konversationeblatt" (Russkaja Bessjeda), an beffen Beransgabe er seit 1856 ben thätigften Antheil nahm, legte er nach feiner Beimtehr ins Baterland die gewonnenen Refultate feiner Anschauungen nieder. In den Rachrichten der 2. Abtheilung der petersburger Afabemie ber Biffenschaften, beren Mitglieb E. feit 1857 war, wie er auch feit 1858 ben Borfit ber mostauer Befellichaft ber Freunde ber ruffifden Literatur übertam, ift bon ibm eine "Bergleichung ruffifcher Borter mit bem Sansfrit" enthalten, welche für bie Sprachforfdung von Bichtigfeit ift; auch fein in ber Banbichrift nachgelaffenes 1817-21 brachte C. wieder ju Dlostau im atter- großes Wert "leber allgemeine Gefchichte" ift voll lichen Saufe gu, wo er fich befondere ben hiftorifden von linguiftifden, aus bem arifden wie aus bem Biffenichaften mit Gifer wibmete. Schon bamals femitifchen Sprachstamme bergenommenen Rombinationen. C. + am 5. Oftober (23. September) | ben Bund begründete. Der weltliche Batriard ift 1860 an ber Cholera, als er eben mit ber Ordnung feines großen hiftorifchen Berte befchäftigt war. Gine Sammlung feiner Boefien erfchien 1861. C. zeigt in diefen geiftsprühenden und bilderreichen Dichtungen, die oft nur leuchten, oft aber auch bezaubern und zugleich erwärmen, daß er bis an fein Ende ein achter Ruffe geblieben ift, ber bas Bute im Baterlande auffudite und alles Frembe ale überfluffig und ungehörig verfchmahte. Daß er fich babei gleichwohl nicht allem Ginflug von Geiten ber fremben Literaturen entziehen tonnte, beweift fcon fein "Kalfcher Dmitrij", wo die Ginwirtung fhatfpeare'icher Dichtung unvertenubar ift.

Chond (b. i. Siget, Melbler), in Oftindien einer ber nichtarifden Bollerrefte aus ben Zeiten bor ber Einwauberung ber Brahmanen, ber fich innerhalb ber Bebirgelanbichaften Defane, porgliglich auf ber Sochebene gwifden ben Millen Dahannaby und Gobavery, zwifthen ben Landern Driffa und Ragpur und in ben benachbarten Gauen erhalten hat, weshalb and biefe malbigen Gemarten Chonbmana (Gondamana), bas land ber Melpler, genannt werben. Roch jett geben uns bie C., burch bie Ratur ihres Landes in ihrer Abgeschloffenheit geschütt, ein getreues Bilb ber Gingeborenen in hindostan vor der herrschaft der brahmanischen Rultur, obichon auch fie fich jett mehr und mehr gur Beife ber Sinbu's . wenden. Die einzelnen Clane ber C. haben wenig Bertehr unter einander, baber fich ihre ranhen, bon Rehl- und Bruftlanten überfüllten Dunbarten faft ju felbfiftandigen Sprachen ausgebilbet haben. Gie find bon mittlerer Grofe, haben feine, wohlgebante Gliebinafen, eine ovale Befichteform, abgeftumpfte Rafe, vorftebenbe Badenfnochen, lebenbige Augen und aufgeworfene, große Lippen. Ihre Farbe fpielt ftart ins Schwarze. Sinfichtlich ihres bunnen Bartwuchfes wie noch in vielen anberen Begiehungen gleichen fie ihren alten Bermandten, ben Infaffen jenfeite bee Banges. Gie vergottern bie gewaltigen Ericheinungen, Die Raturforper, befonbers Sonne und Mond, die verftorbenen Borfahren, fowie Tugenben und Lafter gan; nach ber Beife aller andern Naturreligionen. 3hre Götter find, wie fie felbft, neibifche, auf Berberben finnende Damonen, bie nur durch Opfer, namentlich Menschenblut, in guter Laune erhalten werden tonnen. Solcher Menschenopfer, "Meria", werben wohl mehre hunderte im Jahre gebracht; diefelben milfen, foll bie Gottheit Befallen an ihnen finden, von Sandlern ertauft, mo möglich Frembe fein. Das Opfer wird bei lebenbigem Leibe in Stude gerriffen. Reben ber furchtbaren Erdgöttin merden bie Gotter bes Rriege und bie Damonen ber Blattern und anberer Genden verehrt, um fo mehr, je jurchibarer fie fich zeigen. Die meiften Stämme ber C. haben jebt einen gefonderten, hochgeachteten Briefterftanb. Ohne Raftenswang folgt boch gewöhnlich ber Sohn bem Bater im Amte. Die Regierungsform ift acht patriarda. lifc. Alle Glieber ber Familie bleiben vereinigt bis jum Tobe bes Baters. Mehre Familien bilben ein Dorf, mehre Dorfer eine Mart, mehre Marten einen Stamm u. mehre Stämme endich einen Bund. auf, ohne sich zu feien; in heisem Wasser isch es Jeber dieser Abtheilungen ift ein Patriarch vorge- sich allmählig zu einer karen, farblosen dichwach-fett, netiger nach dem Glandeen des Bolle von Demps gelblichen Fillissteit, welche bei gehöriger Koncen-nigen absaumut, derbas Dorf, die Mark, den Stamm, tration beim Erkalten gesatinirt. Bei längerem

gewöhnlich ber Beiftliche bes Bezirte u. genießt auf Grund biefer Burbe vorzugliches Anfehen. Die Macht des Fürften ift bei alledem außerft befchrantt. Budy von gerieren ihm nicht entrichtet, und seine einzige Auszeichnung besteht im Borst bei den sienzige Auszeichnung besteht im Borst bei den Feierlichteiten. Er sies zu Gericht, schlächtet Greitigkeiten nud slährt im Kriege das herzagliche Amt. Ob seinen Berfügungen, oder den Beschläften. fen der Bolfeverfammlung Folge geleiftet wird, hangt ab von bem fiberwiegenden moralifchen Ginfluffe bes Ginen od. bes Anderen. Gefetliche Brangsmaßregeln tennt man nicht, daher Birren und Bwiftigfeiten nie aufhören. Unter ber Bebingung, daß man ihnen ihre fibrigen Sitten und Amerika tungen laffe, haben die E. in den letten Jahren den Engländern zugefagt, sich der Mensichenopfer, sowie der Ermordung der weiblichen Kinder, welche in großem Umfang unter ihnen Statt fanb, ju enthalten.

Chondrilla L. (Anorpelfalat, Anorpel-lattig), Pflanzengattung aus ber Familie ber Rompofiten, charafterifirt burch ben meift 8blatteris gen Sauptteld mit fleinem Aufentelche, 7-12 in 2 Reihen ftebenbe Bluthen und bie an ber Spite weichstachelige, mit einem Rrangden gefronte Achene, ausbanernbe und einjährige Bemachfe mit Milchfast. C. juncea L., Hieracium junceum Bernki, gelber Begwart, ift ein Sommergewächs auf wusten Stellen, an Manern, Begen, auf Sanbboben burch gang Europa, mit ansgezadter Burgel. gangrandigen Stengelblättern und gelben Blitthen. Das Rrant, Herba Chondrillae verae, war fonft, wie die walzige und aftige Burgel, officinell und wurde gegen Durchfall und Schlangenbig ange-In Glibeuropa quillt ber bittere Dilch. wendet. faft aus ber lebenben Bflange und verhartet an ben Aesten zu einem Gummiharz, welches sonft gegen Unterleibsstodungen gebräuchlich war. C. acantophylla Borkh., mit fafrangelben Bluthchen, finbet fich hier und ba auf Sanbboben. C. rigens Rehb. hat große Bluthentopfe und fafrangelbe Blithden, machft auf Canbplaten am Rhein.

Chondrin (Anorpelleim), ein dem geim ahnlicher Stoff, ber burch anhaltenbes Rochen mit Baffer aus allen nicht vertnöchernben, mit Anorpelforperden verfehenen Anorpeln, aus Anoden vor ihrer Offifitation, aus ben franthaft verfnocherten Anorpeln, ben Sautinochen und ber Cornea bes Muges, am beften aber aus ben Rippentnorpeln von Menfchen und Thieren erhalten wirb, indem biefe bon allem anhängenden Bellgewebe ac. gereinigt, gerschnitten, mit Baffer gewaschen und bann 12 bis 24 Stunden in Waffer gefocht werden. Die Mbtodjung enthalt C. aufgeloft, welches man gur Reinbarftellung mit Altohol fallt und bann in heißem widelung bes eigenthumlichen Beruchs verbrennenber ftidftoffhaltiger Rorper. Altohol und Mether lofen bas C. nicht auf; in faltem Baffer quillt es

Rochen versieft es jedoch wie der Leim die Fähigseit | Rhegium und dem Zephyrium promontorium. ju gelatiniren, ohne indef feine übrigen Eigenschaften ju andern. Das C. ertennt man an den Eigenichaften ber Leimarten überhaupt und befonbers baran, bag es fowohl in Alfohol und Mether, als auch in taltem Baffer unlöslich ift, fich aber in heißem Baffer loft, u. baß bie heiß gejättigte Auflofung beim Erfalten eine Gallerte bilbet. Bon gewöhnlichem Leim unterscheibet es fich baburch, bag bie mafferige Lofung bee Leims burch Galgfaure, Gffigfaure, Bleiguder, Mlaun und fcmefelfaures Gifenornd nicht gefällt wird, mahrend die Chondrinlofung Rieberichlage gibt. Gehr charafteriftifch für bas C. ift, baß ber Dieberichlag, welcher burch Gffigfaure erzeugt wird und in berfelben unfoslich ift, felbft burch geringe Mengen neutraler Alfalifalge wieder gelöft wird u. baber gar nicht ericheint, wenn folche porher ichon in ber Chondrintofung porhanden waren. Ueber die Bilbung des C.s im Körper geben Rochlebers neue Berfuche Aufichlug, indem es ihm gelang, aus Eiweiß burch Einwirtung von Galg-faure in einer Atmofphare von Rohlenfaure C. barguftellen. Dies, fowie ber Behalt an Schwefel (welcher auch bem Giweiß gutommt, bem Leim aber fehlt), das Bortommen bes C.s im Anorpel, welches fich erft im Rnochen in Leim verwandelt, machen ce mahricheinlich, daß das C. eine Zwifchenfufe gwifor Gimeiß und Leim fei. Ueber ben Rahrungs-werth ber Leimbildner im Allgemeinen f. Leim; bem Leim gegenüber fteht bas C. als Rahrungeftoff aber auf einer tieferen Stufe, da fich die knorpeligen Theile, wie im Wasser, so auch im Magensaft schwieriger lofen ale Knochen und Binbegewebe. Beloftes C. ift bagegen viel leichter verbaulich.

Chondrodit (hemiprismatifder Chryfo-lith, Brucit, Maclurit), Mineral, welches fechefeitige Briemen mit einer augitartigen Enbaufcharfung bilbet und meift in eingewachsenen Rornern und fleinen, berben Bartien portommt. Geine Sarte ift = 6,5, bas fpecifijde Gewicht = 3,1, ber Bruch unvolltommen mufchelig bis uneben. Es ift von fettartigem Glasglang, burchicheinend bis burchfichtig, oder- u. pomerangengelb ins Spacinthrothe, Spargel- und Dlivengrune übergebend, befteht aus 54,64 Bittererbe, 36,00 Riefelfaure, 3,75 Flugfaure, 3,97 Gifenoryb, 1,62 Baffer. Bor bent Lothrohre ift es unfdmelgbar, in Gauren läßt es ein Belatinat jurud. Fundorte find Newjerfen in Nordamerita, Bargas in Finnland, Ader und Gulsjö in Schweben, Boben bei Marienburg in Sachfen.

Chondrogenia (Chondrogenefis, griech.), Entstehung von Knorpel, bann widernatürliche Umwandlung weicher Theile in fnorpelartige Daffe. Chondrologie (v. Griech.), Theil ber Anatomie,

Lehre von ben Anorpein. Chondrofis (griech.), Bertnorpelung, Anorpel-

bilbung: franthafte Anorvelgeschwulft.

Chonia, in ben alteren Beiten ein Canbftrich an ber fildöftlichen Rufte ber italifchen Salbinfel, welchen vor ben griechifden Aufiedelungen bie Chones, ein zu den Denotrern und Opitern gehorenber Boltsftamm, bewohnten. Derfelbe umfaßte die Riebe-rungen um ben tarentinifden Meerbufen, welche

Stabte barin waren bas epigephprifche Locri, we in ber Mitte bes 7. Jahrhunderte v. Chr. Baleucus bie erften griechischen Befete fchrieb, Caulonia, Betilia, Crimifa, Croton, Sybaris, Chone, Metapontum, Siris, Tarentum, Syoruntum.

Choniates, Rifetas Atominatos, byzan-tinijder Geschichtschreiber, aus Chonis in Bhrugien, Beheimschreiber Des Mlegius Commenus, fpater Logothet und endlich sacri cubiculi praefectus, ging nach ber Groberung ber Sauptftabt burch bie Lateiner 1204 ine Eril nach Dicaa, wo er 1216 t. Geine Befchichte bes griechischen Reiche, in 21 Buchern, reicht von 1118-1206 und bilbet eine befonbere binfichtlich ber fpateren Beiten febr gehaltvolle Fortfetung bes Berts von 3. Bonaras. Berausgegeben ift es von Bof (Bafel 1557, Genf 1593, mit Fabroti's Glossarium graeco-barbaricum, Baris 1647), auch im 14. Banbe ber parifer und im 12. Banbe ber venetianischen Sammsung byzantinischer Schriftfteller.

Chonodinfeln, Archipel an ber Befififfe pon Batagonien, swiften ber großen Salbinfel Tres Montes (Tanto) im Guben und ber Infel Chilor im Rorben, befteht aus fleinen gerriffenen Infeln, beren mehre, wie Suamblin, Dpun (Narborough), Snajo (Romausinsel) 2c. von Darwin untersucht wurden. Sie find meift eben, mit Erhebungen von höchstene 7-800 Fuß, dicht bewaldet und an Thieren fehr arm. Die Rartoffel machft bafelbft wilb.

Chone (Shunfu), eine agyptifche Gottheit, ber zweiten Gotterordnung angehörig, von ben Griechen mit Bercules ibentificirt. Ihr war die Rilmunbung bei Canobus geweiht, die daher die herafleotische bieg.

Chontales, eine Landichaft im centralamerifant ichen Freiftaate Nicaragua, im Nordoften ber Geen von Nicaragua und Managua, wird meift von Indianern (ebenfalls C. genannt) bewohnt und ift reich an Gold, bas befonders an ben Fluffen Dica und Bola (Rebenfliffen des Bluefields) in ber Umgegend ber Stadt Libertab gewafchen wirb.

Choper, Fing im europäijden Ruffland, welcher beim Dorf Rutichat im Rreife Benfa entipringt, Die Gouvernements Benfa, Saratow, Tambow, Bofließt, die Stadte Balafdow, Romodoperst, Urjupinet, Sotomet und Untchoperet beipult und nach einem fehr gewundenen Laufe von etwa 100 Deilen unfern Selaustaja in ben Don fällt. Sein beden-tenofter Rebenfluß ift die Borona; außerdem munben in ihn ber Rolytlei, Sawalla, Mittirei, Artabat, Rarai, die nut gabireichen Roloniftendorfern befett find. Der C. ift ein achter Steppenfluß, oben 700-800 Fuß breit, an ber Mündung taum 500. Sein rechtes Ufer ift faft überall fteil, boch und brodelnd, meift bewalbet mit ben ichonften laubholgern und mit Sunberten von jum Theil febr boben Grabhugeln (Rurgauen) bebedt; bas linfe ift meift niedrig und bebuicht, nur bei Balaidow ebenfalle hoch. Im Sommer hat er Baffermangel, mabrend er im Friihjahr fein ganges Thal unter Baffer fett und fast eine Deile breit wird; bann ift er unterhalb ber Boronamundung von jahlreichen Barten der Apenninus u. der Bultur Apuliens umschließen, bedeckt, die Cerealien und animalische Brodutte, oder die siddlitiche Hälfte des hateren Untaniens, als Haute, Wolle zc., exportiren, womit beschoners nut der össichen Hälfte Bruttiums vom Silawalbe die Jahrmärtte in den Kolassnanische beschäfte an Lutaniene Grenge bis jur Gubfpite amijden werben; oberhalb ber Woronaeinmundung machen ihn theils die auf demselben stehenden Malbien, theils postion anderer Meister vermeidend, verfolgte C. die vielen Baumstämme, die wild in den Fluß hineinwuchern, unsahrbar. Der Kiissigang im C. liefert ward gewissermaßen der Gründer einer neuen Piand-

befonbere icone Sanbarte und Bechte.

Choperet, 1) (Nowochoperet), Rreishauptftabt im europaifcheruffifchen Gouvernement Woronefh, an bem meftlichen, fteilen Ufer bes Choper, 1780 angelegt, mit Festung (ziemlich verfallen), einem Admiralitätsgebäude, wo Fahrzeuge für ichwarze Meer gebaut werben, verichiebenen Rornund Galzmagaginen, einem Rriegshofpital, einer fteinernen Rathebrale, einem Raufhof, Rathhaus 2c. und 5080 Einwohnern, die Sandel mit Cerealien, Gerbstoffen, Bauholz, Bieh und animalifchen Kabritaten treiben und eine ansehnliche Steppenviehjucht auf ben Grasplaten ber Umgegenb unterhal-Die Stabt hat 3 febr befuchte Jahrmartte. — 2) C. (Uftdoperstaja Staniza), großer Martifleden in bem jum europäifchen Ruflanb gehörigen Laube ber donischen Kosaten, rechts am Don, hat eine Kirche, eine Schule filt Rosaten-tinder, einen Kaufhof, ein Korn- und Salsmagazin, große Mititargebaude und iber 4000 Ginwohner, größtentheils Rofaten, welche fich mit Biehaucht und Aderbau beichäftigen, Barten bauen u. anfehnlichen Sanbel n. Schifffahrt treiben. Die Stadt halt 3 febr besuchte Jahrmartte. Rach C. hat ein eigenes Rommando ber Rofaten feinen Ramen, welches gegenwärtig jedoch in Urinpinetaja ftationirt ift.

Choperetifche Steppe, ein aus fruchtbaren Bie-fen und Balbflachen bestehenber wellenformiger Lanberftrich im fuboftlichen Rugland, gu beiben Seiten bee Choperfluffes, behnt fich befonders im Gouvernement Boronefh gwifchen ben Orten Nowochoperet und Boriffogliebet aus und erzeugt treffliches Getreibe, fowie fraftiges Bieh, baher fich auch viele groß- und fleinruffische Roloniften hier angefiedelt haben. Bei Baiffogliebst ichließt fich hieran die sogenannte tambowiche Steppe, welche die Worona (Rebenfluß des Choper) auf ihren beiben Uferfeiten bis ins penfa'fche Gouver-Die ch. G. unterscheibet nement hinein begleitet. fich burch ihre große Rulturfahigfeit febr bortheilhaft von ben übrigen fubruffifchen, meift baumlofen u. jum Theil burren, nur mit Mimofen und Gobapflangen bebedten Steppen, benn es gebeihen in ihr iogar verichiebene Obfibaume, ale Ririchen u. Bflaumen, welche ben berühmten choperefifchen Bflaumengeift liefern, fowie in Menge geborrt und burch bas gange ruffifche Reich verführt werben.

Chopin, Friedrich Frang, einer ber berühmteften Rlaviervirtuofen und eigenthumlichften Romponiften für fein Inftrument, murbe 1810 ju Belasomawola bei Barichau geboren. Den erften Unterricht empfing er burch einen alten Bohmen, Namens 3mmi, ftubirte fpater unter Elener, bem Direttor bes marfchauer Ronfervatoriums, bie Romposition und reifte öftere nach Deutschland, um bie in Berlin, Dreeben, Leipzig und Brag lebenben großen Rlavierfpieler gu horen. Durch bie Rebolution 1831 aus feinem Baterlande bertrieben, mußte er feine Gubfifteng burch bie Runft fuchen. Rachdem er zu Wien u. Mänden mit großer Aner-kennung gehielt hatte, ließ er sich in Varis nieder, wo er fortan blieb u. durch seine Neuheit in Komposition und Spiel balb gu europäischem Ruf gelangte. Alle Anflange an bas Spiel und bie Rom-

eine gang eigenthumliche Richtung ber Runft und ward gewiffermaßen ber Grunder einer neuen Piano. forteichule. Diefes Streben verführte ihn au oft Abertriebenem Safchen nach Driginalität und abfichtlichem Gestalten von Schwierigfeiten, 3. 28. ungewöhnlich weiter Griffe, beichwerlicher Sanblagen, gegen alle Regel verftogenber Applitaturen 2c. Dennoch fant er, ba er felbft alle Schwierigkeiten im Spiele mit unglaublicher Beharrlichfeit überwand und in ber That reigende Effette burch gang nene und originelle Wendungen hervorbrachte, unter ben jungeren Birtuofen viele Rachahmer. Seine Rombolitionen find gunachft baburch intereffant, baft fich in ihnen "bas farmatifche Naturell C.s vollfommen ausspricht" : Bilbheit und ftilles Britten, Ausgelaffenheit u. garte Schwarmerei, jahes Auffladern und ermubetes Bufammenfinten, alle biefe Begenfate geben mehr ober weniger unbermittelt neben einander her und bedingen eine besondere Rhythmit und harmonit, welche auf Biele einen fo großen Eindrud macht. Ein Romponist nach bem ftrengeren Schulbegriff, ber einen Sauptgebanten langere Beit fefthalt, aus ihm Debenmotive entfpringen, Diefe beibe fich einander burchbringen und umichlingen laft 2c., ift C. baber feineswegs. Die Stetigfeit in ber Entwidelung und Fortführung eines Gebantens, wie fie namentlich zu einer größeren Mufitform nothwendig ift, geht ihm fast ganglich ab. Dies bezeugen alle feine größeren Kompositionen, die oft etwas "geflicht" aussehen und die Unfreiheit und Genirtheit des Berfassers im sogenannten Arbeiten verrathen. Eher hat man bei feinen fleineren Cachen ben Ginbrud eines fertigen und abgefchloffenen Bangen. Das Spiel C.s mar felbft nach bem Urtheile feiner Begner aus ber alten Schule (wie Ralfbrenner ac.) außerorbentlich gart, tief burchgefühlt und bis in die feinften Milancirungen volltommen ausgebilbet. Befonders wird fein Alles bezaubernder Doch mar C. borzugsmeife Anfchlag gerfihmt. Salonfpieler; für den Koncertfaal fehlte es ihm an Größe und Kraft des Lons; auch war fein Spiel wie feine Musik zu fein und extluste und hatte zu wenig Blenbenbes für bie Daffe. Mertwurbig ift, baß er bei ben vielen, durch bie Spannung befonbers ichweren Baffagen und begleitenben Figuren feiner Rompositionen boch nur fehr fleine Sanbe hatte. 3m Sommer 1839 machte er aus Gefundheiterfidfichten eine Reife nach Stalien und + ben 18. Oftober 1849 ju Baris. Geine Rompositionen umfassen Bariationen, unter benen besonders die über ein Thema aus "Don Juan" (La ei darem la mano) enthusiassich begrifft wurden, Rotturnen, Magurta's, Bolonaifen, Balger, Sonaten, Ronbo's, ein Trio für Bianoforte, Bioline und Bioloncell, ferner zwei Sefte Etuben, welche ben Inbegriff feines gangen Spiels geben, und zwei Koncerte (F moll u. E moll). Gin ichematifches Bergeichniß berfelben erichien Leipzig 1852 bei Breitfopf u. Bartel.

Chopine (frang.), chemals in Frankreich ein Kleines Maß für Kyllissteiten: in Barte = 1/2, Binte = 23,47 alte parifer Kubitzal = 0,4656689 Eiter; im französiichen Gashandel, sowie in Kneipen die halbe Bouteille.

Chor (chorus), Reigen, mit Gefang verbundener Tang, in den attischen Tragodien, Komodien und Satyrspielen eine Angahl von mehren, meist 15,

Berfonen, welche, in bie Sanblung nicht eigentlich verflochten, als jufallig anwefenbe Buichauer an berfelben Theil nahmen, in ben Dialog baber auch nur felten mit eingriffen und namentlich bagu beftimmt maren, bie Baufen mit Befang ober Tang auszufüllen. Der C. ber Tragobie ging aus ben bithhrantbifden Choren hervor, welche, aus 50 Berfonen bestehend u. um den Altar des Dionyfus geftellt, ihre Dithuramben zu beffen Ehre abfangen. Den Entwidelungsgang aber, burch welchen aus ben einfachen Chorgefangen bas vollenbete Drama entftand, vermögen wir nicht mehr burch feine eingelnen Momente au verfolgen; wir fonnen aus ben Tragobien bes Meichplus nur abnehmen, welche Befchaffenheit und Bebeutung ber C. im attifchen Drama bereits gewonnen hatte. Die Berfonengahl Prama bereits gevonnen gant. Die perjonengagi best tragischen C.s mag in frührere Zeit unbestimmt gewesen sein, stellte sich aber ipäter auf 15 sest. Die von den Chorcegen (1. Softere das Justammen-gebrachten Chorcuten, Glieder des C.s, wurden einem Chorodidaskalos (Sing. und Lanzlehrer) jum Unterricht übergeben und mahrend beffelben gleich wie biefer bon jenem aut verpfleat unb bezahlt. Bei ber Aufführung jogen fie bann im feierlichen Aufzuge, unter Bortritt ber Flotenfpieler, gewöhnlich nachbem bas Spiel auf ber Buhne ichon begonnen hatte, in bas Theater und nahmen ihren Blat in ber Orcheftra ein. Rur ausnahmeweije piag in oer Scingipra ein. Van ausnaymsweije befand sich der C. auf der Bühne und begann die Handlung, wie in den "Schukstehenden" und den "Berfern" des Aeschilus. In den übrigen Tragöbien geht feinem erften Befang ein Monolog ober Dialog auf ber Buhne vorher. Er verließ bie Ordeftra gewöhnlich erft am Enbe bes Studs; nur bismeilen jog er fich für einzelne Scenen gurud, wie bies im "Ajar" bes Cophocles u. in ber "Alceftis" und "Belena" bes Euripides gefchieht. Deift von ber rechten Seite ber Bufchaner bie Orcheftra betretend, ftellte er fich entweber ju 3 Berfonen neben nnd 5 hinter einander, ober zu 5 neben und 3 hinter einander auf. Zuweilen erscheinen die Choreuten auch einzeln, 3. B. die Eumeniben des Aeschilus, welche, nacheinander erwachend, ungeordnet in bie Orcheftra fturmen. Auf ber Orcheftra angetommen, brefte fich ber C. mit halber Benbung gegen bie Bufchauer, fo bag feine linte Seite, aus 5 Choreuten bestehend, nach ben Zuschauern, die rechte nach bem Brofcenium gekehrt war. Der Mittlere in jener Reihe war ber Chorführer (Chorcgos). Satte ber C. nicht mit ben Schauspielern gu fprechen, fo manbte er fein Beficht ben Bufchanern gu, weil an biefe ber Befang gerichtet war. Be nach Befchaffenheit bes Studs und ber Gefange veranberte er aber auch mahrend bes Stilds Blat und Stellung. Rur mahrend bes Dialoge auf ber Bubne verhielt er fich ftill, 2 halbdore, und zuweilen führte er auch fünftliche Bewegungen und Evolutionen, namentlich Tange, unter ber Leitung bes Chorführers und Flotenbegleitung aus. Der erfte gemeinichaftliche Befang bes gefammten Cs bei feinem Ericheinen auf ber Bunne hieß Barabos, jeber folgenbe Befang bes gangen C.6 Stafimon; beibe maren antiftrophifd, b. b. es folgte auf ben erften Befang, Die Strophe,

ober, wenn ber Chorgefang langer mar, auf jebe bon ber porigen im Bereman periciebene Stropbe eine mit ihr übereinftimmenbe Begenftrophe. Diefe Befange haben bieweilen auch einen Schluggefang (Epobos), bem teine Begenstrophe entipricht, wurden entweder alle bon bem gangen & ge-fungen, oder Strophe und Gegenstrophe bort ben Salbdoren und Epodos vom gangen C. ober umgefehrt, und zwar mit abwechselnben Stellungen. Die tragifchen Dichter verwandten auf bie fymmetrifche Bestaltung biefer Befange eine folche Sorgfalt, baf bisweilen fogar in Stellung und Gleichflang ber Borte, fowie im Gintritt bes Berfonenwechfels eine Uebereinstimmung swifden Strophe und Begen-ftrophe bemertbar ift. Die Chorterte wurden theile gefungen, theile ale Recitativ, theile ale bloge Rebe vorgebracht. Bestimmtere Nachrichten über ben Bor-trag fehlen, boch läßt sich Manches aus ber metri-ichen Beschaffenheit ber Chorgefänge schließen. Die jambifden Erimeter und bie trochaifden Tetrameter berrichen in ber gewöhnlichen, bie Anapaften in ber lebhaften Rebe vor. Der C. ber attifchen Tragobie blieb ftete ber Erager bee religiofen Elemente, und feine Gefange maren ihrem Inhalte nach eben fo auf Erwedung ber bochften 3been und Befühle gerichtet, wie in Sprache und Delobie feierlich und erhaben. Die Burgel ber Berbinbung bes C.s mit ber bramatifchen Sanblung ift in ber Ratur bee hellentigen Bollslebens, das durchaus ein öffent-liges war, zu suchen: er ftellt ben Zeugen, den idea-tistreten Zuschauer bei der Handlung dar. Ammer schließt er sich wenigkens bei Aeichquis u. Sophe-cles (erst Emripides erlaubte sich bisweilen, den C. Lieber anftimmen gu laffen, Die in gar feiner Begiehung gur Rabel bes Stude fteben, und Mgathou entlehnte für feine Stude Befange aus anberen Eragobien), an bie unmittelbar vorhergebenbe Bandlung an und enthalt allgemeine Reflexionen, bie fich als Refultat berfelben bem C. aufbrangen, Rlagen, Ausbrüche ber Freude, ober Betrachtungen über Die menichlichen Tugenben und Fehler, Barnungen, Belehrungen über bie Leibenichaften und bie fiets maltende Berechtigfeit ber Botter, Loblieber berfelben, Bebete an fie zc. Go mar ber C., über ber Sandlung ftebend, gleichfam bie verforperte u. mit in bie Darftellung aufgenommene Theilnahme bee Dichtere ale Sprechere ber gefammten Denfchheit. Er trat warnend u. verfohnend als Mittler gwifden bie Menfchen und bas Schicfal, und indem er, auf ber Buhne ftets gegenwartig, die handelnden Berfonen burch alle im Berlauf ber Tragobie ihnen guftogenben Schicffale begleitete, fprach er gleichfam im Namen ber Bufchauer bie Empfinbungen aus, bie in ihnen erregt wurben, ober erregt merben follten. Die tragifchen Chore find neben ben Epinicien und wo er in diefen eingriff, sprach meift ber Chor- bes Bindar, mit benen namentlich die Chorglieder führer in feinem Namen. Säufig theilte er sich in bes Aefchylus große Aehnlichteit haben, die schönften und erhabenften Stude ber griechifden Lyrit. Beit weniger befriedigende Radhrichten haben wir fiber bie Befchaffenheit bes C.s in ben Gatpripielen. Aus Tzetes miffen wir, bag bie Angahl ber Berfonen biefes C.s ber bes tragifchen gleich mar, und aus bem einzig noch erhaltenen Stude biefes Genre's, bem "Cyflops" bes Euripibes, bag ber C. aus Satyrn unter Anführung bes Gilenus beftant, ein zweiter von gleich viel Berfen und genau in und bie Scene ftete in Bainen und Balbern, bem bemielben Beremag gebichtet, bie Antifrophe, gewöhnlichen Aufenthaltsort ber Gaturn, mar. Die

791

Choralieber paften Geftalt, Belleibung und Tange f ber bertommlichen Borftellung bon ben Gatorn an. Der C. ber alten attifden Romobie hatte mit bem ber Tragobie gemeinschaftlichen Urfprung u. gleichen Bived, nämlich Berherrlichung ber Götterfefte, mar aber bei biefen noch unentbehrlicher, ba bie Romobie gang eigenthumlich bas öffentliche Leben ber Begenwart jum Gegenftand ihrer Darftellung machte, wozu eine verfammelte Menge unbedingt nothwendig war. Auch icon ale Barodie ber Tragodie bedurfte fic eines C.s. Der fomijche C. hat nichts von bem würdevollen Meufferen bes tragifchen, fonbern bulbigte lediglich bem Scherze, und weit entfernt, ein idealifirtes Bilb ber Denfcheit barzuftellen, nahm er felbft an ben Thorheiten und Berirrungen Theil. Er griff in ber Romobie weit weniger als in ber Eragodie in die Sandlung ein, ober, wo diefes gefchah, wie in den "Rittern", ben "Acharnern" und andern ariftophanifchen Studen, trat er boch in einem andern Charafter auf, indem er fich, fern von ibealer Auffassung, als bloßer Zuichauer ber Sanblung gerirte und sie bloß mit Reugier und Leidenschaft verfolgte. Raum hatten die Schauspieler die Buhne verlaffen, fo vergaß er vollende die vorgeführte Sanblung und trieb gewiffermaßen Mutria. Seine eigentliche wurdevollere und höhere Thatigfeit begann erft in ber Barabafe, einem gang eigenthumlichen Bestaudtheil ber attifchen Romobie, bem eigentlichen Ueberreft pon ber alteften Form berfelben, in welcher ber C., fo oft mahrend eines Studes bie Schaufpieler bon ber Buhne abtraten, mit feinen Befangen und Anreben an bie Bufdauer allein bie gange Sandlung ausmachte. Sie wurde tangend aufgeführt, u. gwar in 7 Schwentungen, benen wiederum, wie in der Tragodie, eben io viele Theile bes Befange entfprachen, obgleich nicht in jeber Romobie alle 7 vollftanbig vortonimen nuften. Der erfte Theil ift bas Commation, ein Liebden, welches ber C. noch in feiner vorigen Stellung fang, n. worin er ben abgehenden Schanpielern gewöhnlich feine Buniche nachichidte. Sierauf begann bie eigentliche Barabafe in ber Umidiventung zu den Zuichauern, um zu diesen in Anapäten über den Dichter oder eine sonftige An-gelegenheit zu sprechen. Seie ihlos mit einem kurzen, dem Inhalte nach mit ihr zusammenhängenden und in bemfelben Beremaß, aber fürgeren Berfen abgefaßten Liebe, Dacron ober Bnigos genannt. Sierauf fette fich ber C., welcher mabrend ber eigentlichen Barabafe ftill geftanden hatte, ju einer neuen Schwentung in Bewegung und frimmte ein ihrisches Lied an, welches von jener Schwentung Strophe und von feinem Inhalt Dde hieß u. bas lob einer ober mehrer Gottheiten feierte. 3hm entiprach eine metrifd genau ilbereinstimmenbe Antobe ver-wandten Buhalts. Die Dbe und Antobe waren indeg burch bas Epirrhema von einander getrennt, eine im muntern trochaifden Beremaß an bie Bufchauer gerichtete Unrebe, in welcher ber C., wieber ohne Rudficht auf die Sandlung, mit größerer Ausgelaffenheit und Leidenschaftlichteit, ale in ber eigentlichen Barabafe, fich felbft und feine politifche Befinnung feierte, befannte Danner megen mißliebiger Unfichten und Zwede in ber Staatsver-faffung mit Spott verfolgte und feinen Mitburgern patriotifche Rathichlage ertheilte. Ihm entiprach ein lichften entipricht und bann auch, weil er filr bie in bemfelben Bersmaß abgefaßtes u. ahnliche Wegen- Bollflandigfeit ber Garmonie ber geeignetfte ift. Je

ftanbe behandelnbes Antepirrhema, welches auf bie Antiftrophe folgte. In ben letten Studen bes Aristophanes, von benen wir nur noch den "Plutus" besitzen, sehlt die Parabase schon, während der E., wiewohl ganz bedeutungslos, noch besteht. Er hatte gleichfalls einen Chorführer, beftand aber aus 24 Berionen, welche entweder au 4 neben und 6 hinter einander, ober ju 6 neben und 4 hinter einander auftraten. Dit bem Berichwinden ber öffentlichen Freiheit fand auch ber C. feinen Untergang. Die Ausftattung bes tragifchen C.s mar toftipieliger, ale bie bee tomifchen; je nach bem Aufwand richtete fich auch ber Siegespreis, bestehend in einem Drei-fuß mit einer Inschrift, welcher gewöhnlich einem Gott geweiht und ju Athen in ber Tripobenftrafe öffentlich ausgestellt wurde (vergl. Choragifche Monumente). Da ber griechifche C. ale Grundlage und Rern ber attifden Tragobie und Romobie tief in ber Religion und bem öffentlichen Leben ber Brieden gegrundet mar, fo ift nicht zu verwundern, baß Radbilbungen beffelben bon mobernen Dichtern, 3. B. von Schiller in feiner "Braut von Deffina" und von Raupach in "Themisto", feine allgemeine Ansprache finden tonnten. Die Chöre werden mit Ausnahme einiger Endverje, welche ber C. wieberholt, bon Chorführern gefprochen und in "Themifto" ftatt ber Zwischenalte gesungen. In ber Mufit bezeichnet C. junachft eine Ber-

einigung mehrer Berfonen jum gemeinschaftlichen Bortrage eines Bejangftudes mit ober ohne 3nftrumentalbegleitung (Gangerchor). Be nach ben Stimmenbestandtheilen, aus benen ein folder gufammengefett ift, tann er fein: Mannerchor, der aus lauter männlichen Stimmen (Tenoren und Baffen), Frauenchor, ber aus lauter weiblichen Stimmen (Sopranen und Alten) befteht, und gemifchter (aud) vollftandiger) C., bei bem alle 4 meuichlichen Stimmengattungen (Copran, Alt, Tenor und Baf) betheiligt find. 3cbe einzelne biefer Stimmgattungen tann wieber in Unterabtheilungen gerfallen, je nachbent biefes gur Ausführung eines mehrftimmigen Chorgefange erforberlich ift, fo 3. B. ber Soprau in ben erften und zweiten, ber Alt in ben erften und zweiten zc. Die Schönheit des Chorgefangs hängt eben fowohl von ber Schönheit und Musbifbung ber einzelnen Singftimmen ab, als von ber Bahl ber einen C. bilbenden Ganger. Je größer biefe ift, befto größer tann bie Wirfung bes Gefanges fein. Metonymifch bedeutet C. auch bas Dufifftud felbft, welches bestimmt ift, von einem Berein bon Gangern borgetragen ju merben. Die Grundibee eines folden Chorgefange ift ber Musbrud bes Befühls einer Befammtheit. Theilt fich biefe Befammtheit in verschiedenen Befühleaußerungen, fo entfteben Doppeldjore, aud brei- und vierfache Chore. In Betreff der außeren Form find die Chore bald mehr ., bald wenigerftimmig, ja es gibt fogar einstimmige Chore. Bir erinnern an ben einstimmigen C. ber Jungfrauen in Banbele "Samfon", an bie zweistimmigen Chore in fo vielen Opern und an die vielen funf., feche, acht. und noch mehr-frimmigen Chore in unfern Rirchentompositionen und Dratorien. Am gewöhnlichften find allerdings bie vierftimmigen Chore, weil der vierftimmige Gat ben 4 Gattungen ber menfchlichen Stimme am natfir-

mehrftimmiger ein E. ift. befto mehr Mille enthalt | mabrent fruber in ber Rirche nur von ben angeftellten er, befto mehr Abwechelung tann er barbicten, befto mehr tann burd feine harmonifde Kombination gewirft werben, besto fcmieriger ift aber auch feine Ronftruftion. Die Chore find ferner entweber im Arengen, ober im freien, ober auch im gemifchten Styl gefdrieben. Die im ftrengen (gebunbenen, fugirten) Styl gearbeiteten Chore finden ihren Blat nur in Rirchenmufiten, Dratorien, Rantaten 1. bergl. obgleich von folden Rompofitionen auch bie Chore im gemifchten und freien Stul nicht ausgeichloffen find; bagegen merben in Opern nur Chore im freien Styl angewendet. Dafidie Chore auch mit Inftrumentalbegleitung verfeben fein tonnen, haben wir ichon oben angebeutet. Diefe Begleitung tann eine bloft bie einzelnen Stimmen berftartenbe fein, ober fle ift eine felbftftanbige, boch muß auch im letteren Falle Die Begleitung als bem Befang untergeordnet betrachtet merben, fo baß, wenngleich ber Inftrumentalpartie ein größerer Reichthum an melodischen Figuren verliehen wird, biefe boch nur, ale ben Muebrud unterftutenbe, immer aber untergeordnete Bierrathen, ben Chorgefang blog heben follen. Gine eigene, bieber unerhort ge-wefene Berbindung bes C.s mit ber Sinfonie hat Beethoven in feiner neunten Ginfonie (Op. 125) gemagt. Da ein C. immer in Daffen, im Begenfat an ber im Gologefang mehr hervortretenben 3nbivibualität wirft, fo verträgt er barum aud weniger fein betaillirte Buge und möglichst wenig Schwierigfeiten in Aufehung ber Ausfuhrbarteit, weshalb feinere Buge ba, mo fie in einem C. eingewebt werben follen, am füglichften burch Bwifchenfate von Soloftimmen, entweder mahrend ber Baufen bes C.s, ober mahrend bes Chorgefange felbft und gleichsam über ben untergeordneten Tonen bes C.s einherschwebenb ausgesprochen werben, wie bies auch in vielen Arien, Duetten, Tergetten 2c. mit eingeflochtenen Choren, oft mit ber gflidlichften Birfuna, ber Rall ift. Die einem C. gu Grunde liegenden Textworte muffen einfach und in gebrangter Rurge einen angemeffenen Bebanten aussprechen. Die Beichichte bes Chorgejange reicht bis in bie fernften Beiten bes Alterthume gurud. Die Sebraer, Gricchen, Abmer 2c. jangen bei gemeinichaftlicher Gotteberechrung, bei Feften und Gelagen, bor ber Schlacht z. im C., wenn auch une einen einschen melobischen Gefang im Eintlang ober in ber Oftave, und nichts weniger als eine eigentliche Sarmonie in unferem Sinne. Der mehrstimmige Gefang tam nachweislich erft im 10. Jahrhundert u. Chr. jur Beit Buchalbe auf. Ginen forbernben Ginfluß auf die Ausbildung beffelben fibte die Ginführung ber Menfuralmufit im 13. Jahrhundert; im Infang des 14. Jahrhunderts, jur Zeit des Johannes de Muris, finden wir den Figuralgesang ichon in ziemlich odlifommence Gestalt und sehr verbreitet. Roch mehr wurde der mehrstimmige Gesang durch bie niederlandifche Schule und burch bie bon berfelben ausgehende Bervolltomnunung bes fünftlichen Rontrapunttes vervolltominnet. Die Beftrebungen Baleftrina's brachten ihn bann wieber bon ber Berfünstellung jum naturlichen Ausbruck und gur naturlichen Burbe gurud. Durch Luther wurde

Sangern gefungen wurde. Dit feiner Entftehung u. Ausbildung tam ber Chorgefang auch auf's Theater und gestaltete fich baburch freier und beweglicher. Die allerhöchfte Stufe bat berielbe wohl burch Bach und Sandel erftiegen, welche mit ber Erhabenheit bes fogenannten Stule a capella bie Leichtigfeit u-Anmuth bes Stile concertante vereinigten; ber banbel-bachiche Chorftul ift bann auch in ber Rirche ber berrichenbe und bisher unerreicht muftergultige geblieben. Roch muffen wir einiger anderen Bebeutungen bes Wortes C. erwähnen. Ebenfo wie eine Bereinigung bon Gangern wird auch eine folche bon Instrumentisten ein C. genannt, wie man 3. B. ein kleines Orchester ein Musikoor nennt. Innerhalb bes Orchefters werben wieber bie Sauptabtheilungen ber Inftrumente nach ihren Gattungsbegriffen Chore genannt, und man fpricht 3. B. vom C. ber Streich. u. ber Blasinftrumente; lettere gerfallen wieber in bas C. ber Bolg. u. bas ber Bledinftrumente. Bei Dilitarmufitchoren fpricht man von Soboiftenchören, wenn die Zusammenfehung zumeist aus Solzblasinstrumenten besteht, und von Trompeter- und Hornistenchören, wenn ausschließlich Blechinstrumente zusammengestellt find. Ferner heißt C. bei Ravierinstrumenten ber Inbegriff gleichgestimmter Saiten, welche burch eine einzige Tafte angeschlagen werben. Man nennt folche Inftrumente gweis, breis ober mehrchorig, je nachbem amei, brei ober mehr Gaiten jur Bervorbringung eines und beffelben Tone bestimmt find und mit Einem Sammer angefchlagen werben. In bemfelben Sinne nennt man auch im Allgemeinen famintliche gu einer u. berfelben Tafte gehörenden Pfeifen der Orgelregifter ein C. (Pfeifen dor); insbesondere werben die zu einer Tafte gehörenden Pfeifen der

Orgelmixturen Chöre genannt. Chor (das), das Allerheiligste im jüdischen Tempel (hebräisch Debix, eigentlich der hintere, d. h. westiche, Raum im Tempel). Das hohe C. ift in tatholifchen Rirchen Diejenige Abtheilung bes Bebaudes, wo ber Sauptaltar ficht, welche burch eine Stufenreihe, bieweilen auch burch Schranten vom Schiff abgefondert ift. In Domund Stiftefirchen find an ben Seiten bee C.e Die Site für die bornehme Beiftlichfeit (Chorftable) angebracht und ringe mit Gitterwert verfeben. An allen Rirchenbauten aus dem Mittelalter ericheint bas C. ale ein befonderer, an ber öftlichen Seite bes Sauptbaues angebrachter, gewöhnlich halbrunber, auch fünf- ober fiebenediger Anban. ber fich meift fcon außerlich burch Bergierung auszeichnet. Endlich ift C. in tatholifchen wie in proteftantifchen Rirchen ber filr Ganger und Dufiter beftimmte Raum am Enbe bes Mittelfchiffs por ber Orgel, bie gewöhnlich bem Altar gegenuber liegt u. gleiche Sohe unit ber erften Emportirche bat.

Chora (Megali-Chora), Stadt auf ber europaija-türtijchen Infel Suffam Abaft, Sit eines Erzbifchofe, mit hafen und 1000 Einwohnern, bas alte Samos (f. b.).

Choragifche Monumente, Gaulen ober fleine tempelartige Bebaube, welche gu Athen ben Choregen gu Ehren errichtet und jur Aufbewahrung ber Chorgefang dadurch gewissermaßen ins Bolt bes ihnen als Preis ertheilten Dreisusse bestimmt übergeleitet, daß er den Choralgesang abtrennte wurden. Die vorzüglichsten, die sich bis auf unsere und die Gemeinde daran Theil nehmen ließ, Zeit erhalten haben, sind die beiden Monumente des Lysicrates, des Thrasplius und des Thrasglangs ift die, daß derfelbe nicht nur im Gaugen fpolies, erfleres auch als Laterne des Demoslangsam einherscheitet, und alle jede Silbe des figenes bekannt, letzteres an der Sildseite der Expte fest gedehnt erscheint, sondern daß die Soure Attopolis, jest als Kirche benutt. Bgl. Athen. Choragium (Choregion), im Theater der

Alten berjenige Theil bes Gebaubes, welcher hinter ber Scene lag. Bier murbe ber Chor eingenbt; auch mar es ber Mufbemahrungsort für bie Rleibungeftude, mufitalifden Inftrumente und fonftigen

Requifiten ber attifchen Bubne.

Choral (lat. cantus firmus, c. choralis), in ber Reit bor ber Reformation ein einfacher, meift nur aus 4-5 Conen beftebenber liturgifder Befang, welcher bom Briefter intonirt und bom Chor beantwortet marb, alfo unferer Intonation u. Rollette ahnlich; gegenwärtig bie Melobie eines in ber Regel metrifchen Rirchenliedes, bas von ber gangen Gemeinde ober auch von einem Chor, meift unter Orgelbegleitung beim Gottesbienft gefungen ju werben pffegt. Die Choralmelodie muß ihrer Bestimmung Orgelamifchenfpiel einguschalten und fo jebe Tertgemäß möglichst einfach sein u. meist nur ans lauter langen Noten von gleicher, doer doch nur wenig verichiebener Geltung ober Dauer bestehen. Dan nennt baher auch eine andere gleich einfache und einformige, wenn auch nicht gerabe jum Rirchengefang bestimmte Melodie coralmäßig. Die jum einstimmigen Rirchengefange bestimmten Choralmelobien werben auch auweilen mehrstimmig ausgesett und heißen bann ameis, breis, viers und mehrftimmige Chorale. Bierftimmig ausgesette Chorale von gangen Kirchengemeinden vierstimmig abfingen zu laffen, wie bies hier und ba in der Schweiz und in der Brüdergemeinde üblich ift, hat in sofern Schwierigfeit, ale bie Gemeinden ber Mehrzahl ihrer Individnen nach bei weitem nicht bie bagu nothige mufitalische Bildung haben. Die bisher gewöhnliche einsache Art bes Choralgesangs, wiewohl oft ins Unnatlirliche und Schleppende ausartend, hat ben großen Borgug, daß fie die größten Daffen gu einem gemeinsamen, nicht burch die Runft gebun-benen, fondern bom Gefuhl geleiteten Befange bereinigt. Dem beim langeren und mehrftrophigen C. etwa fühlbar werbenben Mangel an Abwechelung und Schattirung tann ber Organift baburch abhelfen, bag er feine Begleitung bei jeder Biederholung bee Cantus firmus variirt, theile burch peranberte Rigurirung feiner Begleitungeftimmen, theils auch burch abmedielnbes Unterlegen anberer Sarmonien und Sarmoniefolgen, burch mannichfaltiges Regiftriren u. bgl. m. Die Runft, auf folche Beife einen C. icon, wirtungevoll und möglichft mannichfaltig abwechfelnd zu begleiten, ift eine ber wichtigften Aufgaben bes Organisten, und bie fnuftreichften Tonfeter, jumal altere, haben fich mit bem größten Ernfte baran versucht. Gine andere, noch weit wirfungsvollere, in manchen Rirchen eingeführte Abwechelung bringt ber ftrophenweife Bechfelgefang in ben Choralgefang, wobei je eine Strophe bon ber gefammten Gemeinde in ber gewöhnlichen einfachen Beife und unter Begleitung ber Orgel abgefungen, die folgende aber von einem fleineren, mufitalifch gebilbeten breis, bier- ober mehrstimmigen Chor, ober auch bon Soloftimmen mit nur leifer Orgesbegleitung, oder auch ohne alle bes Ambrofius, ben sogenannten authentischen, Begleitung vorgetragen wird. Eine zwar nicht vier neue, die sogenannten plagalen (die hinder weientliche, oder boch jach ohne Mustachme Statt dorifche, hypoptrogische, hypotobische und hypomirofindende Eigenthumlicheit bes gewöhnlichen Choral- libbische), hinzustügte und die acht alten Kirchen-

u. Die rhythmifchen Geltungen ber Roten auch burchaus nicht genau gegen einander abgemeffen u. abgemogen werben, jo baft ein folder Befang gar nicht wirtlich ronthmifd, nicht tattmäßig ericeint. Außerbem ift es auch allmählig gur Bewohnheit geworben, nach jeber Beregeile einen formlichen Salt (Fermate) gu machen, gleichviel, ob ber Ginn u. die periodifche Struftur bes Tertes auch wirflich einen folchen Ruhepuntt fordert ober verträgt, ober nicht. Ce leuchtet ein, wie fehr durch jolde Zerstidelung der Sinn des Textes entftellt und verftummelt werden muß, ber Ginformigfeit und ichleppenben Wirfung fo vieler, ewig auf gleiche bebeutungelofe Art wiebertehrenber Fermate gar nicht gu gebenten. fo ftorenber ift bie Gucht ber meiften Orgelfvieler, bei jebem folden Ruhepunft auch noch ein eigenes geile bon ber borbergebenben und folgenben burch ben Bwijchentritt eines Orgelfatichens noch entichiebener zu trennen, als burch bie bebenfungs-lofen Fermate nur ichon allzu fehr geichieht.

In ber alteften driftlichen Kirche bestand ber Rirchengesang im funftlofen, einstimmigen, mehr recitativartigen, ale melobifchen Abfingen altteftamentlicher Bfalmen und driftlicher Symnen. Balb tamen jeboch die fogenannten Antiphonien ober Wechselgefange in Aufnahme, wobei ber Gefang amifchen ben Mannern einerfeits und ben Frauen und Rindern andererfeits, ober auch zwischen ben Borfangern und ber Bemeinde mechfelte. Als Erfinder biefes Bechfelgefange wird Ignatius († 116) genannt, ber benfelben in ber antiochenischen Rirche eingeführt haben foll. Um biefelbe Beit machten fich auch Sarmonius, ber bie von feinem Bater Barbefanes gebichteten Lieber mit Melobien aus-ftattete, und Ephraem ber Sprer um Ausbilbung bes Rirchengefangs verbient. Bu Anfang bes 4. Bahrhunderte tamen bie Refponforien in Bebranch, wobei ein Borfanger ben Bejang anftimmte und die Gemeinde dann einstel. In den Rössert tam fruh das sogenannte Pfalliren auf, ein einsacher, tunftlofer Wondssgrang, der um 400 von Hieronymus, Abt in Bethssen, erfunden worben sein soll. Eine weitere Bervollkommnung erhielt aber ber Rirchengefang erft burch 2 mbrofius (+ 397), beffen querft in ber mailanbifchen Rirche eingeführte Bechfelgefange geraume Beit hindurch in ben meiften Rirchen bes Abendlanbes borberrfchend maren. Ambrofius regelte ben Befang burd) bestimmte Melodien, indem er die vier griechischen Tonarten, die dorifche, phrygifche, lydifche u. miro-lydifche, unter bem Namen ber erften, zweiten, britten und vierten Conart annahm und einen Siguralgefang mit bestimmten Mobulationen, rhuthmijder Belebtheit u. voll melobifden Schwungs einführte. Da aber ber Rirchengefang, von ber alten murbevollen Ginfachbeit abirrend, balb ein gefünftelteres, heibnifch theatralifches Geprage aunahm, fo unternahm Gregor ber Große († 604) eine Reform beffelben, inbem er ben vier Tonarten

tonarten (f. Mufit) aufftellte. Der grego- | Bluthen. In Ermangelung neuer geeigneter Deplanus, plain chant genannt), ohne Berudfichtigung bes Metrums, fortidreitet. Die Symnen, von benen jebe ihre bestimmte, sestleenbe Melobie (canon, baher bie Namen tanonischer Gesang Gemeinde, wie beim ambrofianifchen Befang, fonbern bon einem Sangerchor (baher ber Rame cantus choralis) gefungen. Gregor grundete in Rom eine Befangidule und forberte bon ben Brieftern grunbliche Reuntniß ber Gefangtunft. Der bon ihm eingeführte Rirchengefang fant balb burch bas ganze Abenbland hin Aufnahme, gerieth aber in Folge ber mit feiner Erlernung verbundenen Schwie-rigteiten fpäter in Berfall. Die Sänger, welche ausschliestlich ben Kirchengesang aussührten, brachten nach und nach immer mehr Berzierungen zu ber ursprünglichen einsachen Melodie hinzu und bereiteten baburch bas Auftommen bes fogenannten Riguralgefangs (cantus figuratus) por, wie fie badurch auch die erfte Beranlaffung gur Ausbildung einer Barmonie gaben. Unter Rarl bem Großen, ber um Bebung bes Rirchengefangs eifrig bemuht war, war die Abtei Fulba, welcher Grabanus Maurus borftand, eine berühmte und ftart frequentirte Besangigule, nach beren Dufter andere ju Rei-denau, Korven, Maing, Trier u. hersfeld einge-richtet wurden. Das Bolf blieb nach wie vor beim Rirchengesang unthatig, um fo mehr, ba mit ben gregorianifden Befängen auch die lateinifde Sprache in ben Rirchen bes Abendlandes Gingang fand. Blog das "Kyrie eleison" und "Christe eleison" wurben bom Bolle mitgefungen. Erft feit bem 12. Jahrhundert begann fich in Deutschland aus ben Ballfahrts, Marien, Ofter, Pfingfi- und Bußgefängen ein Gemeinbegefang ju entwideln, und awar führen die erften Anfange eines solchen auf Böhmen und Mahren gurud, wohin durch die Wiffionare Chriffus und Methodius mit der Bibel auch ber griechische Rirchengesang gebracht und ins Slavische übersett warb. Der Bebrauch ber Lanbesfprache beim Gottesbienfte, fruher von mehren Bapften verboten, warb burch Innoceng IV. geftattet, burch bug und Gleichgefinnte gur allgemeinen Beltung gebracht und bamit ber gemeinichaftliche Rirchengefang begrundet. Bo bie Reformation Gingang fand, mußte

auch ber Gottesbienft umgestaltet werben. Buther, felbft Renner ber Tonfetfunft, verbeutichte u. berbefferte mit Bulfe feiner Freunde Joh. Balter und Lubm. Genfl alte lateinifde und bentiche Befange, bichtete neue u. fette fie in Dufit. Aber auch biefe Lieber wurden nicht fofort bon ber gangen Gemeinbe, fonbern bon Gefangefundigen in ber Rirche porgetragen, und erft bie Begeifterung für bie gereinigte Behre, welche in biefen Gefangen wiebertlang, und bie Innigfeit, mit welcher fich ber Bollsgeist berfelben zuwandte, bewirtten, daß bas Bolt nach und nach in den Kirchengesang einstimmen lernte. Schon 1524 erschien zu Wittenberg eine Sammlung von Rirchenliedern im Druct, und formunhrend trieb ber lebendige evangelijche

rianifche ober romifche Rirchengefang (cantus lobien legte man ben poetifchen Probutten beliebte romanus) bildet 3um ambrossanischen in sofern dem geraden Gegensag, als er eintönig, sangsam, feier-lich, in Noten von gleicher Länge soher aanvis man nach französlichen und niederländische Botts ich, in Noten von gleicher Länge soher aanvis man nach französlichen und niederländischen Botts melobien. Die Rirchenlieber jener begeifterungs. bollen Beit haben fich meift bis auf die Begenwart erhalten und laffen oft bie alten Bolfemeifen noch (canon, baber die Namen tanonischer Gesang ertennen. Der Borrath von Choralen wurde nament-und cantus firmus) erhielt, wurden nicht von der lich durch das "Cantional der böhmischen und ernährischen Brilder" (herausgegeben von Wylmschweerer, Jungbunglau 1531 und Um 1538 und 1539, enthaltenb 136 Lieber mit 111 beigebructen Delobien), fowie burch bie in ber zweiten Salfte bes 16. Jahrhunderte von A. Lobmaffer in Ronigeberg nachgebichteten frangofifden Bfalmen Clement Darrote und Theodor Beja's, die ebenfalls meift nach Bolfemeifen gefungen murben, bereichert. Geltener tamen neue, urfprunglich ju firchlichen 3meden tomponirte Melodien auf, indem die Tonfeter ihre Sorgfalt meift ber harmonifden, tontrabunttiftifden Behandlung ber borhandenen Delobien gumenbeten. Daher werben jest häufig die Bearbeiter alter Delobien für beren Erfinder gehalten. Indem man aber bon ber ju großen Runftlichfeit ber tontrapunttiftifden Schreibart wieber abtam und bie Delobie, fatt, wie bisher in eine Dittelftimme, gewöhnlich Tenor, in die Oberftimme legte und ben vierstimmigen Sat annahm, erleichterte man bem Bolte die Theilnahme am Kirchengefang. Die cigentliche Blitthe bes evangelischen Choralgefangs batirt von ber zweiten Salfte bes 16. Jahrhunderte und bauert bis in die erften Jahrzehnte bes 17. Es war aber bamale eben fowohl bas Befühl ber Giderheit, welches nach bem weftphalijden Frieben in ber protestantifchen Rirche Blat griff, in Berbindung mit ben bogmatifchen Bantereien ber Theologen, ale ber in alle Brauchen bes Rulturlebens eindringende frangöfijche Befchmad, welcher bie weitere Entwickelung bes evangelischen Kirchenge-fangs hinderte. Die bamals auftommenbe Opernmufit wirfte auf jenen nachtheilig ein, in fofern fie ihn gwar glatter, gierlicher und funftvoller machte, aber feiner mahrhaft firchlichen Burbe entfleibete. Daber die battplifchen Beremage, die tangelnben, arienartigen Melobien u. untirchlichen Sarmonien, welche jene Beit hervorbrachte. Das Orgelfpiel, burch treffliche Deifter vervolltommnet, biente balb nicht mehr nur gur Unterftützung bes Gefangs, fonbern trat in ben Borbergrund u. beherrichte u. leitete benfelben. Rirchenmufiten brangten ben Gemeinbegefang gurud und boten Runftfangern Gelegenheit gu glangen. Der rhythmifche Charafter bes Chorafgefangs ichwand mehr und mehr, wodurch feine lebensvolle Bewegung verloren ging. Er bewegte fich feitbem in meift gleich langen Roten, und ce ward in Folge bavon bas oben ichon gerfigte Ginn und Bufammenhang ftorende Anhalten am Ende jeber Beregeile nach u. nach herrichenber Bebrauch. Gebaft. Bach that viel gur Bebung bes Choralgefange, aber die durch ihn hervorgerufene Rachbluthe welfte bald wieder, und bie ber Rirche und ihrer Pehre fich mehr und mehr abwendende Beitrichtung ließ dies Relb balb gang unaugebaut bei Scite liegen. Erft feitdem man in ben letten Jahrzehnten in ber proteftantischen Welt fich babon überzeugt hat, bag Glaube auf bem gelbe ber religiofen Poefie neue eine mittevollere und erhebendere Form Des Gottesbienftes unabweisbares Beburfniß ift, bat man ! fich auch bie Sebung bes Kirchengefangs wieber angelegen fein laffen. Bei ben hierauf abzielenben Bemuhungen hat man auch ben nefpranglichen, rhnthmifden, auf bas alte Tonfuftem gegrundeten Choralgefang wieder guigenommen und hier und ba, namentlich in ben protestantischen Gemeinben Banerns und Burtemberge, mit Glud gepflegt. Als Tonfeter und Forberer bes Choralgesangs seit der Resormation sind zu nennen: der Resormator Luther, dem zahlreiche Melodien zu-geschrieben werden, von dem aber nur drei: "Sefaia, bem Bropheten 2c.", "Bir glauben all an Ginen Gott 2c." und "Ein' feste Burg ift unfer Gott 2c.", wirflich fombonirt, mobl aber viele alte umgearbeitet worden find; Arnold von Brud (faiserlicher Kapellmeister 1534); Hermann (Heinrich) Fint (königlich polnischer Kapellmeister 1536); Seorg Aham (Kantor in Leipzig); Martin Agri-cola (Kantor in Magbeburg); 306. Angelmann (Kapellmeiger des Heredt den Verndben-burg 1539); Nitol. Herrmann (Kantor in Ioachimsthal in Böhmen); Dit. Gelneccer (Superintenbent in Leipzig); Joh. Eccard (Rapellnteifter in Konigsberg in Breugen); Ehrh. Bobenichat (Baftor in Diterhaufen, + 1636); Morit, Landgraf von Seffen; Deldior Frant (Rabelimeifter in Roburg); Dich. Altenburg (Bfarrer in Erfurt): Beinrich Albert (Rapellmeifter in Königsberg); Joh. Krilger (Rantor in Berlin); Joh. Georg Eberling (Dufitoirettor in Berlin); Joh. herm. Schein (Kantor ber Tho-masschuse in Leipzig); Joh. Rosenmiller (Kapell-meister in Wolfenblittel); Andr. hammerschmidt (Organift in Bittau); Georg Neumart; Joh. Rub. Ahle (Bürgermeifter in Mühlhaufen); Joh. Schopp (um 1550 Kapellmeister in Hamburg); Jal. Prä-torius ober Schulze (1651 in Hamburg); Thon. Selle (1651); Joh. Illich (1674); Maam Drefe (16698). Sebastian Bachs Melodien sind nicht vollsthumlich geworden. Nach ihm machten fich fein Cohn Emaunel Bach, Joh. Friedr. Doles, Joh. Joach. Quang u. Joh. Abam Siller, namentlich burch Rompositionen gellerticher Lieber, um Forberung bes Choralgefange verdient. Giner ber ifingften n. bebentenbften Romponiften von Rirchenliebern ift Gottir. Schicht, ber bis ins 19. Jahrhundert bereinreicht. In der reformirten Rirche war Zwingli

ohne alles Intereffe für Rirchengefang. Diefer fam in ber fcmeiger reformirten Rirche erft gu Calvins Beit auf, befonders in Folge ber trefflichen Leis finngen Claube Gondinels, ber 1562 16 Bfalmen vierstimmig und motettenartig nach Bollemelobien tomponirt herausgab. In ber beutich-reformirten warb ber Choralgefang ben Andr. Lobwaffer eingeführt, u. zwar burd Berübernahme frangöfifcher Bfalmodien, gu benen fpater auch Lieber aus ber lutheriichen Rirche bingutamen. Auch bier bemühte man fich nenerlich um Bieberaufnahme bes rhuthmijden Choralgefangs. In ber reformirten Rirche Frantreichs erlitten Goubinels Bfalmen burch Courart und La Baftibe 1679 eine Umarbeitung und fanden in berfelben, von Dathen (1566) fiberfett, auch in ber nieberlanbifd-reformirten Rirche Die englifche Sochfirche führte gum Bwede bes Gemeindegefangs Pjalmen ein, bie verfificirt und mit einfachen, gefälligen, aber etwas zeichnet find. Die Ginrichtung der Choralbucher arienmäßigen Delobien ausgestattet wurden. Ift verichieben; in einigen find bie Sarmonien in

Rur bie romiich-tatholifche Rirche, melde ben Gemeinbegefang in beutscher Sprache nie gu einem wefentlichen Theile bes Gottesbienftes gebeiben ließ, beranftalteten Sammlungen bon Liebern ber alten Rirche M. Behfe (Leipzig 1537), 3. Leifentritt (Bubiffin 1557, Munchen 1586. Innebrud 1588), fpater D. G. Corner (Wien 1631), G. Ropp (Baffau 1659) u. A. 3m 18. Jahrhundert fand ber beutsche Gemeinbegefang bis gu bem Grabe Forberung, baß felbft gur Deffe beutiche Lieber gefungen wurden, ju welchem Behuf g. B. in ber "Biener beutiden Deffe" (1782) bas Kyrie, Gloria, Credo ac. in furge bentiche Befauge umgeftaltet waren, bie bou ber gangen Gemeinde gefungen wurden. Auch murben für bie fatholifden Befange bucher theile neme Lieber gedichtet und tomponirt, theils viele evangelijche, namentlich aus bem gellertichen Dichterfreife, mehr ober weniger beranbert, aufgenommen. Deutsche Befangbucher anvert, angenominen. Dening Schangsunger signt bei talspoliside Kirche sieder in namentid Riebel (Wien 1773), Denis (bal. 1774), Kohlebrenuer (Minden 1777), Krong Greesau 1778), Vertmeister (Sutigart 1784, Minden 1810), von Wessenwicker (Konstanz 1828) n. A. Bergs. E. Bollens, Der beutiche Choralgefang ber tatholifden Rirde, Tübingen 1851: Anthologie beuticher tatholifder Befange ans alterer Beit, Landshut 1831. Alte fatholifche Rirchengefange ans

fremben Spraden fiberfetten auch Diepenbrod, Schloffer, Silbert, Zabuesnig. Bu der griechifchelatholifchen Rirche Ruße

lands fndte Jaroflam 1051 ben Rirchengefang burch griechifde Ganger verbeffern au laffen. Bon bem 1040 gegrindeten Höhleutsofter zu Riem er-hielt eine nene Sangweise, die sich vor der eintoni-gen abenbläudischen durch Mehrstimmigkeit anszeichnete, ben Ramen ber fiemfchen. Bu biefer tamen 1180 noch die bulgarifche und griechis iche Sangweise hingu, beibe von bemfelben Charat-ter wie die fiemiche. Dem fpater (1605) burch ben Berjude der Einführung bes abendanbifden Kirchengesangs in die ruspige Kirche ftellte (1656) ber Metropolit Nifon bon Nomgorob ben alten Bartiturgefang für 7 Stimmen entgegen, welcher, burch die Ginwirfung italienifcher Deifter gelautert, noch jett in Rugland vorherrichend ift. Bgl. Laprit, Rern bes beutiden Rirdengefangs, als Berfuch zur Berftellung eines auf Ton, Rhythmus und harmonie reftificirten Choralbuche jum Bebrand ebangelifd-lutherifder Gemeinden ber bent-ichen Zunge, 2. Aufl., 1. u. 2. Abth., Nörblingen 1850; Binterfeld, Der ebangelifche Kirchengefang und fein Berhaltniß jur Runft bes Tonfates, baf. 1843-47, 3 Bbe.; Baufer, Befchichte bes driftlichen Rirchengefange und ber Rirchenmufit, Leipzig 1834; Tucher, Schat bes evangelifchen Rirdengefangs, Stuttgart 1840; Rod, Befchichte bes Rirdenliebes und Rirdengefangs, Stuttgart 1852 f., 4 Bbe.; Daniel, Codex liturgicus eccl.

univers. in epitome redactus, Leipzig 1851, 3 Bbe. Choralbuch, Sammlung von Choralmelobien mit ober ohne vorgeschriebene harmonische Begleis tung; baher bas Bud, in welchem bie in einer Rirde fiblichen Choralmelobien in Roten borgeRoten ausgesett, andere enthalten blof bie Baffe | halten, fpater entfrembete ihnen bie lateinische mit ber nothigen Begifferung.

Choraltar, f. b. a. Bochaltar. . Choramt, f. Chorbienft.

Choragin, Ort in Galilaa, mo Chriftus mehre Wunderthaten verrichtete, ohne Glauben gu finden, am Gee Genefareth, in ber Dabe von Rapernaum (Matth. 11, 21).

Chorbifcofe (Lanbbifdibfe. Chorepiscopi, Episcopi ruris), in ber alten driftlichen Rirche bis jum 9. Jahrhundert biejenigen Beiftlichen, melde, weil fich bas Chriftenthum meift von ben Stabten aus auf bas Land verbreitete, von ben eigentlichen Bifchofen die Anfficht Aber einen Theil bes Rlerus auf bem Lande erhielten und gur Berrichtung untergeordneter Funttionen- baselbst angestellt waren. Ihre Rechte waren nicht ilberall gleich, sie scheinen in den meisten Fällen von den höhern Bontifitalhandlungen ausgeschloffen gewefen ju fein; nur in Afrita waren fie felbstftanbig und von ben Stadt-bifchofen nicht weiter unterschieben. Ihr unaufhörliches Streben nach größerer Machtaus-dehnung, das allmählig zu vielen fibrenden Ber-hältniffen im tichlichen Leben führte, veranlaßte endlich, nachbem verichiebene Roncilienbeichliffe ihren Birtungefreis immer mehr eingeschränft hatten, ihre gangliche Auflöfung (burch bas Roncil von Laodicea, 860), junachft im Drient. 3m Dccibent erhielten fie ben Tobesftof burch bie Rittion ber pfeudo-ifiborifchen Defretalen, daß fie von jeher nichts als bloge Bresbuter gewesen feien. Gegen-wartig vertreten bie bifcoflicen Bezirfevitare und Rreiebetane ihre Stelle.

Chorda (lat.), Cehne; im anatomifchen Ginne Sehne, fonurartige Berlangerung ober Flechfe; in ber Dathematit (Chorbe) jebe von zwei Buntten einer Rurve begrengte gerabe Linie, bie, ohne verlängert zu werben, weiter feinen Buntt mit ber-felben gemein hat. Bon ben trummen, in fich felbft jurudtehrenben Linien (Rreifen, Glipfen) gehören

ju jeber Chorbe gwei Bogen.

Chorba Lyngb. (Fabentang), Bffangengat-tung aus ber Familie ber Algen. C. filum Lyngb., Fucus Filum L., Scytosiphon Filum Ag., findet fich fehr häufig in ben meisten Meeren, ift schlüpfrig angufühlen, gabe, elaftifch, getrodnet faft hornartig, frifch buntel- ober braunlich olivengrun, getroduct grunlichichmary, wird bei einer Dide von einer Rabenfeberfpule 3-10 Fuß lang u. in Oftinbien als Binbfaden, außerbem verbrannt jur Job- u. Relpgewinnung benutt.

Chorda Achillis (lat.), Achillesfehne (f. b.).

Chorbe, Gehne, f. Chorda.

Chordienft (Choramt), in der romifch-tatholifden Rirche ein Theil bes tanonifch geregelten Befang- und Bebetbienftes ber Beiftlichen und Schon bas Jubenthum batte ein fiebenmaliges Bebet, bas in bas Sacrificium vespertinum und S. matutinum gerfiel. Die erften Chriften theilten hiernach ihre Gefange und Betftunden in bas Officium vespertinum und O. matutinum; erfteres hatte 3 Rofturnen und wurde in Zeiten der Berfogung in höter Racht, letzteres am feilhen Worgen gehalten. Zu diesen festftesenden Gebeten taunen später noch die Horae canonicae (f. d.).

Sprache bas Bolf: Die Beiftlichen aber blieben ber alten Gitte treu und berrichteten biefelben Befange und Gebete auch zu Saufe. Aus biefer Gewohnheit entftanb bann eine firchliche gefetliche Berbindlichfeit, ber gemäß bie Douche und Canonici au bem öffentlichen, gemeinschaftlichen Befange und Bebete ju bestimmten Stunden im Chor, bie ren, in boberen Beiben ftebenben Geiftlichen aber insgesammt zum Brivatabbeten beffelben (recitatio) verbunden find. Unter gewiffen Befchrantungen fann ein Theil bes C.s auch im Boraus (anticipando) abgethan merben. G. Brevier; vgl. Borafingen.

Chordometer (v. Griech.), ein Juftrument, mit welchem bie Starte ber Saiten gemeffen wirb, um einen volltommen reinen Bezug eines Gaiteninftrumente zu erhalten. Die beften unter ben verfchiebenen Arten folder Saitenmeffer find biejenigen, welche aus zwei vierectigen, ungefähr 6-7 Boll langen Stud-den Gifen ober Deffing bestehen, die an bem einen Ende bergefialt jusammengefügt find, baf fie an bem andern 3, 4 ober noch mehr Linien weit auseinander fichen, fo bag zwifchen beiben Schenkeln ein leerer Raum ift, ber nach ber Schraube ober nach bem Bereinigungspuntte ju nach und nach immer enger wirb. Auf beiben Seiten ift bas Inftrument in Grade abgetheilt, bie in bas Detall eingegraben find, und nach benen bie Berhaltniffe ber awifchen bie beiben Schenfel eingebrachten Saiten bestimmt werben. Gine andere Art von Gaitenmeffer ift bem fogenannten Bicheifen, burch welches ber Draft gezogen wirb, volltommen gleich.

Choregia (griech.), eine ber toftfpieligften öffentlichen Leiftungen (Leiturgien) athenifcher Staatsburger, welche in ber Beforgung ber tragifchen und tomifden, ber Manners, Rnabens, Tangers und Klotenfpielerchore an ben Diounfien, Thargelien, Banathenäen, Prometheen und Sephästeen bestand. Sobalb auf Berlangen bes Dichters vom Archon ber Choreg bestimmt mar, hatte biefer zuvörderft für einen Chorobibastalos ju forgen, welcher ben Chor einfibte, bann Dinfiter und Ganger ju miethen, mas namentlich bei Rnabenchören feine Schwierigfeit hatte, ba bie Aeftern, ungeachtet bes folonifchen Befetes, baß ein Choreg nicht unter 40 Jahre alt fein follte, unteufchen Umgang mit bemfelben befürchteten, biefelben zu ernähren und auszustatten und enblich für einen paffenben Ort gur Ginubung gu forgen. Mancher athenifche Burger murbe burch biefe Berpflichtungen ju Grunde gerichtet. Das Gefet appellirte gewiffermagen an die Liberalität ber bermogenben Bürger, indem es die Roften nicht feft-fette, aber ben Beizigen jur angemeffenen Leiftung antrieb und zugleich ber unbarmherzigen Beifiel ber Romobie preisgab. In fcmeren Beitlaufen übernahm auch wohl Giner bie Choregie filr zwei Bonlen, ober ce traten 3mei jur Beftreitung ber Roften für eine Choregie gufammen, ober ber Staat felbft beforgte biefelbe.

Choreographie (Choregraphie, v. Griech.), eigentlich Tangvorzeichnung, Tangichrift, Die Runft, bie Tange burch Zeichen anzubenten, wie bie Tone burch Noten bezeichnet werben. Sie bezieht fich auf bie Stellung ber Suge und bie Saltung ber Arme, auf Bewegung ohne Fortruden u. auf Die Schritte In der aften Kirche wurden diese C.e in allen mit dem Grade ihrer Geschwindigkeit in der Figur Kirchen vom Geistlichen und Bolt gemeinsam ge- (Tour) des Tanzes. Aus gewissen hieroglyphen will man errathen, daß bereits die Aegypter eine Charlow, dann aber, da er von frühester Jugend an ähnliche Kunst bejessen haben; auch die Römer schrie- ein ungewöhnliches Talent u. große Liebe zur Kunst ähnliche Kunft beieffen haben; auch die Römer ichtie- ein ungerobhnliches Talent u. große Liebe zur Kunft ben ihre Saltatio durch Zeichenschrift auf, welche berrieth, die Atademie zu Betersburg. Im I. 1813 jedoch verloren gegangen ist. Erfinder der C. ist begleitete er den Naturforscher Marschall von Biber-Thoin or Arbeau (Anggramm von Jehan Tadow) stein auf der Reise nach dem Kauchule u. 1815—18 rot), ber in feinem Berte "Orchesiographie" (Langres 1589) guerft zu jebem Tangtonftud unter ben Roten Die Schritte vorzeichnete. Beitere Beichen hatte er nicht. Daber eignete fich 1761 le Feuile let, ein parifer Tangmeifter, die Erfindung ju und gab ihr ben Ramen Chorégraphie (ou l'art d'écrire la danse par caractères, figures et signes demon-stratifs, Paris 1701, 2. Aust., deutsch, in Tauberts "Bollommenem Tanzmeister", Leipz. 1709). Der eigentliche Ausbildner und Bervollfommner ber C. ift ber Tangmeifter Beauchamp; jett ift jeber Balletmeifter fo ziemlich fein eigener Choreograph.

Chorepiscopi (lat.), f. v. a. Chlorbiichofe. Chorens, Bers, f. v. a. Trochaus u. Tribrachys. Chorenti (v. Griech), die Tanztunft (f. b.). Chorfrau, f. Kanoniffin.

Chorführer, in ber heutigen Tontunft ber Ron-certift beim Chor, ber erfte Sanger jeber Stimme; val. Chor.

Chorgefang, f. Chor.

Charhemd, ein weites, weifes, mit Gpiten gegiertes, bis auf die Buften reichendes Bemb ber tatholifden Briefter, bas auch von ben Chorfnaben getragen wirb. Auch die englische Rirche bedient fich des C.8.

Chorherr, f Ranonitus.

Choriambus, ein aus bem Trochaus (Chorens) und Jambus gufammengefetter Berefuß: -, 3. B. wonneberaufdit, Rofengebufch. Die doriambifde Strophe wird aus doriambifden Berfen mit foonbeifder Bafis und jambifder Rataleris. worauf ein bherefratischer u. ein alntonischer folgt, gebilbet. Der choriambiiche Dimeter (zweiglieberige E.) befteht aus einem C. u. einem Bacchine: - -- - Der choriambifche Trimeter hat brei Glieber, einen Spondens, Choriambus u. - -; ber do. riambijche Tetrameter hat vier Glieber, einen Gponbeus, zwei Choriamben u. einen Jambus: - -- - - - - ; ber choriambijche Bentameter, auch ber alcaifche genannt, ift füniglieberig, mit einem Spondeus, brei Choriamben und einem Jambus: -

Brobfinn banbigt bas Blud. Erauer verfdeucht's, wenn es Dir naben will.

Der beutschen Sprache fagt ber choriambijche Ithuthmus porguglid) gu und bietet fid in berfelben, ohne befonders fünftliche Gilbenftellung, wie von felbft bar: bod bedienen wir uns meift ber vermiichten doriambilden Berfe. Der Charafter bes choriambifden Ronthmus ift bei feinem wechselnden Steigen und Kallen in ber Bewegung tangend, munter und eignet fich baber vornehmlich jum Ausbrud heiterer, lebensfroher Empfindungen.

Chorion (gried). , lat. corium), Saut, Leber, in der Debicin ber Uebergug ber Leibesfrucht, mit Ausichlug ber innerften ober Schafhaut.

Charis, Lud wig (ruffifd Leontij), trefficher rufficher Zeichner, geboren am 22. Marg 1795 gu Betaterinoflam in Aleinrugland, von beutichen Meltern abftammend, besuchte querft bas Gumnafium gu gen, trodenen Glashaufe bei 6-80 Barme nabe

Otto pon Robebue auf feiner Kabrt um bie Erbe u. fam 1819 nach Franfreid, wo er feine "Voyage pittoresque autour du monde" (Baris 1821-23) ericheinen ließ, in beren Beichnungen Driginalitat, Bahrheit und Lebensfrifche in gleichem Dafe berrichen. Deben bem Menichen machte er auch die Physiognomie ber Bflangenwelt jum Gegenftand feiner Darftellungen u. begrundete fo ein neues Genre ber phufiognomijden Beichentunft. Er begab fich 1819 nach Baris, u. mabrend er bier auf Stein zeichnen lernte, um feine Stigen nichte von ihrer Gigenthumlichfeit einbufen ju laffen, bilbete er fich unter Gerarbe und Regnaulte Leitung jugleich in ber Siftorienmalerei aus u. reifte mit Erfterem 1826 nach Rheims, um eine Zeichnung ber Krönung Karls X. ju entwerfen. Im Jahre 1827 reifte er nach Sübameritg, wurde aber am 22. Mary 1828 auf ber Reife nach Beracrus von Straftenraubern ermorbet. Die oben genannte "Voyage pittoresque" fette er in bem Berte fort: "Vues et paysages des régions équinoxiales, recueils dans un voyage autour du monde" (Paris 1826, 24 Tafein). Rach feinem Tode erschien: "Recueil de têtes et de costumes des habitants de la Russie, avec des vues du mont Caucase et de ses environs", 18 lieferungen.

Chorift, Chorfanger in ber Oper, im Roncert 2c. Chorizanten (v. Griech.), Ginfiebler, bann Inbanger einer ichwarmerifden Gette in Deutschland und im Luttichichen, die um 1374, ale von Damo nen befeffen, auf Strafen und in Rirchen Tange

bielten.

Chorizema Labill., Bflangengattung aus ber Familie der Leguminosen, charafterifirt durch den Lippigen, halb Sspattigen Kelch, das bauchige Schifichen der Korolle, den kurzen, hakenförmigen Oriffel mit ichiefer Narbe und die danchige, vielsa-mige Hille, fleine Sträucher in Reuholland, von benen als sichne Bierpflanzen hervorzuheben find: C. Henchmanni R. Br., Podolodium aciculare Dec., mit hochrothen Bluthen; C. ilicifolium Lab., mit goldgelben Bluthen mit purpurrothem Schiffchen; C. nanum Sime., Pultenaea nana Andr., mit goldgelben Bluthen mit blutrothem Schiffchen und Killgein; C. ovatum Lindl., mit farmin-icharlach rothen, am Grunde bes Fahndjens gelb gefledten Bluthen; C. rhombeum R. Br., mit fletternbem Stengel u. zierlichen, gelbrothen Bluthen mit burpurrothen Flügeln u. Rachen; C. spartioides Lodd., mit Bluthen mit gelben, am Ranbe roth gezeichnetem Kahnden, icharladrothen Flügeln und ichwargrothem Schiffchen; C. triangulare Lodd., mit icharladrothen Bluthen mit purpurrothen Alugeln und Rachen und am Grunde gelb geflectem Fahnchen. Diefe Bierpflangen verlangen eine fanbige, weich faferige, blog mit ben Sanden gerriebene Beibeerbe ober eine fehr fandige, mit etwas milbem Lehm ver-mifchte Corferbe. Die Topfe muffen nur flein und mit einer guten Unterlage fein Berftoffener Biegelfteine ober Toribrodden verjehen fein. Die Befeuchtung muß mäßig, befondere im Binter fparfam gefchehen. Durchwintert werben fie in einem luftiam Kenfter, bermehrt im Krithling burch Stedlinge | Mbjafjung eines ausführlichen Entwurfs gur Biebon jungen Neftchen unter Gloden u. burch Samen.

Chorley, Fabrifftabt in ber englifden Graffchaft Lancafter, an ber Quelle bes Chor, nicht weit bon ben Cancafter- und Liverpool - Leebs - Ranalen, ift gut gebaut und hat 8900 Einwohner, welche ftarte Baumwollenweberei (1838 bereits 11 Baumwollenfpinnereien und 1800 Arbeiter, außer ben Dafchinenftuhlen 2c.), Bleicherei und Druderei treiben. In ber Rabe find Bleiminen, Steintohlengruben, Schiefer- und Dubliteinbruche.

Chorographie (v. Griech.), Beidreibung einer ganbichaft und beren größerer Theile, im Gegenfat ju Topographie, Beschreibung ber einzelnen Orte. Daber: Chorograph, die fich mit dieser Beschreibung beichäftigt.

Chorographifde Rarten, Rarten von gangen Diftritten, bei beren Aufertigung gewöhnlich ein Mafftab von 1/200,000 ober 1 Meile = 1 Decimal-

joll genommen wirb.

Chorol, Kreisstadt im europäisch-russischen Gou-vernement Poltawa, am gleichnamigen Flusse, der lein Wasser vermittelst des schiffbaren Pfiol in den Dniepr ergieft, bat eine Segeltuchfabrit, befuchte Jahrmartte, welche Cerealien, Bieh und landwirthichaftliche Probutte in Menge liefern, und 4900 Einmohner, bestebend aus Rleinruffen, Grofruffen, Bolen, Armeniern, Tataren und Deutschen. In ber Umgegend, 3. B. bei Graditichel am Oniepr, findet man haufig römische Mungen. In einiger Entfernung von C. find ausgedehnte grasreiche u. jum Anbau wohl geeignete Steppen, ju benen bereite die Rultur borgubringen anfängt.

Choron, Alegandre Etienne, mustalischer Theoretiter und eifriger Forberer der Tontunft in Frantreich, geboren den 21. Ottober 1771 in Caen, vollenbete ben Rurfus ber flaffifden Stubien im College be Juilly und zeigte fruhzeitig eine große Reigung gur Mufit. Done irgend welche Anleitung gelang es ihm, fich felbft eine Art ber Notation gu ichaffen, vermittelft welcher er bie gehörten Delobien aufzeichnete, bevor er noch Roten lefen tonnte. Später gaben ihm theoretische Blider aus Ra-ineau's Schule einen Begriff von der Komposition. Bonest machte ihn mit den Lehren der italienischen Schule befannt und legte ben Reim gu jener faft ausschlieflichen Bewunderung ber alten Deifter von Benedig, Mailand, Reapel und Rom in feine C. feit 1804 auf, balb ale Autor, balb ale Berausgeber ober Ueberfeter. Dit Fiocchi gab er beraus: Les Principes d'accompagnement des écoles d'Ita-lie" (Baris 1804); bann "Les Principes de compo-sition des écoles d'Italie" (baf. 1808, 3 8bc.). Aud veröffentlichte er bamale eine Denge ernfter flaffifcher Berte, meift berühmter italienifcher Deifter. Dach Framery's Tob trat er als Korrespondent in bas Institut ber Atabemie ein, wo er mit ben atabemiichen Arbeiten ber mufitalifden Geftion beauftragt lichften und iconften mar. wurde und mehre Berichte lieferte, unter anderen ben berühmten: "Les Principes de la versification de Scoppa". Seine mathematischen Kenntnisse

berherftellung ber mahrend ber Revolution eingegangenen Daitrifes u. Chore in ben Sauptfirchen bes gangen Reiche. Des Raifere Rall ließ biefen Bebanten jedoch nicht jur Ausführung tommen. Durch die Rudfehr ber Bourbonen feiner Aeurter beraubt, eröffnete C. eine öffentliche Schule ber Mufit, welche fich nach und nach lediglich burch bie Elichtigfeit ihres Grunbers bis ju einem Nationalinstitut, ja jogar jur gludlichen Rebenbuhlerin bes Conservatoire royal de musique emporichwang. Much für andere Schulanftalten war C. thatig, fo hatte er 1800 eine Schreiblefemethobe, anwendbar befonbere in überfetten Schulen, herausgegeben. Bon 1815 - 17 betleibete er bie Direftion ber Académie rovale de musique, mo er in 20 Monaten zwölf alte und fieben neue Berte auf das Repertoire brachte. Der untergeordneten Rolle eines Direftors ber Ecole royale et spéciale de chant mube, wollte C. feinem Inftitut einen ebleren 3med geben u. naunte es Conservatoire de musique religieuse, pon 1830 an Conservatoire de musique classique, übte fortan nur flaffifde Dufitwerte. bie werthvollften aller Schulen und Beiten, ein und baute gu diefem Behuf 1826 in feiner Anftalt einen Roncertfaal. Geit 1825 jum Rapellmeifter an ber Gorbonne ernannt, ließ er feine jugendlichen Böglinge jeben Sonn- und Festtag Gefange von Allegri, Balestrina u. A. aufführen. Als er 1830 in Folge ber Revolution feine Rapellmeifterftelle an ber Gorbonne verloren hatte, faßte er ben Blan, in ben Rirchen und Schulen bon gang Franfreich bie Chore wieber herzustellen, tomponirte zu bem Ende vierstimmige Sate, reifte im Laube umber, ftubirte bie einzelnen Stimmen ein und erreichte an vielen Orten in wenig Stunden in ber That Unglaubliches. Trothem überließen Minifterium und Deputirtentammer bie Unterhaltung feiner Anftalt ibm allein. Er opferte berfelben auch feine lette Kleine Rente. C. + den 28. Juni 1834 ju Paris. Bon feinen gahlreichen theoretifchen Berten find noch zu neunen: "Methode elementaire d'harmonie et de composition" (Baris 1814); "Méthode con-certante de musique à plusieurs partis d'une difficulté graduelle" (baf. 1817); "Méthode concertante de plain-chant et de contre point ecclésiastique (bas. 1819) u. A. Auch tomponirte er eine große Anzahl von Rirchenftuden und viele Romangen. Seele. Als Schriftfteller im gadje ber Dufit trat Seine "La sentinelle" ift Bollegefang geworden.

Chorrod, f. v. a. Chorhemb; f. v. a. Priefterrod.

Chorfanger, f. Chor. Choridwefter, f. Ronne.

Chorftorer (turbatores chori), vor Altere in einigen Monchefloftern, befonbere in Breugen, Individuen, beren Funttion barin bestand, mit einem wiberlichen Geplarr, welches bas Sohnlachen bes Satans barftellen follte, ben Chorgefang gerabe in bem Mugenblid ju unterbrechen, mo er am feier-

Chortagie, Georg, griechifcher Dichter aus Rreta, lebte wahricheinlich um bie Mitte bes 17. de Sooppa". Seine mathematischen Kenntnisse Safrhunderts mid schrieb das Orama: "Eropflie" verschafsten ihm 1815 die Redaltion des "Bulletin (heransgegeben Benedig 1772), merkvürdig als d'encouragement pour l'industrie nationale". Um erste dramatische Produkt der griechischen Bestelle beit Bett die Petit die signian, "Leibema Christus" eiter Gegoers von Kajann, "Erdema Christus" eiter Gegoers von Kajann, "Erdema Christus" keitigionsfeierlichfeiten und beauftragte ihn mit der Rachfildung der italienischen Rovelle "Cuiscardo e

Leafe's "Researches in Greece".

Chortign (Chortiglaja), Sauptort ber bon preufifchen Mennoniten aus ber bangiger Gegenb angelegten Kolonien im Onieprlande, liegt im euro-paild - ruffijchen Gouvernement Jefaterinoslaw (f. b.), auf ber gleichnamigen Infel bes Oniepr, ba, mo fich ber lette Rataratt (ber Borog Bolnensfoi) befindet, ift gang von Granitfelsen umgeben, die oft 15 Faden hoch find, steil absallen und von ungahligen Bilgen bebeckt find, und unterhält lebhaften Banbel mit ben umwohnenben Ruffen, Ta-taren, Juben unb Armeniern. Die Infel C., nber 2 Meilen lang, 1/2 Meile breit, ift in ber Geschichte Ruflands als Schaubilhne vieler hier nach einander wohnhaften Bolferichaften berühmt. Gie biente wechselnb Rojaten, Bolen, frimmichen ober nogaiifden Tataren, Ruffen u. Deutschen jum Kufenthalt. 3m 3. 1620 wurde auf Befehl des Kosalenhetmans, Beter Konaschewitsch Sagai-datichny, ein aus Blockfäufern bestehendes Fort daselbst angelegt, und 1738, im fürfischen Kriege, erbauten die Russen verschiedene Berschanzungen, welche gegenwärtig faft fpurlos verschwunden find.

Chorton (Drgelton), biejenige Stimmung, welche fruher fur die Orgeln gebrauchlich war und fich bom fogenannten Rammerton (f. b.) in fofern unterfchieb, ale fie um einen gangen Ton höher mar ale biefer. Bang alte Orgeln waren fogar in bem fogenannten Kornetton gestimmt, welcher eine fleine Ters höher mar als der Rammer- ober Orchefterton. Mis Grund für bie bobere Stimmung ber Orgeln gibt man an, bag bie großen Rirchenraume eines burchbringenberen Cones bedurft hatten, als Bimmer und Koncertfaal. Bett, wo die Rammertonftimmung fo hoch binaufgeschraubt ift, ftinmt man die

Orgeln meift im Rammerton.

Chorzeflen, ruffifch-polnifche Stadt im Gouver-nement Blod bes Königreichs Bolen, am Orzit, ber hier bie Grenze gegen Preugen bilbet, in einer fruchtbaren Bruchgegend, hat eine fatholifche Rirche, eine Chule, ein Armenhaus, mehre Fabrifen u. Dlagagine und 3200 Ginwohner, welche Brauereien, Brennereien, Tuch- u. Leinwandfabriten unterhalten und anfehnlichen Banbel mit Robprodutten treiben.

Chofag (Chofaiten), ein uralter arabifcher Boltefiamm, ber um Detta herum wohnte und vom 2 .- 5. Jahrhundert v. Chr. Die beilige Raabab in Befit hatte, bis ihnen diefelbe von ben Roreifchiten entriffen murbe. Gie nennen fich Abtominlinge Aniru's, ber nach ber leberidimemmung von Mareb ober Saba nach Metta zog. Noch zu Mohammebs Beiten lebten fie mit ben Koreischiten, benen jener angehörte, und welche nun bie herrichente Brieftertafte murben, in Streit. Die meiften Radhtommen ber Chofaiten führen ben Gefchlechtenamen Raab.

Chofden (Chofden mifdpath, auch Chofchen Sammifdpath), bas vieredige Gdiloden, bas ber jubifche Sohepriefter beim Gingang ins Allerheiligste auf ber Bruft trug, war gewirkt, paßte in eine vorn am Rode gelassene Deffnung und war mit golbenen, gewundenen Retten an ben Einfaffungen ber Ebelfteine befefrigt, die ber Bobepriester auf ben Achseln trug (2. Mos. 28, 15-30; 39, 8-21). Auf biesem Schilbe maren 12 Ebel-

Gismonda". Brudftude baraus finben fich ing bie Ramen ber 12 Stamme Afraele gegraben mas ren; auch befanden fich die Urim und Thummim barin ober barauf. Dofes trug es, nach feinen Borten, jum Gebachtniß vor bem Berrn, vielleicht als ein Beiden feiner bochften Burbe.

Chose (frang.), Sache, Ding; baher Cho-fen, Boffen, Schwante; Chofenmacher, Bof-

fenreifer.

Chosrem, f. Rhosrew. Chosroes, f. Rhosroes. Chotef, altes abeliges, in Böhmen und Defterreich verbreitetes Befchlecht, bas 1556 in ben Freiherrenftand, 1723 in ben bohmifchen Grafenftand und 1745 in ben beutichen Reichsgrafenftanb erhoben warb. Unter ben Rriegern und Staatsmannern, welche aus bemfelben hervorgingen, find befondere hervorzuheben:

1) Johann Rubolf, Graf C. von Chottowa und Bognin, geboren 1748, ward durch Raifer Bofeph II. 1770 gum niederöfferreichischen Regierungsrath, 1776 jum hofrath bei ber ver-einigten hoftanglet, balb barauf jum Kangler berfelben bernien. Rach Leopolds II. Regierungs-antritt wurde ihm die Leitung ber neuerrichteten Finanghofftelle übertragen. 3m Jahre 1793 nahm er feine Entlaffung, ward aber 1802 jum Staate. minifter und Oberftburggrafen von Bohmen erhoben, in welcher Stellung er fegenereich wirfte, indem er namentlich den Strafenbau beförderte, Manufatturen im großen Styl mit englischen Webstühlen und Spinnmaschinen aulegte und Obst-tultur begunftigte. Bon 1805-9 Mitglieb bes Konferengministeriums und nach bem Frieben Brafes ber normalen hoftommiffion, + er 1824 gu Bien.

2) Rarl, Graf von C., Cohn bes Borigen, geboren ben 23. Juli 1783, ftubirte in Wien u. Brag bie Rechte, trat 1803 in Staatsbienfte, marb 1809 Gubernialrath in Brunn, 1812 Kreishauptmann gu Brerau in Dahren, organifirte nachher bas nachmalige triefter Rreisamt, ward 1815 nach ber Beffegung Dlurate Generalgouverneur bes Ronigreiche Reapel, nach feiner Rudtehr nach Trieft 1816 hofrath bei ber bortigen Regierung und Brafident berfelben, 1818 geheimer Rath und Biceprafibent in Enrol, 1819 Gouverneur von Tyrol u. Borariberg, ale welcher er febr fegensreich mirtte, 1825 Boftangler und Brafibent ber Studienhoffommiffion gu Bien unb endlich 1826 Dberftburggraf in Bohmen u. Brafibent bes t. f. bobmifchen Guberniume. In Diefer Stellung hat er fich burch Bebung bes Schulmefens, Beforberung bee Strafenbau's, Errichtung von Armenverforgungsanstalten zc. um Böhmen große Berbienste erworben. Enbe Juli 1843 wurbe er auf fein Anfuchen feiner Stelle ale Dberfiburg. graf enthoben.

Chotel, Frang Xaver, beliebter Romponift und Rlavierlehrer ju Bien, geboren ben 22. Ditober 1800 gu Liebifch in Dahren, befuchte bas Gymnafium ju Freiberg, ftubirte bann ju Bien (feit 1819) Philosophie und Jurisprubeng, wibmete fich aber von 1824 an ausschließlich ber Contunft, wogu er bei feinem Bater, einem Landichullehrer, ben Grund gelegt hatte. Er + ju Wien als einer ber geachtetften Klavierlehrer im Mai 1852. Seine gahlreichen Rompositionen bestehen in unterhaltenfteine in 4 Reihen, in Golb gefaßt, befeftigt, in welche ben u. inftruttiven Rlavierfachen, 3. B. Phantafien,

Chotidim (Choczim, bei ben Auffen Cho-tin, baber auch Cholidin genannt), europäist-unflisse kreisstabt und heftung im Gebiet Beffer rabien, am rechten Ufer bes Dnieftr, an ber öfterreichifd- galizischen Grenze und unfern ber Buben und Zigeuner nicht verhindern fonnen. Sampifiabt Boboliens, Kaminice, einer ber wich- Chotschin, Stabt, f. v. a. Chotschim. tigften Baffenplate ber Ruffen, mit 11,929 Ginnigten Vagrenbiage det Aufler, mit 11,329 Ein-wohrert, wogu noch die Bewöhrer der Borlädte und Ungegend (4–5000) fommen. Jur Euten-eit gässte man in der Erdat allein über 20,000 Einwohrer und mit der Ungegend mehr als 30,000. E. war als Dectungsort eines der bestehethen Dniestrübergänge u., weil mitten auf der Schaubühne friegerifcher Bollerichaften gelegen, mabrend mehrer Rahrbunderte ein fteter Buntt bes Angriffs wie ber Bertheibigung, und namentlich hat Rugland bie energischften Mittel angewandt, biefen wichtigen Baffenplat ju erobern und ju behaupten, befonbere nachdem die Forte und Baftionen beffelben feit 1718 durch frangosische Angenieure fehr erheblich verftärft worden waren. Die Festung, in ihrer gegenwärtigen Geftalt am Abhange einer Sochflache gelegen, auf welcher fich bie hoher gelegene, von ben Ranonen ber Forts gefchutte Stadt ausbehnt, bildet ein verschobenes Quarre, beffen gangenieite 600 Rlafter mift, mabrend bie Breitfeite forner genannt. nur 125 Rlafter Ertenfion bat. Dies Quarre, welches außer ben Rafernen, bem Arfenal, ber Bulvertammer und ben Magaginen noch ein altes Schloß umfaßt, in welchem 1674 ber Statthalter von Daunast, Suffein Baicha, nachdem er die Stadt erobert und Alles über die Klinge hatte fpringen laffen, residirte, und wo 1788 auch Prinz Koburg und ber ruffifche Felbmaricall Saltytow wohnten, ruht auf einer tablen, nabe am Dnieftr fich bingiehenden Granitfelemand, beren Oberflache nur mit einer blinnen Schicht humus befleibet ift, welche bie Barnifon ju Rartoffelpflangungen benutt. Auf ber bem Lande jugetehrten Geite hat bie Festung eine 5 Rlafter hohe und 8 Rlafter bide Mauer, welche wieder durch einen 8 Rlafter breiten und 3 Rlafter tiefen Graben mit gebedtem Bege u. einem Glacis mit Minengangen gefchutt ift. Es führen gu ihr 4 Thore, die in Felfen gehauen und fehr eng find; auch die Bollwerte, 7 an ber Bahl, find fehr eng und finfter. Bahrend in ber Feftung Mies aus Stein erbaut ift, hat die Stadt faft nur Blochfaufer, und die Saufer ber Borftabte find jum Theil fogar aus lehm und Erbe errichtet und gang finfter und fcmutig im Innern. C. ift überhaupt ein unregelinäßig erbauter, öber und nahrungsloser Ort, deffen Bewohner sich einzig durch Bieh- u. Schmuggelhandel, der über die öfterreichifche Grenze getrie-ben wird, ernähren. C. hat wechselnd Bolen, Türken, Defterreicher u. Ruffen gu Berren gehabt. 3m 3.1621 und 1673 erfochten bie Bolen unter Bladislam IV. und Johann Sobiesti hier über bie Turten zwei blutige Giege. Am 28. Auguft 1739 tampfte bier evenfo fiegreich ber ruffifche General Munnich gegen bie Domanen, mogegen biefe am 30. Oft. 1768 einen Sieg über bie ruffifchen Truppen unter ben Dau-

Nondo's, Bariationen, Tänzen 2c. Am befanntesten ster Frieden an Auffand abgeteten ward, verbließ ist sitte "Anthologio musicale", eine Reiße von E. dauernd bem russischer, weichem es Khantassen sie betreiben der bestehe Opermoeithe, geworden, auch der letzte sogenannte Krimtrieg nicht zu entgieben bermochte. In ben nabgelegenen Orten Chorota und Rajuglith find ruffijch ofterreichifche Greng- und Bollainter, welche aber, trot ber Tha-tigleit ber Rolaten, bas Bafcherwefen ber chotschimer

> Chotfdin, Stadt, f. v. a. Chotfdim. Chotufit, Martifleden im öfterreichifch-bohmiichen Rreis Czaslau, mit 1200 Ginwohnern, befannt durch die Schlacht am 17. Mai 1742, in woelcher 30,000 Preußen unter Friedrich II. über 40,000 Desterreicher unter dem Herzog Karl von Lothringen siegten. Lettere wollten die Preußen überfallen, fanben fie jeboch in Schlachtorbnung, wurben bon Friedrich II. in ber Rlante angegriffen und gefchlagen. Der Berluft ber Preugen belief fich auf 3000 Tobte und Bermunbete, ber ber Defterreicher auf 7000 Tobte, Bermunbete und Gefangene, nebft 18 Ranonen. Diefe Schlacht führte unmittelbar jum Frieden bon Breslau, ber ben erften ichlefifchen Rrieg auf eine fur Preugen fo portheilhafte Beife enbete.

Chonantorner, Samen einer levantifden Bflange, wahrscheinlich ber Trigonella Foenum graecum, bon grunlicher Farbe, ben Genftornern abnlich, jur Rarminbereitung brauchbar, baber auch Rarmin-

Chouans, in ber erften frangofifchen Revolution Rame ber Infurgentenhaufen auf bem rechten Ufer ber Loire und in ber Bretagne, welche bie Gache bes Königthums verfochten. Sean Cottereau, gewöhnlich Chouan genannt, ber fruher Schleich handler gewefen, fammelte Enbe 1793 in ben Balbern pon Bertre und Fougeres einen Infurrettionshaufen, Die fogenannte Chonannerie, unter einer royaliftifchen Fahne. Auch in ber Benbee erhoben fich in Folge von Aufreigungen ber toniglichen Bartei gleichzeitig Infurgenten, meift Schleich hanbler, wurden aber bei Gavenan ben 18. Dec. faft aufgerieben. Richtsbestoweniger verbreitete fich bie Chouannerie bis in bie Dabe von Baris, aber auf inehr als 1000 DMeilen gerftreut. Dhne ordentliche Baffen und Munition, mußten fich biefe Jufurgenten auf nachtliche leberfalle und Raubguge befdyranten, maren aber bennoch ftart genug, um 60,000 Mann regularer Truppen, welche bie Rormanbie, Bretagne und Daine befett hielten, fort. mabrend in Spannung ju halten. Endlich gelang es bem General Beaufort, ju Anfang 1794 auf ber Strafe bon Labal einen Saufen bon 600 Infurgenten aufzuheben und bann in ber Dabe von Granville bie Bapiere bes Obergenerals ber E., Marquis Puisape, ju erbeuten, welche über bie weitverbreitete Organisation der Chouannerie Aussichung gaben. Das sublide Frantreich war darnach in Kantons und Departements eingetheilt; bie Streiter maren unter berantwortliche Diffigiere gestellt und in Divifionen formirt, benen ein Relbmarichall porftand. Jebe Divifion befaß ihre Raffe und einen aus Chelleuten und Brieftern gebilbeten Rath. Jeber Theilnehmer mußte fich burch einen fcmeren Gib gur Bertheidigung bee Throne u. bes

benen u. verbedten Sohle lange verborgen, bis es! endlich am 2. Febr. 1794 Beaufort gludte, fie in ber Gegend von Lagravelle ju umftellen und gu ilberwältigen, wobei Chonan fiel. Der Bohlfahrts. ausschust erklärte enblich ben ganzen Westen in Belagerungszustand und übertrug bem General Hoche das Oberkommando über die vier daselbst be-Doche Der ind ind wert ein begab fich davauf und England, um Bitt zu wirffamerre Unterftügung und bie Emigranten zur lebhafteren Betheiligung an ber Infurreftion ju bermogen, und übergab sein Kommando einstweisen bem kühnen Abenteurer Desoteux, genannt Cormatin, der jedoch den Krieg ohne rechte Umsicht sortsetete. Der Ronvent trat mit ihm, fowie mit Charette (j. b.) in Unterhanblung, und Cormatin unterzeich-nete (hon den 9. April 1795 zu Mabilals einen Bertrag, nach welchen die E. ihre Wossen nieder-legen und die Webnibfit auerkennen sollten. Aber beide Theile maren nicht gefonnen, Diefen Bertrag gu halten. Cormatin murbe gwar balb barauf verhaftet und nach Cherbourg gebracht, aber ber tapfere George Caboubal (f. b.) und Scepeaux belebten ben Duth ber Infurgenten trop ungludlicher Gefechte immer aufs Reue. Enblich erichien Buifage mit ber großen Expedition bon Englanbern und Emigranten an ber frangofischen Kiifte. In Massen fromten bie E. herbet, jeboch burch bie allgu große Borsicht Bener, bie, anstat vor jugehen, die Zeit mit ber Befestigung best genommenen Forts Benthievre vergenbeten, gelähmt, wurden fie wiederholt geschlagen und ber Auffland auf allen Buntten unterbrückt. Roch ichlimmer wurde bie Lage ber C., als Sodje nad Beenbigung bes Bembeerfriegs burch bie Gefangennahme Charette's und Stofflets feine gefammten Streitfrafte gegen das rechte Ufer ber Loire richten fonnte. Die Anführer Bienville, Serent u. a. fielen, Seepeaux und George Caboudal mußten bie Baffen nieberlegen, Frotte floh nach England und Buifane nad Amerita. Die Chonannerie Schien fomit bernichtet. Dodymals aber erhob fie fich, von England aus organifirt, 1799; Frotte tommandirte in ber Normanbie, Caboubal in Morbihan, Bourmont in Maine, Chanbelier in Berche, Nongarebe in ber Mayenne, Prevalage in einem Theile ber obern Bretagne und Châtillon am rechten Ufer ber untern Loire. Schon hatte sich der Aufstand die drei Stunden von Berfalles verbreitet, als ihm die Revolution vom 18. Brumaire ein Ende machte. Bonaparte fanbte ben General Brune mit einer Berftarfung bon 30,000 Mann an die Loire, welde die Sanfen ichnell gerftreute, u. die Anffihrer liefen fich in bie allgemeine Amneftie einfchliegen, bis auf Frotte, ber ben Rampf fortfeten wollte, aber ergriffen und erichoffen wurde. Roch einmal brach 1814 und 1815 die Chonaunerie auf beiben Ufern der Loire zugleich los. Die C. waren jetzt beffer bewaffnet und unter eine große Angahl tilchtiger Filbrer vertheilt, von benen befonders Coislin, Andigne, Ambrugeac, Courson, Gol be Briffelles zu nennen find. Die Schlacht bei Baterloo machte auch biefem Aufftande ein balbiges Ende. Die Anffihrer ber C. wurden ju Welbmarfchallen und Generallieutenante erhoben, mehre unter bie Baire aufgenommen, und alle erhielten große, ben öffentlichen Schatz brudenbe Belohnungen.

Chonlant, Ludwig, bentider Debiciner und frudtbarer Schriftfieller im Fache ber mebicinifden Wiffenfchaften, geboren gn Dresben am 12. Nov. 1791, widmete fich 1807 ber Pharmacie, ftubirte von 1811 an in Dresben u. Leipzig Medicin, unterftutte bann feit 1817 Sofrath Bierer in Altenburg in feinen literarischen Unternehmungen u. wurde praktischer Ungeboren und der 1821 ward er an dos somigliche Krantentijit und Dresben beru-fen, hiest seit 1822 Vorselungen an der medicinischdirurgifden Atabemie bafelbft, Abertam 1823 bie erledigte Brofeffur ber theoretifden Seilfunde und ward 1828 Professor ber praftischen Seilfunde und Direttor ber therapentischen Rlinit. Rachbem er gum Sofrath ernannt, 1837 ben Bringen Johann auf feiner Reife nach Italien begleitet hatte, erhielt er 1842 bas Direktorium ber Atademie, ward 1844 Medicinalrath beim Ministerium u. † am 18. Juli 1861. Schon in Altenburg beganu er seine literarische Thätig seit als Mitrebatteur des "Anatomisch-physiologischen Realwörterbuchs" und der piererichen "Allgemeinen medicinifchen Annalen". Bon feinen gablreichen Schriften find gn ermahnen: Die "Tafeln jur Gefchichte ber Mebicin" (Leipz. 1822); "Anleitung gur arztlichen Receptirfunft" (baf. 1825, 2. Aufi. 1834); "Anleitung zum Eudium der Medi-cin" (bas. 1829); "Lehrbuch der speciellen Patho-logie und Therapie des Menschen" (bas. 1831, 3. Ant. 1838); "Anteitung aur ärztlichen Praris" (bal. 1836); bas "Siftorijch-literarijche Lafden-buch für bie beutliche Webschien" (Jahgang 1—3, bal-1838—40); bie "Bibliotheca medico-historica"(bal-1841); die Ausgabe ber "Opera" des Benbennto Cellini (bas. 1833-35, 3 Bbc.); "Borlefungen über Cranioflopie" (baf. 1844). Anonnm ericien feine Bauberoper "Libnffa, Bergogin von Böhmen" (Leip. jig 1823).

Chouge, Darftfleden im frangofifden Departement Indre u. Loire, Arrondiffement Chinon, an ber Loire, mit 3800 Einwohnern, die Früchte, Getreibe und Wein bauen und bamit Sanbel treiben.

Chow (Thow I), oftinbijches Golb., Gilber- und Inwelengewicht: in Bombay 600 C. = 1 Tola; in Mabras nur als Berlengewicht im Gebraud; in Surate 6 C. = 1 Rutten, 576 C. = 1 Tola.

Chowan, Flug im nordameritanifden Staat Norbcarolina, entfieht aus ber Bereinigung ber Fluffe Nottawan, Deherrin und Blachvater-River, Die meift in Birginien entspringen, und munbet unterhalb Ebenton in ben Albemarlefund. Er ift schiffbar auf dem Meherrinarm selbst für große Fahr-zeuge bis nach Murfreesboro, nahe der Grenze von Birginien.

Chowaresmien, f. Rhima.

Chr. (XP, gewöhnlich mit & bezeichnet), Ab-breviatur für Chriftus, mit Aufpielung auf Chrifti Rreug, ein Beichen auf Fahnen, Mungen, Rronen, Berathichaften ac. von Rouftantin bem Großen unb beffen Göhnen, fowie auf Rirchtfüren, Baffen, Bifdofsgewändern 2c.; bann fritifches Zeichen, um eine Lesart gu billigen.

Chröme (franz.), das geweifte Del der Ka-tholiten, Chridan, f. Chrisma. Chresmologia (griech), Wahrfagung, Oralel; dahre Chresmologos, Oralelgeber, Weispager, Brophet, und Chresterion, Ort, wo Oralel ertheilt werben. C. heißt auch bas vor Ertheilung

bes Drafels gefchlachtete Opferthier, fowie ein ! Drafelfprud.

Chreftiens be Erones, norbfrangofifcher Dichter bes 12. Jahrhunderte, von beffen Leben nur fo viel befannt ift, daß er fich nach bamaliger Sitte bem Grafen bon Flandern, Philipp bon Effaß, als Schütling angeschloffen hatte und 1191 †. Er gehörte ju ben gefeierteften und fruchtbarften Dichgegotte git den gefettetenen und findsteuten einen einen einen Dichtungen nur 6 bis auf uns gesommen, wesche fich als Manustripte in der faiferlichen Bibliothef zu Baris bestinden. Er wählte die Stoffe seiner Dichtungen sammtlich aus dem Sagentreise der Tafelrunde und behandelte fie mit einem Reichthum ber Erfindung, einer Gewandtheit und einer Schonheit bes Style, bie ben Wenbepunft ber höchften Bollenbung ber norbfrangofifchen Boefie ber Romanciere bezeichnet. Auch für bie altere ver dentificter vertigere zum jut ver dieter vertige Literatur ist er in sofern wichtig, als seine großen Rittergebigte im 13. Jahrspundert in Deutsch einen nachgeschiebe wurden. Den "Voain" gaben vollständig heraus Laby Charles Guest im "Wa-binogion" (London 1838), Kelker in "Li romans dou chevalier au leon" (Tlibingen 1841) und in "Romvard" (Mannheim 1844). Bgl. 23. g. Solland, Ueber E. b. E., Eub. 1847.

Chrestmas - Pantomime (engl.), Name eines tomifchen Bauberballete, bas in ben Rationaltheatern Drurylane und Coventgarben in Conbon jährlich ju Weihnachten mit außerorbentlicher Bracht aufgeführt wird. Alle Wittwirtenben be-reiten fich lange Zeit auf biefe Bantomine vor, weil meist das Gefallen ober Nichtgefallen berielben bas Fortbestehen ober ben Fall einer Direttion beftimmt. Ihr Urfprung ift in bas lette Jahrzehnt bes 17. Jahrhunberts ju feben, boch erhielt fie ihren Glang erft unter Rich und Garrid. Gewöhnlich beginnt eine folche Bantomime mit einem Borfpiel, bas ein Marchen ober eine Bolfsfage behanbelt und mit ber Bermanblung ber Berfonen in Arlequin, Colombine, Clown und Pantalon endigt, worauf bie eigentliche Arlequinabe folgt. Tages. neuigleiten werben auf bas Beigenbfte lacherlich gemacht und felbft Minifter und Gunftlinge bes Bofs nicht berichont. Gine gute C. erlebt gewöhnlich 50-60 Borftellungen hinter einander, toftet aber auch nicht felten 10,000 Bfund Sterling.

Chreftomathie (v. Briech.), Sammlung ober Auswahl bes Beften und Muftergültigften, inebeausmagi des deien into anglierginiegien, insofender auch jum Zwede des Unterrichts Brauchdarften aus den Werfen früherer Schiefffeller in Krofa; Sammfungen poetificher Sinde heiften Anthologie (f. d.). Die älteften bekannten En find die von Selfabius aus dem Anfang des A. Jahrhunderts und die dem Kroccius aus der Willes auf der Kroccius aus der Willes der Kroccius aus der Willes auf der Kroccius aus der Willes auf der Kroccius aus der Kroccius auf der Kroccius aus der Kroccius auf der Kroccius aus der Kroccius aus der Kroccius aus der Kroccius auf der Kroccius Mitte bes 15. Jahrhunderts, beide in griechischer Sprache. Mit bem Bieberaufleben ber Biffenfchaften begann die Bluthezeit ber C.n aus ben gelefenften griechischen und lateinischen Mutoren, namentlich aus ben Werten Berobots, Thuchbibes', Cicero's, Livius', Horag', Dvibs und Anberer. In neuerer Zeit nannte man C. borzugeweise die fur bie Schulen eingerichteten Auszinge aus verschiebenen Schriftfellern verschiebener Zeiten. Der Bebrauch berfelben auf Belehrtenfchulen ift jeboch bon vielen Babagogen ber Gegenwart nicht gebilligt und bereite befchrantt worben.

Chreftus, nach Sueton (Vit. Claud. 25) mahrfceinlich Saupt einer jubifchen Bartei, Die unter Raifer Claubius Unruben in Rom erregte, marb oft mit Chriftus ibentificirt.

Chrie (v. Griech., f. b. a. Senteng, Gemein-plat), von hermogenes und Aphthonius einge-führte rhetorifche Uebung, in welcher bie Sentem eines betannten Mannes auf einen bestimmten Hall angewandt und nach befimmten Regeln weiter ausgeführt wurde. In neuerer Zeit versteht man darunter einen kurzen Auffat über ein Thema nach folgenber Ordnung: a) ber Sat, die Senten; felbst, nebft bem Lobe bes Autore (dictum cum laude autoris); b) bie Umfdreibung bes Bebantene auf erläuternbe Beife (periphrasis); c) ber Beweis (aetiologia); d) bas Begentheil (contrarium) bes Sates, wodurch diefer felbft in helleres Licht tritt; e) bas Bleichniß (simile); f) bas Beifpiel (exemplum); g) bas Zeugniß (testimonium); h) ber Schluf (conclusio), Bieberholung bes Sauptfages nebft einer Anwendung. Dan hat auch folgende Disposition: a) Sat (protasis), b) Beweis, c) Erläuterung (amplificatio), und zwar a) das Gegentheit, 8) das Gleichnis, 7) das Bei-spiet, 8) das Zeugnis, und a) Schluß. Chriemhild, die Hauptheldin im Sagentreise des helbenbuchs, am bedeutendhen im Ribelunger-

liebe (f. b.), wo fie als unverföhnliche Racherin ihres Gemahls Siegfried gegen hagen und ihre Brilber auftritt.

Chrifam, f. v. a. Chrisma. Chrisma (gricch.), Salbe, befonbere in ber gricchifd, mub römid-fatholifigen Kirche bas feier-lich geweihete Salböl jum Gebrauch bei gewiffen Ceremonien. Schon im alten Bunbe murben Bropheten, Briefter und Ronige bei ber Uebernahme ihres Amtes gefalbt. Bie namlich ber 3med bes im Morgenlande gewöhnlichen Galbens bes Rorpere in ber Berbreitung ber Lebenefrifche und bes Bohlfeins, ber Erhöhung aller Beiftes- und Lebensfrafte beftand, fo follte jene feierliche Banblung bie Mittheilung ber Gaben bes beiligen Beiftes jum Dienfte Gottes und ju feiner Stellvertretung im Bundesvolle verfinnbilben. In ber driftlichen Rirche tauchte ber Gebrauch ber Salbung mit einem bagu vom Bifchof befonders eingefegneten Dele guerst im Ansang bes 3. Jahrhunderts bei der Taufe aus, später auch bei andern satramentalen Hand-lungen, namentlich bei der Firmelung und der Priesterweibe; ber damit Geweihete sollte dadurch gleichsam zu einem König gesalbt sein, der über fich und seine Leidenschen herriche, zu einem Brie ster, der Gott wohlgesällige Opfer in guten Thaten bringe, ju einem Bropheten, ber Gottes Billen thatfachlich verfunbige. Spater verband man mit bem Gebrauch bes C. Die 3bee ber nicht nur fumbolifirten, fondern bewirften Mittheilung des beiligen Beiftes. Urfprunglich beftanb bas C. ans Olivenol, bem aber icon fruh Balfam und mobiriechenbe Stoffe beigemischt wurben; es tommt gur Anwendung bei ber Taufe, Firmelung, Briefterweihe, letten Delung, Rronung und Beihe bon Rirchen und heiligen Berathen, und gwar gefchieht bie Bezeichnung mit bemfelben ftete in Rreugesform. Die Konsetration bes C. wird jahrlich am grunen Donneretag bom Bifchof unter Affifteng vieler Beiftlichen und mit befonberer Reierlichfeit bollsogen. In ber griechischen Kirche weihen es bie Batriarchen nicht jahrlich und beshalb in größeren Quantitaten ; auch verfeten fie bas E. mit weit mehr aromatifchen Ingredienzien.

Chrismagelb (Chrismales denarii), bas Gelb, welches die Briefter bem Bifchof für von ihm empfan-

genes Chrisma zu entrichten haben.

Chrismale, ein weißes Tuch, welches man in ber tatholifden Rirche ben Gefirmelten und Orbinirten fogleich nach ber Salbung für 8 Tage um bie Stirn binbet, um bie Profanation bes Chrisma au verhuten. Gegenwartig ift biefe Sitte vielfach außer Brauch gefommen. Auch hieß fo ein weißes Rleib, bas man über bas Saupt bes Betauften breitete, f. Befterhemb.

Chrismarium (chrismatarium, lat.), Gefaß für bas Chrisma; Reliquienfaftden; auch ber Ort.

fommt. Da bas C. allmählig bie Geftalt eines mit

Debenfiguren verfebenen C annahm, beutete es

wo bie Rirmelung pollzogen wirb. Chrismon, eine geichlängelte Buchftabenfigur, die von den Zeiten der Merowinger bis jum 14. Jahrhundert in Urtunden und handschriften vor-

Baring als Caput ober Capitulum, womit bie Schreis ber ben Anfang eines Diplome hatten bezeichnen wollen. Die zuweilen beigefügten Buchftaben J ober bas griechische H, auch wohl a und w follten ben Ramen Jesus Chriftus bebenten. Mehr Bahricheinlichfeit hat Edharbs u. A. Meinung für fich, bie barin bie befannten Ausrufungsformeln in noote darin die betannten Ausrupungsformen in no-mino Christi etc. bezeichnerbe Sigten und tronissis Poten sinden wollen. Jedensalls bezeichnet es die grifflich fromme Besinnung des Ausstellers der Urtunde, belleicht auf dem dergläubligen Ge-brauche beruhend, durch das Zeichen des Krenzes ze. ben Ginfluß bofer Beifter gu bannen. Chrift, Jofeph Anton, Schaufpieler, geboren au Bien 1744, entflob ale Schiller eines Sefuiteninftitute und machte ale Sufar ben fiebenjabrigen Krieg mit. Rachber ichloß er eine heimliche Ehe mit bem Franlein Beivoto be Cofta aus Liffa-bon und ließ fich 1765 bei ber ilgenerichen Gefellichaft ale Schauspieler engagiren. Reben Dobbelin fpielte er 1777 in Berlin erfte Liebhaberrollen, junge Belben und Chevaliers, burd bie er feinen Ruf begrundete, marb 1778 an Brodmanns Stelle nach Samburg berufen, ging 1779 gur bonbinifchen Gefellichaft nach Leipzig, 1783 nach Betersburg, 1784 von ba nach Riga zu Meber und Roch, wo er feine Gattin und eine fehr hoffnungsvolle Tochter verlor. 3m Jahre 1790 mar er beim Rational-theater in Maing, 1794 bei ber seconda'schen Be-

fellschaft zu Prag, mit ber er nach Dresben und Leipzig reifte, feierte hier am 14. September 1815 fein funfzigjähriges Kunflerinbilaum u. + 1824 zu

Dresben. E. war ein Runftler im vollften Ginne

bes Borte, ber mit ben icheinbar einfachften Mitteln

machtig wirfte und in biefer Beziehnug felbft Iff-fand fibertraf. Die Natur jum Borbild nehmenb,

beburfte er feinerlei überreigter Mittel, um auch

Chriftabend, f. b. a. Weihnachteabend. f. Beib. nachten Chriftbaum, f. Beihnachtsbaum.

Chrifbelderung, f. Weihnachten. Chrifblurg, Stadt in der preußischen Brobing Preußen, Regierungsbegirf Marienwerber, an der Sorge, mit einem alten Schloft, 2 Rirchen und 2860 Einw., welche Sandel u. Brauntweinbrennerei treiben. Das Schlog mar einft feiner Lage u. Reftigleit wegen fehr wichtig und baber ber Schauplat und Gegenstaub blutiger Kampfe. Als um 1230 bie beutigen Ritter in biefe Gegend tamen, fanden fie ben Bolfsstamm ber Bomefanier, besiegten biefelben in zwei blutigen Schlachten, eroberten 1247 unter bem jahren Beinrich von Wide die von Pommern und Bomefaniern befette Rireburg und nannten fie, ba ber Ueberfall in ber Dacht por bem Chriftfefte geschehen war, C. Der Bommernbergog Swantopoll berannte barauf mit zwei ftarten heerhaufen bas Schlof, erflieg es und machte bie Befatung bie auf ben letten Dann nieber. Beinrich von Wiba jeboch ließ unfern bon bem eroberten Schloffe ein auberes bauen, bas er Reuchriftburg nannte; Altdriftburg wurde balb barauf erobert und verbrannt. Gine Menge Kreugfahrer siebelten fich nach und nach um bas Schloß an und erbauten eine Stadt, die bald Bebeutung gewann. 3m Jahre 1252 gog Swantopolf mit einem gahlrei-den heere von Pomesaniern gegen Neuchristburg, wurde aber von ben Rittern ber Burg überfallen und fein Beer gerfprengt. Bieberholte Angriffe wurden stell zurückzeschige. Bewondernswill-dige Tapferfeit bewies die Besatzung insbesondere bei dem Uebersall der Preußen im Aufstande des Bartnerstürften Divan und des Bomesaniers Linfo Schon mar ein Orbensheer von ben Emporern überfallen und vernichtet, Die Stadt von ben Breugen eingenommen worden, und bas Schloß, nur bon 3 Rittern und 3 Rnechten vertheibigt, ftand ben aubringenben Feinden offen, als Girene, ein ebler Bomesane, der in einem Thurme des Schloffes gefangen saß, die Gesaft gewahrend, seine ketten sprengte, Spieß und Schwert ergriff, binabeilte und de Gesaft binabeilte und des Gesafts ber der bertheibigte, bis bie Bugbrude aufgezogen u. bas Thor gefchloffen werben tonnte; bann fprang er in ben Graben und rettete fich burch eine Rebenpforte ins Schloß. C. war eine ber brei Mungfatten Breugens, worin icon 1335 bie erften Beller ge-Preigens, worden; seit 1360 war es der Sie des Obertrappiers (s. Deutscher Orden). Im 3. 1400 brannte die Stadt ab und das Schloß wurde nach ber Schlacht bei Tanneberg gerftort. 3m Reiche ber ichauerlichen Gespenftergeschichten haben bie Erfinimer bes lettern feine geringere nationale Berühmtheit, als ber Blodeberg im Barg

Chriftdurd, 1) Stadt in ber englischen Graffchaft Samp, angenehm gelegen am Bufammenfluß bes Abon und Ctonr, mit einer großen gothifden Rirche, bei melder Chuard ber Befenner eine Briorei den Ausdruck flärster Leidenschaft darzustellen. Seine Tochter zweiter Ese, Kriederik flatzustellen, seine Tochter zweiter Ese, Kriederik flatzustellen, seine 1785, war als Darkeltein sitz muntere und ientimentale Bartien, päter sitz die Wolfen von Anstandsbamen und Wätter eine Zierde des Sosionales u. ein Rlofter grundete, u. 7500 Ginwohnern, welche Brauerei, Strumpfweberei und Lachefischerei be-treiben. Dabei die besuchten Seebaber Mubeford und Bournemouth. — 2) Hauptort ber neuferländischen Kolonialproving Canterdury, 2 Meilen von er Seefadst hyttleton, mit 2000 Einwohnern. Chriftborn, f. v. a. Stechpalme, llex aquifolium theaters ju Dreeben, wo fie ben 31. Mary 1833 +.

L.; Jubenborn, Paliurus australis Gaertn.; Bruft- | beerenbaum, Zizyphus vulgaris Lam.; Bageborn, Crataegus oxyacantha L.; ranhe Stachelbeere, Ribes Grossularia L.

Christe (lat.), ber zweite Theil einer Meffe,

eleison, benaunt.

Chriften, Jo feph, fdweigerifder Bilbhauer, geboren 1769 ju Buoche im Rauton Unterwalben. half in ber Jugend feinem Bater, einem Bauers. mann, Thiere und Beilige in Solg ichneiben, er-lernte bon 1785 an bei bem Bilbnigmaler Burich in Lugern bie Beichenfunft, fühlte fich aber mehr von der Stulptur angezogen und verrieth icon durch feine erften Arbeiten, einen 6 Fuß hohen holgernen St. Difolaus von ber Flue u. vier große lowentopfe, bie an ber Emmenbrude bei Lugern angebracht find, feinen Beruf für biefen Zweig ber Runft. Bon 1788-91 ftubirte er in Rom unter Trippele Leitung bie Runftmerte ber Alten, verweilte bierauf erft in Rurich und Stans, bann in Bern und ließ fich enblich ju Bafel nieber, wo er fich vorzuglich mit Buften und Bilbniffen in Debaillons bon Marmor, Alabafter und gebrannter Erbe feinen Unterhalt erwarb. Im Jahre 1791 verfertigte er bas Monument bes auf bem Col de Balme verungludten Efcher von Berg aus Burich und fpater in Thon die schöne Gruppe Angelita und Medor, ein Bert voll Bierlichfeit und Anmuth, bas vornehmlich feinen Ruf begrundete. Auch bie aus bem Gi fich hervorarbeitenbe Cythere, nach S. Rellers Er-findung, ift von hoher Schonheit. Unter feinen Buften, Die fich burch Mehnlichteit und volltommene Ausführung auszeichnen, verbienen befondere Er-wähnung: bie bes Salomon Begner und bes Schweizerhelben Sans von Sallmyl, in übernatilr-licher Große; die von Bestaloggi u. Bfeffel; lettere in ber Roniglichen Gluptothet ju Munchen, u. a.

Chriftenbeit, Inbegriff aller Chriften, f. Chri-

ftenthum.

Chriftenfaft, f. Liquirittenfaft. Chriftenfen, E., ausgezeichneter bauifcher De-baillenr, aus Ropenhagen, machte fich befonders burd ben Schnitt ber Breismebaille für banifche Rünftler berühmt. Diefe Breismebaille, 1842 vollenbet, ift mit unendlicher Feinheit ausgeführt und tragt auf ihrer oberen Geite bas Bruftbild Thorwalbsens mit ber Umschrift: "Thorwaldsen sculptor Danus." Der außere Rand biefer Flache ift mit Bruchftuden bes Alexanderzuges geschmudt; bie Rudfeite ber Debaille fellt bie Rymphe Galatea bar, wie fie Danemart ben Amor mit ber Leier bringt, umgeben bon ben befannteften Arbeiten Thorwalbiens. 3m Jahre 1844 entwarf C. bie Stigge gu einer Erinnerungemebaille auf ben ingwifchen verftorbenen Thormalbfen. Gie ftellt auf ber einen Seite den großen Meister, sich stütend auf den Genius der hoffnung, nach der von ihm selbst geschassenen Statue, und auf der Rildfeite die Siegesgöttin in einer Quadriga dar.

Chriftenthum, Die bon Chriftus gestiftete Religion, welche objettib bie von ihm ber Denfcheit gegebene Gumme von religiofen Lehren, Berheigungen und Anftalten, subjettiv die Aufnahme und Aneignung berfelben (Glaube) feitens ber Den-

aber noch mehr in fich befaßt ale bie gegenfeitige Beziehung bon Gott und Denfch und bie barin begrundete und barauf gerichtete menfchliche Gemeinichaft, beren Berwirflichung in einem geiftigen Dr-ganismus wir Kirche nennen, erhellt schon baraus, baß man jo Manches, 3. B. Staat, Kunft, als "driftlich" bezeichnet, mas boch nicht im tirchlicher Leben ale foldem aufgeht. Befentlich eine mit & ift aber ber Begriff "Gottesreich", beffen Stiftung Chriftus felbft als Bred feiner gangen Birtfamten bezeichnete. Es erffart fich biefe Bezeichnung aus bem Gebantentreife bes alten Bunbes, ber fich Gott hauptfächlich unter bem Gefichtspuntt eines Ronige und herrschers über himmel und Erbe bachte, ale fein besonderes Reich aber die Theotratie des judifchen Bolles annahm, Die jur Erweiterung fiber alle Bolfer burch einen gu erwartenben Deffias beftimmt fei. Chriftus erffarte fich gwar für bie Erfullung biefer hoffnung, entfleibete biefelbe jedoch ibres fleifdlichen Charafters. Sein Reich foll fic nicht in außeren Formen, fondern im Beift und in ber Befinnung berwirflichen; er will feinen fymbolifden Gottesbienft mehr, fondern eine Anbetung im Beift und in ber Bahrheit, fein Briefterthum mehr, fonbern eine freie Gemeinschaft Aller mit Gott, ohne Bermittelung eines bevorrechtigten Stanbes, fein Bejet mehr, bas jur Sittlichfeit gwanae. fonbern ein freies fittliches Leben in begeifterrer Gottes- und Menfchenliebe. Sein Reich foll, wie bies namentlich aus ben evangelischen Barabeln hervorgeht, alle Menichen als gleichberechtigte burd bas bon Jebem in freier Gelbftbestimmung gu er faffenbe Beltgefet ber Liebe jum heiligen Denfch heitsbund ertlaren; es foll bas ganze Menfcheuleben mit allen feinen Fähigfeiten und Wirfungsweisen und nach allen feinen Berhaltniffen erfaffen, es burch ben göttlichen Billen ber heiligen Liebe, ber jugleich bas Bahre, Schone und Gute in fich fchließt, bestimmen und bie Belt aus ihrer Natürlichfeit und ihrem Ritrfichfein auf Gott begieben. Diefe gemeinfame Bezogenheit auf Gott (Religion) führt nothwendig auch jur Bereinigung ber Menichen unter einander (Religionsgemeinschaft, Rirche). Ginge führt und verwirklicht hat Chriftus bies geiftige Reich bes C.s auf Erben nicht durch feine Lehre, benn Borte und Begriffe allein vermogen nicht, ben Beift ber Menfchen umguwandeln und bas Denfchenleben zu einem gottlich bestimmten und fich beftimmenden gu machen. Dagu gehört vielmehr, daß fich baffelbe im Grunde feiner Berfonlichfeit, in ber Tiefe bes Bemuthe mit Gott verbinde und gufammenfchließe. Sieraus resultirt benn auch bie Rothwendigfeit einer volltommenen meufdlichen Berfonlichteit, bas Boftulat bes Gottmenichen Jefne Chriftus, in beffen Leben von Seiten Gottes wie ber Menfcheit bie Liebesgemeinschaft wieder ber geftellt ift, beffen hoher, heiliger Sinn, beffen Liebe bis in den Tod die Menichheit zur dantbaren Gegenliche erwedt und zur Nachfolge bestimmt. Jein Bersonlichteit, fein Leben und sein Tod machen mithin den Mittelpunkt des C.s. aus, und wir fonnen biefen Bufammenhang nicht lofen, ohne beffen Befen gu alteriren. Ginen eigentlichen Lehrbegriff ber religiofen Babrheit bat Chriftne eben barum nicht aufgeftellt, noch aufftellen wollen. iden und die aus Beidem hervorgehende Gestaltung er hat bloß ben lebenbigen Geift ber Mahrheit ge-bes religiofen Gemeinlebens ift. Daß der Begriff C. bracht. Er fette die Religionslehre bes Alten

Teftaments voraus, und biefes als Quelle ber | auftam. Das Fallen ber jubifden Gulle bes C.e ober Bahrheit, ja er benutte fogar bie von anderewoher ins Inbenthum eingebrungenen Lehren, aber er burchbrang fie ichopferisch mit neuen 3been, pragte Allem bas Siegel feiner Eigenthumlichteit auf, bergeistigte bas Ginnliche und verinnerlichte bas Meuferliche. Die religiofe leberzeugung foll nach ihm auf innerer Mothigung und Sinneigung beruben, nicht auf Ueberlieferung außerer Satungen,

ober gar auf Zwang. Rach bem Gefagten muffen wir im C. bie volltommenfte Ericheinung ber Religion anerkennen; bie im Juben- und Griechenthum begonnene Befreiung ber Denichheit von ben alten naturreligionen und bie Berausbildung ber Beiftesfreiheit und bes fittlichen Bewußtfeins find im C. vollendet. Fragen wir nach bem Berhaltnig bes C.s jum Staat und gur Rultur, fo erhellt ichon aus ber univerfalen Aufgabe, welche wir jenem vindiciren mußten, bag ce auch biefe Lebensgebiete nicht als außerhalb feines Bebietes liegend unbeachtet laffen fann, fonbern daß vielmehr biefelben neben ber Kirche bestimmte Sphären bes C.8 bilben. Die Bereinigung aller Menschen zu einem geistigen Reiche involvirt ftets einen wahrhaft allgemeinen Willen, in welchem alle Gingelwillen eingehen. In biefem aber beruht bas Recht, und biefes, fid) in organifirter Gemeinschaft verwirklichend, ift eben ber Staat. Auch bas weite Bebiet ber Rultur, worin fich bie Rabigfeit und Thatigfeit bes menichlichen Beiftes gufammenfaffen, fich bie Ratur, Die eigene wie bie ibn umgebenbe, fomohl ibeell-theoretifch (Biffenichaft), ale reell-praftifch (Runft) anganze Thätigfeit eine Aufhebung der Gebundenheit, eine Wirksamkeit des in der Menfchheit waltenden Beiftes bezwedt, ber in Chrifto fein Brincip, in ber Berflärung ber gangen Rreatur fein Biel bat. Das Leben ber Menfcheit in biefen brei Spharen, in wiefern es ein im Beifte Chrifti fich bestimmenbes ift, umfaßt ber Begriff bes C.s; es ift ber Befammtorganismus ber burch ben göttlichen Billen bestimmten und fich bestimmenben Menfchheit. 218 folder muß es ein werbendes fein. Geine Bollenbung ift bie bollfommen verwirklichte Ginheit jener Spharen: Rirche, Staat, Runft und Biffenfchaft nicht mehr geschieben und fich befesbend, sonbern einander gegenseitig bienend und fich fördernd. Die Zeit bes Berbens hingegen kann Streit und Zwiespalt, Trennungen, berichiebene Richtungen, Schwantungen und Abstufungen hinsichtlich bes chriftlichen Glaubens und Lebens nicht ausschließen, beun bie Organe bes driftlichen Beiftes find freie Individuen und Boller, frei auch für ben Brrthum und bie Sunde; ja es bedingen gerade biefe Kampfe und Berfdiedenheiten die fortichreitende Entwicklung

Mus bem Bisherigen erflart fich bie Gefdichte bes C.s im Groken und Gangen. Der neue Beift, ben Chrifins erwedt hatte, und ber unbefilmmert um alle Bolfericheiben bie Denichheit gu einem Gottebreich verbriibern follte, murbe am erften Pfingftfeft nach Chrifti Tob (um 33) offenbar und bewiste die äußere, öffentliche Gründung der Kirche. Chriftus, jum Wittshuntt des C.s erhoben wurde, Ein Hauptsty derfelben wurde neben Isernstein und zwar uicht in Wittshung feines weitgesichicht Antiochia, wo auch der Name, "Christianer" sitt den lichen Gedankens und Veruse, onderen in der Vie

feine Entwidelung jur geiftigen Beltreligion entichieb fich burch Baulus, burch beffen raftlofen Gifer es bald in allen Ruftenlandern bes romifchen Reichs Eingang fand. Geinem Birten aber und bem eigenthumlichen Beiftesleben ber bon ihm gegrunbeten heibendriftlichen Gemeinben traten bie unmittelbaren Ilinger Jefu, bor Allen Betrus und bie judendriftlichen Gemeinden entgegen, welche bie-Aufnahme in ihre Mitte vom Gehorfam gegen bas mofaische Gesetz und bie pharifaischen Satungen abbängig machten. Allmählig aber näherten sich beibe Hauptrichtungen, und endlich sam gegen das Ende des Zahrhunderts ihre Bereinigung dabung ju Stande, daß jede ban der anderen die meseutischen Grundsäbe annahm und dagegen die fchroffften Folgerungen aufgab, fo bag beren Bertreter als "Setten" ausgeschieben murben. Inbenchriften nahmen von ber paulinifden Rich. tung bie Freiheit bon bem mofaifchen Befet und ben Grunbfat, bag bas Beil filr alle Bolfer be-ftimmt fei, an, bie Beibendriften hingegen bon jenen bie Lehre bon bem Berbienft ber fogenannten guten Berte, die Bochichatung ber Beltentfagung, bie ftrengere firchliche Form und bie bem jubifchen Briefterthum nachgebilbete einheitliche Berfaffung. Die bollftanbige Berfohnung beiber Richtungen erfolgte baburch, baß fie Chriftus als ein meufchacworbenes höheres Befen ("Logoe") verehrten. Co entftand gegen bas Enbe bes 2. Jahrhunderts bie tatholifche (b. h. allgemeine) Rirche, beren Begriff burch bie Ginheit und bie Allgemeinheit feftgestellt mar; bie Allgemeinheit mar ein Erbtheil ber paulinifden, die Ginheit ber jubifchen Richtung. Der Allgemeinheit entiprach bas Streben nach immer größerer Ausbreitung, ber Ginheit bagegen bie Festfetung einer bestimmten Lebre, welche von allen Mitaliebern ber Rirche ale bie alleinwahre geglaubt werben mußte, alfo ber Begriff ber Rechtgläubig. feit. Diefem entsprach wieder einerfeits bie Conberung eines priefterlichen Standes aus ber Befammtheit ber Glanbigen: als vorzugsweise begabt mit bem "heiligen Beifte", follte ber "geiftliche" (priefterliche) Stand die Unverfälfchtheit ber überlieferten, alleinfeligmachenden Lehre bemahren; andererfeite bie Musichliegung aller bon ber alleinwahren Lehre abweichenben "haretischen" Richtungen aus ber Ginen und allgemeinen Rirche. Richt ber Fortichritt bes welterlofenben Beiftes, ju welchem Jefus aufgeforbert, fonbern bie Unterordnung bes Beiftes in ber Bemeinde unter ihre Briefter, nicht die Ertobtung ber Selbstucht, welche Jefus als Bedingung eines höheren Lebens bezeichnet hatte, fondern bie Unterwerfung ber Billensfreiheit, nicht bie Bertlarung bes Diesfeits burch wechfelfeitige Gerechtigfeit und Liebe jum lebenbigen Reich bes Gottlichen, fonbern bie Berachtung ber Welt als etwas Gunbhaften, nicht die Berfohnung von Beift und Ratur, fonbern ihr ichroffer Gegenfat, - bas maren bie Saubtmertmale bes Unterschiedes zwifden ber Lehre Befu und ber Auffaffung bes C.s, wie fie fich ju Enbe bes 2. Jahrhunderts herausgebilbet hatte. Befentlichfte von Allem aber war, bag Jejus, ber vorher gebräuchlichen "Galilaer" ober "Dagarener" beutung eines menichgeworbenen boberen Befene,

als Gegenstand bes Glaubens, bes Befenniniffes | und über alle erlangte allmählig bas Bisthum gu und ber Berehrung. Die driftliche Gemeinbeverfaffung war urfprünglich eine rein bemofratische gemefen; bie Gemeinbeamter ber Melteften (Bred: byter) und Auffeber (Gpistopen) waren nicht Bor= rechte, fonbern lebiglich fittliche Berpflichtungen gewefen. Inbem fich nun aber aus ben verfchiebenen Gemeinben ber Begriff ber Rirche als einer in fich und nach außen abgeschloffenen Ginheit entwidelte, murben aus ben Bresbytern Briefter und ans ben Epistopen Bifchoje, und bie bemofratifche Bemeinbe: versassung ging in eine aristofratische über, aus welcher sich allmählig bie monarchische entwidelte.

Gine ber Saupturfachen ber rafchen Berbreitung best C. 8 lag, abgeisben bon jenen, welche in feinen Lehren felbit enthalten waren, auch in den Berfofgungen, welche es zu beffeber hatte (]. Chriften versofgungen, Ditt ber göfgeren Berbreitung aber bildete fich auch immer bestumter bie Eigenthumlichfeit ber driftlichen Rirche fowohl in Beziehung auf Bollenbung ihres Lehrgebaubes, ihrer Glaubens= wissenschaft und ihrer Verfassung, als auch in hin-sicht auf bas christliche Leben aus. Der Auf- und Ausbau des kirchlich-christlichen Lehrgebäudes gefcab im Berlauf ber erften 5 Jahrhunberte, unter Berichmelzung bes bogmatischen und politischen Intereffe's , meift burch inechanische Abstimmungen u. unter Simvirtung weltlicher Rücfichten, vielsach Kirche und Staat erschütternb (f. Dekumenische Koncilien). Während aber die morgenländische Rirche hauptsächlich bie Fragen über bie Natur Chrifti und über seine Stellung in ber Dreieinigkeit (f. Chriftologie) beschäftigten, warb in ber abenblanbischen bas Berhaltnig ber gottlichen Gnabe jur menfchlichen Freiheit erortert (f. Auguftinus und Belagins). Dit ber Entwidelung ber firchlichen Lehrbegriffe trat auch bie altperfifche Borftellung eines Wegenfates zwifden Gott unb einem bofen Grundwefen aus bem Bebiet ber Ginbilbungefraft auf bas bes Glaubens und Lebens binuber. Die urfprüngliche Strenge bes drift= lichen Lebens murbe gur Beltverachtung und Belt= entsagung. Der ursprünglich gang einfache Kultus, ber fich am Borbild bes Tempelbieustes bes Alten Testaments in Gebet, Gefang und beiligen Reben aufgebaut hatte, wurde erweitert, und bie einfachen barfiellenben hanblungen ber Taufe und bes Abendmahls als Sinnbilber ber Wiebergeburt und ber gemeinsamen Tobesfeier bes Erlofers erhielten eine neue, gebeimnigvolle Bebeutung gauberifder Birfungefraft. Die Fefte mehrten fich, aus Martyrern wurben Beilige, und ber Schimmer, ben bas ibeale Chriftusbilb umfloß, ftrahlte auch auf bie Gottesnutter gurud. An religiofe Ginnbilber fnüpften fich grobfinnliche u. aberglaubifche Borftel= sonders im Morgentand, wo der schwärmerische Hang zur Beschauftscheit uralt ist, sollten vor der Mach des Scatans erten. Aus den der Vrundsgedaufen von der Einheit, der alleinselignachenden Rraft und ber Unfehlbarfeit ber fatholijden Rirche entwidelte fich die Berfaffung berfelben gu einer vollenbeten herrichaft bes "beiligen Stanbes" (Sier-

Rom, als bem Mittelpuntt bes ehemaligen Belt= reichs und vergeblichen Bifchofefige bes Apoftels Betrus, einen Chrenvorrang (Primat); man ge-wöhnte fich namentlich im Abendland immer mehr baran, bie romifche Rirche als bie Mutterfirche gu betrachten, welche gleichsam bie Gesammtfirche re-prafentire. Rach vielen und heftigen Berfolgungen, welche bas C. im breifachen Rampf mit bem beibnifden Briefterthum, ber beibnifden Biffen: icaft und ber beibnifden Ctaatsmacht beftanben hatte, war es endlich durch die Kaiser Konstantin L. und Theodosius I. zur Staatsreligion erhoben und bamit ber Grund zu einem neuen Romerthum ge-legt worben. Go fehr hatte es fich aber bereits gut Priefterreligion umgewanbelt, bag bie neue Staatsfirche nun biefelbe Unbulbfamfeit, melde es feitber erfahren hatte, nicht allein gegen jeben anberen Glauben, fonbern auch gegen bie berrlichften Dentmale beibnifcher Runft und Wiffenschaft zeigte, mabrend fich bagegen viele altheibnische Borftellungen mit driftlichen verschmolzen und zugleich bas gange Geprange bes beibnifchen Gottesbienftes auf ben driftlichen Gottesbienft übertragen murbe. Das Romerreich mar "driftlicher Staat" geworden, und Ronftantin erflarte bas Urtheil ber Priefter für Gottes Urtheil. Die Rirche erhielt von ihm außer ber Steuerfreiheit, woburch fie, wie auch burch Schen= tungen und Bermachtniffe, balb ungeheure Schape erwarb, besonbers weit und tiefgreifenbe Borrechte, Befreiung von Rriege= und Staatsbienften, eigene Berichtsbarfeit ac. Daß nichtsbestoweniger ber Raifer in biefem "driftlichen Staat" über ber Briefterfirche fteben blieb, mag feinen Grund vornehmlich barin gehabt haben, bag lettere burch ihre Borrechte ihren Reichthum, ihre Dacht und ihr Unfeben ber-weltlichte, und bag fich hierburch ihre fittliche Kraft abichmachte. Sie orbnete fich felbft in bie all-gemeine Blieberung ber Reichsbeamtenschaft als befondere priefterliche und porberrichende Burben: tafte ein, und bemgemäß gestaltete fich benn auch bie Rirchenversaffung nach bem Borbild ber Reichsverfasjung in Provinzialeintheilung u. Burbenfolge ber Aemter. So bilbeten sich aus nichren Pra-vingen größere firchliche Sprengel (Diccelen), und bie Bischöfe ber hauptstäte traten mit böherem Ehrenrang und höberer Eutscheidungskraft als "Patriarchen" auf. Insbesonbere war bies im Morgenlande der Fall, wo dem asiafischen Gepräge des Kaiserthums auch ein solches des Kirchenthums und bem Raiferhof gu Ronftantinopel bas bortige Batriarchat, welches allmählich jum Mittelpunft ber mor genlänbischen Rirche wurde, an bie Seite geftellt warb. Da nun bie Staatsgewalt bes oftromischen Reichel gang im faiferlichen Sofe aufging, fo fant auch bie borlungen an. Bugungen u. Weltentjagung, lettere be- tige Staatsfirche immer mehr gur bloken Soffirche berab, und bie Willfur ber ichnell wechselnden Sois parteien bestimmte die Entscheidung über ftreitige, meist kleinliche Glaubensfragen; daß C. blieb st fur die in Knechtssinu, Sinnlichkeit, Geiftlofigkeit und Entsittlichung immer tiefer verfintenbe oftromifche Bevolferung etwas blog Meugerliches. Es reprafentirt baber bie morgenlanbifche Rirche archie). Die Bischofe hoben fich als Nachfolger ber bas fiabile, flagnirenbe Traditionsprincip, sie ist im Apostel und Träger ber apostolischen Ueberlieferung Besentlichen bis heute auf ber Stufe stehen geblies aus bem übrigen Klerus hervor', aus ihnen wieder ben, welche sie unter ben Beschlüssen der Koncilien insbesondere die in den bedeutenden Hauptstädten, und den Beschlen der Kalfer vom 4. bis 8. Jahrbunbert erreicht hatte. Gie hat ihre Erifteng an Bilbung. Die romifche Rirche mar bereits eine

berfelben theilen muffen.

Gine bohere Stufe ber Entwidelung follte bas C. im Abenbland erreichen. Der energifche, prattifche Beift bes Romervolts hat fich auch int Lebensbereich bes C.s bewährt. Streng gerichtet auf Bewahrung ber Ginheit, erhielt fich bie abendlanbifche Rirche von Anfang an in bei weitem geringerer Abhangigfeit von ber Staatsgewalt. Unberuhrt von ben Ginfluffen höfifcher Barteien, trat bie Briefterherrichaft bier fehr balb mit jener vollen Sicherheit auf, welche ihr bas Bewußtfein einflöfte, bag bas tunftreiche Bebaube ber Sierarchie bereits eine nationale Bebeutung für Italien erlangt habe, und bier entfaltete fie benn auch ber Staatsmacht gegenfiber ihr ganges ftolges Gelbftgefithl. 3m alten Glange beiliger Ueberlieferungen fchimmernb und mehr und mehr erftartend im Angeben burch bie immer weiter gehende Anertennung feiner Entfceibungen über Glanbensfate und Rirchengucht, wurde bas Bisthum in ber alten Belthauptftabt Rom nicht blog ber Mittelpuntt bes einheitlichen Berbandes für bie abendläubifche Chriftenheit, fonbern auch ber bes Romerthume, welches fich baburch verifingte und feinen alten gefdichtlichen Beruf ber Bollereinigung unter feiner Beltherrichaft mit er-hohter Energie erfaßte. Der altromifche Beift hatte nur bie Baffen gewechfelt und bas Giegeszeichen ber weltbefreienden Bahrheit, ber weltverfohnenben Liebestreue als Ginnbilb eines allgemeinen Glaubens aufgestellt, burch welchen er bie babon burchbrungenen Bolfer zu einem neuen großen Reiche gu einigen bestimmt war.

In biefes trat nun bas germanifche Befchlecht mit bem Berufe ein, bie ungeheure Umgestaltung außerlich ju vollbringen; es wurde ber in thatfraftigem Belbenthume wirtenbe Trager bes neuen Weltgebantens bon ber göttlichen Befenseinheit aller Menichen, bon beffen gewaltiger fittlicher Dacht es ichon bewegt warb, ale es ihn noch nicht im Entfernteften flar berftanb, fonbern blog in feiner firchlichen Form glaubig hinnahm. Schon friihzeitig hatte bas E. in ben jum romifchen Reiche gehörenden gallifch-belgifch-germanifchen Lanbern Eingang und Berbreitung und insbesonbere bei ben Gothen empfänglichen Boben gefunden. Schwerlich wurben fich fibrigens die Bermanen die Lehre Beju in ihrer urfprunglichen rein menfchlichen Ginfachheit u. geiftigen Ergebenheit fo willig angeeignet haben, als fie fich bem C. bes 3. u. 4. Jahrhunberts hingaben, beffen finnliche Ungenfeite, Gagenbilber, Bunbergeftalten und geheimnigvolle Gebrauche ber Ginbilbungefraft ber finnlich fraftigen Bolfer bie mannichfachften Begiehungen u. Anhaltspuntte barboten, um ihre eigenen religiöfen Anfchauungen barauf gu Abertragen. Es war bie arianifde Befenntnifform (f. Arianifder Streit), in welcher bie Gothen, fowie bie Banbalen, Gneven, Burlernten, und bie fie mit aller Innigfeit bes germaniichen Gemuthe festhielten und bis jum Aufgeben Rorben (Standinavien), die andere zu ben Glaven. figer Bolldart in neuen romanischen Bollegebilten Die gegenseitige Efferucht best Applies und best vertheibigten. Es knülpf fich für die germanischen Patriarden zu Konftantinopel sührte 1053 zur Berte an das C. auf welches sich damas fast alle formlichen Spaltung der Kirche in eine römischen geles betreichten gegenstellt und der Kirche in eine römischen geles der Birche in eine römische Keime zu treiben, die erste Entwickelung höherer (griechische). Im Morgensand entzundete sich ber

bas bygantinifche Reich gefnilpft und auch bas Loos Macht, welche auf bie Staatenbilbung ber neubetehrten Bolter einen tiefgreifenden Ginfluß gewinnen Mit Deutschlande Chriftianifirung ging auch feine firchliche Berbindung mit ber romifchen Rurie u. beungemäß bie Ererbung bon beren Dif. brauchen Sand in Sand, und noch lange lebte in bem außerlich fibertommenen E. bas Beibeuthum fort, indem fich die uraltheibnifchen Borftellungen in ber eigenthumlichen Belenchtung firchlich-driftlicher Beltanichauung unfarbten, ober heibnische Sagen, Fefte und Sitten unter driftlichen Ramen, Bebeutungen und Begiehungen fortbestanben. Dagegen trat bie machtige Bertreterin bes C.s, bie Rirche, in ein Berhaltniß jum Raiferthum, welches für bie Befchichte Deutschlands von ben wichtigften Folgen murbe. Schon Rarl ber Große betrachtete fich ale bas Dberhaupt ber Chriftenheit, fowohl in weltlicher, als and in geiftlicher Sinficht, ber Bapft aber beaufpruchte, bas Oberhaupt ber heiligen Rirche ju fein, welche ebenfo fiber bem Staate fiche, wie bas Simmifiche fiber bem Brbifchen. Diefes Streben bes Bapftthums nach Uebergewicht über bas Raiferthum und Konigthum gieht fich burch bas gange Mittelalter hindurch und rief, ba auch in bem auf driftlichem Princip fich aufbanenben Staat niehr und niehr bas Bewuftfein feiner Roorbination mit ber Rirde, ber Gelbftfaubigfeit feiner Auftorität erwachte, die Rampfe gwifden Rom u. ben beutschen Raifern hervor, welche in bem hobenftaufifden Beitafter ihren Sobepuntt erreichten und theilweife gwar fich gu Bunften Roms gu enticheiben ichienen, im Bangen aber einen berartigen Ausgang nahmen, baß fich ber Staat in feiner Sphare gu immer hoherer Selbstftanbigfeit erhob. Sanb in Sanb mit biefem Streben bes Bapftthums ging bas anbere nach Mugewalt in ber Rirdje, welches unter Innoceng III. (1198-1216) feinen Bipfel erreichte (f. Bapft. thum). Ungehorfame fchredten Bann u. Interbift. Die Rirche ale bie Ergieberin ber Boffer mit bem alleinigen Schatz aller geistigen Gaben für Erbe und himmel war bie erfte Macht bes Mittelalters, und wenn fie auch im Rampf mit rober Bewalt oft unterlag, so gehörte ihr bod, ber beste Theil in bem Bergen ber Bolter an. Bahrenb bas im Bapftthum verjungte Romerthum feine felbftfiichtigen Abfichten burd eine Reihe fprechenber Thatfachen por Ronigen und Bolfern barlegte, wirfte bie Macht ber Ibeen, bie in ben Tiefen bes E.s lagen, zwar noch unbegriffen, aber bennoch unwiderstehlich auf die beutschen Bemitther. beutsche Beift murbe mitten in bie ichwierigften Erörterungen über bie Beheimniffe ber neuen Religion bineingezogen und betrat bamit bie Schule bes Deutens, worin er erftarten follte. Die beutsche Beifilichfeit baute im ernften Glaubenseifer bie Brude fiber bie tief aufgeriffene Rinft ber Barbarei, auf ber bie Bilbung Griechenlands und Roms fpater auf ben beutichen Boben binfiberichreiten quiber und enblich die Longobarben bas C. tennen follte. Die Chriftianifirung ichlug von Dentichland aus zwei Sauptrichtungen ein, bie eine nach

große Kampf des Islam mit dem C. (f. Kreuz-1flge). Hir die durch den Hall Konstantinopels 1463 ertittene Eindusse entschädigte sich die gricchische Kriche durch die Bekehrung Austands zum C. Das Eigenthümliche des christichen Lebens im Mittelalter läßt fich bezeichnen als eine fchrantenlofe Berrichaft ber Empfindung und bes Gemuthe, ein Berfallen bes Lebens in eine berbfinnliche und in eine ibeale, fiber alles Irbifche binausftrebenbe Rich. Die finnliche Fronimigfeit verlangte und glaubte Winder aller Art, vermenichlichte bas Gottliche, vergotterte bas Menfchliche und feierte vor Allem die Mutter Gottes mit ritterlichem Frauenbienft. Die glangenbe Beltverachtung bes Rlofterlebens eutfprach einer Richtung bes Beitalters, baber mit bem ermachten fraftigen Bolfeleben und bei bem allgemeinen Trieb nach Korporationen eine Reihe bon Reformen und Mobifitationen ber alten Mofterregeln in neugegrundeten Orben. und Rlerns theilten im Allgemeinen neben ben Engenden auch die Gebrechen ihrer Beit. 3m Rultus inachte fich vornehmlich die finnliche Zeitrichtung geltend, bas Beilige erichien als etwas gang Mengerliches, ber Gottesbienft toncentrirte fich in ber Deffe. Die gothifche Bauweife, die Plaftit und bie neuere Malerei find als Darftellung driftlicher Anschauungen entstauben und entwidelten fich querft im Dienste ber Rirdje. Als bas Reinltat ber freien Macht bes Bebantens neben ber unbebingten Beltung ber Rirchenlehre entftand bie Scholaftit; im Gegenfat au ihr ftellte fich bie gefühlvolle, phantafiereiche Richtung bes Zeitaltere in ber Duftit bar. Erftere artete in Schulgegant aus, aber burch bie Wieberaufnahme ber flaffischen Studien im 15. Jahrhundert und die Anbahnung einer allgemeinen nienschlichen Bildung (Humanismus) bildete sich nach und nach außerhalb der Hierarchie eine Wacht bes Beiftes, welcher bie Schaben ber Rirche, bie Entartung ber firchlichen Institute nicht verborgen blieben. Die Boller bachten an ihre Munbigfeit, bie Rultur begann fich von ber firchlichen Bevormnnbung ju lofen und eine freiere Bewegung ju gewinnen. Die Reformbewegungen gingen aus theils von einer feindfeligen Opposition, beren revolutionare Clemente von ber Inquifition großentheils vernichtet murben (Arnolbiften, Ratharer, Beidwifter bes freien Beiftes), theile bon befonnenen Rirchenlehrern, bon benen bie Ginen, noch tief ergriffen bom Beifte bes Ratholicismus, ihn nach feinem eigenen Sinn u. Bejet auf feine urfprüngliche Bebeutung anrudführen wollten (Beter d'Milly, Gerion), mahrend bie Anbern im Glauben an ein urfprüngliches, von ber fpatern Rirde verfalichtes C. mit ber bamaligen Rirche gu brechen nicht anftanben (Wiclef, Sug,

Rittier, Zwingst, Calvin).
Eine feste Konfiftenz gewinnt biefes Streben nach Freiheit der von der Kirche verschiedenen Sphären des E.s. erst durch die Reformation des 16. Jahrfunderts (f. Reformation), u. zwar dadurd, daß es fich nun principiell im Bereiche der Rirche felbft feftftellte, baß innerhalb ber Chriftenheit verfchiedene Richtungen mit gleicher gottlicher Berechtigung verfolgt werben, bağ bon ber innerften Berfonlichfeit aus, fraft ber unbedingten Singabe berfelben an Gott, alle Lebensverhaltniffe fich ju gottgeweihten geftalten fonnen. Bei ber romifch-tatholifchen Rirche blieb bas

haupten; fie hat zwar auf bem Roncil zu Trient (1545 bis 1563) hinfichtlich Rirchenordnung u. Bucht Bieles verändert (3. B. den Ablaß annullirt), aber bei der Revision des Lehrbegriffs hat sie der Dogmenbildung des Mittelalters das Siegel der Unsehlbarteit aufgebriidt und bie Abweichungen bes Broteftantismus ine Allgemeine bin verbammt. Go mußte fie benn lettere auch principiell, fei es burch bie Dacht ber Ueberrebung, ober burch Gewalt ju fich, ale ber alleinseliginachenben Rirche, gurudauführen ftreben, wogn ihr ber neugegrundete Jefuitenorben feine Sulfe anbot. Biffenichaftliche Regungen, welche mit ber Rirdenlehre brachen (Bermefianer), ober jur evangelifchen Lehre hinneigenbe Parteiungen (Janfeniffen) hat fie unterbrudt, andere durch Ber-wandlung in Orben unschädlich gemacht. Das Be-ftreben Josephs II., die Kirche seiner Lande vom römifchen Ginfluß loszureißen, gur Schule ber Bolfsaufflarung gn maden u. alle bem allgemeinen Befien nicht bienftbar gn machenben Inflitute gu vernichten, icheiterte zwar, doch ift ber Bunfch einer von Rem unabhängigen beutschen tatholifchen Rirche noch nicht ausgeftorben. Gin Berfuch ber Ausführung ift ber Deutschtatholicismus (f. Deutsch'tatholifche Rirche). Mehre Fürften ichloffen gur Orbnung ber firchlichen Berhaltniffe mit bem Papfte Konfordate. Der Brotestantismus, bem halb Deutschland, die Schweiz, holland, Grofbritannien, Danemart, Standinavien, ein Drittheil ber Bevolferung Franfreichs, fowie ein Theil bon Ungarn u. Bolen anhingen, gerfiel fogleich von Anfang an in amei Richtungen, in eine reformirte (burd Bwingli und Calbin) und eine lutherifche (burch Luther und Melauchton angebahute). Gie untericheiben fich weniger in Dogmen (Abendmahlelehre), als haupt fachlich burch verschiebene Aufjaffung bes gegenfeitigen Berhaltniffes ber oben genannten brei Gpharen bes C.s. Bahrend nämlich bie reformirte Rirche, jumal die außerdeutsche, gemäß dem ihr eigenthumlichen berftanbigen Charafter, jene mehr ober meniger gesondert haben will, fucht die lutherifche eine Einheit in ber Unterscheibung, die aber leicht in Bermengung und namentlich im Begenfat gegen eine auftauchende theologische Sierarchie in cajarcopapiftifche und territorialiftifche Mifchung ausartete. Dennoch, ihres gemeinjauten Brincips - bie Bibel alleinige Ertenntnifignelle und Rorm in firchlichen Dingen - eingebent, neigten fich beibe vielfach jur Bereinigung (Union), welche gegenwärtig. wiewohl unter Wiberfpruch, in verichiedener Form mehrfach erreicht ift. Der Protestantismus mit feinem abftratten Schriftprincip, welches im Begenfat jum fatholifchen Traditionalismus ben einzelnen Chriften emancipirt, jum antonomen Schriftausleger macht u. ihm bas Recht vindicirt, fich feinen Glauben nach eigener Ueberzeugung zu geftalten. bat nicht vermocht, ein Rirchenganges gu Ctande gu bringen, fondern, wie ber Protestautisinns felbit bie Frucht verichiebenartiger vorgangiger Bewegungen gewesen, fo ift von ihm auch ber Anftof ausgegaugen gu einer unendlichen und bis gur Ctumbe nicht geichloffenen Reihe bon berichieben gefarbten Landesfirden (in England bie Epistopalfirche und neben ihr bie Buritaner ober Presbyterianer) und größeren oder fleineren Chriftengemeinschaften (De-Bei der romifch'etatholisch en Kirche blieb das thobiften, Quater, Schwentselbianer, Biedertaufer, vorherige Bestreben Die alte Bormundichaft zu be- Mennoniten, Antitrinitarier, Socialianer, Berruhuter 2c.). Bei bem großen Spielraum, welchen benborgianer: jufammen 292,330,000 Chriften auf jenes Brincip der freien geiftigen Forfdung ge-mahrte, mußten Religion und Theologie großen Gahrungen ausgesett fein. Rach heftigen tonfeffionellen Streitigfeiten im 16. Jahrhundert, nach einer undulbiamen, burren Rechtglanbigfeit (Drthoborie) im 17. Jahrhundert, Die ihr Gegengewicht in Dinftit, Theofophie und Ascetit fand, folgte vom Anfang des 18. Jahrhunderte an eine Beit ber Rritit, ber Spetulation, ber Begenfate gwifden Glauben und Wissen, Bernunft und Öffenbarung (Rationalismus und Supranaturalismus), deren Bermittelung endlich Berber und Schleiermacher mit Glud versuchten. Sie haben die religiofe Aufflarung aus ber Flachheit, ber fie gu berfallen brobte, gerettet, aber auch ber Kripolität abgewehrt, welche bas religible Leben ertobtete (Encuflopabiften in Franfreich): fie baben eine religiofe Beltanficht begrundet, welche ber freien geiftigen Entwidelung ben möglichft großen Spielraum gewährt, ohne doch der Gleichgültigfeit gegen bas C. anheim gu fallen; es foll bem C. wenigftens feine hiftorifche Bebeutung gesichert bleiben, wenn auch fein Inhalt je nach ber Bilbungsftufe ber Menschheit fich alterirt und erweitert. In Diefer Richtung arbeitet benn auch bie freifinnige Gegenwart ber Theologie fort. Auch im Bolle hat fich neuerbings wieder mehr Theilnahme für die Angelegenheiten bes C.s gezeigt und verichiebene Bereine (Bibel-, Miffions-, Guftav-Abolfs-Bereine, Bereine gur Berbreitung bon Erbanungsidriften ac.) ins Dafein gerufen. Richt minder hat das C. im burgerlichen Leben feine Macht mehrfach geltend gemacht, 3. B. in feinen Forberungen ber Tolerang gegen Richtchriften, ber Aufhebung ber Sla-verei 2c. Scheinbar hat fich freilich die Kultur in ihrer Reaftion gegen theologische Bevormunbung und Rnechtung bem C. entfrembet, aber inbem fie in freier Bewegung vorwarts geht und bas Bahre, Schone, Gute ohne Nebenrudfichten rudhaltelos fich jum Biele feten tann, lentt fie bamit unvermertt in bie Bahn bes C.s ein und wirft mit ben anbern Spharen gufammen gur Borbereitung eines Buftanbee ber Bollenbung.

Ueber die Ausbreitung bes C.s f. Diffionsmefen. Bas bie Bahl ber Beteuner bes C.s anlangt, fo tonnen folgende Angaben gwar feinen Anipruch auf vollfommene Richtigfeit machen, aber fie mogen fid) bod) ber Bahrheit wenigstens nähern und find hervorgegangen aus vieljährigen Sammlungen (Klofe). Man gahlt: 11,524,000 Sammungen (Rivie), 20,014,000 Lutheraner, 8 127.000 Rejormirte, 148,906,000 Katholiten, 5000 Janfeniften, 3,892,000 unirte Griechen, 140,000 Maroniten, 2000 Chafbaer, 94,000 unirte Armenier, 66,619,000 orthodore Griechen, 2,767,000 Armenier, 64,000 3afobiten, 80,000 Ropten, 100,000 abeffinifche Monophyfiten, 100,000 Reftorianer, 220,000 Thomaschriften (babon 150,000 mit ber romifchen Rirche vereinigt), 12,357,000 Epistopalen, 5,700,000 Presbyterianer, 3,598,000 Methobisten, 4,638,000 Baptiften, 1,469,000 In-bependenten, 160,000 Quater, 3000 Tuntere, 6000 Chaters, 192,000 herrnhuter, 189,000 Mennoniten, 600,000 Universaliften, 300,000 Chriftianer, 190,000 Unitarier, 50,000 Mormonen, 120,000 Secrbers, 17,000 Cameronians, 10,000 Glaffiten,

ber Erbe. Rach ber gewöhnlichen Annahme gahlt man beren 300,000,000. Bgl. Ulimann, Das Befen bes C.s, 4. Aufl., Gotha 1854; Rling, Das C. (in

Bergoge Reglencuflopabie für Theologie u. Rirche). Chriftenthumegeiellichaft, beutiche, religiofer Berein ber evangelifden Rirche, warb am 30. Auguft 1700 burch De. Johann Urifperger zu Bafel gegrun-bet. Rachbem berfelbe in allen evangelifchen ganbern Europa's geraume Zeit umbergereift war, um bie le-benbigen, bibelgläubigen Chriften enger unter fich gu verbinden u. baburch bem einbrechenben Unglauben au steuern, sand er endlich in Bafel einen fruchtbaren Boben für seine Ibeen. Im Namen des Bereins: "Deutsche Gesellschaft gur Beforderung reiner Lehre und mahre Gottfeligfeit", lag fcon fein 3med angebeutet. Fefte Lebensregeln für jebes Ditglieb, Bufammenflinfte gur erbaulichen Betrachtung und eine umfaffende Rorrefpondeng follten benfelben förbern. Die allmählig in vielen Stabten Deutsch. lanbs u. ber Schweis (Frantfurt, Rurnberg, Stutt. gart, St. Gallen, Bern 2c.) auftauchenben Bweig-vereine verbauben bie feit 1784 monatlich ericheinenben "Sammlungen für Liebhaber driftlicher Bahrheit", die bis auf ben heutigen Tag als vielgelefene driftliche Zeitschrift befteben. In bemfelben Jahre murbe auch ber ursprüngliche gespreizte Rame mit bem einsacheren: "Deutsche C." pertauscht. Die Gefellichaft wuche an Mitgliebern u. Gefchafte. freifen und jog trot vielfacher Anfeinbungen und Sinberniffe faft alle Bethätigungen ber außeren und inneren Miffion in ihren Bereich; aus ihnen find dann im Lauf der Zeit mehre felbfiftandige Bereine hervorgegangen, 3. B. die baster Bibelgefellichaft (1804), die evangelifche Diffionsgefellichaft bafelbft (1816), die Anftalt zu Bruggen zur Bilbung von Armenichullehrern und zur Rettung verwahrlofter Rinder (1820), der Berein filr Freunde Ifraele, ber Traftatverein, bie Taubftummenanftalt gu Rieben, bie Bilgermiffion auf Rrifchona u. A. Diefe Tochtervereine, fast fammtlich von C. F. Spittler in bas leben gerufen, brangten die Muttergemeinde felbit fo in den hintergrund, daß diefelbe jeht nur noch wenige Fonds befitt u. fast nur noch dem Namen nach fortbefteht.

Chriftenverfolgungen, die nothwendige Birfung bee Begenfates, in welchen bas neue Princip bes Chriftenthums mit ben alten Principien bes Beibenthums treten mußte. Die 3been von allgemeinen Menschenrechten, von allgemeiner Religione. und Gemiffensfreiheit waren bem Alterthum fremb; fie find erft burch den univerfalen Charafter des Chriftenthume offenbar geworben. 3m Alterthum ichied man ben Denichen nicht vom Burger; bie Religion war bloß Staateangelegenheit. Go war auch bei ben Romern ichon burch ein Zwolftafelgefet ber Rultus einer nicht öffentlich fanttionirten Religion verpont, boch hatte man aus Staatstlugheit ben unterjochten Boltern ihre Gotter gelaffen, auch ben Juben Sie Ausfibung ihrer Religion erlaubt. mehr fich nun bas Chriftenthum bom Judenthum loslofte, defto mehr verlor es bas Recht einer erlaubten Religion (religio licita); die Aufnahme und Berbreitung einer Religio illicita aber galt, jumal in ber gegen alle Reuerungen u. Bereine fo politifch argwöhnischen Raiferzeit, als Berbrechen gegen die 20,000 Balbenfer, 5000 Remonftranten, 7000 Swe- Staatsgefete, u. eine Religio illicita, wie bie drift-

bilber, ohne Tempel, Altare und Opfer, mit ihren alle anbern Religionen ausschließenben Ansprüchen, mit ber allerinnigften Berbrüberung ihrer Anhanger, mußte ale gang befonbere verbachtig ericheinen. Sierju tam bie unerfcutterliche Stanbhaftigfeit ber Chriften in ihrem Glauben gegen alle menichliche Auttorität, ihre bestimmte Weigerung, die Ceremonien ber römischen Staatsreligion, als allgemeine Bürgerpflicht, ju verrichten, ober ber Bilfie bes Raifers, als Ausbrud ber Unterthanenehrfurcht, Weihrauch ju ftreuen, ober an kaiferlichen Geburtstagen, bei Siegesfesten u. bergl. an ben heibnischen öffentlichen Luftbarteiten Theil gu nehmen, fowie ihre Beigerung, in heibnifchen Beeren Rriegebienft gu leiften, ober Staatsamter ju verwalten, mas Alles in jener Beit bes Despotismus als gang befonbere gefährlich, ia ale haleftarrige Auflehnung gegen bie Ctaategefete, als ftrafwürdige Gefinnung entichiebener Feinbe ber Raifer u. bes romifchen Bolte angefeben werben mußte. Zwar unterwarfen fich bie Chriften je-ber Bewaltthat ihrer von Gott eingesetzten Obrigteit, bennoch aber ftanben fie burch ihre Menge und Berbrilberung ber Staatsgewalt fo brobenb gegenüber, fprachen bas Befuhl ihrer Macht und ihre Ueberzeugung bom nahen Untergang bes Reichs fo offen aus, baf bie Berficherungen ihrer Treue und Ergebenheit zweifelhaft ericbienen. Die meiften C. gingen fibrigene bom Bolt aus, juweilen bon Golchen, bie im Gotenbienft ben Quell ihres Erwerbes (heibnifche Briefter, Goeten, Gotenbilbhanbler), noch öfter bon Denen, bie in ber heibnifden Literatur auch ihre Ehre und Liebe vertheidigten. Das Beibenthum, fo gerfallen auch in fich, gewann ploblich wieber bie Liebe ju fich, als es nicht blof bie alte Götterwelt, fonbern bas gange Gemeingefühl ber alten Belt, bie Berherrlichung bes irbifchen Dafeins, angegriffen und nichts bafilr geboten fah, ale eine ftrenge, freudenlofe Tugend, eine Beröbung ber Erbe jum Bortheil eines unbefannten Simmels. Der Bag fuchte fich ju rechtfertigen burch ben Argwohn. Die Bereirung eines geiftigen Gottes im Geifte wurde als Atheismus, ber Genuft bes gebeiligten Leibes als ein thueslifdes Gastmafi, bas Beheimniß ber driftlichen Berfammlungen ale eine Berichwörung ju geheimen Berbrechen, bie allgemeine Bruberliebe als Anreigung und Folge un-naturlicher Wolluft verbächtigt. Die Borwurfe, welche zwischen ber Rirche und ihren Geften gewechselt wurben, und bie Betenntniffe heibnifcher Stlaven auf ber Folter galten ber Luft zu Antlagen als Beweife, alle öffentlichen Ungludefalle, an be-nen gerabe jenes Beitalter reich mar, als Strafgerichte ber über ihre Berachtung ergurnten Götter. Den Bornehmen und im Beifte ber alten Belt Bebilbeten enblich war bas Chriftenthum ber finftere Aberglaube eines bethörten Bobels. Die Aufnahme Chrifti unter bie Sausgotter bes Raifers Tiberius ift offenbar eine Legenbe. Als ber Raifer Claubius (53) bie unruhigen Juben aus Rom verbannte. waren auch die Chriften unter ihnen mit inbegriffen. Die erfte größere Berfolgung traf bie Chriften als folde aber erft unter bem Raifer Dero (64 n. Chr.), ber bie Schuld feiner eigenen Morbbrennerei auf bie

liche, neu, ohne Bollethumlichfeit, ohne Gotter- werfen, ober, mit brennbaren Stoffen übergogen, gleich Fackeln anbrennen ließ. Unter Domittan (81—96) wurde die Anklage auf Christenthum als eine Art bes Sochverrathe benutt, um einzelne Konfistationen, Berbannungen u. Binrichtungen burch. aufeten. Die mit Nerva beginnenbe Reibe ebler Raifer berrachtete bas Chriftenthum entweber mit Bleichgulltigfeit, ober fette bie Staatsgefette gegen baffelbe in ftrenge Bollgiehung. Der Raifer Erajan wollte gwar die Chriften nicht von Staats wegen aufgelucht haben, erließ jedoch gegen die, welche, einmal überführt, bennoch bei ihrem Glauben be-harrten, das erfte beftimmte Strafgefet. Symeon, ber 120jahrige Bifchof ju Berufalem, ein naher An-verwandter Seju, wurde gefreuzigt (107) und ber Bifchof Janatius bon Antiochia nach einer Audien; bor bem Raifer im Coloffeum bon Lomen gerriffen (116). Sabrian (117-138) und Antoninus Biue (138-161) wehrten zwar tumultuarifden Bolteangriffen auf bie Chriften und ließen nur gerichtliche Klagen gegen fie gelten; eine um fo graufamere Ber-folgung aber traf biefelben bamals feitens ber rebellifchen Juben in Balaftina unter Bar Cochba. Marc Aurelius (161-180), icon ale Stoiter ein entichiebener Feind ber Chriften, forberte in einem Gbitt ftrenge und oft martervolle, both gerechte Beftrafung ber Chriften gur Tilgung ber Berbrechen und überließ bie Chriften bem burch allgemeine Ungladefälle nen angefachten Boltshaß. Am blutigften maren bie Berfolgungen zu Smprna (167), ale beren Opfer auch ber greife Bifchof Bolytarp auf bem Scheiterhausen endete, sovie in Lugdunum und Bienne im füblichen Gallien (177), welche besonder zeich ist an leuchtenden Beispielen von christlichem Hervis-mus. Nach alten Nachrichten soll der Kailer in einem Kriege gegen bie Martomannen burch bas Bunber, bag in Folge bes Gebets von Chriften in einer romifchen Legion ein ploblicher Gewitterregen ben Durft bee Beeres ftillte und ihm Gieg verlieb, mober jene Legion ben Beinamen fulminatrix erhielt, milber gegen bie Chriften gestimmt worben fein, boch entbehrt bie Erzählung hintanglicher Begrün-bung, und gewiß ist, daß die Berfolgung zu Loon erft nach ienem Kriege Statt sand. Der nichts-wiltbige Commodus (180–192) wurde durch seine Buhlerin Marcia, eine Freundin ber Chriften, gur Dilbe gegen biefe gestimmt, boch ermangelt auch feine Regierung ber Marthrer nicht. Septimius Geverus (193-211) zeigte fich zwar ben Chriften gunftig, rief aber burch feinen ftrengen Erlas gegen ben Uebertritt jum Chriftenthum (202) befonbers im protonfularifchen Afrita heftige Berfolgungen hervor. Caracalla's (211-217) Feind. fhaft gegen das menichliche Gefchlechtwurdeder Riche gegenüber jur Gleichgilltigfeit. Das Loos der Chriften hing unter folden Umftanden ftete bon der Gefinnung ber Statthalter ab. Beliogabalus (218-222), felbft Muhanger bes fprifchen Counenbienftee. bulbete, wie andere ausländische Religionen, fo aud bas Chriftenthum. Aleranber Geverus (222 -235), bei feinem religiofen Efletticismus und beeinflußt bon feiner Mutter Julia Mammaa, einer Bonnerin und Schulerin bes Rirchenvatere Drigenes, ertanute ben geiftigen Behalt Des Chriften-Christen wälzte und sie auf die grausamste Weise thums an und bette das Bild Christi unter seine hinrichten, treuzigen, in die Belle wilder Thiere donsgätter. Gen dies aber war für seinen Wor-einnägen und den Hunden zur Zersseissigung vor- der und Nachsslägen, Maximinus Thrax (23S

— 238), Grund genug zu neuer Berfolgung. Sine Conflantius Chlorus Sohn Conflantiuns (feit 306) nur luze Zeit der Aufe kan unter Philippus die ökterliche Gunft gegen das Chriftenihum geröbt. Ar abs (244—249), welcher der Sage nach selbst Rachbem er den Marentius bezwungen hatte, erließ ein Chrift geweien sein soll; die bet Serfolgung des er 312 zugleich mit Lichnius, dem Augustus des Decius (feit 249) übertraf dafür alle früheren an Allaemeinheit und Graufamfeit. In diefe fchwere Beit verfette bie finnreiche Boltsfage bas Ent-ichlummern ber 7 Junglinge gu Ephefus, welche ein Jahrhundert fpater erwachten und verwundert bas verfolgte Beichen bes Rreuges über bie Stadt u. Welt herrichen jahen. Unter Gallus (251-253) erregten Beft u. Sungerenoth von Neuem Die Bolts-wuth gegen Die Chriften, ihn felbft verhinderten nur Kriege u. Emporungen, eine allgemeine Berfolgung derfelben im gangen Reiche energifch durchzufuhren. Der Kaiser Balerianus (253—259) zeigte sich in den ersten Jahren seiner Regierung den Christen höchst gunstig, suchte aber dann die Kirche hauptfächlich burch Berfolgung ber Bifchofe, Bresbyter und Diatonen planmagig ju gerftoren. Eins ber erften Opfer war ber Bifdof Cyprianus von Rarthago. Erft Gallienus (259-268) erffarte bie driftliche Rirche für eine Religio licita und gab ihr baburch auf 40 Jahre Frieben. Aurelian (270-275) erfannte bie Rirche ebenfalls als gefete maßige Rorperichaft an, erließ aber ichlieflich boch ein neues Berfolgungsebitt, beffen Bollgiehung aber fein Tob vereitelte. Der Raifer Diocletianus (284-305) zeigte fich anfangs aus politifcher Rlugheit ben Chriften gewogen, begann bann aber theils in Folge feines Beftrebens, die alte Berrlichfeit bes Reiche, fomit aud bie alte Ctaatereligion wieber berguftellen, theile aud angereizt von feinem Schwie-gerfohn, bem Cajar Galerius, einem entichiebenen Gegner ber Christen, gegen biefe einen Rampf auf Leben und Tob. Letterer hob an mit bem Befehl, bag alle Solbaten, worunter viele driftliche, an ben Opfern Theil nehmen follten, und mit ber Berfforung ber Rirche von Ricomebia (303). Gin fogleich folgenbes taiferliches Ebitt gebot, alle Tempel ber Chriften ju gerftoren und ihre beiligen Bilcher ju verbrennen; driftliche Staatebeamte follten ihre Barben, romifche Burger ihr Burgerrecht, Stlaven felbft bie Boffnung auf Freiheit berlieren; gegen alle Chriften follte bei ber gerichtlichen Unterfuchung die Kolter angewandt werben. Rach zwei andern Befeten in immer fteigenber Strenge gebot ein viertes (304), bie Chriften burch jedes erbentliche Mittel jum Opfern gu zwingen. Faft burche gange Reich mutheten bie Berfolgungen. Coon glaubten bie Berfolger über bas unterbriidte Chriftenthum trium. phiren au tonnen, ale fich von unerwarteter Seite eine Borbote frember Berrichaft fei ; in China, wo weniger Bendung ber Dinge vorbereitete. Giner ber vier Die Religion ber Chriften, als ihre Berbindung Regenten, Conftantius Chlorus, ber als Cafar über Gallien, Britannien und Spanien herrichte, ein Freund und Befchuter ber Chriften, murbe, als Diocletian 305 bie Regierung nieberlegte, mit Gaferius jum Auguftus erhoben. Auch im Morgen-land trat 310 ein Ruhepunkt ein; das Blut von 39 Chriften, welche in ben Bergwerken von Palästina ihren Gottesbienft gu halten magten, mar bas lette, welches in jener allgemeinen Berfolgung flog. Balerius, bie Bergeblichfeit feines blutigen Beginnens einfebend, erließ 311 ein Ebilt, woburch ben Chriften unter ber Bebingung, bag fie nichte gegen bie Drbnung bee Staates bornahmen, vollfommene Dul-

europaifchen Morgenlandes, ein Befet für bie allgemeine Freiheit ber Gottesverehrung (f. Ron - frantin ber Grofe). Marimine Rieberlage und Tob (313) befreiten bie Rirche von ihrem letten und unverföhnlichften Feinde. Dies ihren allgemeinen Bugen nach bie Berfolgungen, welche bie driftliche Rirche unter ben romifden Raifern gu erleiben hatte. Man nimmt gewöhnlich 10 Saupt-verfolgungen an; aber diese Zählung ift erst durch das vollsihümliche Bedürsniß einer sessbestimmuten Erinnerung und durch allegorijche Begiehungen auf bie 10 Plagen Aegyptens (2. Mof. 7 ff.) und die 10 Borner ber Apotalppfe (Offenb. 17, 12 ff.) beranlaßt worben. Bas ben Berlauf biefer Berfolgungen im Mugemeinen betrifft, fo gefchah die Sinrichtung ber Schuldigen insgemein, jumal bei romifchen Bürgern, nach ben gefetlichen Bebrauchen bes Blutbannes; boch ift es auch mehrfach vorgetommen, baf aus befonderer Erbitterung ober ber Abidrectung megen entfetliche Tobesqualen erfonnen worben finb. Biele wurden ihrem Glauben untreu und retteten ihr Leben, indem fie, Chriftum verlengnend, den Sottern opferten (thurificati, sacrificati), oder, biefe Schmach icheuend, von ber Beftechlichfeit ber Dagiftrate Beugniffe erlangten, als wenn fie geopfert hatten (libellatici), ober inbem fie bie heiligen Bucher auslieferten (traditores). Die Rirche erfommunicirte fie fammtlich ale Lapsi und nahm fie erft nach meift mehrjährigen Bugungen (f. b.) wieber auf. Daneben fehite es aber auch nicht an vielen Beifpielen helbemmüthigen Märthrerthums; Begeisterung und Lobesfreubigteit waren oft fo groß, daß man sich auf eine von besonneneren Kirchenlehrern gemißbilligte Beife jum Martyrertobe brangte. Rach bem Aufhoren ber C. im romifchen Reiche fanben folche nur noch auferhalb ber Grengen beffelben, a. B. bon 343 an faft ein ganges Jahrhunbert lang in Berficu, fobann 614 in Balaftina burch ben berfifchen Eroberer Rhosroes II., fowie im afritanifchen Reich ber Banbalen und unter ben germanifdjen Bollerichaften gegen driftliche Diffionare Statt. Die Rolle ber romifchen Staatsgewalt übernahmen aber nach ber Entftehung bes Islams bie Rhalifen in Afien und Afrita. In neuerer Zeit fauben bef-tige C. Statt: in Japan von 1387—1650, bier hauptfächlich burch bie Sittenlofigfeit ber Europäer u. ben Berbacht veranlagt, bag bas Chriftenthum nur ein mit bem Ausland ale Berbrechen galt, um 1750, 1806, 1815 und 1839, in Cochinchina und Tongting befonders 1831-42, und anderwarts.

Chriftfeft, f. Beibnachten. Chriftfeftthafer, Ditugen und Redaillen, auf welchen Chrifti Geburt bargeftellt ift, und die baber vorzilglich ju Chriftgefdenten bestimmt finb. Befondere gefchatt ift ber C., welchen um 1560 Raifer Rerbinand I. pragen lief. Auch bon ber Stabt Samburg und in neuerer Beit von anderen Orten finb C. ausgegangen.

Chriftian, (lat. Christianus, f. b. a. Chrift), 1) Ronige von Danemart: a) C. I., Ronig bung gemahrt murde. Im Abendlande hatte des von Danemart, Rorwegen und Schweden, Gohn

Dietriche bes Gludlichen, Grafen von Olbenburg | Leibenfchaft gugellos entfeffelnb, erflidte zwar C. ben und Delmenhorft, und feiner Gemablin Bedwig, einer Entelin ber Schwefter Bolbemare III., 1426 geboren, empfing bie banifche Rrone 1448, nachbem er gu Biborg jene Rapitulation beschworen hatte, beren 14 Artitel bie fonigliche Dacht nach bamaligen Begriffen bis auf ein Minimum reducirten. Die schwedische Krone ward ihm erft nach ber Flncht und Niederlage bes Königs Rarl Anubsen burch ben Erzbischof Johann Bengtson zu Theil. 3m Jahre 1460 hulbigten ihm Schleswig und holftein zu Ripen als ihrem herzog, and hamburg ale fchleswigiches Lehn, jedoch mit Ablehnung bes geforberten Gibes. Der friedliche Befit aller biefer ganber mahrte aber taum zwei Jahre. Die Bermenbung ber bebeutenben, in ben ichwebischen Rloftern bon Rarl Rnubfen aufgehäuften Schate gur Erwerbung bon Schleswig u. Solftein, fortwährenbe Erhöhung ber fcon langft zu brudenben Auflagen, Difverhalt-niffe mit bem Erzbifchof Bengtion und endlich beffen gefängliche Abführung nach Danemart brachten 1463 Schweben gur Burudforberung feiner Rrone; Karl Knubsen tehrte gurud, und es begann ein hartnädiger Rampf, ber erft 1471 mit ber Befiegung C.s in ber Schlacht beim Bruntberg fein Enbe erreichte. In feinen fibrigen Staaten regierte C. mit mehr Glad, obgleich ihm auch hier feine Gelbverschwendung manche Borwfirse guzog; so verpfan-bete er 1468 dem König Jatob III. von Schottland, bei beffen Bermählung mit E.8 Tochter, flatt bes Brautichates von 60,000 Gulben, die orfabifden Infeln und fpater auch bie norwegische Infel Betland und trennte fie fpater, ba er fie niemals auslofen tonnte, vom Reiche. Nicht weniger Tabel traf feine vielen, meift zwedlofen, aber pruntvollen Reifen. Rur aus feiner Fahrt nach Rom 1474 entfprang für Danemart ein bauernber Bewinn: bie Grundung ber Univerfitat gu Ropenhagen 1478. Reben biefer taum ermahnenswerth ift feine Stifnung des Clephantenordens. Nach einer 33jährigen Regierung † C. den 22. Mai 1481. C.s Gemassin war Dorothea, gehorene Krinzessin 1811. von seinen Sihnen folgte ihm Johannes dirett und höter Kriedrich I. auf dem Throne nach.

b) E. II., genannt ber Bofe, Cohn bee Ronige Johannes, geboren ben 2. Juli 1481 ju Myborg auf Funen, murbe icon 1487 in Danemart, 1489 in Norwegen und 1499 auch in Schweden jum Thronfolger gewählt. C. II. war von ber Natur mit eblen Gaben bes Beiftes und Bergens ausgestattet, wurde Saben von Seigere und Gegene Erziehung und niederdal Opfer einer verwahrloften Erziehung und niederdrückender Berhältniffe. Erot einer früh er-wachten Leidenschaftlichkeit ließ man ihn erft roh aufwachsen, und bann verbarb Ronig Johannes feinen Charafter vollende burch bie harteften eigenhandigen Buchtigungen. Daß C. fiberall, mo feine Leibenfchaftlichteit nicht ine Spiel fam, nur bas Onte wollte und Intelligeng und Energie genug befaß, um es burchzuführen, beweifen feine Befete und Magregeln jum Schute bes Bauern- und Bargerftanbes gegen bie Bebriidungen bes Abels, für Debung bes Sanbels und Gewerbfleifes, jur Aufhebung bes Stranbrechts 2c. Gleich vertehrt, wie feine Erziehung, war die erfie öffentliche Miffion,

Aufftand in turger Beit, ranbte fich aber auch ffir immer bie Liebe und Achtung ber Normanner und legte bamit ben Grund ju feinem fpateren Regentenunglud. In bie Beit feiner normegifchen Statthalterichaft fallt feine erfte Befanntichaft mit ber ichonen Dybete (Taubchen), ber Tochter einer bollandifchen Schentwirthin Sigbrit, gu Bergen; beide Frauen außerten ben unbeilvollften Ginfluß auf C .: jene als Matreffe, biefe als "ber banifche Minifter weiblichen Gefchlechts". Die Folge mar, bag, als C. 1513 bie Regierung antrat, ber Abel ihn gur Unterfchreibung einer Rapitulation gwang, Die ibn fast aller politifchen Gelbstftanbigfeit beraubte. Das Unhaltbare feiner Stellung, befonbere Schweben gegenüber, wo fich Sten Sture ber Jungere als Reicheverwefer behauptete, ertenneno, ftrebte C. gunachft nach machtigen Mliangen, vermahlte fich 1515 mit Glifabeth, einer Commeffer Raifer Raris V., und folof mit ben hervorragenbften Saufern Europa's enge Berbindungen. Der plotliche Tod ber Dyvete machte ihn gum Thrannen; eine lange Reihe von hinrichtungen begann, und namentlich floß in Schweben bas Blut in Stromen. Uneinigfeiten amifchen Sten Sture und bem Ergbifchof Guftab Trolle hatten jenen bewogen, C. nach Schweben gu rufen, und biefen, ihm bie Rrone angubieten. Go. gleich ericien C. mit einer Flotte 1518 por Stodholm, mußte aber mit großem Berluft abziehen. Rurg nachher burch bie Wegnahme bon Ablaftaften papilider Legaten wieder im Befit von Mitteln, er-flarte er 1520 Schweben formlich ben Rrieg. Sein gefährlichster Feind, Sten Sture, wurde gleich in ber erften Schlacht, bei Bogefund, töbtlich verwunbet, und bald fiel auch Stodholm in feine Bewalt. C. ließ barauf Schweben bom Reicherath fur ein Erbreich ertfaren, Die Ginführung bes Proteftantismus verfündigen und fich bann in Stoctholm fronen. Run begann fein Rachewert an Sten Sture's Anhangern. 3m Gangen foll biefes ftod. holmer Blutbab über 600 Menfchen bas Leben gefostet haben. Das Glud aber wich mit diefer Greuelthat von ihm. Guftab Bafa rif Schweben bon ber talmarifchen Union los und beftieg 1523 ben Thron. Der Abel bon Butland fundiate C. auf einer Berfammlung zu Wiborg Treue u. Gehorfam auf, und obwohl Burger und Bauern Bartei für ihn ergriffen, fo floh er boch am 20. April 1523 in größter Gile nach ben Rieberlanben, worauf bie Danen ben Bergog Friedrich von Schleswig, C.e. Oheim von väterlicher Seite, zum König von Dane-mart und Norwegen wählten. In den Niederlanben fcopfte inbef C., vom Raifer u. anberen tatholiichen Dachten ermuthigt, die hoffnung, fich burch bie Bieberausrottung bes burch Friedrich eingeführten Broteftantismus eine Bartei im Lande bilben und baburch wieber in ben Befit bes verichergten Thrones gelangen gu fonnen, landete auch 1531 mit einer nicht unbedeutenben Flotte in Norwegen und war anfange mit Gulfe ber fatholifchen Bartei nicht ungludlich; Friedriche I. Abgeordnete zeigten fich ju einem Bergleich geneigt und hanbigten C. einen Beleitebrief ein, mit welchem biefer im Juli 1532 auf ber tobenhagener Rhebe anlangte. Konig seine Erziehung, war die erste öffentliche Miffion, Friedrich aber annullirie jenen und terferte den Erdischin fein Batre ertheitte: die Unterdrichung eines lönig C. auf dem Schlöß Godderburg eine. Sirr faß leder in Germanne Erfis Herrichten und eine Friedrichte feine 16002 in Norwegen ausgedrochenen Aufruses. Auf et er 17 Jahre lang; erst Christian III. erfelichterte seine

Feffeln und verfette ihn nach Rallundborg, wo er | Ronige führen feine Zeitgenoffen Sahgorn, unge-

c) C. III., König von Dänemart und Norwegen, Sohn Friedrichs 1. und der Pringeffin Anna von Brandenburg, 1503 geboren, gefangte erft nach dem einfährigen sogenannten Grafentrieg zur Regierung u. erft 1536 zum ruhigen Besitz bes Throns. Unter ihm wurde die lutherifche Rirchenverbefferung allgemein eingeführt, erfuhr die Universität bebeutenbe Berbefferungen u. trat Danemart 1538 bem fcmaltalbener Bund bei. Bum Schaben gereichte auch feiner Regierung bie Ausbehnung ber banifchen Abelsmacht, welche bie nieiften Guter ber aufgehobenen Bisthumer u. Rlöfter an fich ju giehen wußte und bas Königthum eng umftrickte. Daneben ließ C. ben geringen Reft norwegischen Abels vollenbs vertommen. Dit Rarl V. in Rrieg verwidelt, fügte er biefem theile an ben Ruften bon Klanbern, theile durch Schliegung bes Gunde großen Schaben ju u. erzwang baburch 1543 ben Frieden bon Spener. Solftein trat er feinen Brubern ab. Saudel und Induftrie erfreuten fich feines befonberen Schutes. C. + am Renjahrstag 1559, auch von bem gefangenen Chriftian II. beweint.

d) C. IV., einer ber berühmteften und ruhmmurbigfien Könige von Danemart, Sohn Friedrichs II. und der Prinzessin Sophia von Medlenburg, den 12. April 1577 geboren, wurde von feinen Aeltern, fowie nach bes Baters Tod auch von feinen Bormunbern aufs Trefflichfte ergogen. "Regna firmat pietas" war fein Wahlfpruch vom Knabenafter an burchs gange Leben; für Wiffenfchaft und Rinfte zeigte er ftets eben fo hohe Achtung als rege Theil-nahme. Nachdem C. 1593 die Regierung felbft angetreten und fich mit ber brandenburgifchen Brin-Beffin Annt Ratharina verheirathet hatte, unternahm er feine berühmte Reife um bas Norbtap bis gum ruffifden Rola, um die Grengen feines Reichs fennen gu lernen, feine Unterthanen gegen fcmebifche Uebergriffe gu fichern und ihre Rechte gegen frembe Beeintrachtigungen im Ruftenhanbel gu fchuten. Bu biefem Brede beforberte er auch ben Schiffsbau und legte ben Grund gur banifden Marine. Trot ber Liebe C.s zu ben Runften und Berfen bes Friebene hatte er brei große Rriege gu befteben: gegen Schweden 1611-13 megen Lapplands, bas Ronig Rarl beanfprucht und in feinem Bappen und Titel aufgeführt hatte; ben breißigjahrigen Rrieg, ber fur Danemart mit bem bromfebroifden Frieden endigte, und einen Rrieg gegen Samburg und die Sanfa, ber von geringerer Bedeutung war, aber für C. gunftig enbete. Gludlicher mar fein friedliches Birten. Er fcuf eine Seemacht bon größeren und befferen Schiffen, als bie Ofifee je gefehen hatte, behnte ben Banbel bes Lanbes bis Oftinbien aus, mo er bie erften Befitungen erwarb, und entfaltete ben inlanbifchen Sandel ju größerer eigener Thatigleit, befonbere burch bie Beidrantung der Sanfestabte. Ebenfo berbefferte er die Befetgebung und führte eine berftanbige Finangvermaltung ein. Bir Bieberauf-findung ber Oftfufte Grönlands u. zur Entbedung einer nordweftlichen Durchfahrt ruftete er, freilich erfolglos, mehre Expeditionen aus. Daneben mar C. auch burch Liebenswürdigfeit und Bflichttreue als Privatmann ausgezeichnet. Rach bem fruhen Tobe feiner Bemahlin lebte er in morganatifcher

Jügelten Wit und große Ergebenheit gegen bas schöne Geschlecht an. C. + ben 28. Febr. 1648. Ihm folgte sein Sohn Friedrich III.

e) C. V., ber erfte banifche Ronig aus bem olbenburgifden Saufe, bem die Krone nicht burch Bahl, fonbern burd bas 1660 festgefette Erbrecht gufiel, Sohn Friedriche III. und ber Bringeffin Sophie Amalie bon Luneburg, ben 15. April 1646 geboren, hatte ichon bor feinem Regierungsantritt 1655 in Danemart und 1661 in Norwegen bie Sulbigung empfangen und vermählte fich 1667 mit ber Bringeffin Charlotte Amalie von Seffen-Kaffel. Als Bundesgenoffe des Raifers und bes Aurfürsten von Brandenburg gegen Schweden beabsichtigte er die Eroberung der Proving Schonen; aber weniger glücklich zu Land als zur See, war er am unglücklichften beim Friedensichluß ju Fontainebleau 1669, ber ihn gur Berausgabe aller gemachten Eroberungen, auch Schonens, verpflichtete. Auch Samburg fuchte C. vergeblich feiner Botmäßigfeit ju unterwerfen. Gein Regierungsfpftein mar, fo lange er bem Rathe feines tuchtigen Minifters Griffelfelb gehordte, ein lobenswerthes : die Befetgebung wurde in allen Theilen verbeffert, Strafen- und Bergbau, Sandel und Gewerbe fanden Forberung, u. Bauten bes Lugus, bes Dutens und ber Wohlthatigfeit gengten bon gutem Stand ber Finangen, trugen aber leiber die Farbung des Zeitalters, ber frangofifchen Beruden- und Bopfgeit, an fich; mehre große Sanbelogefellichaften murben gestiftet, die mestinbifden Jufeln St. Thomas und St. Jean für Danemart gewonnen und baburch ber Spefulation neue Bahnen geöffnet. Bum großen Nachtheil gereichte bem Canbe baueben aber C.6 außerorbentliche Bergungungefucht, bie Ginführung ber höfifden Spielereien und raffinirten Unfittlichteiten von Paris und Berfailles n. baburch berurfachte Berichlenberung ungeheurer Sminmen. Beim Bolle felbft faut C. nichtsbestoweniger wegen feiner Berablaffung noch lange in gutem Anbenten. Er ift Stifter bes Danebrogorbens; auch führte er bie Grafen- u. Freiherrenwilrbe als neuen Rober in bes Monarchen

Hand im dänischen Abel ein. Er † den 25. August 1699. Ihm solgte Hriedrich IV. in der Regierung. H. E. VI., genaamt der From me, Sohn Fried-richs IV. u. der Prinzessung Luse von Mecklenburg, ben 30. Robember 1699 geboren, fuhrte eine burdsaus friedliche, aber fclaffe Regierung. Frommelei, bie aus ber fclimmen Gaat bon C.8 nachften Borfahren aufging, rief bas berilchtigte Generalfircheninfpettionstollegium ins Leben, welches die Unichuld ber erften driftlichen Gemeinden wiederherftellen wollte, in ber That aber nur eine blinde Religionsistender in det grantet in eine eine erteiliging schriftete E. Hanbel und Gewerbseiß, stiftete die fluigliche Alademie der Wissenschaften au Aopenhagen, den alademische Gwinnassun au Actona 2c., doute Kopenhagen, dos 1728 au 1/2 ein Raub der Ffamus gewoden war, schöuer wieder auf und besoderte ben Schiffsbau burch die Ginrichtung ber Dode auf Chriftianshaven. Dagegen führte er auch viele unnfite Prachtbauten auf und hinterließ eine fehr bedeutende Schuldenlaft. Auf Bernftorffe eifriges Betreiben murbe E. 1740 auf bem Reichstag gu Regensburg unter bie alternirenden altfürftlichen Ehe mit Chriftine Funt. Ale Fehler Des großen baufer aufgenommen und erhielt somit Git und Stimme im beutiden Rurftenfollegium. C. + ben | Augustenburg. C. mar banifder Statthalter in 6. August 1746. 3hm folgte in ber Regierung

Friedrich V. g. VIL, Friedrichs V. und ber Bringeffin Luife bon England Cohn, ben 29. Januar 1749 geboren, trat am 14. Januar 1766 bie Regierung an und lieft burch bie erften Schritte auf eine gludliche Beit hoffen, jumal ihm Bernftorff als Minifter jur Seite fanb. Er bob bie Leibeigenschaft auf, legte bie Streitigfeiten mit Samburg für immer bei und ichloß mit ber ruffifchen Raiferin Ratherina, ber Bormanderin bes Groffurften Baul Betro-witich, Erbherzogs von holftein Gottorp, 1767 einen Traftat, durch welchen Aufland unter für Danemart fehr billigen Bedingungen allen An-pruchen an das herzogthum Schleswig entjagte und einen Taufch einging, nach welchem der bergogliche Theil von Sossein an Danemart fiel. Auch zeigte er große Mäßigung und Milbe und machte sich durch leutseliges Wefen zum Liebling des Bolls. Ale er aber eine große Reife burch Deutschland, England, Franfreich und Solland antrat, begleitet von feinem Leibargt Struenfee (f. b.), begann bas Unbeil. Struenfee wußte fich feinem Berrn, beffen Geiftesträfte in Folge früherer Ausschweifungen gelitten hatten, unentbehrlich ju machen, und be-herrschte ihn, sowie die Konigin, balb gang. Nach Befeitigung ber berbienteften und angefehenften Staatsmanner, worunter auch ber Graf Bernftorff, übte er bie unumidranttefte Bewalt aus und gerirte fich als Regent bes Staats. Bon feinen Staatshandlungen maren viele rechts. verletend, fast alle rudfichtslos und übereilt, einige aber auch heilfam p. von bauernben, guten Folgen. Durch feine Reuerungen und Beleibigungen bes banifchen Nationalgefühls regte Struenfee nicht nur ben Saf bes Abels und bes Militars, sondern auch gientig allgemein die Ungufriedenheit der Bürger gegen sich auf. Daher wurde es der herrischlichtigen Seiefmutter C.s. der Königin Mutter Juliane Marie von Braunschweig, ein leichtes Spiel, in Berbindung mit mehren Mannern, Struensee's erbitterten Feinben, barunter ihr Sohn, ber Erbpring Friebrich, bes Königs Stiefbruber, und bee Erbpringen Lehrer, Gulbberg, ben allmach-tigen Gunftling u. Die junge, unerfahrene Rönigin ju fturgen, indem fie den Rönig, unter dem Borgeben, bas Bolt fei in Aufruhr, jur Unterschreibung eines Berhaftsbefehle gegen Beibe vermochte. Rach Struenfee's Stury mar bie Ruhrung ber Befchafte in ber Sand ber Ronigin-Mutter u. ihres Gohnes Friedrich. Das neue Minifterium, nach feinem Sauptleiter bas gulbbergifche genannt, waltete 12 Jahre jum Beil bes Lanbes. 3m Jahre 1784 fam Kronpring Friedrich (VI.) ale Mitregent an bie Spite ber Regierung und berief Bernftorff ben Idingeren jum erften Minifter. C. VII. regierte Jangerer gam einen Bender: E. Vn. eggette nur bem Namen nach und i geistestrant zu Kends-burg in Hossein am 13. Mary 1808. h) C. VIII. Friedrich, König von Dänemark, ättester Sohn des Erdprinzen Friedrich, Stief-

bruber C.8 VII. und ber Bringeffin Sophie Frie-berite von Medlenburg-Schwerin, ben 18. September 1786 geboren, beirathete 1806 bie Bringeffin

Rormegen, ale ber Friebe von Riel biefes Ronigreich bon Danemart loerig und beffen Uebergabe an Schweden befahl. Ale bas norwegifche Boll am 28. Januar 1814 ben Friedenspatt für null und nichtig erklärte und fich auf feine Selbfiftandigteit berief, machte C. biefen Befchluß ber Bolleversammlung am 19. Februar bon Drontheim aus öffentlich befannt, und ale nun ichmedifche Bevollmachtigte in Chriftiania C. jur Bollgiebung bes fieler Friebensvertrages aufforberten, leiftete er ftatt aller Antwort in ber Rirche ben Gib als Regent u. verfündete in einem Bublitanbum vom 14. Darg ben feften Entichluß ber Normanner, ihre Unabhangigfeit bis in den Tod ju vertheibigen. Ein Seer von 12,000 Mann eilte unter die Jahnen des impro-vifitten Konigreiche, der Reichstag verlammelte fich am 10. April in Eidsvold, wo die Mehrzahl ber 154 Abgeordneten bes Bolfe bas Staatsgrundgefet am 17. Dai unterzeichnete und C. jum Erb. fonig von Rormegen erffarte, ale welcher a auch am 19. Dai mit ber Bezeichnung Chriftian I. ausgerufen wurde. Umfonft hatte man von England die Bestätigung biefer Schritte gehofft, es erklärte sogar am 29. April die norwegische Kufte in Blotabestand. Der banische Hof überichickte am 18. April C. das Abberufungspatent. Roch bringlichere Friedensermahnungen versuchten die Ge-fandten Desterreichs, Rustlands, Breußens u. Eng-lands in Christiania, ja, König Friedrich VI. brobte endlich mit ber Rieberfetung eines Gerichtsbofes, ber C. bas Erbfolgerecht auf ben banifchen Thron absprechen follte. Alles blieb wirtungstos bei C., bis endlich ein ichwebisches heer unter bem Rronprinzen von Schweben feine schwache Macht sching u. ihn zu bem Waffenstülltand von Moß (14. Ang.) zwang, in Folge bessen C. ber norwegischen Krone entfagte, bie proviforifche Regierung bem Staats. rath übertrug und fich nach Danemart einschiffte. Seitbem lebte C. in Ropenhagen ben Biffenichaften und Runften, unternahm mehre Reifen, welche für feine Lieblingeftubien, Mineralogie, Geognofie und Geologie, werthvolle Ausbeute lieferten (eine Frucht dieser Studien find seine "Beobachtungen am Be-sub, angestellt im Jahre 1820"), und wurde 1832 Mitglied des Staatsraths und Prafes der Kunstafabemie. Durch ben Tob Kriebrichs VI. gelangte C. am 3. December 1839 auf ben banischen Thron und murbe am 28. Juni 1840 gefront. Er begann feine Regentenlaufbahn unter fcwierigen Umftanben: auf ber einen Geite fand er ben banifchen Staatshaushalt in ber traurigften Berfaffung, Die Rinangen gerrattet, Digbranche und Schlendrian in allen Zweigen ber Bermaltung, bagu jene bittere Stimmung gwifden ber banifden und ber beutichen Rationalität, die noch jett ber Berisbnung hart, und endlich brangten sich auch von Seiten verschie-bener Mächte Antrage in diese inneren Wirren, die, befondere jene hinfichtlich bes Gundzolle ac., nicht geeignet waren, bem Blid bes Regenten Sicherheit und Ruhe ju geben. Auf ber anbern Geite hatte bie Erinnerung an fein energifches und vollethilmliches Auftreten 1814 in ben Liberalen Danemarte im Stillen feit Langem bie Soffnung groß gezogen, tentort 1700 geotein, geteinig e Schwertin und, 1812 bag C. bem Bolle enbtich eine Konstitution ge-von dieser geschieben, die Lochter bes herzogs mahren werbe. Aber nicht genug, daß C. Antrage Friedrich C. von Schleswig-Hossiei-Sonderburg- letzteren Inhalts ohne Weiteres jurudwies, er

griff auch, noch eife er gekönt wor, zu Gevoaltmitteln, um feinem Willen dem Nationalwillen gegeniber den Sieg zu verschaffen, so daß noch vor seiner Krönung am 22. und 23. Mai Aussalle zu Kopenhagen vorselen. In seiner kurzen Regierung hieft er sich in allen seinen Handlungen streng an die Richtschurze des Ionservativen Spstems (s. Dänewart). Er den Verweg 1882 in den

mart). Er + ben 20. Januar 1848. 2) E. I. ober ber Meltere, Fürft von Unhalt, Stifter ber Linie Anhalt-Bernburg, ausgezeichnet als Fürft und Felbherr, geboren als ber zweite von den 8 Gohnen Joachim Ernfte, welcher bas früher getheilte Unhalt 1570 unter feinem Scepter vereinigte, ben 11. Mai 1568, erhielt eine für bamalige Beit hohe wiffenschaftliche Bilbung, bereifte bie Türfei, die nordischen Staaten, Frantreich und Italien, lebte bann langere Zeit am fur-fachlichen hofe und trat 1591, 23 Jahre alt, ale frangbfifcher Generallieutenant und Chef eines Armeecorps von 20,000 Mann, welches mehre beutiche Fürften bem Ronig Beinrich IV. pon Frantreid gegen bie Ligue ju Billfe ichidten, feinen erften und zwar ungludlichen Felbzug an. Muf bem Beimzuge aus Franfreich unterftutte er mit ben Reften feines Beere ben Martgrafen Johann Georg bon Branbenburg gegen beffen Mitbewerber um das Bistimm Strafburg, ben Rardinal Karl von Lothringen. Im Jahre 1595 trat er in des Kurstuften Friedrich IV. Dienste als Statthafter ber Oberpfalz und vermählte sich mit einer Gräfin Anna bon Bentheim, die ihm 16 Rinder gebar. Bei ber abermaligen Theilung ber anhaltschen ganbe (1608) tam Bernburg an ihn. Doch blieb er auf feinem bisherigen Boften, ftand 1606 an ber Spite einer Befanbtichaft an Beinrich IV. bon Frantreid, betheiligte fich mit Gifer bei ber Stiftung ber evangelischen Union (1608) und übernahm als Generaloberfilieutenant bas Rommanbo fiber bie unter bem Oberbefehl bes Martgrafen Joachim Ernft bon Ansbach ftehenden Bundestruppen, fowie fpater bie Bunbesgefanbtidjaft an Rubolf II., bem er bie Befchwerben ber Protestanten vergeblich 3m julichichen Erbfolgenachbriidlich porftellte. ftreit eroberte er im Intereffe ber Braubenburger und im Berein mit Morit bon Oranien bie Stadt Bulich. Antrage von Benedig und Franfreich ablehnend, trat C., nach ber Erwählung Friedrichs V. jum Ronig von Bohmen, an die Spite ber pfalgifchbohmifchen Truppen, mit benen er fich 1619 mit Blud behauptete, bie bie Schlacht am weißen Berg bei Brag Bohmene Schidfal entichieb. C. floh mit feiner Familie guerft nach Stabe, bann nach Schweben und ließ fich endlich unter banifchem Schut in Flensburg nieber. Am 22. Januar 1621 murbe Die Reichsacht fiber ihn ausgesprochen und die Bollgiehung berfelben Rurfachien übertragen, boch bewirfte 1623 mehrfache Fürsprache die Bieberaufhebung der Acht, worauf fich C. im Sommer 1624 perfonlich mit Ferbinand II. aussohnte. Seit bem 14. Mai 1618, burch ben Tob feines Brubers, 30. hann Georg I. von Deffau, Genior bes Saufes geworben, vermaltete er fortan fein Land mit vater-licher Treue und fuchte bie über baffelbe hereinbrechenben Drangfale bes breifigjahrigen Rriege gu milbern; er † am 17. April 1630 ju Bernburg. Seine Gemahlin war ihm fcon 1624 im Tobe borangegangen.

8) Martgrafen bon Branbenburg: a) C. Bilbelm, Abminiftrator bes Ergfifts Dagbeburg, ein Gobn bes Rurfürften Joadim Friedrich bon Branbenburg und ber Tochter bes Martgrafen Johann von ber Neumart, Ratharina, 1587 geboren, hatte fich ju Frantfurt und Tubingen ben Biffenschaften gewidmet und in den ersten Jahren des 17. Jahrhunderts Deutschland, England, Frank-reich, die Riederlande und die Schweiz bereift. Auf Grund eines bon feinem Bater, bem Rurfürften Joachim Friedrich, mit bem magbeburger Rapitel gefchloffenen Bergleiche murbe er im Januar 1598 jum Erzbifchof ermahlt, welches Amt er aber erft nach Erlangung bes fanonischen Alters am 18. Juli 1608 antrat. In Folge feiner Bermahlung 1614 legte er es zwar wieber nieber, wurde jeboch noch in bemfelben Jahre burch eine neue Bahl des Rapitels jum Abminiftrator ernannt. Durch feine Stellung in ben dreißigjährigen Krieg berwicklt, griff er im Ber-ein mit andern Furften ben Bifchof Chriftian bon Salberftabt an, ber zwar gefchlagen ward (23. Dit. 1621), aber nichtebeftoweniger feine Feinbfeligfeiten gegen die benachbarten protestantifchen Bebiete fortfette. 3m Jahre 1616 auch jun Roadjutor von Balberftabt erwählt, ließ er fich in ein Bunbnig mit Danemart ein, nahm beim nieberfachfifchen Rriegsheere ein Rommando an und eilte, ba das bedrängte Stift beini Dahen Ballenfteine und Tilln's ben machtigen Bergog August von Sachfen jum Koabjutor mabite, 1629 nach Schweben ju Guftav Abolf, mit welchem er bann 1630 zugleich ben beutichen Boben betrat. Er warb hierauf in Magbeburg eine Schaar und fügte ben Raiferlichen manden Schaben ju, warb aber 1631 bei Eroberung jener Stadt gefährlich verwundet, ins pappenheimiche Lager abgeführt unb von den Jefuiten 1632 jum Uebertritt gur tatholifchen Rirche überrebet, ein Schritt, welchen eine in feinem Namen ericienene Schrift: "Spoculum voritatis", rechtfertigen follte. Er wurde hierauf auf freien Rull gefett und ibm im prager Frieden (1685) aus ben Einkunften bes Erzstifte Magbeburg jahrlich eine Summe von 12,000 Thalern jugefichert. Im weftphalifchen Krieben überließ man ihm bafur bie Memter Loburg und Binna. C. + 1665 an letterem Ort. Er war zweimal vermählt, erft mit Dorothea, Tochter bes Herzogs Heinrich Julius von Braunschweig, welche 1649 ftarb und eine Tochter hinterließ, banu feit 1650 mit Barbara Elifabeth, verwittmeten Grafin

Lager bor Murnberg. Gein Gifer für die proteftantifche Sache mar feinem Lande übrigens vielfach verberblich, und nur der Abichluß bes prager Friedens 1635 rettete es vor dem völligen Ruin. Auch am westphälischen Friedensschlnffe betheiligte fich C. durch Gefandte. Rach hergestelltem Frieden suchte er den Boblftand feines Landes wieder zu heben, vorzug-lich nahmen die Berbefferungen im Rirchen- und Schulwefen feine Aufmertfamteit in Anfpruch. Seit 1604 mit Maria, ber Tochter bes Bergogs Albert von Breugen, vermählt, wurde er Stifter ber bai-

reutischen Linie. Er + 1655.
c) C. Ernst, Marigraf zu Brandenburg-Rulm-bach, Sohn des Borigen, 1644 geboren, trat 1662 die Regierung an und erwarb fich nicht nur um Bebung feiner ganber bobe Berbienfte, fonbern unterftutte auch den Rurfürften von Brandenburg erfolgreich, der fich 1680 Sollands gegen Frantreich annahm. Er nahm viele frangofifche Flüchtlinge auf und wies ihnen Bohnfige namentlich in und um Erlangen an. Er ift ber Begrunder ber Universität Erlangen, in welcher Stadt ihm 1843 auch ein Standbild errichtet worden ift (j. Erlangen). Er + 1712. 4) Bergoge von Braunschweig: a) C. ber

Aeltere, Bergog bon Braunschweig und Lüneburg, Bifchof gn Dinden, 1566 geboren, Gobn bes Ber-30ge Wilhelm ju Braumschweig-Lineburg und ber danischen Bringesfin Dorothea, wurde 1597 jum Koadjutor bes Stifts Minden erwählt und trat 1599 die Regierung felbft an, nachbem er fich verpflichtet hatte, bie Landesfreiheiten ju bestätigen und ohne des Rapitele Genehmigung feine Berfugungen ju erlaffen. C. geftattete Jebem freie Religionsubung. Rach bem Tobe feines alteren Brubers (1611) trat er bie Regierung ber braunichweigischen Lande an und murbe 1616 auch Roadjutor des Stifts Salberftadt, auf welche Burbe er jedoch fpater verzichtete. Beim Ausbruch bes Religionsfrieges trat er mit bem Bergog Friedrich von Solftein gur Bartei bes Raifers, murbe Dberft ber nieberfachfifchen Rreistruppen und fuchte mit vieler Rlugheit ben Schauplat bes Rrieges möglichft vom Stiftslande fern gu halten, boch nahmen 1623 bie Raiferlichen unter Eilly nichtsbestoweniger Besity bavon. Als 1629 in Folge bes taiferlichen Restitutionsebitte ber Bifchof von Denabrud Anfpruche auf bas Stift Minben erhob, trat C. jur schwedischen Partei über, doch behielt er die Oberhand, und der Katholicismus gewann, namentlich der C's häusiger Abwesenheit immer weitere Berbreitung im Mindenschen. C. + 1633 unverheirathet.

b) C., Bergog (bergoglicher Bring) bon Braunidweig-Bolfenbuttel, lutherifder Bifchof von Salberftabt, einer ber mertwürdigften Belben bes breißigjahrigen Rrieges, Gobn bes Bergoge Beinrich Julius und der Glifabeth, Tochter bes Konigs Friedrich II. von Danemart, murbe am 10. September 1599 gu Gröningen im Stift Salberftadt geboren, befuchte bie bon feinem Grofvater gegrundete Univerfitat Belmftabt und begab fich bann auf Reifen. Durch ben frifen Tob feines Baters gelangte C! fcon 1616 gur Bijchofemurbe von Salberftadt und fah fich fcon 1617 auch mit ber Abtei Dichaelftein und einer Bropftei ju Brannichweig belehnt. Gein lebhaf. ter Beift trieb ihn aber nach Solland, wo er mahrend

befand fich 1682 bei dem König Gustav Abolf im als Rittmeister diente. Als Friedrich von der Psalz bie bohmifche Ronigetrone wieder verloren, trat C. in beffen Dienft und ichwur ber ungludlichen Ronigin, nicht eher zu raften, bis er ihr bas verlorene Ronigreich wiedergegeben habe. Er drang Anfangs No-vember mit 13 Reitergeschwadern (bamals Kornete genannt), jufammen 1500 Mann, über Rorven und Dieberheffen in bas Rurmaingifche ein, verbreitete burch die Bugellofigfeit feines Rriegevoltes allenthalben Schreden, ward aber bon bem liguiftifchen Beneral Grafen von Anhalt im bujeder Thal im Darmftäbtifchen gefchlagen und manbte fich barauf nach Weftphalen, wo er die reichen Biethumer, namentlich Lippftadt, Goeft und Paderborn plunberte. Als bier ber beilige Liborius nebft ben 12 Aposteln von Silber in feine Banbe fiel, bantte er in jugendlichem Uebermuthe jenem, daß er feine Antunit so freundlich erwartet habe, u. verkündigte biesen, daß sie nun, ihrer Bestimmung gemäß, in alle West wandern sollten. Aus den erbeuteten Metallen ließ er jum Spott golbene und filberne Mingen mit den Inschriften "Tout avec Dieu" und "Gottesfreund, der Pfaffen Keind" prägen. Das freie üppige Leben in seinem Lager lodte die Bolter an, so baß sein heer bald auf 8000 Mann zu Huß und 6000 Reiter anwuchs. Im Februar 1822 schulg C. zwischen Wert u. Soest einen tölnischen Beerhaufen von 3500 Mann, berannte die Stadt Gefete und führte dann fein immer mehr anschwel-lendes Räuberheer an Thuringens und heffens Grenze herab ins Fulbaifde und burch die Betterau bem Dain ju, überall, namentlich in Silbesheim und Rulda, ftarte Brandichatungen erhebend. Burg. burg widerftand, Bochft aber fiel, und alle gurudgebliebenen Ginwohner murben gemorbet. Bon da an wendete fich aber bas Rriegsglud. E. erlitt am 10. Juni 1622 bei Bochft von Tilly eine fdmere Dieberlage, boch gelang ihm gu Bensheim an ber Bergftrage noch feine Bereinigung mit bem Grafen Ernft von Mansfeld. Gie jogen nun vereint in bas Elfaß, murben aber hier von ihrem bisherigen Titularherrn, dem Erfonig Friedrich von Bohmen, am 13. Juli perfonlich des Dienftes entlaffen. Richtsbestoweniger blieben fie, auch ohne ben Rimbus foniglicher Bestätigung, auf ihrem Boften und fnupften nach einander mit verschiedenen Machten Unterhandlungen an; erft durch Bermittelung Tilly's mit bem Raifer, bann mit bem Bergog von Bouillon ju Gunften feiner protestantifden Glaubenegenoffen, hierauf mit bem Konig von Frantreich, mit ber fpanifchen Statthalterin ber Nieberlande u. enblich mit ben Staaten bon Solland. Lettere nahmen fie auf 3 Monate, hauptfachlich jum Entfat ber belagerten Reftung Bergen op Boom, in ihre Dienfte. Der Bug nach Solland führte die Berbundeten von Geban durch die Arbennen und die feindlichen fpanilden Niederlande nach Breda; wiewohl von Strapagen und Hunger ganz entkräftet, schlugen sich doch, freilich mit Berluft von allem Gepäc, durch die, ihnen bei Fleurus unter General Corbova entgegentretenben Spanier burch, wobei C. eine Bunde erhielt, in Folge beren er ben linten Arm verlor, ben er bann burch einen filbernen erfette-Sogleich nach der Anfunft ber Berbundeten gu Bergen op Boom mußten die Spanier die Belagerung aufheben (2. Oftober), daher benn auch jene ber erfien Bewegungen des breifigjagrigen Erieges nach Ablauf der bedungenen Frift entlaffen wurden.

Sie trennten fich nun: Mansfelb gog mit 5000 | Dann nach Offriesland und C. mit 7500 Mann burch Mefinbalen in bie Grenglanber bes nieberfächlichen Rreifes, angeblich, um die protestantischen Stänbe gegen bie Raiferlichen und Spanier ju fcuten, Die unter Tilly 20,000 Mann ftart in Seffen ftanben. Die nieberfachfischen Stanbe fürchteten aber, gerade burch C. allen Greueln bes Rrieges ausgesett zu werben, und mußten ihn burch feinen Bruber und feine Mutter jur Ausstellung eines Reverfes gu bewegen, bem gemäß er fich verpflichtete, ben Befehlen feines Brubers, bes regierenben Berjoge Friedrich Ulrich, ju gehorden, feinen Stand bes Reiche anzugreifen und fich gegen ben Raifer unterthänig zu bezeigen. Trot biefer Berfprechungen begann jedoch C. bald wieder die toftspieligsten orgam food, 2. ball vieret die inspieligien Rüffungen; durch Konfisciren, Pfindern und Preffen soll er gegen 22 Centure ungemünztes Siber zu-fammengebracht haben. In der Mitte Juni 1623 rückte er enblich aus seinem Bisthum mit mehr als 20,000 Mann Tilly entgegen, nahm sein Samb-quartier zu Nordsein, übersiel und schlag eine Abtheilung ber Raiferlichen unter bem Bergog bon Sachfen-Lauenburg und wuthete nun jugleich mit Tilly mit Mord und Brand an ber nieberfachfifchen Grenze. Den faiferlichen Ermahnungen Gehor gebend, wandten fich jett die nieberfächsischen Stände felbst an den Herzog mit der Drohung, feinblich gegen ihn ju versahren, salls er fich ferner weigere, fein Beer ju entlaffen ober aus bem Rreife abzuführen. Diefer trat barauf ben Darich nach Solland an, refiguirte am 18. Juli gu Denabriid auf feine Stifter Salberftabt und Dichaelftein und fette bann feinen Darich ins Dunfteriche mit großer Saft fort. Schou am 26. Juli aber warb fein Rachtrab eingeholt und er felbft am folgenben Tage bei Stadt-Loo vollständig gefchlagen. C. enttam mit ungefähr 12,000 Mann über Brebevoort und Doesborg nach Arnheim und warb nochmals von ben Generalstaaten auf 3 Monate mit 3000 Reistern, 500 Dragonern und 3000 Mann gu Fuß in Dienst genommen, wegen der Zügellofigteit seiner Truppen aber balb wieder entlassen. Er zog barauf gu Mansfelb nach Oftfriesland, murbe aber angleich mit biefem burd Mangel gur Entlaffung bes Reftes feiner Truppen genothigt und ging nad, Saag. Als fich balb barauf eine neue Roalition gegen ben Raifer und Spanien anspann, ichloß er fich bon Reuem an Mansfelb an, ber inzwischen in England gunftige Berbinbungen angelnupft hatte nub im Ottober mit englischen und französischen Unterflütungen neue Werbungen in beiben Canbern begann. C., jum Anführer ber Reiterei bes ueuen Deeres bestimmt, reifte im November mit Mansfeld nach Conbon, wo er ehrenvoll aufgenommen und mit bem blauen Sofenbande beschenft murbe. 3m Februar 1625 zogen beibe Feldherren ihre Truppen in Holland zusammen. Als jedoch hier ber Entsat bes vom spanischen General Spinola belagerten Breba megen ber Unentichlüffigfeit ber Sollanber icheiterte, auch Rrantheiten im heere ausbrachen, begaben fich C. und Mansfelb nach Weftphalen und brachten bon hier ans große Drangfale fiber bas Ergftift Roln. Balb aber gerftreute fich aus Roth ein großer Theil der Truppen wieder; ber Ueberreft von etwa 10,000 Mann gelangte im Ottober in bie auf Reifen burch einen großen Theil Deutschlands, Gegend von Bremen. hier trennten fich bie beiben Franfreichs und Sollands weiter aus. Er murbe

Baffengefährten jum letten Dale, inbem G. bei feinem Oheim, bem Ronig Chriffian IV. von Danemart, ber im Bremifchen Tilly gegenüberftand, blieb, Mansfelb aber in bas Lubedifche gog, um gegen Ballenftein an ber Elbe gu operiren. Dit bem porrlidenben banifchen Seere tam C. im Friitling 1626 noch einmal in seine Heimat und wurbe von Friedrich Ulrich zum Stellvertreter in der Rever gering utrig gam ortenteter in bereitergelt gierung ernannt. Roch währenb ber Wintersgelt betrieb er bie Riffungen eifriger als je, unternahm im Januar mehr gildeliche Erreifgilge gegen bie Kroaten, suche be Reichsstadt Gostar zu überrumpeln, plunberte noch einmal Paberborn, entfette Rordheim und verproviantirte Minden und Gottingen, bon wo aus er ben in Beffen gelagerten Tilly beobachtete, mußte aber bann, bon Schmachlichfeit und Kieber befallen, nach Wolfenbittel zu-rüdfehren. Daselbst + er am 6. Juni (nach An-beren am 6. Mai, ober am 6. Juli) 1626, viel-leicht am Gift. Seine Mutter solgte ihm nach 18 Tagen in die Gruft der Marienkirche zu Bolfen-buttel nach. C. gehört nach dem Urtheil Rofe's, bes Biographen Bernhards von Weimar, ju ben außerorbentlichen Charafteren, bie in Allem bas Dag überichreiten. Geine Buneigung mar ebenfo unerichutterlich ale fein Sag, und bie Guter bee Lebens, wie diefes felbft, galten ihm bei ber Berfolgung eines felbftgewählten Biels nichts.

5) Bergoge von Solftein: a) C. Albert, Serzog zu Golftein-Gottorp, Gohn bes Serzogs Friedrich, 1641 geboren, trat nach dem Tode feines Baters (1659) die Regierung an. Er fliftete 1665 bie Universität ju Riel. 218 1667 bas Beichlecht ber Grafen von Olbenburg ausftarb, mußte er in Folge einer taiferlichen Enticheibung bie gange Erbichaft bem König von Danemart überlaffen. Bur Beilegung ber baraus hervorgegangenen Mifhelligfeiten 1675 nad) Rendeburg eingelaben, wurde er bafelbft verhaftet und gezwungen, ber Souveranetat, bie ihm ber roestilber Friede gemahrleiftet hatte, ju entfagen. Er entfam awar nach Samburg, boch wurden feine Läuber von ben Danen hart bedrangt, bis ihn ber nimmegener Friebe 1679 und, ale auch biefer bon ben Danen nicht gehalten murbe, ber altonaer Bergleich 1685 wieder in ben Befit aller

feiner Rechte einsette. C. + 1694. b) C. Rari Friedrich Auguft, Bergog von Schleswig-Solftein-Conderburg-Augustenburg, ge-boren am 19. Juli 1798, Sohn Bergogs Friedrich Chriftian († 1814) und ber Bringeffin Luife Mugufte von Danemart, einer Schwefter Friedrichs VI., mar in bem Gucceffionsftreit zwifden Danemart und ben beutiden Bergogthumern eine wichtige Berfon, ba ihm, ale bem Saupt ber jungeren foniglichen Linie bes holfteinischen Fürftenhauses im Falle bes Musfierbens bes Danusftammes ber alteren, gegenwartig regierenben foniglichen Linie bes banifchen Regentenhauses, die Erbsolge in Schleswig-Holstein rechtlich zustand. Nach dem Tode seines Baters er-hielt C. dis zu seiner Bolljährigkeit (am 19. Just 1816), unter Bormundichaft feiner Mutter, Die Fibeitommifguter, Befitungen, an benen ber herzogliche Titel bas Glangenbfte ift. Bon 1817-19 befuchte er bie Universitäten Genf und Beibelberg und bilbete fich in Begleitung feines Lehrers Germar in der Folge dänischer Generalmajer und vermählte bie Prinzen Friedrich Christian August und Friedrich sich am 18. September 1820 in Gstelselb mit Luife Christian Karl August, Jowie 3 Prinzesstunder Sophie, Tochter des Grafen Christian Kontad von | c) C., Prinz den Chlesbuig, Soliein-Sonder-Sophie, Tochter bes Grafen Chriftian Ronrab bon Danessis Samloe. Seit Einsührung der Pro-vinziastände in Schleswig und Hosstein (1834) übernahm er persönlich die ihm zustehende erbliche Birifftimme, in welcher Stellung er ber Saupttrager ber Beftrebungen war, welche bie Rechte ber Bergogthumer Schleswig-Solftein gegen bie baniichen Inforporationegelufte vertheidigten, mahrend er ben allgemein politischen Beftrebungen, welche bie freie Entwickelung ber Bollsrechte betrafen, stets feine Unterflühung versagte. Dennoch sah man in ihm ben Sauptvertreter ber verbrieften Rechte ber Bergogthumer auf Gelbftffanbigfeit und eventuelle Trennung bon Danemart, und er genog 'theils baburch, theils burch bie mannichfachen Unterftutungen, die er ben beutschen Elementen im Rorben Schleswigs angebeihen ließ, große Popularitat in beiben Bergogthumern, mahrend ihm eben bies ben Haß ber Danen jugge. Da nach ber Thron-besteigung Spriftians VIII. (1839) ber Zeitpuntt, wo das Aussterben bes Mannsstammes der ältern toniglichen Linie, mithin bie Trennung Schleswig-Holfteins bom banischen Regentenhause eintreten fonnte, um fo naher gerudt ichien, als ber Ronig nur einen Sohn, ben jetigen König Friedrich VII., hatte, ber ebenfalls feine Ausficht auf Rachtommenicaft barbot, warb ber Bergog baburch au einer immer entichiebeneren Stellung in ben Angelegenheiten bon Goleswig-Solftein gebrangt. angeiegengetten von Schreibung Spitten gebengt.
18 sich nach bem Tobe Christians VIII. (20. Januar 1848) am 23. März 1848 bie provisorische Regierung ber Herzoglistliner bilbete, schloß er sich mit seiner ganzen Homitte ber Bewagung an und wirfte, während sich sein Bruder, der Prinz Friedrich, an bie Spite jener Regierung ftellte, in Berlin am 24. Marg jenen Brief bes Konigs bon Breufen aus, worin bie 3 Sauptrechte ber Bergogthumer : ihre Gelbftftanbigfeit, ihre Ilugertrennlichfeit und ihre Bererblichfeit im Dannsftamme, offen anerkannt wurden. Er ließ feine Sohne in die schlieben geschlichtige Armee teeten, während er felbt in Rendbourg sich von den Gefählten unmittelbar fern hielt. Ingwischen sowohl in die konflituiselbar fern hielt. Ingwischen sowohl in die konflituiselbar fern hielt. renbe Berfammlung, als fpater in bie ftaatsgrundgefetiliche Landesvertretung gewählt, nahm er an ben Gigungen Theil, ftimmte aber auch hier gegen Mles, mas eine Entwidelung ber Bolferechte bezwedte, wogegen er auf Anbahnung einer friedlichen Berftanbigung mit Danemart ftete bas größte Gewicht legte. Er warb barum bon ben Danen nicht minber gehaft, berlor aber auch zugleich feine Popula-rität in-ben Berzogthumern, obwohl er bie Armee bes Lanbes in allen Relbgligen begleitete. 218 im Januar 1851 Breugen und Defterreich bie fchleswigholfteinifche Armee nothigten, die Baffen niedergulegen, mußte ber Bergog, wiewohl er ebenfalls für die Uebergabe ber Bergogthumer fimmte, bennoch bas Land berlaffen und marb bon ben Danen mit feinem ganzen Saufe verbannt. In Frankfurt ichloß er einen Bertrag mit ber banifchen Regierung der Serzog 1820 mit Anife Cophie, geborenen Gra- 1214 gwei preufifiche Furften, Bapada und fin bon Daneftjold-Samfoe, einging, entsprangen Swahune. hierfilr vom Papft zum Bifchof bon

burg Gludsburg, Sohn bes verftorbenen Bergogs Bilhelm, geboren am 8. April 1818, wurde Rittmeifter ber toniglich banifden Leibgarbe gu Bferbe, erhielt burch Friedrich VII., Konig von Danemart, wegen feiner bewiesenen Treue am 22. August 1848 ben Titel Sobeit, murbe balb barauf Major und endlich Oberftlieutenant und Kommanbeur ber Leibenotig Derintentenant und kommandent der Leidigarde zu Keftebe. Im 2. 1850 ging er im Namen des Königs zur Konferenz nach Warschau. Er ist feit 1842 vermählt mit Prinzessin Luife. Tochter des Landgerien Withelm von Heffen.

6) Herzöger von Sachsen: a) E., Sohn

Ernfte bes Frommen bon Gotha, 1653 geboren, erhielt bei ber Theilung bes erneftinifchen Sachfens unter Ernfte bes Frommen Gohne Gifenberg, Roba, Ramburg und Ronneburg. Er war ben abergläubischen Träumereien seiner Zeit, namentaderglaubilgen Eraumereten jeuner Jen, namemisch eru fich der Alchemie ergeben und † finderlos 1707, worauf Eisenberg an Gotha zurückfiel. — b) C. August, zweiter Sohn des Perzogs Worth von Sachsen, Seit, 1666 geboren, ward 1681 Statthafter des demtschen Kitterordens, 1694, dem Lutherthum abtrumig, Dompropft zu Köln, Bifchof zu Raab, Koabjutor bes Erzbisthums Gran, 1703 Abministrator ber furfolnischen ganber, 1706 Rarbinal und fpater Obertommiffar bei ber Reicheber-

fammlung ju Regensburg; + 1723.

anniming in Argenebrity, 7 1723.
7) Herzzog von Schleften (Brieg, Liegnik und Wohlau), Sohn bes Herzogs Johann Christian und ber Dorothen Sibylik, Loditer bes Kurfürfun Sohann Georg von Brandenburg, 1618 geboren, wurde an dem Hofe eines Fürsten Radzivoli in Breugen erzogen, ftubirte ju Frantjurt a. b. D. und fibernahm nach feines Baters Tob 1639 bie Regierung gemeinschaftlich mit feinen Brubern bis 1654. In der Erbtheilung, die in biefem Jahre 1694. In der Eronfeilung, die in dereim Jahre Statt sand, ersielt er zunächt das Wohlau'sche, wo er sich durch viele Berbesserungen im Kirchenwesen umd in der durch den Krieg gefunstenn Landeslusser verbient machte. Ju leiterem Jwecke bevöllerte er die öden Dörser mit neuen, aus Polen und Oberichlefien berbeigezogenen Roloniften, auch erbante er bie 1634 von ben faiferlichen Truppen niebergebraunte Stadt Oblau und berichonerte fie mit einem Schloffe. Bei ber Belagerung bon Brieg burch die Schweben (1642) gerieth er in Gefangen-ichaft, ward aber von den Biltgern der Stadt twie-der befreit. Nach dem Tode seiner Brilder verlegte er 1664 feine Refibeng hierher. C. + 1672. Der einzige Sohn aus feiner 1648 mit ber Pringeffin Luife bon Anhalt gefchloffenen Che ftarb 1675, und

mit ihm erlofch ber piaftische Stamm.

8) C., erster Bischof und Apostel ber Preusten, in ber letzten Salfte bes 12. Jahrhunderts zu Freienwalde in Pommern geboren, ging in das Kloster Kolwitz und soll fpäter Abt im Bernhardinerfloster Oliva bei Danzig gewesen sein. Durch Glanbenseifer, Renntniffe und Berebtfamteit jum Apofiel berufen, entiprach er biefem Beruf in großartiger Beife. Er berfuchte bie Belehrung ber heibnifchen ab, in welchem er feine Gilter an Danemark abtrat Weise. Er verstützte die Velehrung der seinlichen und versprach, sich rusig zu verhalten. Später Verusen, ließ sich 1211 vom Papst Enwseltungen kaufte er sich in Oberschließen an. Ans der Ses, die an den Exdischof von Gwelen gedem und beschrete

Dond bon ba an mehr und mehr geiftliche Berrichjucht. Auf feine Beranlaffung wurden bie Schwertbruber aus Livland 1218 und hernach die Ritter bes beutichen Orbens gur Befehrung ber Breugen des deutschen Ordens zur Bekehrung der Preusten herbeigerufen. Letzteren hatte er seine klumischen Bestigungen abgetreten, was er jedoch bald be-reute. Als C. in Gesangenschaft gerathen war, weigerte sich der Orden nicht nur, ihn auszulösen, sondern nahm sogar seine Gilter in Besty. Rach C. Zode (um 1242) sidte der Titel eines Bischoffs von Breugen auf.

Chriftiang, Beilige, welche nach ber Legenbe um bie Beit Ronftantins bes Grofen lebte und Beranlaffung gur Ausbreitung bes Chriftenthums in 3berien gab. Eine einfach Magd, foll fie durch ihr Berien gab. Eine einfach Magd, foll fie durch ihr Gebet u. A. auch die Königin Beriens von einer schmerzhaften Krantheit geheilt und badurch fie und ben Ronig jum Chriftenthum befehrt haben. 3hr Bebachtniftag ift ber 15. December.

Chriftiand'or, banifche, feit 1775 unter bem Ronig Chriftian VII. gebragte Golbmunge mit bes Ronigs Bruftbilb und bem banifch norwegischen Babben, 5 Thaler 2 Gr. Kurant werth.

Christiania, norwegisches Stift, das, auch Aggerhuus genannt, den südöstlichen Theil des Reichs in sich begreift, im Norden an das Stift Drontheim, im Weften an bie Stifter Bergen und Christiansand, im Gliben an letteres und an bas Rattegat, im Often an Schweden grenzt und in die 6 Aemter Aggerhuns, Smaalehnen, Hebemark, Christiansamt, Busterud und Jarlsberg (Laurvig) zerfällt. Der Flächeninhalt beträgt 1465 OMeilen mit 560,385 Einwohnern. Das Stift C. ift bas fruchtbarfte von gang norwegen. Die gleichnamige Sauptfladt bes Stifts, jugleich Sauptfladt bes Königreichs Norwegen, fewie bes Amts Aggechuns (92,25 CW. mit 95,961 Cimw), liegt 134 Kuß hoch am hintergrunde bes malerischen, 18 Meilen langen Christianiafjords (fruher Follo- ober Opelofiord genanut), wird vom Miligen Agger burchichnitten, u. befieht aus ben Stadttheilen Biperviten, Sammersborg, Baterland, Groenlaud, Leret und Opslo. Daneben liegt die Befte Aggerhuus (f. unten). Opslo ober gamb bien (Altftabt), an ber Gubfeite, ehemals bie Refibeng ber alten norwegifchen Ronige, ward vom König Sarald Saardrade 1060 gegrün-bet, sant aber, als nach bem großen Brande von 1624 König Christian IV. das heutige C. gegründet hatte, jur Borftabt herab. Sier erhebt fich die alte Refibeng ber Bifchofe von Opelo, beren Bisthum feit ber Reformation mit bem Bisthum Sammer vereinigt murbe. Auch hat Opsto noch feine eigene Kirche und ein Armen-, Bucht- und Irrenhaus. Die Strafen ber eigentlichen Stadt find meift breit und gerade, leidlich gepflaftert und haben anftanbige Trottoire. Die alten Blodbaufer, aus benen bie Stadt ebemale bestand, find veridmunben, und alle Solzbauten innerhalb ber Stabt neuerdings burch Gefet verboten. Die meiften Gaufer find einftodig. Bon bem Mittelpuntte Saufer find einstödig. Son dem Mittelpunkte der alten Stadt am Baffer geben 9 Straßen ab, wo man oft plöthich von ftattlichen maffiven

Preufen ernannt, zeigte ber vorber fo bemilthige ber Stadt fuhrt, foll jeber europaifchen Sauptfladt würdig fein. Unter ben Gebauben find bie Borfe. bas Situngehaus bes Storthing, ber Regierungs. palaft, bas Theater und ber Dom zu nennen. Auf bem alten Marttplate ift por Rurgem eine febr hubiche Martthalle von Biegeln in halbbygantiniichem Styl errichtet worben. Das alte Schlof, ber Git ber norwegifchen Ronige bis 1739, eriftirt nicht mehr; bas neue, von Karl Johann erbaute ift ein großes, einsaches Gebaube. Außer ber Kathebrale besitzt die Stadt noch 3 Kirchen. E. ist Sits bes Storthing, der Regierung von Norwegen, bes höchften Berichte, bee Stiftsamtmanns und bee Bifchofe. Unter ben Bilbungeanftalten. welche C. jum wiffenichaftlichen Mittelbuntt bes Landes machen, fieht bie Universität Fribericia (1811 burch freiwillige Beitrage gegrunbet und mit einem Fond von 64,000 Speciesthalern botirt) obenan. Die Bahl ber Profefforen beträgt 30, bie ber Studirenden gewöhnlich 600-700. Dit ber Univerfitat verbunden find naturhistorifche Mufeen, ein Mungtabinet, ein Dufeum fandinavifder Alterthumer, eine Bibliothel von 125,000 Banben, ein botaniider Garten und eine Sternwarte, Die etwas entfernt pou ber Stadt liegt. Auferbem befitt C. eine von der Staat legt. Augerorm verzig E. eine höhere Militär und eine Kriegsfchale, ein Gypnnasium, Bürger- und Bolksschulen, Erziehungsinstitute und eine Kunst- und Zeichenschule, mit eine Nationalgalerie in Berbindung keht; von sonstigen gemeinnützigen Anflasten mehre Spikaler, Rleinkinderschulen, ein Bufgefangnif, Buchthaus, Armenhäuser u. bergl. Auch haben bier mehre gelehrte und funftlerische Gefellicaften ihren Gig. Die Bevöllerung C.'s ift in rafchem Wachsthum begriffen; mahrend fie 1814 erft 12,000 Geelen betting, sichte man 1855 beren 39,960. Die indu-frielle Thätigleit in der Stadt und Umagegend ift nicht unbedeutend; in blübendem Betrieb stehen Baum-wollenspinnereien, Webereien, mechanische Bertflatten, Bapier - und Delmühlen, Geifenfiebereien. Branntweinbrennereien, Bierbrauereien, jablreiche Sagemublen, Biegelbrennereien ac. In Betreff bes Sanbels ift C. nach Gothenburg und Bergen bie wichtigfte Stadt bes Lanbes. In ben ficheren und geräumigen Safen, ber freilich 3-4 Monate . dang dered Eis unzugänglich ift, saufen jährlich 600—700 Schiffe ein. Dampfboote vermitten einen regelmäßigen Bertefte mit Gothenburg, Kobenhagen, Kiel und Hull. Die Stadt selbst hat 80 eigene Schiffe und führt vornehmlich Solz (1840 an Russellschiffe und 28007 (2012). bola allein 38,227 Laften & 40 Centner). Gifen. Gine Gifenbahn, Mlaun und Glasmaaren aus. über 40 Deilen lang, ift bereits bis Gibsbolb am Fuße bes langen Diofenfee's, auf welchem Dampffchiffe bis Lillehammer an feiner Spite gehen, und ber ben Erzeugniffen bes fruchtbaren Bulbbranbebal und des untlegenden Landes Abjat verschafft, im Bert, und durch fie wird C. immer mehr ber Mittelpuntt auch des Binnenhandels von Norwegen. Go ift C., bas außerbem auch Centrum bes norwegifchen Buchhanbele ift, eine ebenfo wohlhabende als gebildete Stadt und gibt ein mert-würdiges Beispiel von dem Fortschritt, ben Ror-Sebäuben auf rauhe Felsen und Wiesensand kommt. Die breite Karl-Johanns Gade, die unmittelbar hat. Die Umgebungen C's sind überaus schoe. nach der inwolauten weißen Fronte des sonigliden Aus dem ruhigen Beden des Fjords, welcher zwis-Palastes (Kongesbolig) auf einer Anhöse hinter schoe blauen Inseln nach Süden hin verschwindet,

befaet mit freundlichen Landfiten (Löffere) und Bauernhaufern, welche immer weniger in bie bunteln, immergrunen Balber einschneiben, je weiter fie gurudtreten, bis bie letteren ihre alte Berrichaft behaupten und in ununterbrochenen Linien bis auf die Bipfel ber Berge gu beiben Seiten ftreichen. Die alte Befte Aggerhuus, Die auf einem Felsen emporragt, wurde 1815 geschleift, bilbet aber wieder einen festen Blat, der ale Arjenal bient und die Strafe nach ber Stadt und diese felbst beberricht. Alte Linden erheben fich über die meificu Mauern und Biegelbacher, und jenfeits, über ben Baumen bes Balaftpartes, in welchem fich bas neue Diufeum und die Univerfitat befinden, ragt die lange Balaisfronte hervor, hinter welcher eine Reihe von Billen u. Garten beginnt, Die fich westlich um eine tiefe Bucht bee Fjorbe erftreden, bie fie ben neuen Balaft Ostarhall auf einer Salbinfel ber Stabt gegen-über erreichen. Befonders fcon ift der Blid pom Cgeberg aus, öftlich bon C. Das gange Bilb ber Stadt und ihrer Umgebung, bes Gee's mit feinen Buchten und Jufeln, erinnert viel eber an Italien als an ben Rorben und ift eines ber lieblichsten im nörblichen Europa. Das Klima ift wegen ber reinen, klaren Luft fehr gefund. In ber Dabe, am Gee Tyrifjord, liegt Ringerige, ein herrliches Reffelthal mit niehren Geen, welches Die Bewohner ber Sauptftabt menigftens einmal im

Stroughet, och auspiesen an Safre zu befuchen pflegen. Chriftianiadai, j. Chriftiausfjord. Chriftianität (b. Edt.), driftlicher Sinn u. Geift. Christianität (b. Lat.), driftlicher Sinn u. Geift. Christiansamt, Amt im Innern des füdlichen Norwegen, jum Stift Christiania gehörig, 445,5 (nad) Andern 491,25) OMeilen groß, mit 115,149 Einwohnern, zerfällt in bie 3 Bogteien Toten, Gubbranbebalen und Sabeland. Die Salfte bee Landes, bas Gebiet bes Lougen, vom Dliofenfee binauf bis jum Snechattau, ift Sochgebirge. Das im Guben liegende Sabeland ift mit bichtem Dabelmalbe bebedt und enthalt ben langen, von Balb umichloffenen Raubsfjord, auf welchem mittelft Dampfbooten große Solgmaffen herabgeflößt werben. Die Bogtei Toten ist einer ber fruchtbarsten Lanbstriche Norwegens, mit Nedern und Laubwälbern bebedt, und auch ber Diofenfee ift bon febr getreibereichen Gegenden umgeben. Gudbrandebalen, bas Thal bes Longen, ift eng, aber großartig, ein Wechsel von Nedern, Wiefen, Lanbe und Nadels holzwälbern und fleilen Gebirgeabhangen, gabilofen Bewäffern und Bafferfällen, fowie von Alpentriften, welche bie iconften Alpenpflangen ichmuden. Das Brobutt ber bebeutenden Biehaucht ift ber aus Schafmild bereitete, treffliche fogenannte Bufetafe. Der bebeutenbfte Ort ift Lillehammer, au ber Dilindung bes Lougen in ben Diofemee, mit 1256 Ginwohnern, erft 1827 angelegt, bas Biel ber nach Dorben fahrenben Dampfichiffe; ber Git ber Amtebehörden ift Chriftiania.

Christi annus (lat.), Jahr bes Berrn, Jahr

des Seile, annus gratiae.

Chriftianfaud, bas fublichfte norwegische Stift, im Norben und Often von ben Stiftern Chriftiania und Bergen, im Beften und Guden bon ber Rord. fee begrenat, umfaßt bie 4 Memter Bradsberg, Lifter-Mandal, Rebenas und Stapanger und gahlt

erhebt fich bas Land allmäblig nach allen Seiten, jauf 735 DMeilen 294,560 Einwohner. Die gleichnamige Sauptftabt, jugleich Sauptort bes Amis Lifter-Mandal, liegt an der Mundung bes Torrisbaleelf, im Sintergrund einer weiten und ficheren Bucht, ift gut und regelmäßig, aber weitlauftig ge-baut und auf 3 Seiten vom Baffer umgeben. Gu bat eine icone Domfirche, 7 Schulen, eine Bant, viele Fabriten, eine Kriegsschiffswerfte (Station eines Theils der Klotte) und einen vortrefflichen Sasten, der durch das Fort Christiansholm und die beseitigte Instel Laugmansholm vertheibigt wird, ift Git eines Bifchofe (feit 1682) und eines Dbergerichts und gahlt 9520 Ginwohner, welche bebeutenbe Schifffahrt, aufehnlichen Sanbel (namentlich mit Bolg und Fifchen) und Schiffsbau treiben.

tag int 3013 into Egispoon teetoen.
Sor der Bucht, welche die größten Klotten aussichmet kann, liegt die Infelkerde. Gegründet wurde E. 1641 durch König christian IV.
Ebristiansborg, 1) Schoß, f. Kodenhagen.—
2) Hafenstot in Guinea, auf der Goldküte, mie fehr flarkem Fort und 6000 Einwohnern, die 1880 Sauptort ber banifchen Befitzungen an ber Gold

fufte, feitbem englisch.

Chriftianed'or, f. Chriftiand'or.

Chriftianofeld, Rolonie ber Brubergemeinde im fchleswigfchen Amt Sabersleben, in ber Rabe des Meinen Belts, ein fauberer und freundlicher Ort (1732 gegrundet) mit einem vortrefflichen Ergiehungeinflitut und etwa 700 Ginm., welche Leber, Tabafe, Lichte- und Sanbidubfabritation treiben.

Christianefjord, Dicerbufen im norwegischen Stift Chriftiania; por bemfelben liegen bie Spalöen (Ballfifdinfeln), im Grunde bie Saubtftabt

Chriftiania.

Chriftianebe, f. Erbholme.

Chriftianoftab, fdpwebifdjes gan im Gubmeften bes Laubes, an bas Rattegat und bie Oftfee grenzend, umfaßt ben nördlichen und öftlichen Theil bon Schonen und enthalt 114,46 OMeilen mit 201,440 Ginwohnern, beren Saupterwerbegmeig Aderbau, Balbfultur und Rifdfaug finb. nördliche Theil bes Laubes ift fumpfig und reich an Geen, ber mittlere ein fruchtbares und hugeliges Thalland; bie Rufte enthält ftridweife Flugiand. In Ganzen fommen von dem Arcal 10,28 C.M. auf Ader-, 13,37 auf Wiesland, 73,34 auf Weide und Wath und 37,35 O.N. auf Seen. Die gleich namige befestigte Sauptftadt bes lane, 2 Deilen bon ber Dfifee gelegen, in fumpfiger Rieberung am Muffe Belge, über ben eine mehr als 700 Glen lange Brude führt, ift regelmäßig angelegt, mit breiten Strafen und holgernen Saufern, bat eine ichine Kirche, ein Arfeinal, ein Ennshofpital für Free, Armenhaus, 2 Martipläte und einen Safen, 2 Meilen von der Stadt zu Ahus, 100 bie helge in die Office fäult. Die Einwohner, 5600 an ber Bahl, treiben Fabrifation von Bollenzeuchen. Leber und Sanbidnihen und etwas Sandel mit Bolg, Bed, Botafche u. bergl. Die Stadt murbe 1614 von Ronig Chriftian IV. ale Reftung gegrunbet, nachdem die benachbarten Stabte Ahus und Ba im Rriege gerftort worden waren. Im Frieden von Roestilde 1658 wurde fie an Schweben abgetreten.

Chriftianssted, besestigte Haubtftabt der dani-schen Infel St. Croix in Westindien, au der Nord-oftlisse, ift Sit des Gouverneurs und des höchsten Berichtshofes über die banifchen Antillen, bat einen

mohner.

Chriftianstadt, 1) Stadt in der preußischen Broving Brandenburg, Regierungsbezirk Frankfurt, am Bober, hat ein Schlof und gegen 1020 Einwohner, welche Töpferei, Tuch- und Leinweberei treiben. Die Stadt C. entstand aus dem Dorfe Reuenborf, ale feit 1659 viele fchlefifche Broteftanten in Folge von Religionsbedrudungen hierher

answanderten. - 2) Stadt, f. Chriftiansfteb. Chriftianfund, Seeftadt im norwegischen Stift Prontheim, Amt Romebalen, sonft Nordmäer Tolbfted ober Lille-Foffen geheißen und ber Stadt Drontheim untergeben, feit 1742 nach Ronig Chriftian VI., ber fie mit Brivilegien verfah, C. genannt, liegt auf ben 3 Infeln Inblanbet, Rirtlandet und Norrlandet, hat eine febeuswerthe Rirche, Schiffemerften, einen trefflichen Safen und 4300 Ginm., welche Sanbel und Schifffahrt treiben.

Christianus (lat.), Christ; Christianus

Christianus Democritus, Pfeudonym für Dippel (Johann Ronrab).

Chriftiern (ban.), Chriftian.

Chrifting, Beilige, im Tostanifden geboren. Beil fie bie fostbaren Sausgoben gerbrochen und unter Die Armen vertheilt hatte, ließ fie ber heibnifche Bater in ben Rerter werfen und aufe Graufamfte foltern, ohne sie aber baburch von ihrem driftlichen Bekenntnis abwendig machen zu können. Als sie gegwungen werben sollte, dem Apollo gu opfern, filtrzte nach der Legende das Götzenbild zertrümmert ju Boben. Bleichwohl murbe fie mit Bfeilichuffen getöbtet (um 300 n. Chr.). Ihren Leichnam befitt Balermo, wo fie als Schutpatronin verehrt wirb. 3hr Gebachtniftag ift ber 24. Juli.

Chriftine, 1) C. Augufte, Königin bon Schweben, die beruhmte Tochter Guftab Abolfs und ber brandenburgifchen Bringeffin Marie Eleonore, geboren am 8. (18.) Dec. 1626, erhielt ichon unter ber Leitung ihres Baters eine mehr mannliche als weibliche Erziehung und war noch bor ber Abreife Guftab Abolfe nach Deutschland bon ben Ständen ale Rachfolgerin beffelben mit bem Borbehalt anertannt worben, bag fie nach erlangter Bolljahrigfeit bie Rechte ber Stanbe nach bem Beifpiel ihrer Borfahren anertenne. Auf bie Nachricht von bes Königs Tobe wurde fie baber fogleich gur Ronigin ausgerufen u. eine vormundichaftliche Regierung errichtet. 218 ber Rangler Arel Drenftierna 1636 nach Schweben gurudfehrte, wurde C. ber Mutter gang entzogen und bon jenem in Bolitit u. Regierungsfunft, baneben auch in Sprachen, unter benen fie bie lateinische, griechifde und frangofifche mit Borliebe trieb, unterrichtet. Gelbft ben großern Theil ber Racht wibmete fie ernfteren Stubien. Alle weiblichen Beschäftigungen blieben ihr bagegen fremb. Schon 1643 mar fie in ben Reicherath gugelaffen worden, um ben Bang ber Beichafte fennen gu lernen, und hatte burd ihre Umficht, ihren Scharffinn und ihre Kassungsgabe Staunen erregt. Am 7. December 1644 ward ihr bon den Stänben die Regierung feierlich übertragen, u. fie begann fogleich, biefe mit großer Energie und Gelbftftanbigfeit gu

geräumigen und fichern Safen und 9521 Ein- | gen, Smaland und vericiedene Sanbelsvortheile einbrachte. Den Reichstangler Drenftierna erhob fie gwar gum Grafen, entzog fich aber mehr u. mebr feinem Ginfluß, jumal fie borte, er beabfichtige, fie mit feinem Cohn ju bermahlen, und fchloß fich ber jungen Ariftofratie wie ber feineren frangofifchen Sitte an. Ale fich nach bem westphalischen Frie-beneschluß Schweben eines bauerhaften Friebens ju erfreuen ichien, machte man ihr nene Bermah-lungsvorschlage. 3hr Bater hatte ben Rurfurften Friedrich Wilhelm bon Brandenburg gu ihrem Gemabl auserfeben, und die Unterhandlungen bauerten noch nach Guftab Abolfs Tobe fort, ger-ichlugen fich aber enblich. Schneller ftanben bie übrigen Bewerber ab, unter benen ber Ronig von Bortugal, Johann IV., ber Konig von Spanien, Philipp IV., ber Ronig Bladislam von Bolen und fein Bruder Johann Rafimir Die bornehmften waren. C. felbft batte bem Bringen Rarl Buftap bon Zweibrilden ichon im garten Alter ihre Sand veriproden, und auch bie Reicheftanbe erflarten fich bamit gufrieben. Durch Jutriguen hatte man ihr jeboch Biberwillen gegen ben Bringen einzuflößen gewußt, boch wollte fie ihn auch jest noch, wenigftens für ben Rall, baf fie ohne Erben fterben follte. an ihrem Rachfolger erhoben feben, und brachte es aud) bei ben anfange wiberftrebenben Reicheftanben babin, baf fie 1649 ben Pfalggrafen Rarl Buftav feierlich gu ihrem eventuellen Rachfolger ernannten. Im Ottober 1650 ließ fie fich mit großer Bracht in Stodholm fronen. Während fie die Zügel der Staatsregierung mit mannlichem Geifte führte, versammelte fie zugleich ausgezeichnete Danner ber Wiffenschaft um ihreu Thron und suchte oft in Upfala im Umgang mit gelehrten notabilitäten Erholung, bereicherte auch bie Univerfität mannichfach. Dit vielen Gelehrten ftand fie im Briefwechfel. In Deutichland wollte fie eine evangelifchtheologische Atabemie gründen, um die protestantiichen Ronfeffionen zu vereinigen. Much Dichter und Rünftler jog fie an ihren Bof u. brachte mit bielen Roften werthvolle Cammlungen von Bemalben, Antifen und Müngen zusammen. Rein Bunber baher, wenn bas Lob ber "Pallas Suecica", ber "zehnten Muse", ber "Sibyste des Kordens", der "Coelestis heroina" zc. von allen Zungen tönte und die freigebig Bedachten ihr Werke widmeten. Um fo unquiriebener maren aber balb bie Stanbe mit ihrer Regierung, bas Bolt mit ihrer Berichwenbung bes Staatsichates, ber Abel mit ihrer Begunftigung ber Talente ohne Rudficht auf Beburt und Stand. Biele Glieber bes Reicheraths jogen fich mißmuthig gurlid. Graf Dagnus war ber allmächtige Gunftling ber Königin. Rachbem icon langer in bem Gemuth ber Ronigin eine Beranderung vorgegangen mar, trat fie im Oft. 1651 mit ber Erflärung, abbanten ju wollen, bor ben Reichstag. Lange blieb fie gegen die bringenbften Borstellungen ber Stände unerbittlich, und erft als ber Groffaugler ihr im Ramen bes Reicherathe verfprach, die Rrone von ihrer Schulbenlaft, felbft mit Aufopferung bes eigenen Bermogens, ju entbinden und ihr eine beträchtliche Summe für ihren Sofhalt auszuseben, gab fie nach. Als Grund hatte fie bor ben Reichsftäuben augegeben, bag fie führen. Da ber breißigjährige Krieg noch fort- hatte sie vor den Reichsftänden augegeben, daß sie bauerte, schloß sie mit Dänemart 1645 den Frieden nicht besser für die Sicherheit des Staats und die zu Bromfebro, ber ber ichwebischen Krone Blefin- Rube ber Unterthanen, welche bie Krone burch einen

Erben befestigt zu feben wünichten, ju forgen wiffe, mal unterbrudten Entichlug, abzudanten, jur Reife. als indem fie, ba fie felbft unvermablt ju bleiben und fie erffarte bemfelben am 11. Februar 1654 mfiniche, bem Bringen von Schweden ben Thron einraume. Bielleicht wirfte auch die Gitelfeit mit, entraume. Steateng wiete ung die Affeitet mit, fich von der Belt für die großulftige That bewindert zu sehen; möglich auch, daß sie sich von der Laft der Krone in ihren Neigungen beschränkt sühlte. Shre Seldung blieb fernechin eine schwierige, da sie, allzu sehr am Auswand gewöhnt, den schweren Drud ber Bauern, auf bie alle Laften fielen, und bie mehrmale mit offenem Aufruhr brobten, nicht gu milbern vermochte. Bu diefer Beit erftand ihr ein bofer Damon in ber Berfon des Argtes Bourbelot; berfelbe hatte die Konigin 1652 aus einer ichmeren Rrantheit errettet und benutte nun ihre Dantbarteit, feine großen gefelligen Talente feine Ueberredungetunft bagu, fich Ginfing am Sofe ju verichaffen. Bor Allem fuchte er bie Achtung ber Ronigin bor ben Gelehrten ju erfliden und fie lacherlich zu machen; auf fein Anftiften mußte Deibom, ber fich viel mit ber Dufit ber Alten, u. Raube. ber fich mit bem Tang ber Alten beichäftigt hatte, eine Runftproduttion im Gefang und Tang ber Alten geben, mobei ber gange Sof in ein erfcutternbes Belachter ausbrach und baburch Deibom fo reigte, baft fich berfelbe thatlich an Bourbelot vergriff, weshalb er ben hof verlaffen mußte. So wurden nicht nur nach und uach die gelehrtesten Männer entfernt und die Königin mit unbebeutenben Perfonlichfeiten unigeben, fonbern Bourbelot unterfagte ibr auch bas Studiren als ber Befundheit fcablich u. verleitete fie bagegen gur Beranftaltung geräufchvoller Luftbarteiten, gu Balleten, Maste-raben, in beuen fie felbft auftrat, Thiertampfen, Der fpanifche Befandte Bi-Turnieren u. bergl. mentelli von Amaranta, ein vollendeter Sofmann, unterftütte bie Bemühungen bes Leibargtes aufs Gifrigfte; ihm gu Ehren ftiftete die Ronigin den berüchtigten Amgrantenorden von 15 manulichen und weiblichen Mitaliedern und lebte mit ihm an 3atobebal auf bem vertrauteften Fuße. Dabei ichmachtete bas Bolf unter bem unerhörteften Drude. Den Siftoriter Meffenius, ber eine fie hart angreifende Schrift veröffentlicht hatte, ließ fie mit feinem Sohne jum Tobe verurtheilen u. hinrichten. Endlich aber (1653) fand fie fich burch bie allgemeine Stimme bes Unwillens bewogen, Bourdelot ju entlaffen; er ging aber mit ihrer vollen Gnade, u. 30,000 Thaler, bem Mart des Bolte erpreßt, gab fie ihm ale Beggehrung mit. Bei aller Thatigfeit, bei allem Forichen, felbit bei raufdenden Feften fühlte fich C. mehr it. nichr unbefriedigt; ihre Krantlichfeit machte fie noch reigbarer. Mit Unmuth horte fie befonders die reigbarer. Mit Unmuth hörte fie befonders bie lutherifche Geiftlichleit ihren Blan einer Bereinigung ber Brotestanten tabeln, bagu erregten ihr beren lange Predigten Langeweile, und es regten fich in ihr gulett Zweifel an der Bahrheit des Lutherthums. Ueberdies gewann bamals ber Jefuit Da-Beichtvater und Dolmeticher des portugiefifden Gefandten Binto Bereira, ihr Bertranen und gog 1652 noch andere Sefnitenväter in ber Bertleidung von italienischen Cbelleuten in Die Dahe ber Ronigin. Die Ungufriedenheit des Bolte, bie Finaugnoth, politische Berwickelungen, benen fie fich nicht gewachsen fühlte, Ueberbruf an ber Regierung, Gehnsucht nach Freiheit brachten endlich in ber Konigin ben lange genahrten, icon ein- man fand fie eben fo geiftreich ale unweiblich. Im

bem Reicherath ale unwiderruflich. Umfonft miberfprach biefer; fie blieb biesmal unerbittlich, forberte aber 200,000 Thaler jährliche Revenften, mit ber Berechtigung, biefe Summe im Auslande vergebren zu burfen. Am 6. (16.) Juni 1654 wurde im Reicherathe ihre Abbantungeurfunde verlefen und uoch an demfelben Tage Karl Gustav jum König gefrönt. Schon war fie an ber Grenze Ronig gefront. angefommen, ale berfelbe noch einmal um ihre Band anhielt, aber fie ichlug fie ihm ab und eilte ins Danische, wo fie fich erft frei fublte. Manche legten Diefem Schritt unfautere Motive unter, als ob C. die Soffnung gehegt habe, der deutfche Raifer Ferdinand IV. werde fich mit ihr vermab. len, bod entbehrt biefe Angabe, jumal bei bem balb barauf erfolgten Tode des Raifers, burchaus aller Begrundung. 3m Juli 1654 fam C. nach Samburg, von wo aus fie bem König von Schweden ihren Entichluß mittheilte, nie nach Schweben gurfidintehren, und begab fich bann über Münfter, wo fie mit ben Jefuiten vertraulichen Umgang pflog, nach Antwerpen. Am 23. December 1654 hielt fie einen prachtvollen Ginzug in Bruffel, und hier mar ee, wo ihr ber Dominitaner Bater Gueines im Balaft bes Ergherzogs Leopold, in Gegenwart Bimentelli's und Montecuculi's, heimlich bas tatholifche Glaubenebefenntnift abnahm. And biefer Gdritt feste die Welt in Staunen, da man fich nicht überzeugen tonnte, daß die aufgeflarte Jungerin ber Biffenichaft, die Tochter des großen Beichitgere ber mangelifden Rirche, ihrer früheren feften Heberzeugung entgegen, auf einmal bon ber Bahrheit bes tatholiichen Glaubens habe burchbrungen fein fonnen. Gie felbft foll fpater geaußert haben, baß fie ihrer vaterlichen Religion nicht besmegen entjagt babe, weil fie diefelbe für falfd gehalten, fondern daß fie durch bringende Urfachen bewogen worden fei, fich außerlich gur römischen Rirche zu betennen. Gewiß ift, baß fie nie eine Anbacht heuchelte, bie fie nicht empfand. 218 fie bem Papft ihren Borfat, nad Rom gu tommen, gemelbet hatte, fchidte er feinen Brotonotarius Solftenine nach Innebrud, bor bem fie ihr öffentlithes Glaubenebetenutnig ablegte. Ale ber Erzherzog ihr zu Ehren barauf eine Komödie aufführen ließ, foll fie gerufen haben: "Messieurs, il est bien juste, que vous me donniez la comédie, après vous avoir donné la farce!" In ben Stagten bes Babftes marb C. mit großen Chrenbezeigungen empfangen. Beim Anblid von Loretto flieg fie and bem Bagen und ging ju fing in die Rapelle, mo fie eine Krone und ein Seepter niederlegte. Im Ama-zonengewande und zu Pferde hielt sie darauf in Rom einen prächtigen Einzug; der Papft firmelte sie, wobei sie den Namen Alessander erhielt. Als fie mabrend des Gotteebienftes gu laut mit den Rarbinalen fdmatte und ladite, reichte ihr ber Bapft einen Rofenfrang; fie aber ertfarte, fie wolle nicht Ratholitin nach bem Rofentrange fein. Bald perbreiteten die Jefuiten die gehaffigften Berüchte über ben leichtfertigen Lebensmandel und die argerlichen Reben ber neuen Konvertitin. 3m Commer 1656 berließ fie Rom, um fich nach Frankreich und bann nad Deutschland zu begeben. In Paris war fie bald der Gegenstand ber allgemeinen Bewunderung;

aber ichon im folgenden Jahre abermale nach Frantreich, obgleich Magarin, ber ben Berbacht hegte, baff fie ben Frieden zwischen Frankreich u. Spanien beforbern wolle, fie nicht eben willtommen hieß. 3m foniglichen Schloffe gu Fontainebleau ließ fie ihren Oberftallmeifter, ben Marquis Monalbeschi, wegen angeblicher Untreue von einigen Trabanten mit 26 Dolds und Degenflößen gerichtlich ermorben, woburch fie bei Sof und beim Bublitum bie Achtung verscherzte und sich allgenreinen Tadel zuzog. Um-sonst legte sie darauf Trouwell den Bunsch nahe, daß er sie zu einem Besuch in England einsaben nöge, und kehrte daßer noch 1658 nach Nom zurück. Da ihre Ginfünfte bon Schweben immer unregelmafiger eingingen, machte fie bem Raifer ben abentenerlichen Antrag, ihr 24,000 Mann Truppen gu überlaffen, mit benen fie bas ichmebifche Bommern erobern wolle, welche Broving nach ihrem Tobe an Das beutsche Reich fallen follte. Biemohl ber Raifer bas Anerbieten annahm, fo gab fie ben Blan boch balb wieber auf. In ihrer Bebrangnig erhielt fie bom Babft ein Jahrgehalt von 12,000 Scubi, aber auch ben jungen geiftreichen Rardinal Aggolini gum Oberhofmeifter, ber alle ihre Schritte genau überwachen follte. Unwillig barfiber, und um ihre fdwebifden Angelegenheiten gu ordnen, unternahnt fie nach bem Tobe Rarl Guftabe 1660 eine Reife in ihr Baterland. Schon in Samburg erfuhr fie aber, bag man ihre Untunft in Schweben nicht gern feben würbe; u. ale fie auf ichwedischem Boben angelangt war, fuchte man fie an der Fortfetung ber Reife gu hindern, da ihr Uebertritt gur tatholifchen Rirche in Berbindung mit ärgerlichen Geruchten über ihren Lebensmanbel ihr alle Sympathien entzogen hatte. Gleichwohl wurde fie gu Stodholm mit allen Ehrenbezeigungen empfangen, entfremdete fich aber die Bergen vollends baburd, baf fie fogleich eine tatholifde Rapelle errichten ließ. 3hr Abbantungevergleich wurde von ber neuen Regierung beftatigt, obidon bie Beiftlichfeit meinte, bag fie burd) ihren Uebertritt ben Thron ohnedies verwirft habe; gugleich ließ man ihre Rapelle niederreißen u. wies ihre Beiftlichen und die Staliener in ihrem Befolge aus bem Reiche. Wirflich hatte fie ben Ständen einen Auffat übergeben laffen, worin fie auf die Krone von Schweden, im Fall der König ohne mannlichen Erben fterbe, Anipruche erhob; die Stande awangen fie aber, eine neue, bollftanbige Gutfagungsatte auszustellen. Auch in Norrtoping, wohin fie fich für ben Winter begeben hatte, verbot man ihr, Meffe lesen zu lassen, was sie bewog, ihr Baterland gum zweiten Male zu verlassen. Im Mai 1661 kam sie nach Hamburg und blieb fast ein Jahr hier, mit aldemiftifden Berinden beidhäftigt. 3m 3. 1667 fehrte fie abermale nad) Gdimeben gurlid, vielleicht bom Bapfte in tonjeffionellem Intereffe aufgemuntert, ging aber, als fie ihre Beift-lichen und tatholifchen Diener entlaffen follte, fogleich wieber nach Samburg gurud, wo bie von ihr veraustaltete Feier ber Wahl des Papstes Ale-mens IX, einen Aufftand des Pobels veranlafte, der ihre Bohnung fürmte und fie zu eiliger Flucht Als Johann Rafimir vom polnifden Thron herabgestiegen war, mifchte fie fich wieder in politifche Unterhandlungen, wobei ber Papft fie ideinbar unterfutte; ba fie aber fein Gelb gu Be- nicht von mahrer Biffenicaft, ehrgeizig und eitel,

September 1656 reifte fie nach Italien gurud, ging | ftedjungen anwenben tonnte und zu einer Bermaglung sich noch weniger entschließen mochte, nussie sie sehen, wie der schwache Wiesnawiegt gewählte wurde. Nach Klemens IX. Tode (1670) gestel sie sich nicht mehr in Rom, obwohl sie dort der Mittelbuntt ber geiftlichen und gelehrten Rreife mar und eine Atademie um fich versammelt hatte, aus ber fpater bie Gefellichaft ber Artabier gur Bereblung ber italienifchen Gprache u. Dichtfunft hervorging. Boll Unruhe fuchte fie in politifchen Intriguen, einem ungehenren Briefwechfel und eigenen fchriftftellerifden Arbeiten Berftreuung. 3m Jahre 1672 begab fie fich nach Frankreich, von wo aus fie nach Johann Kafinnirs Tode als beffen nächste wasaische Bermandte auf beffen Guter in Bolen und Reapel Anfpruche erhob. Der Bapft unterflütte ihre Forberung, allein ihre fechsiährigen Bemühungen in biefer Sache blieben in Rolge ihrer Mittellofigfeit ohne Refultat. 218 Brandenburg 1674 im Kriege mit Schweben bas ihr theilweife als Apanage angewiefene Pommern befette, verlangte fie wieder bom Raifer ein Beer; biefer ging aber nicht barauf ein, und auch auf dem nimwegener Friedenstongreß richtete sie nichts aus. Unter dem strengen Innocenz XI. ernster, wenn auch nicht frömmer geworden, hatte fie fich in Rom eingelebt und wollte es nicht mehr verlaffen. Ihre lebhafte Betheiligung an bem Streite über die Quartierfreiheit ber Befandten, die auch C. für ihren Balaft und beffen Umgebung bisher genoffen, hatte gur Folge, bag ihr ber Papft ihre Benfion nahm. Sie fühlte dadurch eine große Last von ihrer Seele genommen; denn sie verachtete den Papst und dessen Geschenk. Die Kirche musse wohl vom heiligen Beift regiert werben, meinte fie fpottenb, benn hinfichtlich ber vier Bapfte, die fie in Rom erlebt, tonne fie fcmoren, bag feiner gefunden Menfchenperftand gehabt habe. Im Jahre 1689 fiberftand fie eine ichwere Rrantheit, aber ein Rudfall marf fie fury barauf noch harter nieber. Gie ließ ben Bapft um Berzeihung bitten, vermachte bem Rarbinal Aggolini ihr Bermögen und enbete unter dem Beiftand eines Karmelitermonche am 19. April 1689 ruhig ihr unruhvolles leben. Begen ihren Billen wurde fie prachtig in ber Beterefirche begraben und erhieft 20,000 Seelenmessen. T. hatte sich auch als Schristellerin versucht. Eine ihrer Schristellschaft unt bei ficht den Eitel "Arbeit mittiger Sinnbe" und bestieht ans einer Reihe von Betrachtungen und Sens tengen; bon gleichem Inhalt find die "Gefinnungen und merkwirdigen Beden der Königin C. Shre Ledensbeschreibung, an der sie jeit 1881 acbeitete, führte sie nicht bis jum Antritt ihrer Regierung fort. Bu einem Schäferfpiel: "Enbymion", bas Alexander Buidi bearbeitete, gab fie ben Plan. Ihre Lebensbeichreibungen Alexanders bes Großen und Cafare zeugen bon grindlichem Stubium ber Alten und einer großartigen Auffaffungeweife, fowie ihre Autobiographie und ihre Aphorismen von bebeutenber Menschen- und Selbstenntnig. Ihre Schriften find sämmtlich in frangösischer Sprache abgefaßt. Sie war von kleiner Statur, blendend weißer Farbe, hatte blaue Augen, eine Whiernase und ein fippiges Lockenhaar, auf das sie jedoch wenig Sorgfalt verwandte. Unbestreitbar war C. ein Genie auf dem Thron mit allen Borgugen und Mangeln eines folden, voll Biffen, boch

mas fie auf taufend Abwege fubrte, eine felt- | erniebriat und gebemuthigt, babei ale bas fleinfte fame Bereinigung mannlicher und weiblicher Gigen-Schaften, bas Refultat ihrer unweiblichen Ergiehung. Ohne die liebenswürdigen Gigenichaften bes Beibes, vermochte fie boch in vieler Bezichung fich nicht über weibliche Schwäche gu erheben; bahin gehörten ihr launenhafter Religionelbertritt, ihre Reigbarteit, ihre Berrichsucht, felbft nachbem fie freiwillig bas Scepter niebergelegt. Bgl. Ardenhola, Mémoires concernant C., Reine de Suède, Amfterbam 1751-60, 24 Bbe.; Grauert, C., Ronigin von Schweben und ihr Sof, Bonn 1837; Beijer, Befchichte Schwebens, Samburg 1836, 3 Bbe., G. 250 ff.

2) Marie C., Wittwe Ferbinands VII., Regentin, Erregentin, gegenwärtig Ronigin . Mutter 2c. pon Spanien, f. Marie Chriftine, vergl.

Spanien.

Chriftinos, fpanifche Bartei, welche bie Rechte ber Ronigin Chriftine als Bormunberin ihrer Tochter Sfabella, ben Rarliften gegenüber, bertheibigte.

Chriftliche Rirde, f. Rirde. Chriftliche Religion, f. Chriftenthum.

Chriftige Religionelehre, f. Dogmatit. Chrifmefie (Chrifmette), ber Gottesbienft, ber am frühen Morgen bes Beihnachtstages bei

Licht gehalten wirb.

Chriftmonat, f. v. a. December. Chriftnacht, bei ben Ratholiten bie vor bem

Beibnachtsfefte mit Gebet, Lettion und anbern Anbachtefibungen gefeierte Bigilie.

Chriftodorus, byzantinifcher Dichter, aus ber Stadt Coptus in Aegypten, lebte unter bem Kaifer Anaftafius I. (491-518 n. Chr.) und hinterließ zwei Epigramme (Anthol. II, 456) und ein Gebicht pon 416 Berfen fiber bie Statuen im Dufcum bes Beurippus gu Bygang, welches, bon Septimins Se-verns erbant, bie Berte ber alteften Meifter enthielt und 532 n. Chr. burch eine Feuersbrunft gu Grunde ging. Das Gebicht ericien mit Roten von Anfelmus Banduri in beffen "Libri VII Antiqui-tatum Constantinopolit." (Paris 1711, S. 153 ff., Benedig 1729, S. 131 ff.) und befindet fich auch in ber griechischen Anthologie.

Chriftodulos (griech., f. v. a. Rnecht Chrifti), Autorname bes bygantinifchen Raifers Johan-

nes V. Cantacuzenus (f. b.). Chriftolatrie (v. Griech.), Chriftusverehrung mit hintanfetung ber Berehrung Gottes, wie folche

3. B. der Brildergemeinde Schuld gegeben wird. Chriftologie (v. Griech.), die Lehre von Chriftus, und zwar von feiner Person und seinem Bert, ein Theil der chriftichen Glaubenslehre. Nach der Rirchenlehre burch alle Jahrhunderte hindurch ift bie Berfon Chrifti die Ginheit Gottes u. bes Denichen und fein Bert die Erlöfung ber Menfcheit. Daß biefe Lehre in Chrifti Gelbftzeugnift und in aboftolifcher Bezeugung, wenn auch feimartig, vorliege, wird auch die extremfte neuere Kritit der biblifchen Schriften jugeben milfen; nicht ju überfeben aber ift zur rechten Burbigung biefer Zeugniffe, bag bie Burgein bes in ihnen beschloffenen Glaubens im alten Bunbe liegen. Erzogen im Glauben, baß Ifraele Jehovah ber Gott über alle Götter fei, ber fein Bolt gur Berrichaft über alle Bolter berufen hobe, fab fich biefes boch in fortwährenbem Ungliid

aller Bolfer: ba fuchte es benn nicht in fich felbft. fonbern außerhalb feiner und über fich ben Retter, ben Erlofer, ben Deffias (Chriftus). Die 3ber eines folden mag es namentlich in ben Tagen feiner Berbannung aus ber perfifchen Beltanichauurng aufgenommen haben, und bie Bharifaer nahrten bie Soffnung bes bon aufen fommenben Deffia & in bem von Sehnfucht erfüllten Bergen bes Bolles: fie ichilberten bem Bolt benfelben ale ben Befreier pon ber Frembherrichaft, ale ben Bieberherfteller ber Theofratie. Go harrte bas ungludliche Bolf von Tag gu Tag bes gewaltigen politischen Befreiers aus Davide Gefchlecht, und fein ganges Beiftesleben, seine gange Thattraft verzehrte fich in biefem Traumbild. Das spelulative alexandrinische Judenthum pergeiftigte biefen Deffias (Chriftus) au einem aus der außerweltlichen Gottheit hervor-gehenden Mittelmefen, "Logos", und bezeichnete benfelben ale bas Ebenbild Gottes, die perfonliche 3bee, ben Bermittler amifchen Gott und Belt, ben Behrer ber Denfchen, ben Befreier von Irrthum und Gunbe. Go maren Beift, Gemuth und Ginbilbungefraft im ilibifden Bolle mit ber in perichiebenen Auffassungen ericheinenben Meffiasibee beschäftigt, als Lesus (i. d.) von Ragareth in un-enblicher Geiftesschofet und Liebesfülle, mit bem überwältigenden sittlichen Ernst eines siedenlofen Charaftere und mit begeifternder Redefraft als Boltelehrer in Balaftina auftrat und bas Raben bes Simmelreichs verfündigte. Gin treuer Cohn feines Bolles, empfand er mit tiefem Schmerze beffen bejammernswerthes Befchid. Bahrend er aber mit fuhnem Freimuth den Charafter und die Abfichten ber Pharifaer und Briefter ichonungslos enthüllte und ftrafte, wahrend er bas Bolf jum Selbftbewuftfein, jur geiftigen Gelbftbefreiung, jur fittlichen Gelbitverjungung ju erheben fuchte, fnnipfte er felbft feine gange Birtfamteit an bie Dleffiasibee. weil dies fur fein Wirten unter feinem Bolf ber nadite und angemeffenfte Anfnupfungspuntt mar. Aber er bezeichnete auch feinen meffianischen Beruf als einen weit höheren, als ber bom Bolt erwartete, ale einen mahrhaft befreienben, und fein Reich weber ale politifches Weltreich, noch ale jenfeitiges Simmelreich, fonbern als ben bieBfeitigen Buftanb, in welchem allein bie Bahrheit, bie Gleichberechtigung und die Bruderliebe ein neues, edleres Leben begrunden und befeligend malten follten. In ihm lebte bie 3bee ber Denfcheit. Er erfannte und lehrte, bag alle Menfchen nur Gine göttliche Ratur haben, und diefe gottliche Berechtigung und Burbe in jedem Menfchen jur Geltung ju bringen, alle Menfchen, als gleich freie und gleich berechtigte, burch bas von Jedem als freie Gelbstbeftimmung ju erfaffenbe Beltgefet ber Liebe jum beiligen Menidheitsbunde ju verflaren, bas mar die frobe Botichaft ber Erlojung, welche diefer weltgeschichtliche Genius, ben feine nachften Schuler nicht verftanben, und ben fein Boll nicht begriff, in voller Siegesgewißheit ber Butunft verfündigte. ewige 3bee aber und fein leben waren eine. selbs aber mußte vor Mem das Leben verlieren, um es zu gewinnen, sein irdisches Sein war das Saattorn, eingesent in die Julimit der Wenschheit, das verwesen nußte, damit sein gestliges Sein in ber Menfcheit und biefe als bewußt ber gottlichen

fich benn auch feine Gelbftzeugniffe, in benen er fich ben eingeborenen Gobn Gottes nennt, ber bom Simmel getommen, ber mit bem Bater eine fei, in bem ber Bater gur Ericheinung tomme, ber gottliche Eigenicaften befite, und ber nicht fterben werbe. Dem Digverftanbnig biefer Ausspruche begegnete er felbft burch feine Unterordnung unter Gott burch Bort und That, fo 3. B. wenn er fagt, ber Bater fei größer als er und allein gut, er muffe ihm ge-horchen, wenn er gu ihm betet, 20. So lange Jefus lebte, maltete auch bei feinem Bolt und bei feinen Jungern bie Anficht von feiner menfchlichen Ratur und natürliden Abstanunung von David, sowie die Boffnung von seinem irdischen Meffiasberufe vor; erft ale er ale ber Betreuzigte und boch Lebendige verfündigt murbe, erichien er ale ber Gottesfohn, ber gelitten habe, um bes Bolles Schulb gu fühnen, und ber in Berrlichfeit wiebertommen werbe, um feinen Beruf gu erfüllen. Es war babei pfuchologifch unvermeiblid, bag nicht aus bem altteftamentlichen Meffiasibeal Gingelnes mit in die Anschauung von ihm überging. Auf den Glauben, daß Jesus ber Christus (d. h. der Gesalbte Gottes) sei, grunbete fich bie erfie Gemeinbe ju Jerusalem. Gin Dentmal ber ausichlieftlichen Chriftusanichauung ber alteften jubendyriftlichen Gemeinden ift mohl bie fogenannte Offenbarung bes Johannes. Baulus, melder felbft Beium nicht perfoulich gefanut hatte. erfaßte ben Chriftusbegriff querft in einer bei weitem höheren Bedeutung. Reiner ber Junger, welche hogten Bedeuting. Keiner der Junger, weige Sehm felds gestigen und gehört hatten, trug eine so bestimmte, so richtige Ahnung von dem Allge-meinmenschlichen, was er eigentlich gewollt, in sich als Baulus (j. d.). In der Teistungstei seines sittlich-religiösen Gestühls das allgemeine Tend der Menichheit auf die burchgreifende Gundhaftigfeit jurildführend, fand er ihre Rettung in ihrer Berbindung mit Chriftus, bem Saupte, beffen ftellvertretender Tod die finnliche Ratur bes Denichen Aberhaupt getöbtet und bie Denfcheit eben baburch jum mahrhaften Leben, jum Leben in Gott, ein- für allemal erlöft und verfohnt habe. Der Kreis feiner Anichauungen von der Erlöfung Aller ichloß fich mit der großartigen Weiffagung ab, daß, wenn Alles bem Cohn (Chrifins) unterthan fein werbe, ber Gohn felbft bem Bater unterthan werbe, auf baf Gott Alles in Allem fei. Borguglich bat 30hannes (f. d.) bie Aussprüche Jeju für feine gottliche Wejenseinheit in fittlich religiöfem Sinne aufbewahrt, bas Sohere, Gottliche in Jefu hypoftafirt dargefiellt u. im Prolog feines Evangeliums an die spelulative Logoslehre angefnüpft. Das Leben Christi gilt dem Johannes als die Vermenschlichung bes Göttlichen, die jum Bred hat, bas Denichliche ju vergottlichen und die menfchliche Ratur gur Dffenbarungeform bes gottlichen Lebens gu verflaren. Der Bebraerbrief fieht in Chriftus gwar ben Abglang ber göttlichen Berrlichteit, vindicirt ihm aber Leibensfähigfeit und Berjuchbarteit und läßt ihn burd Gehorfam und Trene gur Ginheit mit Gott und gur Berrlichkeit heranreifen. Mehnlich ift die C. ber fnnoptifden Evangelien, welche, fern von aller Spetitiation, einfach barthun wollen, baff ber erwartete Deffias wirtlich in ber gefchichtlichen Berfon Jefus von Dagareth erichienen fei. 2Benn

Befenseinheit erfteben fonnten. Sieraus erffaren | gebeu, burch Stammbaume fein Geichlecht auf David gurudguführen, und boch für ben menichlichen Bater eine gottliche Birtungetraft subfituiren, eine Borfiellung, Die überdies nur in ben erften Rabiteln ihrer Evangelien hervortritt und auf biefe Schriften gang einfluflos geblieben ift, fo icheint bies nur ein Berfuch fein ju follen, fich ben Ausbrud Gottesfohn ju erffaren, ohne boch bie beftebenbe Unficht vom Deffias aufzugeben. Evangelium bes Marcus tritt nirgends eine übermenichliche Befenheit Chrifti berbor. Geinen meffianijden Beruf beuten insbesonbere bie Bezeichnungen Prophet, Retter, Erlöfer an. Je weniger aber Chrifti Zeitgenoffen feinen weltgeschichtlichen Beruf begriffen und mitrbigten, befto mehr rlidten fie feine Berfon in ben Borbergrund und erhoben fie in ber Bebeutung eines menichgeworbenen höheren Wefens jum Gegenftand bes Glaubens, bes Befenntniffes und der Berehrung; feine Auffaffung als vollftanbige menichgeworbene Gottheit war blog eine Kolgerung hiervon. Dicht feine wirfliche Beftalt, fonbern fein ibeales Lebensbild ftand, vom Schimmer frommer Sagen umfloffen, vor der Einbildungsfraft eines wunderstächtigen Geschlechte, welches nun alle Steflen des Alten Teftannens, die fich nur irgendwie auf dem Melfias beuten ließen, auf Jesus bezog und als Beiffagungen betrachtete, die in feinen Schickfalen auch eingetroffen fein mußten. Go erwuche bie ideale Anficht von Chriftus, Die, bei ben Abofteln noch mehr ein Befühl vom göttlichen Inhalt feines Lebens, bas gur Berehrung und Singebung an ihn trieb, von ber Rirche fruhzeitig ju einem abgegrengten bogmatifden Begriff entwidelt, gur orthoboren Lehre erhoben und ale folche gegen bie Extreme einer Bergeistigung wie einer zu engen Befchrantung ver-theibigt wurde. Schon in der apostolischen Beit hatten fich zwei Richtungen in der Auffaffung von Chriftus geltenb gemacht: Die jubendriftliche (ebionitifche), welche Die Gottlichkeit Chrifti auf bloge Beiftesbegabung als hochfte Stufe und Bollenbung bes altteftamentlichen Brophetenthums beschrantte und Chriftus als geifterfillten, fei es natürlich, ober übernatürlich erzeugten Menschen betrachtete und in seinem Werke nur ben Sfrael gu Bute tommenden Abichluß bes alten Bunbes fah; und die heibendriftliche (boletifche), welche, die Wahrheit feiner menschlichen Seite leugnenb, biefe gu einer blogen Ericheinungsform, ja Scheinform, mit gottlicher, b. h. übermenfchlicher, Botens herabsette und ihn jum Beil der gangen Belt ge-fommen glaubte. Beiden gegensber glaubte die firchliche Rechtgläubigkeit die menschliche und götliche Seite von Chrifti Berfon in gleichem Dlage, fowie ihre wahrhafte Bereinigung betonen zu muffen. weil Chriftus ohne wahrhaft menfchliche Ratur nicht in die Denichheit eingehen, somit diefe nicht hatte erlofen, und ohne mahrhaft gottliche Ratur fie nicht hatte vergottlichen und ohne ein lebenbiges Banb zwifden beiben Naturen feine Berbindung zwifden Gott und Denfcheit hatte ftiften fonnen. Das Berhaltniß des Gottlichen und Denichlichen in Chriftus dachten fich die rechtgläubigen Bater unbefangen fo, baß jenes fein Befen, diefes feine Ericheinung, bas erftere fein Inneres, bas lettere fein Neußeres aus-gemacht habe, und ba man nun das innere, unfichtbare Brincip ber am menfchlichen Rorper erfich die Evangelisten Matthäus und Lucas Muhe icheinenden Lebensäußerungen Geele zu nennen

ben Logos die Stelle ber Geele vertreten. Die Arianer (f. b.) benuten die Uebertragung der Leiden und Beschreinlungen in Christi Leben auf das göttliche Princip in ihm, also die Leugnung einer ihm inwohnenden befonderen Menfchenfeele, jur Stilte ihrer Behauptung, bag ber Gohn Gottes ein bem bochften Gott tief untergeordnetes Befen fei. Beiter entwidelte fid, obengenannte beibe Rlipben permeibend, die firchliche Lehrbeftimmung in bem 2., 3. und 4. Jahrhundert junadift im Bufammenhang mit ber Lebre von den Unterschieden in Gott, welche fich aus bem Gegenfat ber Treunung in brei Gubjette und ber die Unterschiede auf blofe Berhaltniffe ber Offenbarung gurudführenben Anficht hindurds arbeitete, wodurch fich bie C. fiber die Borftellung fowohl einer Bereinigung ber Gottheit überhaupt mit ber Menschheit, als auch ber Erscheinung einer relativ göttlichen Macht, eines übermenichlichen Geistes in menschlicher Gestalt zum Begriffe einer Settles in mengaliger Seftant zum Gegetrie einer wahrhaften Bereinigung des schlechthin göttlicher Logos mit der phychijch-leiblichen Menjchennatur erhob. Diese göttlich-inenschliche Thatfach der Erscheinung des Logos im Keiligk erschien übrigens ich von den apostolischen Wätern nicht einseitig als blofe Folge ber menichlichen Gunbe, fonbern augleich als eine freie Offenbarung Gottes, als ber Bipfel aller fruheren gottlichen Lebensentfaltungen, ale Bollenbung und Krone der Schöpfnng. Das erlofende Moment in Chrifti Wert fette man bor 21lein in Chrifti Leiden und Tob, ben man ichon als Opfer und Löfegeld, auch als thatfachliche lleberwindung bes Tenfele gu betrachten begann, wenn auch die fittliche Auffaffung beffelben nicht fehlte; Einigen galt auch ichon bie Ericheinung bes Gottmenfchen an fich für erlofend und verfohnend, fofern baburd die Dadit des Bofen gerftort und vermoge ber von ihm ausgehenden Lebenserregung u. Lebensmittheilung die gestörte Sarmonie des menichlichen Wefens wieder hergestellt fei. Nachdem fich die C. gn Ende des 4. Jahrhunderts fo weit entwidelt hatte, galt es nun, das Berhältniß ber "beiben naturen" in ber Ginen Berfon festauftellen. Auch hier machten fich wieder zwei Richtungen geltend, beren eine mehr auf Geminnung vollfommen perfonlicher Ginbeit. beren andere mehr auf Behauptning bes Unterschiebs ber naturen, insbesondere ber menfchlichen in ihrer Bahrheit n. Gigenthumlichfeit ging, die aber beide wiederum in Ertreme ausliefen, erftere in Bermengung (Berichmelgung) ber Raturen ober in Aufhebung ber menschlichen in ber göttlichen (f. Monophysiten), wodurch die Bahrheit der menschlichen Entwicklung Christi und seines die Erlöfung vermittelnden Leidens und Sterbens gefahrbet murbe; lettere in ju fcharfe Scheidung beiber Naturen, ober in Annahme einer blogen Berinupfung (f. Reftorianismus), welche Anficht bie die Erlöfungefraft bedingende perfonliche Ginheit des Göttlichen und Menichlichen in Frage ftellte. Die Frucht jahrhundertelanger Streitigfeiten (f. Detumenische Koncilien) war endlich eine wenigstens formelle Bernittelung beiber Richtungen, welche eine Einigung beiber Naturen ohne Ber-

pflegte, fo lief man bas Göttliche in Chriftus ober biefe vielfachen, Chriftus in ben Kampf ber Leibenichaften herabsiehenden driftologifchen Streitigleiten ift um fo unerquidlicher, als die Berfon Chrifti und bas Berhältniß der beiben Naturen in derfelben ausichließlich in Betracht gezogen blieben, bas menichliche Beblirfniß gerobe eines folden Erlöfers und fein Bert aber fall unbeachtet gelassen vurben. Einen anbern Gang nahm bie C. im Abenbland, fofern hier nicht das Gottliche, fondern das Denfchliche ber Ausgangspuntt wurde. Alle firchlichen Erörterungen bewegten fich bier um bie Frage nach ber Guhnung ber menfchlichen Gunde und die Bieberherstellung bes göttlichen Chenbilbes im Denichen. Auch diefe Frage aber brangte die Kirchenväter, ins-besondere Augustinus u. seine Schule, fur Aufftellung ber Lehre bon einem gottmenfclichen Berfohner, welcher fich burch die freiwillige Uebernahme ber Folgen ber Gunbe, namlich ber Leiben und bes Todes, ein unendliches Berdienft begrundet habe, das er den Gläubigen ju Onte tommen laffe. Der die Gunde abidmadende und baber auch Chrifti Berdienft und damit feine Gottlichfeit antaftenbe Pelagianismus wurde zwar unterbrüdt, rief jedoch als praftisse Hosgen die Verttsätigleit und das Vusweien der tatholissen "tiere, wedes Christi Err-dienst ebenfalls verdunkeln mußten, hervor. Das Mittelalter that wenig gur weitern Entwidelung ber C. Die von Betrus Combardus arglos bingeworfene Meinung, baf Chriftus bei feiner Menichwerdung nichts geworben fei, weil in Gott feine Beranderung Statt finde, wurde gur Reperei bes Mihilianismus gestempelt und verworfen. Die Scholaftiter fuchten bie firchliche C. noch weiter bialettifch ju begrunden und ergingen fich in ben fcarffinnigften Erörterungen, namentlich ber Fragen nach ber Möglichkeit ber Geburt Chrifti von einer Jungfrau, ber Beit und Art der Ginigung der beiben Daturen in Daria und der Fortbaner ber Ginigung auch nach seinem Tobe. Fortwährend aber ging neben biefer bialettisch-scholastischen Betrachtungsweife die mylische und practisch-littliche als ihre Ergäugung einher, welche das mit Verschmä-hung aller schusgerechten Subtilitäten, das auch im Anschlieb an sie in Christo gleichjam den görttichen Repräfentanten, bas wiederhergestellte Urbild ber Menfcheit erblidte. Die ichon von ben apostolijchen Batern angebahnte mythifche Borftellung von einem Rechtshaudel Chrifti mit bem Teufel und einer lleberliftung beffelben fand namentlich im Dittelalter Untlang. 3hr gegenüber hat Bifchof Unfelm von Canterburn, auf Grund ber augustinischen C., mit großem Aufwand von Scharffinn und in einer bis dahin nicht erreichten Bollfiändigteit der Argumentation den Gedanken durchgeführt, daß Gott zur Wiederherstellung der ihm durch die Gunde entzogenen Ehre nothwendig habe Menich werden muffen, um fo als Gottmenich burch freiwilligen Tod die Schuld abzutragen, die außer ihm Niemand abtragen fonnte, woburd er nicht nur ber göttlichen Beiligfeit Bennge leiftete, fondern zugleich durch bie Freiwilligfeit, womit es gefchah, mehr that, als gefordert werden tonnte, mithin gur Belohnung bafftr bie Befreiung ber Denfchen von ber ihnen jugemissinng und ohne Beränderung wie ohne Sondes taditen Strafe answirfte; so sei auch der Wider-rung aufstellte, was später von den beiden Naturen siert der göttlichen Lebe mit der göttlichen Ge-auch auf dos Wolfen und Wirfen derschen ausge-behnt wurde (f. Monotheleten). Der Blid auf diese sogenannte Satissattionstheorie betonte der

Scholaftifer Abalard mehr bie Begenliebe erwedenbe ! Liebe Chrifti ale bas erlofenbe Brincip. Gin beftiger Streit entbrannte gwifchen Thomas bon Manino und Duns Scotus und Beiber gahlreichen Unhangern, als Erfterer, in Unfelms Fußftapfen tretend, bas hohepriefterliche Amt Chrifti hervorhob u. befonderes Gewicht auf bas "überichuffige Berdienst" bes Todes Jeju legte, Letterer hingegen bas Bureichenbe beffelben in Abrebe ftellte, pon Geiten Gottes aber eine freiwillige Acceptatio ftatuirte. Die Myfiter versentten fich entweber mit Bermit bem Gefühl und ber Phantafie in ben Abgrund ber am Rreug geftorbenen Liebe, ober fie fuchten ben eigentlichen Derb ber Erlöfung in ber Bieberholung des einmal geschehenen Opfers an fich selbs, in der am eigenen Fleische vollzogenen Kreuzigung, wodel bie pantheistiche Myfit die Eigenthümlichteit des Berdienstes Chrifti verwische, während von orthoborer Geite bie außerliche und innthologifirenbe Auffaffung bes Dogma's als eines Rechtshandels mit bem Satan ju greulichen Bergerrungen führte. Biclef und Beffel hoben die Satisfattionstheorie im prattifchen Intereffe evangelifcher Frommigfeit hervor, betonten aber Anfelm gegenitber, für den Chriftus nur geboren fei, um den Eribjungs-tod gu flerben, auch die Bedeutung, welche die Ffen-barung Gottes im Relighe, felbt unabfangig von der Silnde und ihren Folgen, als der Schlufflein ber Schöpfung und die Rrone ber Menichheit haben muffe, u. wiefen hin auf die vorbildliche Bedeutung bes reichen Lebens Jefu. Das Reformationsgeitalter mit feinem Rampfe gwifden Broteftantismus und Ratholicismus ließ bie Lehre bon ben beiden Naturen in Chrifto als gemeinsame Fundamentallehre unangetaftet flehen; einzig zwischen ben Lutheranern und Reformirten erhob fich im Bu-fammenhang mit dem Abendmahleftreit eine Differeng, welche die Erneuerung ber veralteten unfruchtbaren Distuffion eines Johannes Damascenus (+ 754) veranlaßte. Gegen Zwingli, ber im Intereffe feiner Abenduiahletheorie in der Berfon Chrifti gottliche und meufdiliche Datur fo gufammengefügt fah, daß jede ihre Gigenichaften behalten und nach ihrer eigenen Art gewirft habe, fielle nämlich die Koutor-dienformel, ebenfalls als Stute der lutherischen Abendmahlstheorie, die Lehre auf, daß in Chrifto göttliche u. menichliche Ratur burch ben in Maria vollzogenen Aft ber Unitio personalis in eine Berbinbung, und amar in eine bleibenbe Bereinigung (unio personalis) getreten feien, vermoge beren eine folde Bemeinichaft ber beiben Naturen (communio naturarum) Statt finde, daß jebe berfelben, ohne ihre Gigenthumlichteit ju berlieren, an ben Gigen-ichaften ber anderen Theil nehme (communicatio idiomatum), fo baß 3. B. Chriftus auch feiner menfchlichen Natur nach allgegenwärtig fein tonne. Die reformirte Rirche erflarte biefe Mittheilung ber "Ibiome" für eine bloge Rebefigur (allocosis) und beidulbigte die lutherijche Theologie ber entychianis iden Bernifdjung der beiden Naturen. Das Werf Chrifti anlangend, hatten fatholische und proteftantifche Ronfeffion zwar die anfelmifche Gatisfattionetheorie jur gemeinichaftlichen Borausjetung, boch tritt in erfterer mehr bie Faffung bes Duns Scotus (j. oben), in letterer mehr bie bes Thomas

ftantismus bas Dogma weiter aus, bag er einmal bas ftellvertretende Leiben auch auf die Uebernahme bes göttlichen Kluches (mors aeterna) ausbehnte, wogegen die tatholifden Dogmatiter proteftirten, und bann, bag er (ale Forberung feiner Rechtfertigungelehre) neben bem leibenben Behorfam Chrifti auch feinen thatigen ober feine bollfommene Erfüllung bes Befetes betonte. Indem fo ber orthobore Brotestantismus bas anfelmifche Dogma nach ber einen Seite bin auf die Spite trieb, fomachte er es nach ber anderen bin wieder ab. Unter ben Getten bes Reformationszeitalters tauchten manderlei, an bie alten Sarefien erinnernbe Co erneuerte Schwentfelb Meinungen auf. bie dotetifchemonophyfitische Lehre vom "glorificirten Fleifch" Chrifti, Die Wiedertaufer nahmen eine blofe Scheingeburt Chrifti an, Gerbet fab in Chrifto einfach ben von Gott burchbrungenen Denfchen und verwarf bie Unterscheidung von zwei Daturen als etwas Scholaftifches. Die Socinianer. welche ben erften enticheibenben Schritt gur Deftruttion ber firchlichen C. thaten, tehrten vollende gur ebionitifchen Anficht gurud, in fofern nach ihrer Lehre Jefus von Nagareth zwar übernatürlich erzeugt, aber bod) ein bloger Denich war, ju bem fich Gott burch außerorbentliche Offenbarungen in ein näheres Berhältniß fette, ben er erft nach feinem Tobe in ben Simmel erhöhte u. bem er bie Leitung ber von ihm gegrundeten Gemeinde anvertraute. feben die Göttlichteit Chrifti nicht als eine Gubftang in ihm, fondern nur als eine ihm mitgetheilte Qualitat an. In Chrifti Tob fanben fie nun theile einen jur nachahmung reizenden Märtyrertob, theils bie Bestätigung ber göttlichen Beiffagungen, theils enblich ben nothwendigen Uebergang gur Apotheofe. Zwischen ber socinianischen und ber anselmisch-lich-lichen Echre suchte ber Arminianismus die Witte gu halten. Die Mhfiber, überhaupt mehr Gewicht auf ben Chriftus im Menfchen, als auf ben hiftorifchen legend, nahmen amar mit den Orthodoren bas Rattum ber burch ben Tob Jefu einmal geschehenen Erlöfung an, fnüpften aber an diefe einmal gefchehene erfte Erlofung die fich noch immer innerlich verwirtlichende aweite. Im Gegenfat gegen alle biefe abweichenben Anfichten fette fich indeffen in der lutherifchen wie reformirten Rirche bie Satisfattionslehre in fculge-rechten Begriffen fest u. erhielt burch bie Dogmatiter bes 17. Jahrhunderts auch ihre formelle Ausbildung. Sinfichtlich feines Erlöfungswerts fchrieb man Chrifto ein breifaches Amt gu: ein prophetisches, fofern er ben Rathidluß ber Erlöfung burch Wort und That verfündete, ein hohepriefterliches, fofern er fich felbft opferte, und ein tonigliches, fofern er Die Rirche grundete und fie regiert. Je weniger bet Attale genavere und pie Legert. 30 tenger fireng in der auf die Zeit der starren Orthodoxie des 17. Jahrhunderts folgenden sogenannten Pe-riode der Aufklärung die Lehre bom natilrlichen Berberben genommen, und je höher die Ratur bes Menfchen gestellt murbe, besto mehr berichwand ber fpecififche Unterfchied zwifchen Jefus von Ragareth u. den übrigen Menfchenfohnen. Das Befenutniß: "Jefus von Ragareth ein bloger Menfch" ließ nun freilich noch fehr verschiedene Stufen gu: bom Betritger jum Schwarmer, bon biefem gum heiteren Beifen und wieder von diefem gum außerorbentlichen Gottgefandten, gum Bropheten u. Bunvon Aquino hervor. Darin aber bilbete ber Brote- berthater, jum auferftandenen, in ben Simmel er-

hohten Denichenfohn. Die C. bat benn auch alle biefe Stufen (nur in umgefehrter Ordnung) burchgemacht, vom Socinianismus bis zu bem wolfen-büttler Kragmentiften und ben Schriften: "De tribus impostoribus"; Benturini, "Die natilrliche Befchichte bes großen Bropheten" u. "Siftorifde Entbillungen über die wirflichen Ereigniffe ber Beburt und Jugend Jefu und feinen Tob" (1849), worin angeblich aus einer (neuerbings als singirt nach-gewiesenen) in einem Kloster Alexandria's aufge-tundenen, aus Sesu Zeit herrührenden Handschrift nachgewiesen ist, daß Jesus dem Essäerorden ange-

bort babe. Inbeffen behielt baneben boch wenigstens bie menschliche Seite, b. h. die bald höher, bald trivialer gefaßte hiftorifche Berfonlichteit Jeju ihr hobes Intereffe, und bies führte ju neuer gefchichtlicher Burbigung berfelben, benn es tonnte ber Bahrheit nur förberlich werden, daß die Person Jesu immer mehr in den Kreis der Geschichte hineingezogen wurde, und daß man ihn selbst wie jeden andern Menschen geschichtlich ju begreifen suchte. Rur von bier aus tonnte wieder ber Weg gefunden werben jur Abnung bes Boheren, über bas gewöhnliche Mag ber Menichlichteit Sinausgebenden in Chrifto. Bis babin blieb es bei einer, ber Rirchenlehre fremben Spaltung wischen einem idealen Chriffus und einem historiichen, ju ber Rant ben Grund gelegt hat. in feiner Schrift "Religion innerhalb ber Grenzen ber blogen Bernunft" die Intongrueng bes geschichtlichen Chriftus mit bem urbilblichen giemlich fchonend angebeutet, fo bilbet boch in Birtlichfeit biefe Unangemeffenheit ber Ericheinung gur Ibce eine Grundanichauung ber tantifchen Philosophie. Bufammenhang mit feiner Lehre vom rabitalen Bofen macht Rant auf die Rothwendigfeit einer Bieberherstellung ber menichlichen Ratur aufmertfam, vindicirt aber bem Tobe Jefu nur eine moralifche fymbolische Bebeutung. Nur ein fleines Saufchen von Frommen, worunter namentlich Zinzendorf und die Brüdergemeinde (s. d.), Gellert, Lavater, Hamann, Stilling, Claudins, Rlopftod, Novalis, hielt mitten in der negirenden Zeit die Gottheit Christi mit der ganzen Gluth einer begeisterten Liebe feft, Die bei Ginigen foger, &. B. bei Immanuel Swedenborg, an Schwarmerifches anstreifte. Der driftliche Rationalismus hielt fich an die menfchlich-hiftorische Berfonlichteit Seju, wie fie ihm aus ben mit Kritit gelefenen evangelischen Berichten entgegentrat, unterschied fich aber vom Raturalismus baburd, bag er, wenugleich in Jefus ein naturliches Brobutt feines Boltes und feiner Beit febend, ihm boch die hochfte fittliche Reinheit gufchrieb und in ihm einen Beros ber Beisheit, Tugend und Frommigleit sah, ohne jedoch gerade seine absolute Gunblofigfeit als Dogma zu behaupten. Wenn ber Rationalismus das Wunderbare und Geheimnis bolle ber firchlichen C. in bas Gebiet ber Dhthen verwies, fo gefcah bies hauptfächlich, um Chriftus baburch ben Meufchen juganglicher, feine Lehre verftanblicher u. fein Beifpiel fruchtbarer ju maden, ba er in ber firchlichen Satisfattionstheorie eine unprattifde, die mahre Sittlichkeit gefährdende Lehre erblichte. Das Berbienft Chrifti fand der Rationalismus vornehmlich in feinen Aufflarungen über Gott, Tugend, Unfterblichteit, sowie im Borbild-

wibmeten lebens u. feines Martyrertobes für feine Ueberzeugung. Die fpekulative Philosophie suchte bie vom Rationalismus verkannte Ibee bes menichgeworbenen Gottes ober bie Ginheit bes Gottlichen und Menichlichen um jeben Breis zu retten. felbft auf die Befahr bin, die hiftorifche Erinnerung an bie Berfon Chrifti aufheben ju muffen, ober gar bie Befchichte in Muthus ju vermanbeln. Richte (Anweisung jum feligen Leben) unterfchied an ber firchlichen C. zwei Gate: einen metaphyfifchen, allgemeingultigen, und einen historischen von nicht all-gemeiner Berbindichteit. "Jenes ift die Wahrheit, daß im Menschen, der sein individuelles Leben an das allgemeine in ihm hingibt, sich das Wissen Sottes als einzelnes Menichenleben verwirtliche, bas ewige Bort Fleifch werbe. Diefes ift ber Cat, bag jenes ewige Biffen ohne alle individuelle Befchrantung in Jefus bou Ragareth ein berfonliches finnliches und menfchliches Dafein gewonnen habe. nun die Ginficht in die abfolute Ginheit bes menfchlichen Dafeine mit bem gottlichen die tieffte Ertenntniß ift, die der Menich erreichen tann, fo hat die tirchliche C. Recht, wenn fie Jejum den erfigeborenen Sohn Gottes nennt. Bor Jejus werden fich alle Berftanbigen bis an bas Enbe ber Tage in Demuth beugen, felig aber macht nicht bas Siftorifche, fon-bern nur bas Metaphyfifche." Auf bem pantheiftiichen Standpuntte wurde bie Gottheit Chrifti fpetulativ als eine bestimmte Gottes- und Beltentwidelung gebacht, ober religios als Gins mit bem Bewußtsein Gottes im Frommen und bemnach eine Denichmerbung Gottes von Ewigfeit angenommen, in welcher Chriftus einen mehr ober minber hochgestellten Entwidelungspuntt bezeichne. Wegen ihrer Auerkennung einer mahren Gottheit und Menscheit in Christins kann sich diese Richtung mit ben Formeln ber firchlichen C. wohl befreunden. Rach Schelling (Methobe bes atademischen Stu-biums) ift bie Meuschwerbung Gottes eine Menschwerdung von Ewigfeit, und ber Denich Chriftus ift in ber Ericheinung nur ber Gipfel und in fofern aud wieder ber Anfang berfelben; benn bon ihm aus follte fie fich baburch fortfeten, bag alle feine Rachfolger Glieder eines und beffelben Leibes maren, bon bem er bas Saupt ift. Daf in Chrifto querft Gott mabrhaft objettiv geworben, bezeuge die Befchichte, benn Reiner por ihm habe bas Unenbliche auf folche Beife offenbart. Rach Segel (Religionsphilosophic, Bd. II, S. 238) widerspricht zwar die ungeheure Busammen-fetung Gottmenich bem Berftanbe, aber die Ginheit ber göttlichen und menichlichen Ratur ift bein Denfchen barin gum Bewußtsein gebracht worben, bag bas Anbersfein ober die Endlichteit ber menfchlichen Ratur nicht unvereinbar fei mit biefer Ginheit, wie in ber emigen 3bee bas Anderefein feinen Gintrag thue ber Ginheit, die Gott ift. Ueber die Bebeittung von Chrifti Tob heißt es unter Anderem in feiner Religionsphilosophie (Bb. II, S. 246 ff.): "Es ih bie unendliche Liebe, daß Gott fich mit denn ihm Fremden identisch geseth hat, um es zu töbten. Gott felbft ift tobt, bies Bewußtfein brudt bies aus, bag bas Meufchliche, Enbliche, Gebrechliche, bas Rega-tive göttliches Moment felbft ift, in Gott felbft ift; daß bas Anbersfein, bas Enbliche, bas Regative nicht außer Gott ift, bie Ginheit mit Gott nicht hindert." Die beiben Schulen Begels gehen in ber C. barin lichen feines reinen, bem Dienfte bes nachften ge- auseinanber, bag bie Ginen ben biftorifchen Chriftus

als zufälligen Reprafentanten ber 3bee, aus welcher 3dee fich bann ber weitere Mythus erzeugte, von Ide hid dain der beitere Angugus ergeiger, von dem die hisportige Perfon uniponunen ward (so Strauß, im Leben Zeju, Schlußabhandlung und in der Dogmatit, II, S. 209 ff.). Ja cobi theilt mit der Potentiben Schule die Gleichgelitigkeit gegen die hisporische Verson Ehrift und beguntigt fich, wie Bette, bem positiven driftologischen Lehrgehalte mit mehr Liebe zugethan, ichauen im historischen Chri-ftus die verwirklichte Ibee, freilich mehr mit dem Auge bes ahnenden, fubjettiv-ergangenden Gemuthe, als mit bem des ftreng uadmeifenden und foridjenben Berftanbes. Die Berfohnungelehre ift be Wette "nicht ein für die Religion bedeutungslofer ober wohl gar fcablider Ueberreft bes Indaismus im Chriftenthum, fondern (mit bem Gefühl gefaßt) ein afthetifch = religiofes Onmbol, welches die mobithatigfte Birfung auf bas Gemuth außert. Cowie in tiglie Betritting auf ous Genung ungert. Doon in Gebrifts alle Sten geschichtlich und perfonlich erschie erfolienen, so auch diese höchste der Berföhnung, damit sich in ihm das ganze Leben der Menschiert spiegeln sollte. In den Tode Seln, dem höchsten Erveise ber Liebe, kommt uns Beides jur Anschauung, die Grone unferes Berberbens und bie fiegreiche Erhebung über baffelbe." Go unterfcheibet fich alfo bie fymbolifche Auffaffung des Todes Jefu bei de Wette von der fantischen dadurch, bag, mahrend biefe nur ein Symbol für die verftandige Betrachtung (gleich-fam einen Nothbehelf für Diejenigen, welche noch einer Berfumbildung abstratter Ideen bedurfen) aufftellt, jene fich vielniehr an bas Gemfith wendet und eine nothwendige wird für Alle, in fofern eben Die Religion ihre Burgel im Gefühl bat. Goleiermacher hat die Gache mehr bialeftifch augefaßt und damit allerdings unter allen neueren Berfuchen bei weitem die entichiebenften Wirfungen auf bie Beit gehabt, aber and wieder den Zweifel aufgeregt und ihm einen nenen Spielraum eröffnet. Die C. Schleiermachers unterscheidet fich von berjenigen ber fpetulativen Schule baburd, baß fie von feinem ibealen Chriftus etwas weiß, ber nicht eben ber geschichtliche mare. Beschichtliches und Urbifbliches (biefer Ausbrude bedient fich Schleiermacher auftatt göttlicher und menichlicher Ratur) find in ihm Gins. Das Urbifbliche befieht nicht in ber Fertigkeit und Befdidlichteit auf einzelnen Bebieten bes Lebens, jondern in der Reinheit und Rraftigleit des Gottesbewußtseins. Auf ben Begriff ber Gundlofigfeit und ber bamit gufammenhangenben Irrthumslofigfeit Chrifti bafirt Schleiermacher ben Glauben an beffen gottliche Burbe. Der Gemeinde und ben einzelnen Gläubigen wohnt bas Bewuftfein bavon inne. Chriftus ift unffindlich ins menschliche Dafein getreten, mas nicht nothwendig ben Antheil ber männliden Zengung ausschließt, wohl aber eine übernatürliche Kaufalität erfordert, die durch die natürlichen Faktoren durchschlagen mußte. Das noeknanktige Rangaktat Erlosert, die eine Das und ungewöhnlicher Stärke. Im Gefühl seiner Erlösende und Bersöhnender seit Schleiermacher Krast wollte er seine Dienste nur dem Mächtigsten uicht in den Tod Christi, als einzelnes Montent, sondern in die Lebensgemeinschaft mit Christo. Ber- er dessen Furcht vor dem Tensel merkte, diesem, und

mit bem idealen ju vereinigen fuchen (Marbeinete, | moge berfelben wird feine Gerechtigfeit bie unfere, Rofentrang, Conrabi), bie Underen aber ibn gwar was mit ber auferlich gefaften fiellvertretenben Genicht rein als mythifche Berfon faffen, aber bod nur ungthunng nicht zu verwechfeln ift. Dur in fofern in ihm, dem Einzelnen, die Befammtheit ber Glaubigen reprafentirt ift, tann er unfer genugthuenber Stellvertreter heißen. Begen alle biefe freien chriftologifchen Anfchauungsweifen protestirend, ift bie ftrenggläubige Richtung der letten Sahrzehnte zur C. des 17. Jahrhunderts gurudgefehrt, felbft die die historische Person Christ und vegange nach, bie faktionstheorie wieder in Ampring negmend. Diese mit der perstativen Idee, so mit dem subjektive faktionstheorie wieder in Ampring negmend. Diese mit der person ereigiösen Gestlik. Hierord in Sacobi. oder vielnicht kennt es als ihre Ausgabe, sortwährend dahim an wirden der die der Bufammengehörigfeit aufgefaßt werben, und fo berfchieben auch die Wege find, welche bie Gingelnen babei einschlagen, so barf boch als Gewinn einer gemeinsamen Einsicht angenommen werben, bag bie alttirchlichen Ausbeilde von Person und Natur nicht mehr gentigen, das Berhältnis zu bezeichnen, und daß es nur einer tieferen religionsphiosophischen und religionshistoriichen Forfchung gelingen werbe, die 3bee eines Gottmenfchen eben fomobl bor bem bentenben Geifte ju rechtfertigen, als ihre Ber-wirklichung in ber Berfon Jefu von Nagareth jur hiftorifden Gewißheit gn erheben.

Noch handelt die driftliche Glaubenslehre in ber C. von ben beiben Ständen Chrifti (status Christi), nämlich bem ber Erniedrigung (status exinanitionis), mahrend beffen Chriftus wohl im Befit ber gottlichen herrlichteit gewesen fei, fich aber des Bebrauche berfelben enthalten habe, und wogu feine Beburt, feine Leiden, fein Tod und Begrabnif gejählt werben, und bem ber Erhöhung (status exaltationis), in welchem and feine menfchliche Ratur in ben reellen Befit und Gebrand ber gottlichen Berrlichteit eingetreten fei, und als beren Momente feine Auferstehung, feine Auffahrt, fein Giten gur Rechten Gottes und feine Bieberfunft jum Weltgericht gelten. Die fogenannte Gollenfahrt (f. b.) Chrifti, als beren Zwed die alte Rirche die Berfundigung bes Evangeliums unter ben bor Chriftus Abgefchiebenen anfah, die aber neuerdings vielfach als bilbliche Begeichnung ber Erniedrigung Chrifti in bie gange Tiefe bes Schmerges verftanden wird, gahlen bie Tiere ver Schneizer Verlainen inder angen eiter Finen zum Stand der Erniedrigung, die Anderen zu dem der Erföhung. Bergl. Dorner, Die Lefter von der Perfon Chriftig. 2. Ausg. 1845 und 1853; Schnedenburger, Zur firchlichen C., Pfoetheim 1843; Konnafius, Chrifti Verson and Bert. Erlangen 1853; ferner die dogmatischen Berte bon Schleiermacher, Daub, Dlarheinete, Lange, Liebner, Beg u. A.

Chriftoph (lat. Christophorus, mortlich Giner, ber Chriftus tragt, nämlid im Bergen), mannlicher name, beffen mertwürdige Trager folgende

1) St. C., ber große C. ober Chriftophel, einer ber Beiligen ber tatholifden Rirde, beffen Lebensumflände fast gang unbefannt find. Die Legende aber ergählt: E., der fruher Reprobus ober Adolymos geheißen, aus Balaftina (nach Anderen aus Gbrien ober Lycien) war ein Dann von 12 Guß Lange als derfelbe einst einem Christusbild ängstlich auswich, welche man ihm aufbrang, mistannt und nut-beschloß er, Christus seine Dienste zu weißen, suche los gemacht, und dessen ich geste sigenschaften durch ihn aber lange vergeblich, bis ihn endlich ein Eremit den fortwährenden Kampf gegen die Intriguen und denselben ertennen lehrte. Da sich nun C. zu geg Aussiabed der Pfassen und Abeligen fact genährt wöhnlichen Bugungen nicht verftehen wollte, fo gab ihm ber Eremit eine ber Körpergröße und Starte C.s angemeffene auf: er mußte fich an einem großen Mluß nieberlaffen, ber feine Brude hatte, und bie Bilgrime hinnibertragen. Sier ericien ihm Chriftus felbft in Kindesgeftalt und ließ fich über ben Fluß bringen. Hatte C. icon an ber außerorbent-lichen Laft bes Kindes bas Ungewöhnliche ber Ericheinung gemertt, so warb er es erst recht inne, daß ber herr selbst vor ihm gestanden, als er seinen großen Stab, den er auf des Kindes Bejehl in die Erde gesteckt hatte, am anderen Worgen mit Laub und Datteln bewachsen sand. Ihn seines Beiligenscheins zu entkleiden, ließ ihn der Prafekt Dachnus burch zu entitelben, tieg ign der Prajett Dagnius dutig zwei Freubenmädden in Berluchung führen, C. aber befehrte auch diese. Da sieß ihn der Präsett mit eisernen glissenden Austen peitschen, ihn einen glissenden Selm ausselsen und auf einen eiternen Stuff liber einem Keuer selbinden; aber C. zer-brach denselben und bieb unverzieht. 3000 Soldaten ichoffen nach ihm mit vergifteten Bfeilen; Diefelben blieben aber in ber Luft por ibm hangen, und Gin Bfeil verwundete, rudwarte fliegend, ben Brafetten im Auge. C. bot nun felbft fein Saupt bem Tobesfireiche bar, bamit mit feinem Blute bas ver-lette Auge bes Brafeften geheilt werben tonne. Dies gefchah, und ber Brafett befehrte fich barauf nebft feiner gangen Familie. Die morgenlanbifche Rirche feiert C.8 Gebachtniß am 9. Dai, die abendlandifche am 25. August. Man nahm zu ihm borguglich in Beiten ber Beft feine Buflucht, auch rief man ihn beim Schatheben an und nannte bie babei gebrauchliche Bebetsformel Chriftophelegebet. Roch werben von C. an vielen Orten, namentlich in Spanien, Refiguien gezeigt. Whogebilde wirb C. gewöhnlich in riefenhafter Größe, das Chriftus-kind auf seinen Schultern, wie er, auf seinen großen Stab geftutt, alle Kräfte anwendet, um der Laft nicht ju erliegen. Go ftellt ihn auch der altefte befannte Bolgichnitt von 1423 bar. Für ben großen C. gilt im Bolfemund bie Statue bee Bercules auf Bilhelmehohe (f. b.).

2) Ronige bon Danemart: a) C. I., ber vierte Cohn Balbemare II. und ber Bringeffin Beengierd bon Flandern, mertwürdig burch feinen Kampf mit der Hierarchie. Anfangs Herr von Laaland und Falster, wurde er 1247 von Erich vertrieben und gefangen, jedoch wieder freigegeben. Im Jahre 1252 folgte er feinem Bruder Abel auf bem banifchen Thron, trat bann aber Schleswig an beffen Sohn ab. Seinen Rampf mit ber Rirche berurfachte ber Uebermuth bes Ergbifchofe von Lund, Jatob Erlandser, C. ließ benjelben verhaften und nahm alle den Beistlichen verliehenen Freiheiten gurild. Sofort traf das gauge Land der Baun, den den nur Jütland unbeachtet ließ, und in Folge dessen sich bas Bolf mehrfach gegen C. erhob. Er fand feinen Tob burch Gift, bas ihm von einem Bifchof im heiligen Abendmahl gereicht worden fein foll. - b) C. II., Sohn bee Ronige Erich (VI.) Glipping und ber Bringeffin Agnete von Brandenburg, einer ber un-

wurden. Seine Saupttampfe führte er gegen Balbemar von Schleswig, ber ihn 1326 vom Thron flürzte, aus bem Lanbe trieb, und ber erft im Krieben von Riven (28. Februar 1330) bem Throne wieber entfagte, und gegen ben Grafen Gerhard von Solftein; Difhandlungen, Die er von zwei Ebelleuten hatte erbulben muffen, brachen endlich fein Berg. Er + 1333. - c) C. III. (ale Ronig von Schmeben C. I.), Pfalggraf am Rhein und Bergog in Babern, Sohn Johanns von Babern und ber Bringeffin Cophie von Danemart und Schweben, folgte bem Bruber feiner Mutter, Ronig Erich X., ber in Danemart und Schweden bes Throns für verluftig erklärt worben war, 1438 als Reichsvorsteher und 1440 als König von Dänemart und 1441 auch von Schweben. Er regierte bis 1448 rufig und glud-lich, verlegte die Refibeng von Roestilbe (Roth-ichild) nach Ropenhagen (Kjöbenhavn), erregte jedoch baburch Unwillen gegen fich, baß er viele beutsche, namentlich baberische Familien ins Land zog und fo bevorzugte, bag fie noch jest ben blubenbften Theil bes banifchen Abels bilben. Rach C.s Tob (1448) tam bas Saus Olbenburg auf ben banifchen

3) C. ber Kampfer, Bergog von Bayern, Sohn Albrechts III., geboren am 5. Juni 1449, war einer ber gefürchtetften Saubegen feiner Beit. Biffenichaftliche Befrebungen lagen ihm von Jugend an fern. Dachbem fein Bruber Albrecht die Alleinregierung angetreten batte, mabrend ihm nur einige Buter und Schlöffer überlaffen maren, beanfpruchte er Theilnahme an ber Regierung, ftiftete einen Bund, "Gefellichaft ber Botler bes Ginhorns", mit welchem er jene erzwingen wollte, wurde jeboch überfallen und auf funf Jahre hinaus mit jahrlich 3000 Bulben abgefunden. Mis er aber burch brobenbe Reben neuen Berbacht bei Albrecht erwedte, ließ ihn biefer 1471 im Babe greifen und in bie Altvefte Munchen gefangen feten, aus welcher er erft nach 19 Monaten auf Ginfprache ber Stande wieder entlaffen murbe. Gin abermaliger Emporungsperfuch miggludte ebenfalls, und C. trat nun endlich 1475 feinen Antheil an ber Berrichaft auf 10 Jahre formlich an Albrecht ab und erhielt dafür Schloß und Stadt Landsberg, das Schloß Baal und die Stadt Weilheim. Eine seiner ritterlichsen Thaten war die Ueberwindung eines Woiwoben aus Lublin, welcher bie bagrifden Ritter gehöhnt. Seinen Selbennamen erwarb fich C. aber im ungarifden Beere u. im flandrifchen Rriege, fowie in bem Beere bes Bergoge Georg, welches bem Raifer Maximilian gegen Ungarn gu Bulfe eilte; C. war ber Erfte auf ben Mauern bon Stuhlweißenburg und öffnete bem Raifer die Thore. Nach Ablauf ber zehnjährigen Bertragefrift wünschten bie C. übergebenen Stabte bon beffen harten Berrfchaft erlöft zu werben, und zugleich fündigten 59 Abe-lige bemfelben Fehbe an. C. rachte fich burch einen Ueberfall bes Ditolaus von Abensberg, ber an ber Spite jener Ritter fant, erichlug ibn und ftellte fich an die Spite des Lowlerbundes, ben ber ungufriedene Abel gegen Albrecht geftiftet hatte. Als gludlichften Könige auf bem banischen Thron, bessen sich auch bieser Bund auflöse, sog C. in Begleitung gute Eigenschaften durch die harte Kapitulation, mehrer Fürsten und Edlen nach Palastina und †, wie

ber Rudreife auf Rhobus.

4) C., ber vierte Bergog von Burtemberg und ber einzige biefes Ramens, einer ber trefflichften beutiden Kurften, mar ber einzige Cohn Ber-30g Ulriche bes Berghaften und ber bagerifden Bringeffin Sabine und am 12. März 1515 geboren. Bon feiner Mutter und feinem ftets in Fehde verwickelten Bater sich selbst überlassen, wuchs er anfangs ohne Pflege auf. Als bie auf ben Berzog erbitterten Bundesftande bas Land befetten, ließen fie bem jungen Bringen mit feiner Schwefter Anna nur ein Daar Stabte und Memter gu ihrem Unterhalte, und auch diefe nur fur fo lange, bis ihnen ein anderer Sis von gleichen Ginfunften in beutschen Lanben angewiefen fein wurde. Raifer Rarf V., ber bann bas land in Befit nahm, ließ C. am taiferlichen Sof zu Innsbrud und bann zu Bienerifch-Reuftabt das Land in Bests nahm, ließ C. am taijerlichen an ber Wieberaufrichtung und Vistation bes KamHofzu Anusbrud und dann zu Wienerich-Reustauben mergerichts, der Bewersstellung und Vistation bes Kamtenige Erziehung angebeihen. Karl V. hatte ben lebhaften Jünglung liebegenomnen und 30g ihn in vernachlässigte C. die inneren Angelegensteiten seines feine Rabe; fo nahm er ihn auch nach Augeburg aum Reichstage mit fich. Als nun bier C.s Erbfürftenthum bem Bruber bes Raifers. Werbinanb. ju Leben gegeben, er felbft aber bem Raifer nach Stalien ju folgen gezwungen murbe, entfloh er in bie throlijden Berge, eridien mit ficherem Geleit vom ich mabifden Bund in Augsburg und verfocht berfonlich und muthig fein Recht gegen bas mächtige Raiferhaus. Die meiften Fürften und Reichsftanbe fchentten ihm ihre Theilnahme, und ber Raifer vermochte feinen Willen nicht burchzufeten. Inbeffen nahm Bergog Ulrich fein Land mit gewaffneter Sand wieber in Befit und berief feinen Gohn gu fich, fanbte ihn aber bann, mit ihm gerfallen, an ben frangofiichen Hof und überließ ihn feinem Schickal. Her erwarb sich C. die Gunst des Königs und der Großen des Hofs in hohem Grade. Bhilipp von Sessen des Hofs in hohem Grade. Weistipp von Sessen bezweckte eine Verföhrung zwischen Later und Sohn, boch tam diefelbe erst nach einigen Jahren gegen C.s Bersprechen des Gehorfams gegen den Bater und ber Erhaltung ber evangelifden Religion gu Stanbe. C. vermählte fich barauf mit ber alteften Tochter bes Martgrafen Georg von Brandenburg-Ansbach u. lebte zu Mömpelgarb. Bater u. Sohn lebten jeboch auch in ber Folge felten in gutem Ginvernehmen. Aus biefer ftrengen Lebensichule beftieg ber junge Fürft nach Ulriche Tobe ben väterlichen Thron, gerabe in bem Beitpunft, wo bas burch ben Rrieg gerruttete Land als verwirttes Afterleben bem Saufe Defterreich jugefprochen werben follte. Durch mannliche Festigfeit und Rlugheit überwand C. alle Gdmierigfeiten; er ichloß fich enger an Rarl V. an und fnupfte fogar mit feines Begnere Ferbinand Gohn, Maximilian II., ein Freundschaftsbundniß. Im Kriege zwifden Morit u. bem Raifer mahlte und behauptete er flug die bewaffnete Neutralität. C.8 Rathe nahmen an ben paffauer Berhandlungen Theil, und ein Bertrag zwifden ihm und Ferbinand ficherte ihm den ungeftorten Befit feines Bergogthums. Dun erft fonnte er feinen gangen Gifer der Orbnung ber inneren Angelegenheiten gumenben. Er rief bie Stanbe bes Bergogthums, die fein Bater hatte ein-gehen laffen, wieder ins Leben, ernenerte mit ber Lanbicaft ben tilbinger Bertrag und brachte unter Amberem ein allgemeines Landrecht zu Stande. Er die Aufnahme in den Berein offen. Auch Ritter u. bishidte auch das tridentiner Koncil, ließ zu diesem Damen in Kärnthen, Steiermar zum Krain für Lowet eine eigene Schift, die würtenbergische Kon-teten in bemesten zuger einen Artiteroben der

feinem Bruder verfohnt, am 15. August 1493 auf | festion, auffeten und wurde der thatigste Beförberer bes augsburgifchen Religionsfriebens. Freigebung ber Religion für jeben Reichsftanb mar C.s Princip. bes augeburgifden Religionsfriebens. Seine rege Theilnahme an ben Rirchenangelegenbeiten murbe auch bon Musmartigen, g. B. ben Balbenfern, Buifen, ben Evangelifchen in ben öfterreichifden Erblanden, Die Rurfprache ober Schut bei ihm suchten, in Anspruch genommen. Im innigften Freundschaftsverhältniß fland er mit bem Kaiser Maximilian und bem Kursursten Friedrich von ber Pfalg. Rur gegen bas Bapfithum mar C. unberfohnlich, obwohl eine friedliche Ausgleichung ber Religioneftreitigfeiten burch ein allgemeines Roncil fein höchfter Bunfch mar. Große Berbienfte erwarb er fich in biefer Sinficht burch feine thatige Theilnahme an ber Burudführung bes Religionsfriebens, Landes nicht. Er gab bemfelben eine verbefferte Kirchenordnung, die noch besteht, reformirte die Universität und die Seminarien und sorgte für die Bollserziehung, fowie für die Bodenfultur und den Bohlstand des Landes. Nur der etwas vernachläffigte Finangjuftand bedurfte noch ber ordnenden Sand; bie vielen Reichs- und Fürstentage und anbere Reifen, die Unterftutung bedrangter Glaubensgenoffen, wiederholte Rriegeruftungen, ber Aufwand bei Sof, die Erbauung mehrer Schlöffer im Lande hatten die Rammereinfunfte erfchöpft, bagu mar eine große alte Schuldenlaft porhanden, beren Bablung bie Stanbe felbft hatten ine Stoden gerathen laffen. C. betrieb nun felbft einen Landtag und brang bar-auf, jumal er von feinem vom Raifer erhaltenen ant, annat er von feinem vom kanfer ergaltenen Privliegium, außerordentliche Seineren ercheen zu bürsen, noch keinen Gebrauch gemacht hatte, daß die Laubschaft einen Theit der Laubschauben sammt den Jinsen abernehme. Die abrige Zeit seiner Re-gierung bemitzte C. zur Berbesserung des Laubrechts und ber fibrigen Lanbesgesetje; auch verorbnete er eine Lande Brifitation. Schon feit brei Jahren frantlid), bod bis jum letten Tage thatig, + er am 28. December 1568. E. mar ein fefter, ebler und thatfraftiger Charafter; alle feine Sanblungen tragen bas Beprage feiner eigenen Birbe. Gein frilher Tod wurde von allen Ständen betrauert. Da fein zweiter Sohn — der erste war den Folgen der Trunkjucht erlegen — schwach an Geist und Körper war, hatte C. bem Grafen Georg bas Suc-ceffionsrecht auf Birtembeng jugefichert. Der Sohn besselben, Friedrich, wurde somit Stifter ber neuen wirtembergischen Linie. Christophelegebet, f. Christoph 1). Christophelegebet, f. Christophelegebet, b.

orben, St. Christophorus (lat.), f. v. a. Christoph, be-fonders der heilige Christoph oder Christophel, f. Christoph 1).

Chriftopheorben, St. (Chriftophegefellsfchaft), Orben ber Mäßigfeit, 1517 von einer An-

jahl öfterreichifcher Ritter und Berren vom Abel geftiftet. Für Fluchen ac. murbe 1, für Bollerei 2 Fl. Strafe bezahlt. Aud Franen und Mabden fand Dafigfeit". Beibe mablten ben beiligen Chriftoph ! jum Batron und fein Bilbniß jum Orbenszeichen; baffelbe mußte, bei 3 Rr. Strafe, fichtbar um Sale

ober Huf getragen werben. Chriftopulos, Athanafios, neugriechifder Dichter und Grammatiter, geboren 1772 zu Kastoria in Macedonien, kam als Knabe mit seinen Actern nach Butareft, erlernte hier bas Altgriechische, bann ju Ofen bas Lateinische, ftubirte gu Padua Mediein und Jurisprudeng, mard hierauf Ergieber im Saufe Diurufi's, erft gu Butareft, bann gu Jaffn, und erhielt von 1812 an vom Bogvobar Raradicha in ber Dolbau mehre öffentliche Memter, fowie die Redattion eines neuen Gefetbuches übertragen. Dach Rarabicha's Flucht lebte er erft in Jaffy, dann in Sermannstadt, hierauf einige Jahre in Griechen-land nud begab sich 1836 wieder nach der Walachei. Er + ben 29. Januar 1847. C. hat fich nicht bloß ale Dichter burch feine im anatreontifden Beifte gehaltenen Lieder (Baris 1833, 2 Bbe., herausgegeben von Biccolos, bafelbit 1841) befannt, fonbern auch durch mehre grammatifche Arbeiten um die neugriechische Sprache verbient gemacht. Geine "Ellyvied eg/quodogfurte". welche außer fprachlichen Untersuchungen unter Anderem auch gelungene Ueberfetungen vom erften Buch ber "Ilias" und ber "Oben" ber Sappho enthalten, erichienen erft

nach feinem Tobe (Athen 1853). Chriftorben, f. Chriftusorben.

Christo sacrum (lat.), Rame einer religiöfen Gefellichaft, 1797 zu Delft in Holland gestiftet, aus ber frangofisch-reformirten Gemeinde bervorgegangen und großentheils aus Mennoniten beftebend, welche Bereinigung aller driftlichen Barteien be-3hr auf die Bibel gegrfindetes Glaubensbekenntniß ließ bie verschiedenartigften Anfichten vom chriftlichen Dogma zu. Ihr Gottesdienft, der fich in seinen Sauptformen an den anglikanisch-bischöflichen anichließt, gerfällt in "Chroienfte", in benen bas Liturgifche pormaltet, und in "Lehrdienfte", welche lettere iebes gebilbete Glied ber Gemeinbe verfeben fann. Die Sette wuche bis gegen 3000, ift jett aber faft erlofchen.

Chriftowichtichina, f. Rastolniten. Chriftpalme, f. v. a. Ricinus communis.

Chriftpalmol, f. v. a. Ricinusol.

Chriften, griechtiche Ueberfetung bes hebraifchen Meffias (maschiach), ber Gefalbte, baher ber Ehren- und Muttsname Seju, ber nach ber Kirchentehre vom heiligen Beifte jum Ronig, Briefter und Bropheten gefalbt ift. Bgl. Chriftologie, Def. fias und Sefus.

Chriftusbilber, Darftellungen von Chriftus durch bie bilbende Runft. Diefe Darftellungen find eine ber hochsten Aufgaben für die Runft, ba biefelbe hier, bon jeder Grundlage irgend eines Bortrats verlaffen, mit freier ichopferijder Rraft bem ans bem Evangelium heraussprechenden Ideal menich-lichen Abels und geistiger Größe Gestalt und Form zu geben hat. Die christliche Kunft hat fich feit ihrem erften Erwachen an ber Darftellung ber irbifden Ericheinung Chrifti verfucht, und fruhzeitig bemufte fich auch die glaubige Gin-falt, authentische Abbildungen des Chriftustopfes aufzufinden ober gufällig aufgefundene Bilbniffe für C. auszugeben, und eröffnete baburch ber Legende eine ergiebige Onelle. Bon biefer Art find bie Radprichten von einer Abbilbung bee An- in Roin ein allgemeiner, an 3n. und Auslander

gefichte Selu, Die, in ein Tuch abgebrucht, im Befite des Ronigs Abgar von Ebeffa gewefen fein foll, von einem abnlichen Abbrude im Schweiftuche ber beiligen Beronica (f. b.) und von einem Gemalbe, bas ber Evangelift Lucas verfertigt haben foll. Gin offenbar unachter Brief, welchen Lentulus, ber Borganger bes Pilatus, an ben romifchen Senat gefchrieben haben foll, fchilbert Sefu Bestalt u. Befichtsbilbung als mannlich fcon. Die alteften E. find in ben Bemalben ber Ratatomben gu treffen und in ben Stulpturen ber Gartophage, die beibe bis ins 3., und in ben Dofaiten ber Bafiliten, Die meniaftens bis ins 4. Jahrhundert hinaufreichen. Alexander Severus (um 230) foll bereits ein Bilb Chrifti in feinem Palast gehabt haben. Trot der vorherrschend fymbolischen Darstellungsweise, wo er etwa als guter Birte, oder ale Bunderthater, ober ale Gott ericheint, tommen boch auch Bilber von portratartigem Beprage bor; bahin geboren namentlich ein uraltes, vielleicht aus dem 3. Jahrhundert fammendes Mofait im Museo cristiano des Batifans, meldes einen bartigen Bhilofophentopf im Brofil geigt, und zwei gemalte Bruftbilber in ben caligtinifchen und in ben pontianischen Ratatomben, Die in Aringhi's "Roma subterranea nova" abgebildet Artiggis "koma subterranen nord" abgebibet find. Diese Gemälde zeigen Christum mit halb entblößter Brust, das Gesicht oval, mit gerader Nase, gewölbten Augenbrauen, hoher Stirn, ernstmilbem Ausbrud; bas Baar, gleich gefcheitelt, wallt in Loden bie auf bie Schultern herab; ber Bart ift nicht fart, fury und am Rinn getheilt; bas Musfeben ift bas eines Mannes bon breißig Jahren. Andere wieder, fich an bas von Jefaias (Rap. 53) entworfene Bild bes leibenben Gottesfnechtes baltend, nieinten, ihn mit allen erbentbaren forperlichen Bebrechen barfiellen ju muffen. Die neugriechifchen und italienischen Maler halten fich größtentheils an erfteren Typus, ber feine vollenbetfte Darfiellung in den Gemalben von Fiefole, Leonardo, Raphael und endlich von Cornelius, Beg und Schlotthauer fanb. Mertwürdiger Beife find aus ber Blithezeit ber Runft bie Chriftustopfe felten. In ben ausgezeichnetften gebort ber bon Raphael in ber Grablegung aus ber letten Zeit feines Aufenthalts zu Rom und ber herrliche Ropf aus bem "Zinsgroschen" von Tizian in der dresdner Gallerie. Bunderthätige C. (Acheiropoieta), meist by-zantinischen Ursprungs und aus dem 11. und 12. Jahrhundert, findet man in mehren Kirchen Ita-liens. Bgl. Grimm, Die Sage vom Ursprung ber C., Berlin 1843.

Chriftusorden, papftlicher und portugieficher Ritterorden, die Fortfettung bes Tempelherrenordens. 218 1312 der lettere aufgehoben wurde, nahm der Ronig Dionpfius jum Ochein die Guter deffelben in Befchlag, ließ aber den Orden in rubigem Befity feines Eigenthums. Der Bapft fab jebod) jenen ale aufgelöft an und bestätigte ben fortbeftebenben ale einen neugestifteten unter bem Damen Ritter Chrifti. Er gablte im Anfang bes 16. Sahrhunderts gegen 450 Komthureien. Im Jahre 1550 wurde die Wurde eines Großmeisters für immer mit ber Rrone bon Portugal verbunden. In Bortugal fatularifirte man ihn 1789 und ber-wandelte ihn in einen fogenannten Militar- und Civilverbienflorden von brei Rlaffen. Bahrend er

jeben Standes, aber tatholischer Religion, ju ver= | Melanochroit und Bauquelinit. In febr leihenber Orben ift, befähigt in Bortugal nur ber abelige Rang jur Theilnahme an ibm. Orbenszeichen ift: ein golbenes, rothemaillirtes, burch= brochenes Chriftustreus mit gadigen Enben. Die romifden Ritter tragen es an ponceaurothem Banbe um ben Sals; nach ben portugienischen Orbens= ftatuten wird es von ben Großtreugen an breijacher, uber bie linte Schulter gebenber golbener Rette auf ber rechten Bruft getragen; bas Rreug ift babei in einem golbenen Orbensfterne enthalten; bie Rom= manbeurs tragen bas Kreuz wie bie römischen Ritter, jeboch mit dem Stern, um den hals, die Ritter aber nur das Kreuz im Knopfloche. In Bortugal haben die Ritter bei feierlichen Gelegenheiten eine besondere, ber ber Templer abnliche Orbens: tracht. Die bebeutenben Ginfunfte ber Mitglieber bes Orbens find bier 1834 eingezogen worben.

Chriftuspalme, f. v. a. gemeiner Bunberbaum, Recinus communis L.

Chriftbogel, f. v. a. Rreugfcnabel, Luxia curvirostra L.

Chrifiwurg, f. v. a. schwarze Nieswurg, Helle-borus niger L. Wilbe C., f. v. a. stintende Nies: wurg, Helleborus foetidus L.

Chrobegang, St., fammite aus dem Geschliechte ber Agilossinger, war Referendar am frankligen Dof unter Karl Martell und Bischof ju Met much am 6. Mätz 766. Er trug wegentlich zur Wiesen berherfiestung ber lange geftörten Berbindung bes franfifchen Reichs mit Rom bei und verwandte feine reichen Guter fammtlich jur Stiftung firch-licher Anftalten, besonders Rlofter. Bor Allem aber murbe fein Gebächtniß ein bleibendes durch feine Berfiellung einer firengen Bucht unter ber verwilberten Beiftlichfeit bes 8. Jahrhunberts, inbem er guerft, bie von Benedift von Rurfia fur bie Regularen festgefeste Orbnung und Lebensweise auch auf bie Beltgeiftlichen übertragend, unter feinem Rerus eine Regel bes fanonischen Lebens einführte (Chrodegangi regula sincera). Dieselbe pitel ber heiligen Schrift Capitula genannt murben, und zu wenigftens zweimaligem Bredigen in jebem

allen Städten bes franfifden Reiche eingeführt. Chrom (Chromium), metallifcher Stoff, ausge= geichnet burch bie Manuichfaltigfeit und Schönheit ber Farben, bie feinen Berbinbungen eigenthumlich find, murbe von Bauquelin 1797 in bem fibirifchen Rothbleierg, welches feitbem als chromfaures Bleioryb befannt ift, entbedt. Das verbreitetfte Chromerz, basjenige, aus welchem Chromverbinbungen im Großen bereitet werben, ift ber Chromeifen = ftein (j. b.), im Befentlichen eine Berbinbung von

Monat. Die Ablegung eigentlicher Belübbe murbe

barin nicht verlaugt, baber auch eigener Befit gestattet. Diefe Regel warb von Rarl bem Großen

789 und bann wieber von Lubwig bem Frommen auf ber Synobe gu Nachen 816 beftätigt und faft in

fleinen Mengen findet fich bas C. in mebren grile nen (Smaragb, Gerventin, Strabiffein) und rothen Mineralien (Borop, Spinell, funfilidem Rubin) und ift Urfache ihrer Farbung; außerbem ift es noch in manchen Bobnergen u. in Meteorfteinen enthalten Wie bemerft, ift ber Chromeisenstein bas einzige in genügenber Menge vorfommenbe Erg; aus ibm wird fabrifmagig rothes, faures, chromfaures Rali bargestellt, und aus biefer Berbindung gewinnt ber Chemifer wie ber Technifer mittel = ober unmittelbar alle übrigen Chromverbinbungen, Bur Darftellung bes metallifden C.s be-bient man fich bes Chromorubs ob. Chromofloribs: aus ersterem gewinnt man es, indem man es mit Lohle gemengt ober auch für sich in einem mit Kohlenvulver ausgefütterten Tiegel ber heftigften Glubhitse eines Gebtäseschus aussetzt, und zwar als zusammengefinterte, porose Masse; aus der Chfor-verbindung erhält man es durch Zersetzung mit-teist Kaliums als duntelgraues Pulver, oder mittelft bes galvanischen Stroms, in letterem Fall in metallglanzenden Blattchen. Rach Bobler reducirt man bas Chromdlorib am portheilbafteften burch Rint und erhalt bas Detall in fleinen, aber febr beutlichen Rryftallen, wenn man violettes Chrom= chiorib mit Chiorfalium, Chiornatrium und Bint jufammenfchnilgt. Die Kryftalle befinden fich im Regulus und bleiben bei ber Auflölung beffelben in Salpeterfaure gurud. Das C. ift ginnweiß, fprobe, fehr ichwer ichmelzbar, hat ein specifisches Gewicht von 7,3, wird, wenn es vollfommen eisenfrei ift, vom Magnet nicht angezogen und ift ein Leiter ber Gleftricitat, fein Nequivalent ift 328. An ber Luft und im Waffer ift es beftanbiger als bas Gifen. Un ber Luft verbrennt bas pulverformige C. ju Chromoryd; mit Salveter gefcmolgen lies fert es chromfaures Rali. Salgfaure und Schwes felfaure wirfen nur fcwierig auf C. ein, lofen es aber endlich der Indiverig an Ern, iben es aber endlich gen Drobulfalgen. Bon Caspeters fäure, selbst bei Siebehithe, wird es nicht anges griffen, bagegen zerlegt es bas Wasser im glübens griffen, dagegen zerlegt es das Wasser im glüben-ben Justande wie das Eisen. Mit Sauerstoff geht das E. 6 Verdindungen ein, und zwar Chromi-orvbul (Or O), Chromorvb (Or, O₃), Chromiverspholorvb (Or O, Or, O₃), Chromivercrob (Or O₄), Chromisare (Or O₃), Uebendromisare (Or, O₇). Mit Stidsloff, Schwesse, Phoporophor, Chio, Kluor und Chan verbinder es sig ebenfalls. Seine Berbindungen werden sehr verliges in der Lechnis angewandt, und manche find von größter Bebeus tung. In ber Debicin wirb bas C. nicht be-Dan wendet bemfelben aber jest große Muf= mertfamteit zu, und es ift mabricheinlich, bag auch bas metallifche C. in ben Runten und Semerben balb Unwendung finden werbe.

Chroma (gried.), Farbe. Chromalaun Ralidromalaun, fowefels faures Ralichromoryb), ein bem gewöhn= lichen Alaun analog gufammengefettes Doppelfalg, welches in ber Technit vielfach benutt und beshalb in eigenen Fabrifen bargeftellt wirb. Es ift eines ber iconften Salge ber Chemie und wird leicht er= halten aus ben gemifchten Lofungen von fdmefelfaurem Rali und violettem, fcmefelfaurem Chrom= Eisenorybul mit Chromoryd. Selten find die dronis oryd. Im Großen gewinnt man den C., indem man sauren Berbindungen: das Rothkupfererz, 3 Theile zweisachschromsaures Kali in 12 Theilen

Baffer foit, 4 Theile foncentrirte Schmefelfaure que fett, die Mijdung abfühlen lakt u. bann unter Bermeibung jeber Erhitung fo lange achtzigprocentis gen Beingeift gufett, als noch ichwaches Aufbraufen gen Beingen gafter, ale nach in eine Bample bemerkor ift. Nach 24 Stunden hat sich ein kryftallinisches, granviolettes Pulver abgelagert, welches auf einem Filter gewaschen wird, bis es rein violett geworben ift, und bann in wenig Baffer bei einer Temperatur unter 350 C. gelöft wirb. Aus biefer Fluffigfeit fryftallifirt ber C. in prachtigen Rryftal-Jen. Billiger noch erhalt man benfelben, wenn man in eine Auflösung von gleichen Aequivalenten zweis fach echromfaurem Kali und Schwefelfaure fo lange ichweflige Gaure leitet, bis die Lofung rein violett geworben ist, worauf man sie zur Kristallisation hinstellt. Der C. kristallister in Ottaebern, die saft schwarz, an den Rändern aber schön rubinroth erscheinen, löft fich in 7 Theilen Waffer bei gewöhn-licher Temperatur und wird aus ber röthlichblauen Millifiateit burd Weingeift unberanbert gefällt. Bei 750 C. gerfett fich bie lofung, wird griln und gibt feine Mauntryftalle mehr, nach einigen Bochen aber febrt die violette Farbe gurud. Bei ftartem Erhiten bes C.8 entweicht Baffer, und es entfteht erft ein Doppelfalg mit geringerem Baffergehalt, welches fich nur ichwer im Baffer loft, fpater ein wafferfreies Doppelfalg, welches burch todenbes Baffer in ichwefelfaures Rali und unlösliches fdmefelfaures Chromornb gerfett wirb. Aus einer toncentrirten, beiß bereiteten, grunen Auflöfung bes C.s fclagt Beingeift eine gabe, grune Daffe nieber, bie eine Berbindung von ichmefelfaurem Rali mit zweidrittel schweselsaurem Chromoryd ift. Diefe Maffe, in Baffer gelöft, geht nur fehr langsaun ober Diefe gar nicht in die violette Lofung fiber (es fei benn, daß Schwefelsarre jugesett wurde), und man be-nutt sie daber als Karbesubstanz zum Kärben von Destruig, Kautschufanken bier Auflöfung als grune Dinte. Der E. bient, mit Kodylatz verfett, jur Erzeugung von dromgarem Leber; burch effigfaures Bleioryb (Bleiguder) gerfett, jum Wafferbichtmachen von wollenen und baumwollenen Geweben; mit Blaufalgablochung vermifcht, jum Blaufarben von Baumwollenftoffen. And pflegt man Rorbden u. bergl. aus Draht in eine Lofung von C. ju hangen, worauf fich an bem Draft febr bald ichone Rruftalle bilben, welche fich, ba fie luftbeständig find, febr gut halten. Bu chemijchen Laboratorien bereitet man auch Krystalle von C. mit einem Rern von gewöhnlidem Alann, ob. umgefchrt, in welchem Falle bann ber C. burch ben farblofen Thonerbealaun febr icon burchichimmert. Ammoniatdromalaun gleicht bem Ralidromalaun, wird wie biefer erhalten, fruftallifirt noch leichter, ift aber nicht gang luftbeftanbig. Der Ratrondromalaun ift leichter löslich und bes-

halb nur schwierig zu gewinnen. Chromatit (v. Griech.), derjenige Theil der Optit (f. b.), welcher die Lehre von der Entstehning der Farben und ihrem Berhaltniß ju einander in Bezug auf bie Berichiebenheit ber Strahlenbrechung jum Gegenstande hat; in der Malerei die Runft ber Karbengebung.

Chromatifch (v. Griech., f. v. a. farbig), bei ben alten Griechen Bezeichnung eines gewiffen Ton-

bie in biefes Guftem geborigen Tone mit einer anbern Karbe ale bie fibrigen zu ichreiben pflegte. Spater nannte man die furgen ober Dbertaften unferer Rlaviaturen, welche man burch verschiebene Farbe von den langen oder Untertaften unterschied, dromatifche Taften und die Tone berfelben dromastiffe Edne. In der Holge wurden diese Benennungen auch auf andere Instrumente übertragen, indem man alle diesenigen Tone, welche auf den Klaviaturen burch dromatifche Taften angegeben wurben, alfo cis, dis, fis, gis, b, as 2c., Aberhandt alle Tone, die nicht in der Reihe ber fogenannten natilrlichen Tone enthalten waren, dromatifche Tone Diefem Sprachgebrauch jufolge nannte man bann auch die Erhöhung ober Erniebrigung eines Tones burch ein chromatifches Berfetungs eichen eine dromatische Erhöhung ober dromatische Erniedrigung oder überhaupt dromatische Seichen eitung und die eine solche anderenden Zeichen dromatische Zeichen. Dann heißt auch jede fich durch eine dromatifche Intervalle bewegende Tonreibe, 1. B. h, c, cis, d, dis, e, f, fis, g, gis, a, as, g, ges, f, e, es, d, des, c, h, eine dromatifche Tonreibe ober Tonleiter, und man fagt von einem Tonflude, es fei dromatifd, wenn barin viele dromatifche Zeichen, dromatifche Tonreihen, dromatifche

Alforde, oder viele Ausweichungen vorkommen. Chromatismus (v. Griech), die Färbung einer Substanz, in sosern sie zum Kennzeichen dient, be-sonders auch in Krankfeiten die eigenthamsiche Farbung von Körpertheilen, ausgeleerten Stoffen 2c.,

die für die Semiotit wichtig ift.

Chromatrop (Farben- und Linienfpiel), Borrichtung, Die aus 2 runden, foncentrifch über einander liegenben, mit rofetten- und fternformigen Figuren bematten, ebenen Glasplatten besteht, welche sich mittelst einer Aurbel in entgegengeletzer Rich-tung um einen gemeinsamen Wittelpunkt bestehig ichnell bewegen lassen. Bringt man diesen Apparat in einer Laterna magica an ober fett ihn mit einem Sybroorngenmifroftop in Berbindung und barauf in Rreisbewegung, fo laffen fich mittelft beffelben au einer weißen Flache bie mannichfaltigften Figuren, Rofetten, Sterne 2c. in fteter, bunter Farbenabroedfelung erzeugen. Gewöhnlich wird bas C. mit einem Rebelbilberapparat (f. Rebelbilber) verbunden.

Chrombleifpath (Rothbleierg, hemiprismatischer Bleibarnt, dromfaures Blei), Mineral von zwei- u. eingliedrigem Kryftallfuftem, beffen Kryftalle rhombische, vertitale Prismen in Rombination mit Augitpaaren bilben, theilbar nach ben Sauptfladen bes Brisma's, awifden Gups- n. Ralffpathharte, von 6,0 fpecififchem Bewicht, mit Demantglang, bhacinthroth in berichiebenen Milancen. ins Morgenrothe berlaufend, bon orangegelbem Strich, halbdurchfichtig bis an ben Ranten burchicheiuend. Es besteht aus 69,3 Bleiornd u. 31 Chromfaure, befrepitirt vor bem Bothrohre und gerfpringt ber Lange der Kryftalle nad; dabei nimmt est eine dunt-lere Karbe an, welche nach der Abfilhlung wieder werfchwindet. Auf Kohle schwilzt est und bereitet fich aus, beschfägt die Kohle mit gelbem Bleiorph miter Juriktsassing von grangrinem Chromorod. Bon Borar leicht aufgesöst, färdt ein geringer Bi-sat das Glas grin. Wird C. mit Phosphorsas 3ufammengefdmolgen, fo erfdeint ebenfalle ein fcones fuftems, welche baber entstanden fein foll, dag man grines Glas. Mit Goda auf Roble gibt es ein

Bleitorn, nub bie Daffe giebt fich in bie Roble. Comilat man es mit zweifach-ichmefelfaurem Rali, fo erhalt man eine violette Daffe, bie beim Erftarren rothlich u. nach bem Erfalten grunlich ericheint. Es tommt fruftallifirt, gewöhnlich in flangelich que fammengehäuften, in einander gewachsenen Arpftal-Ien, fowie berb, fornig u. unvolltommen ftangelig, auf Quargangen im talfartigen Glimmerfchiefer, mit Bleiglang, Branneifenftein, Melanochroit und Bauqueliuit zu Beresow in Sibirien vor. In Bra-filien findet es sich unter ähnlichen Berhältniffen zu Conghonas de Campo. Bon den damit in Brafilien vorlommenden Ergen ift ber Delanochroit, ameibrittel - dromfaures Bleiornd, fdmary bis firfdroth gefarbt mit ziegelrothem Strid, mabrend ber Bauquelinit bei abulicher Aufammenfetung. wie ber vorige, neben bem Bleiornb Rupferornd enthält und baher, mit Salafaure befeuchtet und por bem lothrohre erhitt, die Flamme blan farbt. Er ift

fdmarggrun mit zeifiggrunem Strich. Chromchlorid, Chronwerbindung, wird erhal-ten, wenn inan fiber ein glubenbes Gemifch von Chromoryd und Roble getrodnetes Chlorgas leitet. Gie fublimirt in brachtig pioletten Blattchen, bie fich wie Tall und Mufivaold auf Die Saut einreiben laffen. In biefem Buftanbe ift es in Baffer unlöslich, loft fich aber bei langerer Berührung mit beißem Baffer mit gruner Farbe. Schwefelfaure und Alfalien gerfeten es fcmer, beim Gluben an ber Luft geht es in Chromogno, beim Gluben in Ammoniat in Stidftoffdrom und beim Gluben in Schwefelmafferftoff in Schwefeldrom über. Intereffant ift bie leichte Loslichfeit bes violetten Chloribs in Baffer, wenn fetteres ein Minimum (1/4000) Chromchlorfir enthält. Diefe Ericeinung ift noch nicht endgilltig erffart, boch ift beachtenswerth, daß, wie Chromchlorfir, auch Binnchlorfir, Rupferchlorfit, Eisenchlorfit, felbft unterschweflig-saures Natron, also Rörper, die leicht Chlor aufnehmen, wirfen. Aehnlich wirft 3. B. auch Gifen-vitriol auf bas indifferente ichmefelfaure Gifenoryb. Grunes C. erhalt man burch Muflofen bon Chromornd in Salgfaure und beim Abbampfen ale mafferhaltige grane Daffe, die beim Erhiten in lila. farbenes, lösliches Ornchlorib, fpater in unlösliches Ornchlorib, enblich in grunes Chromornd übergeht. Beim Erhiten in trodenem Chlorvasserstein betr Chlorgas bleibt aber pfirfich-blutrothes, lösliches C. gurlid, welches enb-lich als unlösliches violettes C. jublimirt. Außer biefen Rörpern gibt es noch eine Reihe bafifcher C.e, für beren Analyfe es von Wichtigfeit ift, baf falpeterfaures Gilberornd aus ben grunen Auflofungen bes C.s in ber Ralte nicht alles Chlor (wohl in Kolge ber Bilbung löslicher Doppelchloribe) ausfällt. Dit ben Chlorfiren ber Alfalien bifbet bas C. lösliche Doppelchloribe. So wie bas Chromchlorur dem Chromorydul, bas C. bem Chromoryd entfpricht, fo eriftiren auch ein Superchlorftr, welches bem dromfauren Chromorno, u. ein Guperchlorid, welches ber Chromfaure entfpricht. Beibe geben beim Erwarmen Chlor aus u. hinterlaffen E. Schmilzt man 10 Theile Rochfalz und 12 Theile rothes dromfaures Rali gufammen und bestillirt mit 30 Theilen raudenber Schwefelfaure, jo geht prachtig blutrothes, bunnfluffiges dromfaures

Chlorodromfaure) über, welches aus 1 Mtom Chromfuperchlorib u. 2 Atomen Chromornd beftebt. Mit Wasser gersett sich basselbe in Salzsäure und Chromfäure, beim Glüben bleibt Chromoryb gurlic. Diefer Rorper wirft fehr beftig auf alle Rorper, bie Sauerftoff ober Chlor aufnehmen tonnen, verpufft a. B. mit Phosphor, entzündet Schwefel, Altohol und Terpentinol und gerfett Schwefelwafferftoff und Ammoniafgas unter Feuerericheinung. E. ift neuerdings jum Blaufarben mit Blau-hofs empfohien worben. Man toft 11/2 Pfund rothes chromjaures Kali in Waffer, mifcht bie Lösung mit 31/2 Bfund Salafaure bon 220 B. u. giefit biefe Alliffigfeit, die C. enthalt, in 250-260 Quart farte Blaubolgablodung pon 20 B. Bei ber Siebetemberatur farbt fich in biefem Babe Baumwolle ohne porberige Beige tief inbigoblan, und, je nachbem man mafcht ober nicht mafcht, erhalt die Baumwolle beim Trodnen einen violetten Con ober wird tief fcmargblau. Diefe Karbe wird weber burch Licht und Luft, noch

durch Essiglaure, Seife ober Soda veräubert. Ehromehlorite, Chlorverbindung, analog bem Chromorydul zusammengesetzt, wird erhalten durch Gluben bon violettem Chromdflorib mit trodenem fauerftofffreien Bafferftoffgas bei nicht au bober Temperatur in weißen Rrnftallen, welche fich unter ftarter Erhitung in Waffer ju einer blauen Fluffigfeit auflojen, die mit ber größten Begierbe Sauerftoff absorbirt u. fich baburd grun farbt, indem eine Berbindung von 2 Atomen Chromoflorib mit I Atom Chromoryb gebildet wird. Die blaue Löfung von C. wirkt außerst heftig reducirend. Man erhalt fie fibrigens auch, wenn man eine Löfung von Chromdlorid mit Bint behandelt, wobei freilich Bint in Lofung übergebt, fo baf bas C. ginthaltig wirb.

Chromeifenftein (oftaebrifches Chromerg, Chromeifenerg, Gifendrom), ein bem Magneteifenftein ähnliches und analog zusammengefettes Erg von regularem Arpftallfpftem, beffen felten bortommenbe Rruftalle Ottaeber bon febr fleinen Dimenfionen bilben und unvolltommen nach ben Oftgeberflächen theilbar find. Es ift meif, berb und eingesprengt, bon unvolltommen mufcheligem bis unebenem Bruch, fprobe, von Felbspathharte und 4,5 fpecififchem Gewicht, eifen- bis pechichmary, bon gelblich- bis rotblichbraunem Strich und balbmetallischem Glang, welcher in ben fettartigen berläuft, undurchsichtig. Es besteht vorwaltend aus Chromorydul und Sisenocyd und enthält von ersterem 60,04, von lehterem 20,13 Sisenochul, dann 11,25 Thonerde und 7,45 Tasserde. Durch Gluben wirb es magnetifch. Mit Salbeter gefcmolgen, erhalt man nach bem Aufweichen mit heißem Baffer eine gelbe Fluffigfeit, welche mit effigfaurem Blei und falpeterfaurem Barpt fchone gelbe Rieberichlage liefert. Bor bem gotbrobre mit Borar und Phosphorfala gefchmolgen, gibt es fcmutig grunes Glas, fo lange baffelbe noch warm ift; nach dem Ertalten tritt bie icone fmaragbgrune Chromfarbe, besonders nach Bufat bon Binn und Behandeln in der inneren Löthrohrflamme, herbor. Bon Galpeter- und Salgfaure wird bas Bulver nur wenig angegriffen. Rryftallifirt tommt bas Dineral bis jest nur ju Barebille bei Baltimore, wo es überhaupt in größter Menge auftritt, u. auf fleinen Infeln um St. Domingo bor. Derb mit forniger Chromfuberchlorib (Chrombiacichlorib, ober blatteriger Struftur ericeint es auf Lagern, in Restern, auf ichmalen Gangen, als Körner im befannt find. Bei 2 Aequivalenten schwefelsaurem Serpentingebirge. Saubifäckliche Fundorte find: Bleioxpb auf I Aequivalent cromsaures Bleioxpb auf In Aequivalent charmante Beioxpb auf in Septembarat, Portfeld in Schollend, Silber- und namentlich geeignet zur Berfieldung schoner berg in Shlesser; auch findet es sich in Schweben, auf den Shetlandsinseln Unst u. Fettlar, in Marhland, Connecticut, Newjerseh zc. Die Benutzung dieses Erges ift ungemein mannichfach. Dan ftellt aus ihm bie iconen und bauerhaften Chromfarben, bas Chromgrun, Chromaelb und Chromroth bar: auch wird bas dromfaure Rali bereits auf bas Berichiebenartigfte in ben Rattunbrudereien angewandt.

Chromerz, f. Chromeifenstein. Chromgelb, neutrales chromfaures Bleiorph, wird als Farbematerial fehr viel in ber Technit angewandt. Man erhält es rein, wenn man eine Lofung bon 1 Theil neutralem, chromfaurem Rali in 8 Theilen befillirtem Baffer mit einer Lofung bon 2 Theilen Bleiguder in 4 Theilen Baffer fallt, ben Rieberichlag auswäscht und trodnet. Das C. ift unlöslich in Baffer, Beingeift, Ammoniat, loslich in warmer Ratron - ober Ralilange, gerfett fich beim Rochen mit Goba ober Botafche, mit Schwefelfaure und unter Chlorentwidelung beim Rochen mit Salzsäure, wobei eine grilne Lösung von Chromchlorid gebildet wird und sich Chlorblei abscheibet. Sett man hierbei Alfohol hinzu, so ist die Ausscheidung des Chlorblei's vollständig, und man tann baffelbe leicht fammeln, auswaschen und magen, auf melde Beife man am einfachften ben febr mandelbaren Behalt des C.s an Blei erfahrt. In verbunnter Salpeterfaure loft es fich vollftanbig beim Erwarmen. Erhitt man es troden, fo farbt es fich buntler, wird aber beim Ertalten wieber gelb, enblich braun und ichmilat. Erftarrt, bleibt es braun, gieht tein Baffer aus ber Luft an und dient in diesem Zustande jur Analyse organischer Körper (namentlich chlorhaltiger, da alles Chlor als Chlorblei zurückgehalten wird), indem es beim Glüben mit benfelben beren Rohlenftoff gu Rohlenfaure, beren Bafferftoff ju Baffer orybirt und felbft au metallischem Blei und Chroniopyd reducirt wird. Als Farbeniaterial übertrifft das C. an Destraft und Schönheit alle andern gelben Farbstoffe und hat deshalb diese auch salt sammtlich verdrängt. Es widerfteht bem Licht und ber Luft, auch verbunnten Sauren, nicht aber alfalifchen Laugen und Geifen; ebenfo wenig tann es mit Baffergas verarbeitet werben, und Schwefelwafferftoff braunt es langfam. Dan bereitet bas C. entweber bireft burch Rallung. ober burch Behandeln von Chlorblei ober ichmefelfaurem Bleioryd mit dromfaurem Rali. 3m lets teren Ralle benutt man die Bleifalge ber Rattunfabriten und erhalt, wenn auch geringere, fo boch fehr billige Sorten, die aber immer noch ungerfettes ichwefelfaures Bleioryd enthalten. Bereitet man bas C. burch Fällung, fo entsteht reines buntelcitro-nengelbes C., welches aber nur felten bereitet wirb; vielmehr mifcht man zu ber Lofung bes chromfauren Rali's gewöhnlich etwas Schwefelfaure und erhalt so theils chemische, theils mechanische Mischungen bon chromsaurem und schwefelsaurem Bleiorph Sind beibe in gleichen Acquivalenten gehildet, so ift bas & fehr voluminos, loder, von großer Dedfraft, helleitronengelb und bilbet die Grundlage gu

ift das ethaltene Prüparat weit feuriger, dichter und namentlich geeignet jur herstellung schöner grüner Mildhjarden mie rijch gefälltem Bertiner-blau und Schwerfpath (Chromgrun u. grüner Binnober). Die Grundfarben werden nag forgfältig gemifcht, bas Bemenge burch ein Saarfieb getrieben, auf Leinenfiltern jum Abtropfen gebracht, getrodnet und gepulvert. Roch inniger wird bie Difchung, wenn man ben blauen und ben gelben Dieberichlag zugleich fällt, etwa eine Lofung von Eifenchlorid u. Bleiguder in eine Auflofung von gelbem Blutlaugenfalg u. dromfaurem Rali gieft. Die Chromgrune geben hinreichend bedenbe und gut trodnenbe Delfarben; weniger eignen fie fich ju Bafferfarben, wogu fie aber ebenfalls, namentlich beim Tapetendrud, vielfache Anwendung finden. Baumwolle farbt man mit C., indem man fie abwechselnd u. wiederholt in lofungen von dromfanrem Rali und Bleiguder taucht; ebenfo bebruct man die Gewebe mit Bleiguder und farbt fie in chromfaurem Rali aus. Dit Binnfalz tann man bas C. gerftoren und deshalb topisch andere Farben ein-bruden. Wenn man die gelb gesärbte Baumwolle auswäscht und in kochende Kalkmilch taucht, so wird bem C. ein Theil ber Chromfaure entzogen, und die Sarbe aeht in orange fiber. Dies Chromorange wird als Karbematerial bargeftellt burch Bermifchen bon C. mit Chromroth in beliebigen Berhaltniffen. Das Chromroth ift halb- ober bafifchdromfaures Bleioryd und wird entweder aus C. burch Behandeln beffelben mit Alfalien (3. B. 100 Theile C. u. 24-30 Theile Ralihydrat), oder bireft aus dromfaurem Rali bargeftellt. Befdrantt man im erfteren Falle die Menge des Alfali's, fo entfteben mehr ober weniger buntle Zwifdenfarben, orange in verschiedenen Tonen. Das Chromorange wird bon Alfalien viel ichwieriger angegriffen ale bas C., ift baber auch eine viel haltbarere Farbe. Gin Chromroth, welches fast ber Karbe des Rinnobers gleich tommt, erhalt man, wenn man in geichmolzenen Salpeter neutrales dromfaures Bleioryd eintragt und ben Tiegel vom Feuer entfernt, ehe noch Die Berfetjung des Salpeters vollendet ift. Dan gieft ben Salpeter ab und mafcht moglichft ichnell aus. But bereitet, ift bas Praparat prachtig roth, bei ju hoher Temperatur bargeftellt, ift es braunlich, und lange Berührung mit ber Galamaffe macht es gelb-Be intenfiver roth bas Chromroth ift, um fo fruftallinifder ift es, und um fo weniger bedt es; gerrieben, liefern alle Sorten Chromorange. Janbel fommt es bor als Chromainnober, öfterreichischer Zinnober, falscher Zinnober, batther Zinnober, Bandyds Roth; es bient haufig jur Berfälschung bes ächten Zinnobers, ift eine treffliche Baffers, Kalls und Delfarbe, barf aber ebenso wenig wie bas C. zu Konditoreiwaaren angewandt werden, ba es giftig ift. Bur Siegelladfabritation ift es nicht geeignet. Dem Farbefabritanten ift alfo bei ber Bereitung ber rothen und gelben Chromfarben ein weites Relb gelaffen, u. fomobl burch Difchung. wie durch Abanderung der Berhaltniffe fann er jeben beliebigen Zon bom hellften Gelb bis jum feurigften Roth barftellen. Dem entfprechend fommt auch den mit Schwerspath, Gyps zc. gemischten billigen diromsaures Bleioryd unter den verschiedenften Sorten des Handels, welche als Kölnergelb Namen in den Handel, C. 2. B. als Neugelb, Ko-

nigegelb, Citrouengelb, Gothaer-, Rolner-, Leipziger-, | alle technifchen Zwede funftlich bargeftellt und beifit Barifer-, Zwidauergelb. Rach ben Tonen unterscheibet man licht, goldfarbig und orange, und nach bem Grade ihrer Reinheit werben diese Sorten unterfchieben als fuperfein, fein, mittel und orbinar. Ueber bie Unterfuchung bes C.s murbe oben ichon ein Bint gegeben. Loft man es in warmer Salpeterfaure, fo bleiben Schwerfpath, fcmefelfaures Bleioryd u. Sope ungeloft jurud, u. in ber lofung bestimmt man bas Blei nach befannten Regeln. Alle dromfauren Bleiverbindungen find giftig, fie burfen beshalb nicht jum Rarben von geniegbaren Begenftanben, bon Rinberfpielmaaren u. bergl. angewanbt verben. Dagegen find fie in ber neueften Zeit als bortreffliches Mäufegift empfohlen worben. Chromgrun, f. Chromophd, vgl. Chrom-

gelb.

Chromoder (grunes Chromoryb), Mineral, welches berb und eingesprengt, auch ale lleberaug, erbig, theilweife mit gang geringen Spuren fruftallinifcher Struttur bortommt, grasgrin ins Belbe, wenig glangend bis matt, burchicheinend an ben Kanten bis undurchsichtig und bon unbefanntem specifischen Gewicht ift. Es find cromorybhaltige Thone, welche nicht allein als Begleiter bes Chromeifenfleins, wie auf ber Shetlandsinfel Unft und an andern Orten, fonbern felbft als Berfetjungspro-

butte von Borphyren, wie zu halle, vortommen.
Chromogene, nach Schlogberger farbiofe ob. tanm gefärbte Materien pflanzlichen Ursprungs, den Pigmenten in der Zusammensetung höchft nade verwandt und fähig, fich unter bestimmten chemi-schen Einflussen in die ihnen nahestehenden Pigmente umgumanbein. In einigen Fällen laffen fie fich auch aus ben Bigmenten fünftlich erzeugen. Es ift in hohem Grade wahrscheinlich, daß alle vegetabilischen Farbstoffe solche ungefärbte Urmaterien besitzen, mit benen fie in nächster genetischer Beziehung fieben, und welche durch ben Lebensprozeg ober beim Abfterben ber Pflange ober rein fünftlich in Bigment umgewandelt werden fonnen. Die Umwandlung ber C. in Farbftoffe icheint in allen Fallen, wo lettere ale folche eine Bebentung haben, durch die Ginwirfung des Sauerstoffs bedingt zu werden, und zwar in manchen Fällen durch benfelben allein ober in Gegenwart einer farten Bafe, in anderen Rallen nur burch Sauerftoff und Ammoniat, indem ber Stidftoff bes letteren in bie Atomengruppe eintritt. Die Burudführung ber Farbftoffe in ben Buftanb ber C. ift bie jest nur bei bem fleineren Theil ber erfteren gelungen. Gie erfolgt burch bie entgegengesetzten Bedingungen, durch welche die Pigment-bildung eingeseitet wird, vorzüglich also durch direkte ober indirette Desorydation.

Chromopfie (v. Gried).), franthaftes Geben farbiger Ringe, Fleden, ganger Regenbogen, wie bies insbesondere in den Anfangsftadien der Amaurofe am haufigften portommt und ftete eine gefteigerte Thatigfeit in ben Rervengebilben bes Auges befunbet. Karbige Kreife werben jedoch auch noch nach volltommener Erblindung, felbft nach Berftorung bes Muges, nach ber Berausnahme beffelben mahrgenommen und hangen bann von der Erregung bes Centraltheils des Sehnerven ab (f. Angen-

taufdungen).

Chromornd, Chromverbindung, fommt natürlich ale Chromode" (f. b.) vor, wird aber für Silberorud nicht alles Chlor, fo auch aus ber gru-

bann Chromgran. Dan erhalt es, je nach ber Bereitungeart, balb in ichwarz ericheinenben Kruftallen, die fo hart find, daß fie Glas fcneiben, balb in ben berichiebenften Begetationen, balb als grunes, mehr ober weniger tompattes Bulver von buntlerer ober hellerer Farbe. Je nach ben 3meden, welchen bas C. bienen foll, ftellt man es bar aus dromfaurem Quedfilberorybul (fehr gart und buntelgrun, besonbere ichon, wenn bie Luft beim Gluben gut abgehalten murbe), aus dromfaurem Rali burch Bluben mit gleich viel Schwefel (um fo beller, je mehr Schwefel angewandt murbe), ober mit Salmiat (buntelgrun und bei hoher Temperatur fruftallinifch und faft fcwarz), ober mit Kohle. Bei Weifiglilh-hitze entflehen aus rothem dromfauren Kali in mannichsaltige Farben fpielenbe Flitter von C. Besonders ichones C. erhalt man burch Erhiten von zweifach-chromfaurem Ammoniat und nach Liebig burch Erhiten von Chromchlorid. Das geglübte C. ift in Gauren bollig uuloslich, beim Gluben mit Alfalien ober Galpeter geht es in Chromfaure über. Reducirt man chromfaures Rali mit Galgfaure, fo erhalt man burch Ammonial aus biefer Lofung ein in Gauren leicht losliches Subrat. Das C. wirb jur Darftellung von granem Glafe und Straß, in ber Delmalerei und befondere in ber Borgellanmalerei angewandt. Da es unfdmelabar und feuerbeständig ift, fo tann es fowohl auf, ale unter ber Glafur angewandt merben. 3m letteren Ralle mifcht man es mit Quarg und benutt am beften bas mit Schwefel bargeftellte C. Bum Dalen auf ber Glafur mifcht man am beften dromfaures Quedfilberopydul mit Kobaltorydulhydrat ober arfensaurem Kobaltorybul und erhitt. Man erhält ein Blaugrün, welches man mit Gelb beliebig vermischt. Mis Chrombronge erhalt man bas C. burch fehr heftiges Gliiben gleicher Theile bon Rochfala und rothem dromfauren Rali unter einer Rochfalabede u. Musgiehen mit Baffer. Das E. befitt bann ben Glang ber Golbtaferfligelbeden. 3m Sanbel fommen verschiebene Sorten C. bor; von einer besonbers schonen, Smaragd grun, Vort emeraude, Vert Pannetier, wird bie Bereitungsart geheim gehalten. Da bas C. nicht giftig ift, fo ift feine An-wendung eine fehr ausgebehnte, boch find bie fchoneren Gorten febr theuer. 218 Chromgrun in Lad tommt ein Bemifch von C. mit Thouerbe bor.

Chromorphfalge, Chromverbindungen, die in gwei verschiebenen Mobifitationen auftreten, welche fich burch die Farben ihrer toncentrirten Löfungen auszeichnen. Diefe find entweber tief roth, ins Blaue ichillernd, ober rein grun. Die erfteren verwandeln fich, je nach ber natur ber Saure, mehr ober weniger fonell beim Erhiten in bie grune Dobifitation (fcmefelfaures Chromornd fehr fcnell, falpeterfaures fehr fchwierig), und biefe geht beim Ertalten nach langerer ober fürzerer Beit wieber in bie biolette fiber. Man muß annehmen, bag nur biefe bie Salze in normaler, b. h. ben Gifenornb. und Thonerbefalgen entfprechender Ronftitution enthalte, benn nur aus ber violetten lofung find bie Salze tryfiallifirt zu erhalten, mahrend die grilnen zu einer nichtruftallinischen Masse eintrochten. Kerner ist beachtenswerth, daß, wie aus der grünen Löfung des Chromchlorids durch salveterlaures Wechfelgerfetung aus Chromchlorur.

Chromfanre, Chromverbinbung, wirb am einfachften erhalten aus faurem dromfauren Rali, inbem man 1 Daß einer gefättigten lofung biefes Galges mit 11/2 Dag toncentrirter Schwefelfaure mifcht u. fruftallifiren läßt. Die Rryftalle trodnet man auf einer Thonplatte, tann fie aber nur ichwierig gang von Schwefelfaure befreien. Reine C. erhalt man am ficherften, wenn man dromfauren Barnt mit foncentrirter Salpeterfaure focht, bie Difdung ertalten läßt, bie Lauge bom falpeterfauren Barnt abgießt und bie freie Galpeterfaure abbeftillirt. Den Rudftanb verbambft man gur Trodne u. erhitt biefen endlich über freiem Reuer. Die C. bilbet rothe Rryftalle, gerfließt an ber Luft u. loft fich leicht in Baffer. Beim Erhiben wird fie ichwarz, ichmilst bei 1900, zersett fich bei über 2500 und bilbet chromfaures Chromoryd, enblich Chromoryd. Die C. wirft außerft heftig orybirend u. wird felbft gu Chromoryd reducirt. Man barf ihre Lofung nicht burch Bapier filtriren; tropfelt man Altohol auf die trodene Gaure, fo erfolgt beffen Drybation unter Erglühen u. Entzündung. Dit Salgfaure gibt C. Chromdiforib unter Entweichen von Chlor. Man benntt bie C. häufig gur Darftellung mehrer Ornbationsprobutte organischer Rorper (Balbrianfaure, falicylige Gaure 2c.) und jum Bleichen von Retten (Balmol), bebient fid) aber babei gewöhnlich ber Mijchung von rothem dromfauren Kali mit Schweselffaure. Die C. hat sehr wenig Berwandtsichaft zum Baffer, es existiren teine Sybrate. In-

tereffant ist das Berhalten derfelben ju Schweiefsaure. E. fehr leicht und reichsich sin, toncentrirter
Saure C. fehr leicht und reichsich soll, wird durch
Zusch von etwas Wasserbeit gange Wenge der
gelößten C. ausgeschieben, und nur auf Aufah von
mehr Wasser geht die C. wieder in Lösung. Danupit
man deshalb eine Lösung von C. in Schwesteläure
ab, so fommt ein Punkt, wo sich die C. ausscheitet,
bei größerer Koncentration ish sie fich jedoch wieder.
Wan fann aus der C. Sauerslos derfellen, wenn
man sie mit überschäftiger foncentrierte Schwesseliaure
erhigt. Se entsicht dabei schwessfaures
Ehromorph. Wit Basen bilde die C. Salee.

Chromfaure Salge, Berbindungen der Cromfaure mit Basen, sind meift gelb ober gelvorts; die ber Alfalien, das Kalt, Strontian, Wagnesia, Manganorydus und Amsercopyblatz find in Wasser löslich, bas Barnte, Bleiorybe, Gilberorybe und Quedfilberorybulfalg in Baffer unlöslich. Die unlöslichen Galge werben burch wechselfeitige Berfetung aus bem dromfauren Rali, bie loslichen burch birette Bereinigung ber Saure mit ber Bafe erhalten. Die nentralen C. enthalten in ber Saure breimal fo viel Sauerftoff als in ber Bafe und find mit ben forrefponbirenben Schwefelfaurefalgen ifomorph. Biele von ihnen finden technifche Bermenbung, bas wichtigfte aber ift bas faure chromfaure Rali (rothes Chromfalz), welches aus bem Chromeifenftein gewonnen und namentlich bon Amerita aus in ben Sanbel gebracht wirb. Dan bereitet es jest nicht mehr wie fruher burch Blühen bes gepulverten Minerals mit Botafche, fonbern man glüht mit Kalffiein und loft ben gebilbeten dromfauren Ralt unter Beihulfe von Schwefelfaure, fallt bas gleichfalls gelöfte Gifen burch Ralt und bereitet nun aus bem reinen fauren dromfauren Ralt, ber in Baffer leicht löslich ift, bas Ralifalg burch Berfetung mit tob-lenfaurem Rali, welches burch Abbampfen mafferfrei fruftallifirt erhalten wirb. Die Rruftalle lofen fich bei 100 in 12 Theilen Baffer, bei 1000 in 1 Theil Baffer. Beim Erhiten fcmelgen fie, und ber erftarrte Schmelgtuchen gerfällt beim Ertalten in jahlreiche kleine Kryftalle. Das Salz wirkt fehr ätenb und giftig, weshalb auch die Arbeiter in ben Fabriten fehr zu leiben haben. Die Anwendung bes Salzes ift fehr mannichfach, namentlich wird es in ber Farberei benutt, theile jum topifchen Drud, theile jur Darftellung von gelben, rothen ob. grunen Farbematerialien. Auch ale Beige finbet es mannichfache Anwendung; bem Chemiter bient es als Ausgangspunkt zur Darstellung anberer Chrompraparate und als Reagens. Trantt man Pflan-zenfasern mit ber Auflösung bes Salzes, so verglimmen fie nach dem Trodnen wie Zuder. Mit Schwefelfdure erhigt, dient es jur Bereitung von Sauerfolf, wobei ichwefesaures Chromotybtall im Auchland bleibt. Eine Auflöjung des Salzes, mit Chlormafferftofffaure verfett, liefert Arnftalle von dromfaurem Chlorfalium, welches Gala fehr bequem gur Darftellung fleiner Mengen trodenen Chlorgafes benutt werben fann. Erhitt man rothes dromfaures Rali mit Salgfaure, fo erhalt man bireft Chlorgas. Der Rudftand gibt, mit Galgfaure übergoffen, wieber baffelbe Salg. Das rothe (und gelbe) dromfaure Rali des Sanbels ift haufig vernnreinigt (oft bis gu 56 Brocent) mit fchwefel-

iprechenben Matronfalgen. Bur Briffung erhitt man eine Brobe bes trodenen Galges in einem Reagenzglas, mo bann bei Begenwart bon falbeterfaurem Rali ober Ratron rothe Dampfe, bei Begenwart bon Chlortalium ober Chlornatrium beutlicher Chlorgeruch auftreten. Bur Entbedung der Schwefelfaure löft man das Salz in Wasser, sett galpetersauren Baryt hinzu, bis kein Riederschlag mehr entlicht, gießt die Klüssgeit au und erwärmt ben Nieberichlag mit verblinnter Salpeterfaure. Der dromfaure Barnt loft fich auf, mahrend etwaiger ichmefelfaurer Barnt ungeloft gurudbleiben wurde. Reutralifirt man 2 Theile rothes dromfaures Rali mit 1 Theil trodenem, reinem toblenfauren Rali, fo erhalt man neutrales dromfaures Kali (gelbes Chromfalz), welches in burchstägtigen, glasglanzenden, lebhaft eitronen-gelben Ernstallen anichieft. Dies Salz löft fich bei 150 in 2 Theilen Baffer, viel leichter in fiebenbem Baffer, ift aber in Alfohol nuloslich. Beim Erhiten fdmilgt bas Galg, ohne fich ju gerfeten; es besitzt ein großes Farbevermögen, so baß eine Lo-jung, die nur 1/40,000 ihres Gewichts enthalt, noch beutlich gelb ericheint. Dies Galg findet in ber Karberei vielfach Anwendung, ferner jur Bereitung ber Chrombinte und ber Lunten an ben Stahlfeuergeugen. Es ift baufigen Berfalfdungen unterworfen, die man wie beim rothen Chromfalg entbedt.

Die Ratron - und Ammoniatfalge ber Chromfaure find ben Ralifalgen abnlich. Chrom. faurer Barnt tommt als gelbes Ultramarin in ben Sandel; dies Galg ift fehr ichwer loslich, bas dromfaure Strontian bagegen viel leichter loelich, weshalb man Barnt und Strontian burch Chromfaure unterscheibet und wohl and von einanber trennt. Meutraler dromfaurer Ralt ift gelb und ichwer tostich, dient haufig jum Bermijden mit Chromgelb; das faure Salz ift leicht tostich, wird dirett aus Chromeifenstein dargestellt und im Großen auf Chromfarben verarbeitet. Chromfaures Bleiorno tommt natürlich ale Roth. bleierg por, in welchem Banquefin bas Chrom entbedte. Ueber feine Darftellung f. Chromgelb. Chromfaures Bintornd tommt im Sandel als Binigelb vor, dromfaures Radmium als Radmiumgelb. Beide werden durch Fallung löslicher Galge mit nentralem dromfauren Chromfaures Rupferornb erhalten. findet ebenfalls als Dalerfarbe Auwendung. Dan bringt grline Rryftalle von Rupfervitriol mit Chromfauregehalt in ben Sanbel, welche ale Beigmittel benutt werden. Dies ift bas neutrale Galg. Mugerbem tennt man braune und grune bafifche Galge. 5 Theile rothes Chromfalz, 1 Theil Rali, in 15 Theilen Baffer geloft und mit 4 Theilen Rupfervitriol gefällt, gibt ein ichon taftanienbraunes Galz, melches als Bafferfarbe benutt wird. 48 Theile Aupfer-vitriol und 2 Theile Chromfalz, in Baffer gelöst u. mit 2 Theilen Potasche und 1 Theil Kreibe gefällt, geben bas grune Galg, welches als Anftridfarbe im Sandel portommt. Chromfaures Gilberornb wird burd wechfelfeitige Berfetung aus rothem Chromials und Sollenftein bargeftellt und bilbet ein ichones buntelrothes, frnftallinifches Bulber, welches als Burpurroth in ber Malerei gefchatt ift, jedoch wegen feines hohen Breifes nicht mittel zur Renntniß ber Tertgefchichte ihren Berth.

faurem Rali, Chlortalium, Salpeter und ben ent- | haufig angewandt wird. Gine Silberplatte, in eine Lofung bon rothem Chromfala in gleich viel Schwefelfaure geftellt, fibergieht fich mit rothen Rryftallen bes Gilberfalges, welche burch tochenbes Baffer in grunes neutrales dromfaures Gilberoryb gerfett werben. Diefes neutrale Galg erhalt man in ichonen bunlelgrünen, inetallglangenben Rinben beim Ab-bampfen ber Lofung bes fauren Salges in Ammoniatflüffiateit.

Chronif (v. Griech.), Buch, bas bie Begeben-beiten ber allgemeinen Geschichte ober einzelner Bolfer und Stamme, ober einzelner Stabte nach ber Jahresfolge fchlicht und troden ergablt. Beifiliche, im Mittelalter Monche, waren fruher vor-nehmlich Berfaffer von C.en. Berühmte C.en finb: bas Chronicon Alexandrinum (C. Paschale, auch Fasti siculi, weil es in Sicilien gesunden wurde), herausgegeben von Rader (München 1624); das C. Colmariense bis 1302; C. Lauterbergense bis 1225; C. montis Casini, von Ambr. Calmadel, bis 1439; C. Norimbergense, von Sartm. Schebel, bis 1492; C. Usbergense, angeblich von Abt Ronrad von Lichtenau, bis 1229. Für bie Befchichte eingelner Bolfer find wichtig: bas C. magnum belgicum bis 1474; C. Livonicum magnum bis 1226; C. Prussiae, von Beter be Duisburg, bis 1326; C. Saxonicum für England bis 1154. Unter ben fpateren zeichnen fich die C.en Spangenbergs aus. Faft jebe einzelne Stadt hat ihre besonbere C. Bergl. Annalen und Geschichte.

Chronif, awei Bucher ber (Chronica, Chronicorum libri, Paralipomena, b. i. Supplemente), bas große, im britten Theil bes hebraifden Ranons ftehende Beichichtswert, welches die jubifche Beichichte hauptfachlich von David bis jur Berftorung Berufaleme burch bie Chalbaer umfaßt, fomit bem zweiten Buch Samuelis u. den beiden Bilchern ber Ro-nige parallel läuft. Die beiden Bucher bilbeten urfprlinglich, und zwar zugleich mit bem Buche Esra, nur Gin fortlaufenbes Bert, mit Ginem Blan und von Ginem Berfaffer. Die Abfaffung fallt mabrfceinlich in die Beit nach ben Siegeszugen Meranbere bee Großen, alfo in eine Beriode, wo bie chalbaiiche Sprache auf die hebraifche icon vielfachen Ginfluß gewonnen hatte. Die Quellen ber B. b. C. find theils ausbrudlich genannte, theils nachweisliche. Die erfteren find, wo fie über bie tanonifden Bucher bes Alten Teftamente binausgeben, bochft unficher und ichwantend, die letteren find vornehmlich die Bucher Samuelis und ber Konige. In ber Be-nubung berfelben verfuhr ber Berfaffer nicht eben gewiffenhaft; er will überhaupt nicht eine ausführliche Befdreibung ber gangen ifraelitifden Befdichte ob. eine erichöpfenbe Rufammenftellung aller noch porhandenen Radrichten geben, fondern aus bem reichen Stoff nur bas auswählen, mas fich auf feinen fpeciellen Bred bezieht, und biefer ift ein hierarchifcher, nämlich Breis bes gefetslichen Gottesbienftes mit bem jerufalemifchen Tempel als Mittelpuntt und ben Brieftern ale Organen. Sieraus läßt fich wohl ichließen, daß ber Berfaffer felbft gur Rlaffe ber Leviten gehörte. Die Glaubwürdigfeit ber B. b. C. ift bei jenem Zwed ihrer Abfaffung natürlich verbächtig. Dennoch haben bie B. b. C. theile ale Beidichtequelle, burch welche bie alteren Bucher ergangt ober berichtigt werben, theile ale vorzügliches SulfeBergl. 3. G. Dahler, Dolibrorum Paralipomenum | Urfachen, welche miederholt ober fortb auernb auctoritate atque fide historica, Strafburg 1819; Gramberg, Die E., nach ihrem geschichtlichen Charafter und ihrer Glaubwürdigfeit neu geprüft, Halle 1823; Bertheau, Erklärung der E. (XV. Lieferung bes eregetischen Banbbuche jum A. E., 1854).

Chronique scandaleuse (frang.), geheime Beidichte von ben Thorheiten und Laftern eines

Orte, befonbere großer Stabte.

Chronifche Rrantheiten. Schon feit ben alteften Beiten ber Debicin theilte man bie Rrantheiten in zwei Sauptgruppen ein, in afute und dronifde. Beibe Benennungen beuten, lettere allerbinge mehr, auf bie Daner ber Rrantheit bin, inbem erftere fürger verlaufende, mehre Boden bis au 40 Tagen fürzer verlaufende, mehre Boden bis ju 40 Tagen | Chronogramm (v. Gried., Zahlinfdrift), die währende, lettere über biefe Zeit hinaus andauernde Bezeichnung des Jahres einer Begebenheit burch bie Rrantheitsprozeffe bezeichnet. Doch bilben beibe nicht pollfommene Begenfate ju einander. Schon ber Musbrud "afut" bezeichnet weniger bie furge Beitbauer, ale vielmehr eine ben Menfchen fcnell und heftig ergreifende, jugleich febr ausgeprägte Ericheinungen darbietende Krantheit, mahrend dro-nifch eigentlich nur gleichbedeutend ift mit langfam verlaufend. Zugleich bezeichnet man aber mit chroni-ichen Zuftanben von Krantfein gewöhnlich ichleichenb beginnenbe, bemgemäß auch verlaufenbe u. icheinbar in bie Lebensthatigleit nicht in hohem Grabe ein-greifende Krantheiten. Spater hat man bie Begeichnung dronifd häufig auch ale gleichbebeutenb mit fieberlos genommen, und namentlich maren es Reil, nach ihm Sufeland u. A., welche "atut" gera-bezu mit "fieberhaft" identificirten. Aber auch biefe Begriffsbestimmung entspricht ber Ratur ber Sache nicht. Wenngleich bie afuten Rrantheiten in ber Mehrzahl mit Fieber verlaufen, fo gibt es boch auch auf ber anderen Seite eine Menge dronifder Rrant. beiteguftanbe, welche ebenfalls von febrilifchen Ericheinungen, u. zwar in hohem Grabe begleitet find, fo namentlich die Buftande, welche man im Allgemeinen als "Behrfieber" bezeichnet. Enblich bestimmte man bie ch.n R. als Leiben mit unregelmäßigem, fcmanfenbem Berlaufe, ber mit Bestimmtheit weber gur Benefung, noch jum Tobe fortidreite, und bezeichenete fie beshalb als atppifche, im Gegenfat gu ben typifchen, ba man beobachtete, bag bei ben atuten Rrantheiten haufig ein gewisser Thus, eine gewiffe Succession ber Ericheinungen, eine Regelmagigfeit berfelben vorhanden ift, welche bei ben d.u R. nicht Statt findet. Es gibt aber eben fo gut typifde Rrantheiten von langer Dauer, ale ce athpische Krantheiten gibt, welche nur turze Zeit währen, und es leuchtet baher ein, daß auch in Bezug auf diese Unterscheidungen eine Uebereinstimmung nicht gefunden werden faun. Biffenichaftlich läßt fich alfo eine Gintheilung ber Rrantheiten in atute und drouifche nicht festhalten. icheint biefelbe, obgleich in fruhefter Beit bem rein brattifden Bedürfniffe entfprungen, auch jett noch ihre volle Berechtigung ju befigen u. auf einem viel tiefer liegenben Grunde zu beruhen, als die alte, fich nur auf oberflächliche Anschauungen ftutenbe Medicin felbft gu ahnen vermochte. Es muß namlich angenommen werben, baf Rrantheiten bervorgerufen werben erftens burch Urfachen, welche nur einmal auf ben Organismus frantmachend ein-

trantheiterzeugend ben Körper treffen. Durch lettere mehrmalige ober fortbauernbe Einwirfung aber merben Rrantheiteguftanbe erzeugt, beren Brobutte fich als neue Krantheitsurfachen geltenb machen, inbem fie fich jum Berfall neigen ob. fich auf benachbarte ober eutfernte Theile fortpflangen, fo bag fich baburch bas Rrantheitebild zu einem viel mannich. faltigeren geftaltet und alle Gigenthumlichteiten darbietet, voelche man von jeher den ch.n. K. betgelegt hat. Bahrend die aluten, mehr einsachen Kranf-heiten in der Regel einen geschmäßigen Berlan-nehmen, weichen die chronischen von der Regelmaßigfeit ab, indem fich immer neue RrautheitBericheinungen mit ben bereits vorhandenen verbinden.

Bahlbuchftaben ber ihr Andenten aufbervahrenben Borte. Go wird bas Jahr ber parifer Bluthochzeit burd bie Borte bezeichnet: LVtetla Mater natos s Vos De Vora VIt = 1572. Berwandelt man die Infdrift in einen Bers, so wird fie Chronoftichon ober Eteoftichon (Jahrvers) genannt; Chronodifticon aber, wenn bie Jahrzahl in einem Difticon enthalten ift, wie 3. B. in bem auf ben hubertsbur-

ger Frieden 1763:

Aspera bella silent: reDiit bona gratia pacis. O sI parta foret seMper In orbe qVles! Die Bahlinidrift muß möglichft turg, bezeichnenb, leicht zu behalten und schwer zu verdrehen sein; je länger das E. ist, besto leichter ist es zu verdrehen, baber man das Chronostichon dem Chronodistichon porgieht. Much gefällt eine fcarfe Bezeichnung in gebrängter Rurge am meiften, befonbers auf Dingen und Mebaillen. Um bem Gebachtniß gu Sulfe gu fommen, benutt man guweilen ben Reim, ober fnupft eine gewiffe Begebenheit an befannte Mus-Go euthält bie Inidrift auf bem Rreuse Christi: IesVs nazarenVs reX IVDacorVm bie Rahl 1534, bas Jahr bes Religionsfriedens ju Muruberg. Gehr bezeichnend ift ber Bere aus Dvibe Metamorphoicn (II, 148): FILIVs ante DIeM patrios InqVirit in annos

= 1568, das Todesjahr des Don Carlos. Befonbere beliebt ift bas C. bei turlifden und arabifden

Dichtern.

Chronographie (v. Gried.), Befdichtidreibung nach ber Beitfolge.

Chronologie (v. Griech.), die Biffenschaft von ber Beiteintheilung und ben gegenseitigen Berhaltniffen ber Beittheile in Beziehung auf ihre Dauer und Folge, wie fie theils durch die Natur und die Bewegung der Weltfarper, theils durch die Willfarber Solfer bestimmt. Da Zeit und Raum die Bedingungen der Wolfte aller funnlichen Unichauung find, fo mar bie Gintheilung ber Beit eines ber erften Bedurfniffe bes Menfchen, und felbit ben robeften Boltern machte fich ber burch bie regelmäßige Bewegung ber himmeletorper veran-lagte regelmäßige Bechfel ber Beiten mit eben fo regelmäßigen Beranderungen in ber Natur bemertbar; ba jeboch ber Menich im Buftanbe ber Ratur junachft die Folgen wahrnimmt, ohne beren Urfachen ju tennen, so folgt er zwar in seiner Eintheilung ber Zeit bem Wechsel der Natur, verfährt aber babei mit folder Billfur, bag fich zweierlei Beitbeftimwirken (akute Rrankheiten), u. zweitens durch mungen herausftellen, nämlich die aftronomifche

ober mathematifche und die hiftorifche ober | nigftens annahernd richtige Ueberficht ber Beitereigtednifde C., wobon jene ale aftronomifche Suffemiffenschaft ber Rosmographie, Diefe als hiftorifche Bropabeutit ber Geographie jur Seite fieht. Die mathematifche C. ftellt bie Lehren ber Aftronomie von ben Bewegungen ber Simmeleforper in ihrer Anwendung auf die Bestimmung und Bergleichung ber Beiteinheiten gufammen, bie tech. nifche zeigt, wie bei ben verfchiebenen Boltern bie Beit fur bas burgerliche Leben eingetheilt warb, und wie bemnach bie Begebenheiten biefer Boller in ein richtiges Beitverhaltniß ju einander ju ftellen find, und heißt alfo nur beshalb bie technische, weil fie als die praktische Anwendung der durch die aftro-nomische C. gefundenen allgemeinen Principien erscheint. Der Schatten, den die Sonne wars, seitete wohl ben Menichen querft an, fich einen Beitmeffer au erfinden. Man burfte nur ben Schatten eines Baumes, ober feinen eigenen mit einiger Aufmertfamteit betrachten, um bie Beit fo genau bestimmen ju fonnen, ale es bie bamalige einfache Lebensweise erforberte. Gin Fortichritt mar es ichon, als man einen Stab fentrecht in die Erbe ftectte und von feinem Auftpuntte aus toncentrische Rreife von beliebiger Angahl in verschiebenen Diftanzen zog, so dag der Endpunkt des Schattens nach und nach in die Peripherien dieser Kreise tras, wonach man ben Stand ber Sonne und fomit die Tagesgeit berechnen tonnte. Diefe Sonnenuhren wurden tonnen; daher bie große Berwirrung in ber alten inbeg immer fünftlicher, bis gur Erfinbung ber Raberuhren im 11. Jahrhundert. Aber bie naturliche Eintheilung ber Zeit nach bem Auf- und Untergang ber Sonne, bem Mondwechsel und bem Bechsel ber Jahreszeiten genfigte bei allmählig mehr geregeltem, bürgerlichen Leben nicht mehr; je weiter man in ber Rultur fortichritt, in befto fleinere Theile gerlegte man bie natürlichen Beitabichnitte, und zwar nach einer gewiffen Analogie. Da nach bem allgemeinen Glauben bas Licht ber Welt aus ber Urnacht hervorging, fo ließ man auch in ber Beiteintheilung bie Racht bem Tage, ben Neumond bem Bollmond, ben Binter bem Commer borhergehen und bemgemäß mit bem Ginbruch ber Racht ben burgerlichen Tag, mit bem Neumonde ben Monat und mit bem Binter bas Jahr beginnen. Racht und Winter blieben aber als die Raftzeit ber Thier- und Pflanzenwelt von ben meiften Bolfern, ebe fie ju einigen aftronomiichen Renntniffen gelangten, unbeachtet, und fo marb ber hochfte Standpunit ber Sonne als bie Ditte eines Tages, wie bie Bollmonbegeit als bie Mitte eines Monats und bie größte Tageslänge als bie Mitte eines Jahres angenommen. Wie man ben Tag mit Ausschluß ber Nacht in Morgen, Mittag und Abend theilte, so theilte man den Monat in zunehmenden, bollen und abnehmenden Mond und bas Jahr mit Ausschluß bes Winters in Frühling, Sommer und Berbft. Auch bas Menichenalter, als einen größern Beitraum, fchieb man anfangs in Jugend und Alter, bann theilte man es in bas Blinglings., Mannes. und Greifenalter, bis man gulett noch bas Rinbesalter hingufügte und nun wirer Menicienalter, wie vier Mondviertel, vier und dem eigen Deze einen Jugere der Dett ergie iber Tages wir und dem eine Gageben; ihm Lages und vier Jahreszeiten gählte. Diese Zeitrech- solgten die fibrigen Planeten, Jupiter, Mars, Sig, nung brackte man auf Erund aftronnischer datä Benus, Mercurtus, Lunz, der, voldfand je 24 in ein geordnetes Sustem. Doch sind die Berech- Stinden die Sertschaft der ersten Stunde des ginnen gedes Sigkens die den verschieden Wölfern genden Tages zusiel, gad diesen Solgten konten Kamen. sehr verschieden, und man muß daher, um eine we- Den ersten Tag dieser fo gebildeten Boche heiligte

niffe gu erhalten, irgend eine Epoche ober einen feften Beitpunkt als Ausgangspunkt ber Rechnung annehmen und bie Zwischenraume mit irgend einer anertannten Beriobe vergleichen. Dichte fcheint naber gu liegen, als bie langern Zeitabichnitte nach ben tropischen Revolutionen ber Sonne gu meffen und bie Tage in regelmäßiger Ordnung ju gahlen; aber biefe einfache Methobe murbe pon ben alteften Siftorifern felten angewandt: fie rechneten lieber nach Generationen ober nach Regierungen. Die griechifchen Befdichtidreiber verfuhren auf ahnliche Beife. Hellanicus rechnete nach ber Folge der Junopriefte-rinnen im Tempel von Argos, Andere nach den Ephoren und Kinigen von Sparta oder den Arcrates, nach Generationen. Eratofihenes und Apolloborus, ber 100 Jahre nach bem Tobe Alexanders bes Großen blubte, führte querft gewiffe regelmäßige Beitabschnitte ein. Wollen wir bie nach obiger Methobe berechneten Zeitraume in unfere Zeitmaße übertragen, fo tonnen wir uns babei nur auf Bermuthungen ftuten, indem wir bie Dauer eines Menfchenlebens ober einer Regierung nach bem jetigen Stand ber Belt annehmen. Man rechnet gewöhnlich brei Generationen auf ein Jahrhundert, und Nemton gahlt 18-20 Jahre auf eine Regierung. Es ift flar, wie wenig genau bergleichen Berechnungen fein griechischen und römischen Zeitrechnung. Gine anbere Ursache bieser Unbestimmtheit ift bie Berfchiebenheit ber bon ben Siftoritern angenommenen Epochen; jo haben wir in ber alten Gefchichte bie Olympiaben, bie Grundbung Roms, die Arre von Rabonaffar, später die chriftliche Arre, die Segira ze. Einige Zahrhundsette nach Einführung des Christenthums batirten die verschlebenen chriftlichen Setten ihre Beitrechnung gwar bon ber Ericheinung Chrifti, aber ohne Rudficht auf Uebereinftimmung. Ginige rechneten bon feiner Empfängniß ober feiner Berfunbigung, Anbere von feiner Beburt, wieber Anbere bon feinem Tob und noch Andere bon feiner Simmelfahrt; baber bie große Schwierigteit, bie bon ben Chroniften bes Mittelalters gegebenen Daten in Uebereinstimmung ju bringen.

Die Aeghpter fingen ben Tag mit Mitternacht an und theilten ihn nach ben 12 Zeichen bes Thierfreifes in 12 Stunden neben einer gleichen Angahl von Stunden ber Racht; aus ber Bechfelherricaft ber 7 Planeten entwickelte fich bie Boche ju 7 Tagen auf jeben Monat, so daß das ganze Jahr aus 360 Tagen bestand. Sie seigten nicht nur jedem Monat und Tage eine besondere Gottheit por, fonbern die ben einzelnen Tagen abmechielnd porftebenbe Gottheit, nach Dio Caffius bie 7 Blaneten, mechfelten auch jebe Stunde in der Berrichaft, beren Folge nach ber Entfernung ber 7 Blaneten bon ber Erbe bestimmt murbe, fo bag man annahm, ber entferntefte Blanet, Saturnus, habe in ber erften Stunde bes erften Tages bes erften Jahres ber Welt regiert

Moles ale Rubetag bes Schöpfers, mit bem bie er- | nate (Beabar ober zweiter Abar) hing bavon ab, schaffene Welt ihren Anfang nahn, als Feiertag. Die Christen behielten biese Tagefolge zwar bei, maditen aber um ber Muferftehung Jefu willen ben aweiten Tag ber Boche jum erften, jum Feiertag. Aus abnijchem Grunbe machten bie Mohammebaner ben Feiertag jum erften Tag ihrer Boche. Bie jebem ber 7 Planeten, bem bie Berrichaft ber erften Stunde eines Tages gufiel, bie Berrichaft bes gan-3en Tages gugeschrieben wurde, so legte man auch bemienigen, ber die herrichaft bes erften Tages im Sahre hatte, den größten Einfluß während bes ganden Jagres bei; bannit aber die einmal angenommene Rolge ber Blaneten ungeftort bleibe, gab man zwar jedem ber 12 Monate 30 Tage, fügte aber am Eube bes letten Monats noch 5 Erganjungstage hingu, die ale die Geburtefefte bes Dfiris, Arneris, Thohon, ber Bis und Nebithys gefeiert wurden. Um bie noch vorhandene Differeng von A Tag auszugleichen, nahm man eine Sunds-fernsperiode von 1461 Jahren an, nach beren Berlauf ber Sirins ober Thoth, mit beffen Aufgang bas Jahr gur Beit ber Commerfonnenwenbe begann, wieber am erften Tage bes Jahres heliacifch aufging, b. h. wieber vor Aufgang ber Sonne am Morgenhimmel gefehen werben tonnte. Dit ber Einschaltung wartete man, bis bas Daß einer Schaltwoche voll war, was nach einem Zeitraum von 30 Jahren geschah; ein solcher Zeitraum, ber meift mit einem Schaltjahre folos, wurde Gene-ration genannt. Da aber, wenn nan nach je 30 Jahren eine Woche einschaftete, nach 14 Generationen megen ber an bem angenommenen Bierteltage eines Jahres fehlenden 12 Minuten ungefähr eine Boche au viel eingeschaltet gewesen fein murbe, fo ließ man nach Ablauf einer Beriode von 14 Generationen, welche bie Phonixperiode hieß, bie Echaltmoge weg, nachem man ichon in je 2 Generationen einen Tag weniger eingeschaftet. Bon biefer tünstlichen Berechung fannmt vernuthlich auch die Theilung ber Stunden in die lleineren Beittheile Minuten, Setunden und Tertien. 3m aftrologischen Ralenber ber Aegupter murben biefe Ueberfcuffe über bie gu 365 Tagen angenommene Zeit des Sonnenumlaufs gar nicht berücksichtigt. Burde fpater die Phönixperiode in fürzeren Zeiträumen angenommen, so war baran nur bie Ra-lenberverwirrung, bie allmählig eingeriffen, Schulb.

Bon Negypten aus verbreitete fich biefe Methobe ber Zeitrechnung mit Mobifitationen über bie ba-malige gebilbete Welt, junachft gu ben Babyloniern und Chalbaern. Beide Boller begannen ihren burgerlichen Tag mit Connenaufgang; für Die alte Gintheilung bes Tage und ber Racht in je 12 Stunden erfanden fie bie Connen - und bie Bafferuhr. Die Juben begannen mit bem Abend ihren Tag, ben fie gewöhnlich in Morgen, Mittag, Abend und Mitternacht eintheilten. Die Gintheis lung in Stunden lernten fie erft in Babylon tennen; daneben erhielt sich die alte Eintheisung der Nacht in 4 Wachen. Ihr Jahr war ein gebundenes Mondjahr und schon frühzeitig in 12 Monate gotheilt; der neue Monat begann mit der ersten Er-icheinung des Mondes in der Abenddammerung,

ob bie Gerfte fo weit gereift mar, baf, wie Dofes befohlen, in ber Mitte bes erften Monats, in ber Beit ber Frilhlingsnachtgleiche, bas Aehrenopfer bargebracht werben tonnte. Diese ichwantenbe Beitrechnung bauerte bis jur Berfiorung Jerufalems und ber Zerftreuung ber Juben fort. Seit bem 3. Jahrhanbert n. Chr. haben biefelben eine Theilung ber Stunde in 1080 Theile, beren 18 auf unfere Minute gehen, eingeführt; ben Tag beginnen sie noch mit Sonnenuntergang und die Woche mit dem Ende des Soldats. 3h Jahr, noch immer aus 12 Wondmonaten bestehend, wird von Beit ju Beit burch einen 13. mit ber Conne ausgeglichen; fein Anfang fallt verschieden zwischen ben 5. September und 5. Oftober. In Sprien mar feit ben erften Jahrhunderten unferer Reitrechnung ein Sahr gebräuchlich, beffen Monate gans ben romifchen entfprachen; fpater vertaufchten bie Sprer bas gebunbene Monbjahr mit bem julianifchen, boch ift jene alte Zeitrechnung noch bis auf ben ben-tigen Tag bei ben fprifchen Chriften gebrauchlich.

Den Griechen bienten lange Beit von Berhaltniffen ober Berrichtungen bes bürgerlichen Lebens entlehnte Ausbriide gur Bezeichnung ber verichiebenen Tages- und Rachtzeiten; zwar hatten fie ichon burch Berobot bie Stundeneintheilung und Die einfachfte Art ber Sonnenuhren von ben Babnloniern plagie Art der Sonnenigen von den den doglomern entlehnt, spiennen sig ihrer aber zum bürgerlichen Gebrauch nicht bedient zu haben. Homer theilte den Tag lowohl, als die Racht in 3 Theile, wie er auch annahm, daß nur 3 Theile der Erbscheibe, Often, Süben und Westen, täglich von der Sonne erleuchtet murben, im Rorben bei ben Cimmeriern aber ewige Racht berriche. Auch bas 3ahr murbe nur in 3 Jahreszeiten, Frühling, Commer und Berbft ober Reifezeit, die mit bem Aufgang bes Sirius begann, getheilt. Gin Jahr berechnete Somer ju 350 Tagen, und aus bem Umftanbe, bag er ben Dtonat mit bem Nenmonbe begann, lagt fich Ein Jahr berechnete fcliegen, bag er ben Tag mit bem Anbruche ber Racht, bas Jahr mit bem Gintritte bes Binters ichloß. Beben Monat theilte man in 3 Defaben. beren einzelne Tage in ben beiben erften ameimal. bom erften bis jum gehnten in ber letten Defabe aber riidwarts bom gehnten bis gum erften ober letten bes Dionate, in fofern biefer jugleich ale ber letzte des Lindus, in lofert und als der erste des neuen Monats galt, gegählt wurden. Sesiod bestimmte die Zeiten im Jahre genaer nach dem Auf- und Untergange der Gestirne, und seine Art, die Tage zu jählen, behielt auch Solon bei, der noch die Benennung "alter und neuer Tag" einführte, inbem er ben Theil bes Tages vor bem Bufammentreffen bes Mondes mit ber Conne gum alten, ben übrigen jum neuen Monat rechnete. Berobot berechnete bas Jahr ju 360 Tagen und fügte, um bie Jahres. geiten in Uebereinstimmung ju bringen, ein Jahr ums andere noch einen breifigtägigen Schaltmonat bingu. Go erhielt man eine zweijahrige Beriode, bie man fpater ju einer vierjährigen und enblich gu einer feches und achtjährigen erweiterte, inbem man ben Unterschied gwifden einem Monbjahre von 354 Tagen und einem Connenjahre ju 3651/4 Tagen und war man durch trube Bitterung an der Be- auf 111/4 Tage berechnete, ber in 8 Jahren 90 Tage obachtung gehindert, so gab man dem abgelaufenen oder 3 Monate beträgt. Man fügte also einen Monat 30 Tage. Die Ginicialtung eines 13. Mo- | Schaltmonat im britten, einen im fünften und einen

im achten Sahre hinzu. Da aber die Zeit auch diese I hatte man unter den Decemvirn den Kebruar zum Berechnung ale ungenau erwies, fo erfand Demofrit eine Beriobe von 82 Jahren mit etwa 28 Schaltmonaten, bie ber Bahrheit bis auf einen Tag nabe tam. Enblich murbe bie metoniche neunzehnjährige Periobe allgemein angenommen und erhielt fich bis 430 b. Chr. Meton (f. b.) verband bamit einen neunzehnjährigen Ralenber, worin ben attiichen Monaten bie Refte, Sonnenwenben, Rachtgleichen, Aufgange und Untergange ber Sefirme e.beigefügt waren. Das biltgerliche Jahr ber Athener begann im Sommer mit bem Dekatombaon; bas Jahr felbft betrug 3655/19 Tage. Etwa 100 Jahre fpater fand Calippus einen Unterichieb bon 1/76 Tag awifchen bem bon Meton angenommenen und bem Sonnenjahre und ftellte bemnach eine 76jährige Beriobe auf, die fich bon bem viermal genommenen Beitfreise Metons nur baburch unter-ichieb, daß fie um einen Tag fürzer war. 200 Sahre fpater verbefferte Sippardjus nochmals biefes um 1/300 gu lang angenommene tropifche Sahr, boch tam feine Beriobe wenig in Gebrauch. Das Jahr ber Spartaner begann mahricheinlich, wie bas macebonische, um bie Zeit ber Berofinachtgleichen, bas ber Botier um bie Zeit ber Wintersonnenmenbe. Statt bes macebonifden Jahres murbe feit ber Berrichaft ber Romer ber julianische Ralenber, bod mit Beibehaltung ber macebonifchen Donatenamen, eingeführt und bas Jahr mit bem 24. September begonnen. Reben biefem neumacebonifden Ralenber behielten aber einzelne ganber und Stabte in Afien und Afrita ihre alten, einheimifchen Ralenber bei.

Auch bei ben Romern gerfiel ber natitrliche Tag, fowie bie natürliche Racht in je 12 Stunden; ba fie aber erfteren mit Mitternacht anfingen, fo vertheilten fie bie Rachtftunden auf zwei burgerliche Tage, baher Mitternacht mit ber fiebenten Rachtftunde begann; baneben war aber auch die Eintheis lung ber Nacht in vier Wachen (vigiliae) gebräuchs lich. Bierbei leitete bie Beobachtung ber Geftirne und ber Bafferuhr (clepsydra) am Tage bie Beobachtung bes Sonnenstandes; bie Sonnenuhr fernten bie Romer im 3. Jahrhundert, bie Bafferuhr burch Scipio Rafica 164 v. Chr. fennen, und mit biefen Uhren icheint auch bas Wort Hora gur Bezeichnung ber Stunden aus Griechenland herübergetommen gu fein. Romulus hatte ein Sounenjahr von 10 Donaten eingeführt, beren erfter, britter, fünfter und achter 31, die fibrigen 30, alle jusammen mithin 304 Tage zählten; boch fah er fich bald genöthigt, noch zwei namenlose Schaltmonate hingugufugen, beren einen Ruma unter bem Ramen Januarius ju Anfang, ben anbern, Februarius, als Reinigungsmonat au Enbe bes Jahres fette. Ruma, abergläubifch bie geraben Bahlen fcheuend, ließ bem Martius, Majus, Quintilis und Oftober ihre 31 Tage, gab bagegen allen übrigen 29; nur ber Februarins mußte 28 erhalten, wenn bas gange Jahr 355 Kage gählen follte. Da biefes für ein Moubjahr an 151/5 Stunden zu viel, für ein Sonnenjahr bagegen an 101/4 Tage zu wenig war, fo fchaltete man alle zwei Jahre nach bem gefte ber Terminalien am 23. Februar einen Schaltmonat pon abwechselnb 22 und 23 Tagen ein, ber jeboch

aweiten Monat gemacht. In ber letten Beit ber Rebublit war aber die Ginichaltung fo oft unter= laffen worben, bag 46 v. Chr. icon bas romifche Jahr um 90 Tage ober vier Schaltmorate gurud war, eine Berwirrung, die 3. Cafar baburch hob, baf er wie gewöhnlich awifden ben 23. und 24. Rebruar einen Schaltmonat legte und bie 3 fibrigen in 2 namenlofe Monate bon 34 und 33 Tagen zwifden ben November und December einschob, fo baß er nach bem 29. December feine neue Zeitrechnung beginnen tonnte. Mit Sulfe bes agyptifchen Aftronomen Sofigenes führte er ein Sonnenjahr bon 365 Tagen ein; bie fibrigen 6 Stunden follten in jebem vierten Jahre burch einen Schalttag gwiichen bem 23. und 24. Rebruar erfett merben. Rach Cafars Tobe ichaltete man burch ein Difberftanbniß in jebem 3. Jahre einen Schalttag ein, woburch abermale eine Differeng entftanb, bie Auguftus baburch beseitigte, daß er in den nächsten 12 Jahren tein Schaltjahr Statt finden ließ. Die Monate waren durch die Calendae, Nonae und Idus in brei Theile getheilt. Zwifden letteren gahlte man 8 Tage; zwifden erfteren hatte Ruma 4 Tage, nur in ben 4 31tägigen Monaten 6 Tage angenommen. Cafar ichob bie übergahligen Tage feiner 30. und 31tägigen Monate nicht zwifden ben Ralenben und Ronen, fonbern gwifden ben 3ben und Ralenben ein.

Diefe julianifche Zeitrechnung ging bon ben Römern auf bie gange Chriftenheit fiber, bie jeboch ihrer gefte wegen bie jubifchen Wochen in ben Ralenber aufnahm. Damit wurden von jett an bie Tage jedes Monate mit fortlaufenber Bahl gegahlt, bod beftimmte man noch lange bie Reit nad ben Feften ber Beiligen, Die fich aber fo fehr mehrten, bag enblich jeber Tag feinen befonberen Beiligennamen, ja mander beren mehre erhielt. Heistigentalier, ja mander verten auf ben 25. December, um auf ben 1. Januar bas Fest ber Beschneibung und 6 Tage später bas Fest ber Erscheinung feiern und fo ben romifden Beibendriften Erfat für ihre Saturnalien und ben Mithrasverehrern und heidnischen Germanen für ihre gleichzeitigen Fefte geben ju tonnen. Die Germanen hatten bie 12 Rachte zwischen Beihnachten und bem Erichei-nungsfeste ichon lange als Jahresanfang gefeiert, baher man auch noch im Mittelalter Beihnachten als Anfang bes neuen Jahres betrachtete. Plinius ergählt, bag bei ben Druiben ber Gallier ber fechste Tag bes Neumonbs, an bem man bie Monbfichel in ber Abenbbammerung querft beutlich mahrnahm, ben Anfang ber Monate und Jahre bestimmt habe. Die heibnischen Germanen scheinen nicht nur ju Anfang ihres Jahres um bas Wintersolstitinm bas Juelober Rabfeft, als Bezeichnung bes abgelaufenen Jahresrabes, fonbern auch zu Anfang bes Frifflings bas Ofter ober Connenaufgangsfeft begangen gu haben; ju Anfang bes Sommere feierte man bie Mitte bes Jahres, woraus fich leicht bas Johannisfest schaffen ließ, und zu Ansang bes Herbstes bas Michelsfest ober bas Fest ber michel (groß) geworbenen Sonne, bem bie driftliche Zeitrechnung ben Erzengel Michael unterschob. Aus Plinius Bemertung, bag bie Gallier ihre Monate erft mit bem alle 22 ober 24 Jahre ausgelaffen werben mußte. 6. Tage bes Reumonds begannen, mag fich erklaren, Diefe Ginrichtung blieb bis auf Julius Cafar, nur marum bas Michaelisfeft auf ben 29. Geptember

anfang ift.

Die julianifche Zeitrechnung ift mit ben getroffenen Abanderungen hinfichtlich ber Festbestimmungen noch bis auf ben heutigen Lag in ber griechischen Rirche gebräuchlich. Die lateinische Rirche fant aber eine Berbefferung berfelben nothwendig, ba bie Dauer eines Jahres um cirla Il Minuten größer angenommen war, als sie wirllich ift, was gegen-wärtig schon eine Differenz von fast 13 Tagen ausmacht. Erft im 16. Jahrhundert bemertte man biefen Fehler, ba bie Fruhlingsnachtgleiche, nach melder in Folge eines Beichluffes bes nicanifden Ronciliums bas Ofterfeft gefeiert werben follte, ftatt am 21. Mara, wie es ber julianifche Ralender beftimmte, fcon 10 Tage fruher eingetreten mar. Babft Gregor XIII. beauftragte baber ben Mlopfius Papif Gregor XIII. beauftragte daher den Alohius wie hieh das die Elii mit der Berbesseung des Kalenberts, die 15st Seiffere Walet Sin Geleich an und jählten 1582 nach dem 4. Ottogisch den 15.; die Protesanten sofgten nach und Kalender. Bur Berechnungem Widersteben 1700, indem sie den Kedenaar Bur Berechnung in biefem Jahre nur aus 18 Tagen befteben liefen: un diesem Jager nur aus Dagen befregen tiegen; England 1752, Schwoeben 1753, einzelne Beile ber Schweiz sogar erft in diesem Jahrhundert. Nach dem gregorianischen Rafenber sollte zwar, wie frufter, in jedem 4. Jahre ein Schaltsche Statt finden, allein in den Saftularjahren sollte dieses finden, allein in ben Gatularjahren follte biefes wegfallen, wenn bie gangen Gunderte nicht burch 4 theilbar fein wilrben. Demnach mar 1600 ein Schaltjahr und wird erft 2000 wieber ein folches fein. Bierburch ift bem Rehler, ber in 128 Jahren einen Tag betragen hatte, fo weit abgeholfen, bag er erft nach 3300 Jahren einen Tag beträgt. Es haben nach diefer Bestimmung 400 Jahre 97 Schalttage, folglich: 400 × 365 + 97 = 146,097 Tage. Da aber die mittlere Länge des tropischen Iahres 365 Tage 5 Stunden 48 Minuten 45 Schunden beträgt, fo haben 400 tropifche Jahre 146,096 Tage 21 Stunben, und es fehlen baher in 400 Jahren 3 Stunden. Die Beranberlichfeit bes tropifchen Jahres macht ten Bestimmungen bes Jahresanfangs mahlte man sowohl in ber altern, als neuern Zeit die berichie-benften Zeiten zum Anfang des Jahres. In Eng-land und an einigen Orten Italiens rechnete man noch im 18. Jahrhundert vom Frühlingeaquinottium an, anbere Bolter bom Berbftaquinoftium, ober, wie die Juden, vom Neumonde an, ber biefem Mequinottium gunachft liegt. Das Rirchenjahr fangt mit bem 1. December an, und ba biefer Beitpuntt in meteorologifder Begiehung jugleich ben natilrlichften Anfang bes Winters bilbet, fo mahlt man ihn für folde Uebersichten ebenfalls gern. Den Tag beginnt man mit Mitternacht und gässt die Stunden bis 12, bis gum Mittag; von da ab wieder bis 12, bis Wit-ternacht. Rur in Italien gählt man noch bis 24.

Die Araber grunden ihre Zeiteintheilung aus-

verlegt ift, ba biefer Tag ber 6. nach bem Berbft- | gerliche Tag mit veranberlichen Stunden beginnt mit Untergang ber Sonne; ber Bebrauch ber fieben-tägigen Boche ift uralt. Bon Mohammeb beflätigt und dem Meligionstultus angehaft, ging diefe Zeitrechung zu allen mohanunedanischen Wöltern über, obroohl bei den Türken auch das julianische Jahr, das sie aber mit dem 1. März beginnen, in Gebrauch ift, und die grabifden Aftronomen für wiffenschaftliche 3mede auch bas Connenjahr benuten.

Die Berfer gaben ihre altere vollfommnere Form für biefe arabifche bin. Gie hatten nämlich feit ber Ditte bes 11. Jahrhunderte gemeine Jahre bon 365 und Schaltiahre bon 366 Tagen; und gwar follen fie bie Ginichaltung fo genan berechnet haben, bag ber Neujahrstag immer auf die Frühlingsnacht-gleiche fiel, obwohl alle Monate 30 Tage jählten. Es hieß bas bichelaledbinische Jahr, von feinem Stifter Malet Schah ober Dichelalebbin aus ber felbichutifden Ramilie; vielleicht mar es auch nur jum aftronomifden Gebrauch beftimmt. Bgl. Mere

Bur Berechnung gefdichtlicher Begebenheiten nabmen bie verichiebenen Boller verichiebene Beitabfcnitte an, welche in ihrer Gefchichte Sauptmomente ausmachten. Diefe Zeitmomente heißen Epochen, und der dazwischen liegende Zeitalsschnitt heiß Beriode; biefenige Epoche, mit welcher eine neue Jahreszählung beginnt, wird Arer genannt. Zur genauen Zeitbestimmung eines Datums ber Ge-schichte im Bergleich mit ber unfrigen muß man nicht nur ben Anfangebuntt einer Mere tennen. fonbern auch miffen, nach welcher Art von Beitrechnung in jener Mere gegahlt worden. Jenen bermag ber Aftronom junachft burch Rudberechnung ber Simmeleericheinungen, wie ber Sonnen- und Mondfinfterniffe, bie uns bie Geschichte nach bestimmtem Datum irgend einer Aere ober Zeitrechnung melbet, ju bestimmen. Die Auffindung bes Anfangspunttes einer Mere bient aber wieber ju einem ficheren Leitfaben für anbere Meren, fobalb einerlei Sattum nach zwei verschiebenen Meren angegeben, ober von öffentlich recipirten Zeitrechnungen find bie chrift-liche Aere und bei ben Mohammebanern bie Aere liche Aret Und vor den Ausganntenaner vor arer ber Hegira. Die Auben rechnen nach Erichaftung ber Welt, die alten historiter für die griechische Ge-schiedte nach Olympiaden, sit die erdinische Geschiedte nach den Ihren Koms. Bon allen ist gewiß unfere driftliche Aere die brauchbarke, wenn sie auch nicht völlig genau berechnet ift. Dan bat namlich angenommen, baf Jefus 754 nach Rome Erbauung geboren fei; wenn aber bie Aftronomen richtig berechnet haben, bag bas Baffahfeft in einer langen Reibe von Jahren vor und nach bem Tobe Jefu auf feinen Donnerstag habe fallen tonnen, als 784 nach Roms Erbauung, fo muß Chriftus, ber bei feiner letten Baffahfeier im 34. Lebensjahr ftanb, 750 n. R. E. geboren fein. Die driftliche Aere ift aber nichtsbefto-weniger barum bie brauchbarfte, weil Chrifti Geburt fclieflich auf ben Monblauf. Sie beginnen ihre ziemlich in die Mitte ber gewiffen Geschichte falle. Monate mit dem ersen Erscheinen der Mondficel Man hat daher nicht nur die Arer nach Erscheinung in der Abenddammerung; 12 solcher Monate der Belt, sondern selbst die jusianische Beriode des bilben ein Jahr, ein freies Mondjahr, das mit dem Joseph Scaliger von 7980 justianischen Jahren auf-Sonnenjahr nicht ausgeglichen wird, baher der An-jang ihres Jahres in einem Zeitraum von 33 der ichen Jahres Jahres in einem Zeitraum von 33 der ichen Jahres von, jo lange man noch nach Jahres-umfern durch alle Jahres-gleich zurückeich. Der blitt- der Welt jahrte. Die Könuttion der übrigen Jahres-

rechnungen auf bie driftliche Zeitrechnung erforbert | Krieblanber (Chronologie et l'histoire gene-Sorgfalt und ift ba mit besonderen Schwierigfeiten rale", Bruffel 1841); Golbberg ("Chronologifche vertnupft, wo nicht nur die Aere, fondern auch die Bilbung bes Jahres von ber unfrigen verschieben ift, wie bei den Mohammebanern. Da die moham-mebanischen Böller von der Flucht Mohammebs, vom 16. Jufi 622 unferer Zeitrechnung an gahlen, fo hatten fie 1842 ihr 1220. Mondjahr anfangen mulfen, mahrend fie ichon bas 1258. hatten; ein Türke von 100 Jahren ift alfo nach driftlicher Zeitrednung erft 97 Jahre alt. Um für ein mohammebanisches Datum bas entfprechenbe nach driftlicher Zeitrechnung ju finden, theile man die Bahl ber verfloffenen Sahre durch 30; der Quotient gibt die Zahl von Cyflen und der Rest die Zahl von Jahren seit dem Beginn des lausenden Cyflus. Nennt man ben Quotienten A und ben Reft B, fo laffe man x bie Bahl ber eingeschalteten Jahre von B fein. Die Bahl ber Jahre bom Aufang ber Begira bis jum Beginn bee Jahres bes gegebenen Datums wird bann burch folgende Formel gegeben: 10,631 A + 354 B + x; 10,631 fei die Bahl ber Tage im Chilus ober ber eingeschalteten Beriobe, 354 die Zahl ber Tage bes gewöhnlichen Mondjahres. Bu ber aus biefem Sat erlangten Summe abbire man bie Tage bom Beginn bes laufenden Jahres an, und bas Refultat wird bie Bahl ber Tage bom Anfang bes Chflus bis jum gegebenen Datum fein. Bu ber Bahl ber Tage bom Anfang ber Segira bis jum gegebenen Datum abbire man die Bahl ber Tage zwijden bem Anfang unferer Mere und ber Begira, und bie Gumme ift bie Bahl ber Tage bon Chrifti Geburt bis jum gegebenen Datum. Die Bahl ber Tage bom Beginn unferer Mere bis jum Beginn ber Begira ift 227,016. Die fo gewonnene Summe ift nun noch auf julia-nifche Jahre ju reduciren; ju biefem Behuf bividire man fie burch 1461 und nenne ben Quotienten C. Den Reft bibibire man burch 365 und nenne ben Quotienten D und ben letten Reft y. Dann ift 4 C+D bie Bahl ber vom Beginn ber Mere verflof. fenen Jahre und y bie ber verfloffenen Tage bes laufenben Jahres.

In alterer Beit erwarben fich um die miffenschaftliche Behandlung ber C. namentlich Berbienfte: Joseph Juftus Scaliger burd fein Wert "Do emendatione temporum" (zuerst 1583) und seinen "Thesaurus temporum" (1606), Calvisius durch fein "Opus chronologicum" (1605), Petavius burch fein Wert "De doctrina temporum" (1627), bie "Tabulae chronologicae" (1628) und bas "Rationarium temporum" (1630). Für die schwierige C. bes Mittelaltere bienen Saltans' "Calendarium medii aevi" (Leipzig 1729; beutlich mit Berichti-gungen, Erlaugen 1797), Wafers "Jahrzeitbuch jur Brittung ber Utrunben" (Jürich 1779), Pilgrams "Calendarium chronologicum medii potissimum aevi" (Wien 1781), Belwigs "Beitrednung gur Erörterung ber Daten in Urfunden" (baf. 1787) und Brintmeners "Sandbuch ber prattifchen C., befondere bes Mittelaltere" (Leipzig 1843). Brauch. bare Lehrbiicher ber C. lieferten Gatterer (1777), vergewisch (1811), Heler ("Handbuch der mathema in bolltommenren C., zehr Jahre höter einen britten und enklich einen bierten zu Stande, der nur 6 Zoll und "Kehrbuch der E.", das 1831), Wag o 16 ("Lehre bierten fatte, u. der er Time-keeper (Zeithalter) bind der E.", Mindgen 1830) und Wag ta ("Die bind der E.", Mindgen 1830) und Wag ta ("Die der Namen der E. noch jett in England E. in ihrem ganzen Umfange", Wien 1844). Berden Vergen gegen Vergen von der Vergen von de

Tafeln jur Berechnung bes driftlichen Kalenbers", Ronigsberg 1842; "Chronologifche Tafeln jur immermabrenden Berechnung bes inbifden Ralenbers", baf. 1842).

Chronologisch (v. Griech.), ber Zeitfolge nach geordnet; baher chronologische Methode, die Art des Lehrvortrags der Geschichte, nach welcher bie Ereigniffe nach ber Beitfolge gegeben werben, im Begenfat jur ethnographifchen n. funchroniftifden Methobe.

Chronometer (v. Griech., Zeitmeffer, See-uhr, Längenuhr), im Allgemeinen jebe trag-bare Uhr von großer Genauigkeit, bann insbefondere eine folde, die gur Bestimmung ber geographifchen Länge gebraucht werden fann. Gefetzt, man habe eine folde unwandelbar gleichförmig gehende Uhr für Greenwich, bon wo ab bie Englander bie geographischen gangen gahlen, gestellt, fo wurbe man auch auf ber weiteften Reife immer genau feben tonnen, welche Uhrzeit in Greenwich ift, und aus biefer Uhrzeit wurde fich burch Singufugung ber Beitgleichung mit ihrem Beichen auch bie mabre Sonnengeit für Greenwich angeben laffen. Will man baraus auch ben Bunft ermitteln, an welchem man fich auf ber Gee befindet, fo barf man nur bie Sonnenhohe meffen und baraus bie Sonnengeit für ben betreffenben Buntt auf ber Gee ableiten, u. es ergibt fich die Differeng biefer Beit für Greenwich und unfern Buntt in Stunden, Minuten und Gelunden; ba bie fcheinbare Bewegung ber Sonne bon Often nach Weften 15 Grade in Einer Stunde beschreibt, so tiegt, wenn bie Uhr für Greenwich 11 Uhr Bormittags zeigt, mährend man auf dem Schiffe schon Mittag findet, der Buntt auf ber Gee 15 Grabe öftlicher als Greenwich, und man tann ihn nunmehr, nachbem feine Breite auf andere Beife ermittelt worben, leicht auf ber Rarte finben. Es leuchtet ein, baf für biefen 3med Alles auf die abfolute Genauigfeit bes C.8 antommt. Der Bebante, burch tragbare Uhren bie Lange auf ber See gu bestimmen, ift alt. Schon Bemma Friffus fpricht in feiner 1530, alfo fury nach Erfindung ber Tafchenuhren erichienenen Schrift: "De usu globi" bavon, und Sungens verfertigte eine Uhr ju biefem Bwede, die 1665 auf einer Reife nach ber Rufte von Guinea wefentliche Dienfte leiftete. Das englische Barlament fette 1714 auf Newtons Betrieb einen Breis von 30,000 Bib. St. für die Berftellung eines genauen C.s, mittelft beffen fich bie Lange auf offener Gee bis auf wenigftens 1 Grab wurde finden laffen. Aber lange fand fich tein gludlicher Bewerber, bis John Harrifon 1728 mit Zeichnungen gur Konstruktion einer Seeuhr, die das Berlangte leiften follte, nach London tam, um bei einer für biefe Ungelegenheit niedergefetiten Kommiffion um Unter-ftutung nachzusuchen. Es ward ihm gerathen, erft bie Uhr wirtlich auszuführen, was er nach acht Jahren auch ju Stande brachte. Die Uhr bestand auf einer Sahrt nach Liffabon gludlich bie Brilfung. 3m Jahre 1739 brachte Barrifon noch einen

Settlinden in der zeit augerungen war "Naud Hater und Sohn), Arnold, Dent, Pennington, in Deutschland Seissert, Buhengeiger, Tiebe u. A., in Dänemark besondere Jurgensen und Reffele, in Franfreich Le Ron und bie Gebruber Berthoud bie betretene Bahn mit Glud; aber erft Breguet übertraf alles bieber in biefem Fache Beleiftete.

Die vornehmlich aufSchiffen gebrauchten Uhren größeren Formats, in benen Kebertraft bie Beweg gung hervorbringt, heißen Zeithalter (time-keoper), während als eigentliche C. nur die lieineren, außerlich einer Tafchenuhr ahnlichen Borrichtungen biefer Art bezeichnet ju werben pflegen. Dan pflegt auch noch zwischen Borch ron om et ern (box-time-keeper), die, 3—5 und 6 Zoll im Durchmesser haltend, in befonderen Rapfeln aufbewahrt merben, u. Tafchendronometern (pocket-time-keeper), bie bon ber Große ber Tafchenuhren find, gu untericheiden. Endlich find bie C. entweber filr gewöhnliche mittlere Sonnenzeit, ober filr Sternzeit eingerichtet, in welchem letteren Falle fie Sternzeitehronometer heißen. Unter Salbdron ometern verfieht man eine zwifden ben eigentlichen C.n u. ben gewöhn-

lichen Tafchenubren mitten inne ftebenbe Art Uhren. Die Bauptmomente, auf bie es bei Berfertigung bes C.s und gur Erzielung eines möglichft gleichförmigen Banges antommt, find im Allgemeinen folgenbe: Der Drud, ben bie Sauptfeber auf bas Raberwert und burch biefes auf die Unruhe auslibt, muß immer von gleicher Starte fein, wogu die in ben gewöhnlichen Tafchenuhren angebrachte Schnede nicht hinreichend ift. Sarrifon brachte eine fleine fcmache Feber an, Die nur 1/8 Minute auf bas Gehwert einwirtte und burch bie Sauptfeber immer wieber aufgezogen wurde. Breguets E. haben bagegen zwei summetrische Febern, zwischen benen sich bas Minutenrab bewegt. Die Auslösung (vas Echappement) nung so eingerichter sein, baß bie Hauptfeber nur burch bas Intermedium freischwebenber Bebel ber Unruhe einen augenblidlichen Anftoß gur Fortfetung ihrer Bewegung ertheilen fann. Man glaubte aufangs, burch bie Schnelligfeit ber Schwingungen die Berührungsmomente abfürgen gu tonnen, u. ließ die Unruhe bis auf 5 Schlage in ber Setunde machen; neuere u. fehr vorzügliche C. fclagen aber nur genau halbe Selunden. Die Grofe ber Unruhe muß bas gewöhnliche Berhaltniß weit übertreffen, bamit fie, verbunden mit einer ftarten Gpiralfeber, große u. fraftige Schwingungen ju machen im Stande ift und vom Raberwerte eben nur ben Impuls empfängt, der zur Fortsehung der durch Reibung u. Widerstand der Luft u. der Spiralseder gefdmadten Bewegung nothweubig ift. Dan pflegt bie Schwere ber Unruhe burch zwei fleine, am Enbe eines Diametere angebrachte chlindrifde Gewichte ju bermehren, die burch einen feinen Schraubengang bem Centrum mehr genahert ober bon ihm entfernt werben tonnen, um die Schnelligfeit ber Schwingungen ju reguliren; die Spiralfeber ift von bebeu-tender Lange und Starle und zuweilen, um bas Roften zu verhindern, aus fart gehämmertem Golde. Die Reibung muß möglichft vermindert, und baber muffen die berfelben am meiften ausgesetzten Theile

ihre Probe fo gut, daß sie in 4 Monaten nur 1141/2 | meist von Stahl, gehärtet und polirt; die Jahsen-Schundenin der Zeitabgevichen waer. Nach Zarrison löcher mit ihren Dechlatten, sowie die eingreisen verfolgten in England Kendal, Nudge (Bater und) den Hafen Leistie der werden aus harten Seinen, Achaten ob. Rubinen, verfertigt. Um ben Ginfluß ber Temperatur, namentlich ber Barme, welche bie Spiralfeber ausbehnt und fie baburch ichmacher und bie Schwingungen ber Unrube langfamer macht, abzuhalten, bienen ebenfalls jene fleinen Bewichtchen, indem fie nach Berhaltniß ber burch bie fteigenbe Temperatur gunehmenden Ausbehnung ber Spiralfeber bem Centrum naber gerudt werben fonnen, wodurch bas Tragheitsmoment ber Unrube erleichtert wirb. Diejenigen einzelnen Theile bes Berte, die sich an Aren bewegen, milfen aufs Genaueste äquilibrirt sein; dies gilt besonders von der Unruhe, die, wenn sie sich selbst überlassen ist, nirgends eine Ueberwucht zeigen barf. Auch beim Gebrauch eines C.s muß man mit großer Borficht gu Berte geben, alle rafchen Wenbungen, welche leicht einen ploblichen Stillftand bewirten tonnen, fowie alles ungleichnäßige Aufziehen, alle Stoffe und Erichut-terungen vermeiben, ben C. flets in gleicher Stellung erhalten und bem Ginfluß zu feuchter fowie gu Sind aber auch trodener Atmofphare entziehen. alle biefe Umftanbe beobachtet, fo bleiben boch noch manche, nicht zu befeitigenbe Ginfluffe gurud, wie namentlich ber bes Erbmagnetismus. Es ift baber unter allen Umftanben zwedmäßig, befonbers bei langeren Reifen, feinen C. von Seit zu Zeit mit bem himmel zu vergleichen. Sat man mehre E. mit zu Schiffe, so läft fich das arithmetige Wittel aus ihren verschiebenen Ergebniffen der Wahrheit nabe bringen, ba nicht anzunehmen ift, daß fie fammtlich in Ginem Buntte fehlen werben. Die englische Abmiralität hat daber bei mehren wichtigen Fäl-Ien ein foldes Ergebnift mehrer & felbft ben aftronomifden und trigonometrifden Angaben borgezogen.

chronoftop (v. Griech.), f. v. a. Chronometer. Chronoftop (v. Griech.), f. v. a. Chronometer. Chronoftichon (v. Griech.), f. Chronogramm. Chrudim (Grubim), Sauptflabt bes ofter-reicifich bohmifchen Kreifes Chrubim (61 DM. mit

351,270 Einm.), an ber Chrubimta, in fruchtbarer Gegenb, gut gebaut, hat 6 Kirchen (barunter eine fchone Domfirche), ein Armenhaus, Bofpitaler, Tud- und Rattunfabriten und 7700 Ginm.

Chrudimta, Fluß in Böhmen, ber oberhalb Slineto entfpringt und nach 11 Meilen Laufe bei Pardubit in die Elbe munbet.

Chrulem, Stepan Alexanbrowitich, ruffifder General, um 1810 gu Dostau geboren, erhielt feine Ausbildung in ber taiferlichen Rabetenfchule gu Drel, aus ber er unmittelbar in ben Militardienft, und zwar bei ber Artillerie eintrat. Rachbem er von 1826 an bie militarifchen Rangflaffen bis jum Dberft und Rommanbeur einer reitenden Artilleriebrigade durchlaufen, gab ihm ber ungarifche Rrieg, an welchem fich Rufland betheiligte, eine willtommene Gelegenheit, fich burch Baffen-thaten auszuzeichnen. Rachbem er an ber Gpipe eines fliegenben Corps mehre glüdliche Coups aus-geführt hatte, avancirte er in Folge davon zum Generalmajor. Im Jahre 1853 dem orenburgichen Corps attachirt, befehligte C. noch in bemfelben Jahre jene erfolgreiche Erpedition nach bem neuaus Stoffen verfertigt werben, welde bie geringfte erworbenen Sur Darja Gebiete, im Often bes Abnutgung erleiben. Deshalb ift bas Raberwert Aralfee's, welches trot bes verungludten Felbguges

Aufmertfamteit von Geiten ber ruffifden Regierung geblieben war, und wo ichon 1847-49 burch ben gludlichen Borganger C.s. ben Generalftabstapitan Leo bon Schulg, ein bedeutenbes Terrain langs bes Spr. Darja für bie militärifche Rolonisation gewonnen worben war, welches gu erweitern und gu befestigen Aufgabe C.s war. Birflich brang C. noch viel weiter gegen die Quelle des SpreDarja vor, erbaute das Fort Kasaly, besessigte die Fähre zu Mailibasch, setzte Kolonisten zu Iltschibai, Kara Tugai und Rarmaftidi ein und erfturmte die thofanter Festung Af-Metfchit, Die jest als Fort Berowsty ein Saubtbollmert ber ruffifden Dacht in Centralafien bilbet. Zum Generallieutenant avancirt und bald barauf im Kriege Ruflands nit den Weftmächten an bie Donan beorbert, lieferte E. ben Turlen am 4. Marg 1854 bas bentwilrbige Treffen bei Ralarafd und tommanbirte bei ber Blotabe von Giliftria bie Avantgarbe ber ruffifden Sauptarmee. Dann ging er nach ber Krim, wo er am 17. Rebr. 1855 mit 30,000 Mann einen Angriff auf bas von ben Englandern und Frangofen befette Eupatoria machte, aber nicht ohne großen Berluft gurlidgeichlagen warb. Sierauf führte er ben Oberbefehl bei bem berithmten Ausfall ber Ruffen aus Gebaftopol am 23. Marg und feitete feitbem bie Bertheibigung ber Rarabelnaja, wobei er große Bravour zeigte. Mit weniger Glud, aber mit berfelben Tapferfeit focht er am 8. September; am Malatow ichwer bleffirt, mußte er bie Armee verlaffen. Im 3. 1856 erhielt er ben Oberbefehl fiber bas bei Kars lagernbe Armeecorps, welches nach ber Rudgabe biefer Reftung an bie Turfen unweit ber perfifch-armenifden Grenze ein Kriegslager bezog, und verweilte in feiner fowohl gegen bie Efirten, als gegen bie Berfer Front machenben Stellung bis nach erfolgtem Friedensichluß. E. ift gegenwärtig Navallerie-general u. gilt für einen ber besten rufsichen Generale.

Chryolith, f. v. a. Kryolith. Chryfalides (auch Aureliae), Goldpuppen, die Buppen ber Dornraupen, bie gewöhnlich mit Golbober Gilberfleden gegiert find, baber ber Rame.

Bgl. Buppe.

Chrhfanthemmm L. (Golbblume, Bucherblume), Pflangengattung aus ber Familie ber Kompositen, mit folgenden charafteristischen Merk-malen: Hauptkelch ziemlich flach ober halblugelig, ziegesdachlich; Blitthen des Mittelfeldes zwitterig, röhrig, mit bannigem Saume, Raubbluthen weiblich, jungenformig, mit gufammengebrudter Röhre, Achene gleichförmig, ohne Flitgel und Pappus, mit undeutlichem, mehr hervortretendem ober ein Rronden bilbenbem Ranbe endigend, Fruchtboben nadt, ziemlich flach ober halblingelig, mit weiblichen, jungensörmigen Strahlbluthden und röhrigen, mit Sannigem Saume verschenen mannlichen Bluthchen im Mittelfelbe, meift einjährige ober ausbanernbe Kräuter und einige Halbsträucher, die fast allenthalben vorkommen. C. coronarium L., C. segetum Forek., Pinardia coronaria Less., mit weißen und gelben Strahl- und goldgelben Scheibenbluthchen, ift ein Commergewachs bes füblichen Europa unb eine haufig in Garten Inltibirte, 3-6 guß hohe, aftige Bierpflange, hanfig mit gefüllten Bluthen, Die fich leicht burch Camen fortpflangt, und beren Blit-

Berowelh's von 1839 ein fteter Gegenftand ber aur Bertheilung von Geschwülften angewendet merben. C. Leucanthemum L., Leucanthemum vulgare Lam., Matricaria Leucanthemum Desv., große Maasliebe, große Ganfeblume, Johannisblume, Marienblume, mit weißen Straff-u. gelben Scheibenblithfien, if durch gang Europa auf Wiefen und Rainen genein und ausdauend. Sonst waren Kraut und Blüthen, die beibe etwas bitterlich schmeden, unter bem Namen Flores et Herba Bellidis majoris s. pratensis gebräuchlich, find aber als unwirkfam gang obfolet. Die garten Sprossen werden in Italien als Salat gegessen. Die ganze Pstanze soll ein Specisseum gegen Flöhe sein. C. segotum L., mit anschnlichen goldgelben Blutben, ift ein laftiges Unfraut unter ber Saat, befonbers im nördlichen Deutschland, einjährig, enthält gelben Farbftoff. C. carinatum Schousb., mit ichonen, breifarbigen (Scheibe ichwargroth, Strahlen weiß, am Grunde gelb) Bluthen, in ber Berberei, einjährig, ift eine befannte, 2-4 Fuß hohe, ästige Zierpflanze. C. grandistorum Willd., mit großen, weißgeftrahlten Bluthen und mit gelber Scheibe, ift ein Salbftraud auf ben fanarifden Infeln; C. Roxburghii Desf., Pyrethram indicum Roxb., 2-3 Fuß hoch, aftig, mit großen Bluthen mit gelbem, oft auch am Rande weißem Strahl, Commergewachs in Oftinbien, ift eine beliebte Bierpflange, wovon die Bluthen in China im Theeaufguß wie Ramillen Anwendung finden.

Chrifaer, Ungeheuer, entiprang mit Pegafus aus bem Blute ber Debufa, als Berfeus biefer bas Saupt abidfing, und trug ein goldenes Schwert in ber Sand. Bei Spginus ift C. Sohn ber Mebufa bon Reptun und zeugte nit ber Oceanibe Callirrhoe ben breitopfigen Riefen Gerhones und bie Edibna.

Chrhfeis, Tochter bes Apollopriefters Chrhfes, eigentlich Afth no me, wurbe von Achilles auf einem Streifzuge nach Mufien erbeutet u. bem Agamemnon als Stlavin zugetheilt, welcher fie gu feiner Bei-ichläferin machte. Erft als Apollo eine Beft ins griechifche Lager von Troja fanbte, gab fie ber Oberfeldherr gurlid.

Chrifippus, Sauptreprafentant ber ftoifden Bhilosophie, war um 282 v. Chr. in Tarfus geboren, jog nit feinem Bater Apollonins als Rnabe nach Goli, weshalb oft biefer Ort als feine Beburtsftabt genannt wird, und tam etwa 262 nach Athen. Sier hörte er die Stoiter Zeno und Cleanthes und die Afabemifer Arcefilas und Lacybes. Indem er bie Einwürfe Letterer gegen bie floifche Lehre gut entfraften fuchte, bilbete er biefe weiter aus, wich aber in manden Buntten bon feinen Borgangern, besonbers Zeuo, ab und grindete baber eine eigene Schule. Er in seinem 73. Lebensjahre, Olymp. 143, also ungefähr 208 ober 209 v. Chr. C. war einer ber fleifigften Schriftfteller unter ben Stoifern u. foll 705 Schriften verfaßt haben. Gingelne Stellen berfelben finden fich bei verschiebenen alten Schriftellern, besonders in Plutarche Breitifchrien gegen bie Stoiler. Erft neuerfich ift in Serculanum eine Rolle gefunden worden, welche eine gange Schrift bes C., "Ueber bie Borfehung", ent-halt. Diogenes Laertius gibt bas Bergeichniß feiner fammtlichen Schriften. Rach ben Zeugniffen ber Alten hat C. auch hiftorifde, grammatifche und rhetorifche Berte berfaßt. Geinen borgliglichften then hier und ba gegen die Gelbfucht und außerlich Rleift icheint er aber auf Logit und Dialettit,

und awar befonders auf Die von Ariftoteles ver- | theilbar mit mufcheligem Bruche, von 3,5 Sarte (C. ift nachlässigte Theorie der hypothetischen und die-junktiven Schlässe gewandt zu haben. Mit Zeno und Teanthes gerieth er in Widerspruch, indem er bie Borftellung nicht für eine Abbildung bes Gegenftanbes in ber Seele, fonbern nur für eine Beranberung ber Seele erflarte. Beil er aber ber Anficht war, bag Alles, mas wirte, forperlich fei, und bag nur Rorper im Stande feien, auf einander gu mirten, fo mußte fich ibm als nothwendige Ronfequena aufdringen, bag bie Geele felbft ein torperliches Befen fei. Diefelbe Betrachtung nöthigte ibn, auch bie Gottheit filr ein foldes Ding au halten; bod geftand er ju, daß fich das göttliche Wefen, welches alle übrigen Dinge durchdringe, in vielen Naturericheinungen zeige, welche auf weit über bie menichliche Rraft erhabene Boteng fcliegen liegen. Das ftoifche Fatum folog nach feiner Lehre bie menichjadige gratum igiog nach geiner Legre die mentgeliche Freiheit nicht aus, sofern ja die gittlige Borsesbung Alles nach einem urfächlichen, nothwendigen Aufammenhang zum Besten lenke, und es bes Wenichen Philot iet, sich durch vernänzige Gründe bestämmen zu lassen. Bgl. Baguet, De Chrysippi vita, doctrina et reliquiis, gomen 1822; Beterfen, Philosophiae Chrysippeae fundamenta, Altona und hamburg 1827.

Chrufobalanus L. (Beerengwetiche), Bflauengattung aus ber Familie ber Amngbalaceen Rofaceen), charatterifirt burch ben freifelformigen, Slappigen Reld, eben fo viel fpatelförmige und abfallende Blumenblätter u. 15-20 lange Staubfaben, Straucher und Baumchen in Amerita und Afrita, mit weißlichen Bluthen in gabeligen Rispen. C. Icaco L., Italopflaumenbaum, ift ein baumartiger, 8—10 Fuß hoher, mehrstengeliger Strauch in Carolina, Westindien, Sidamerita und Mittelafrita, mit brauner, meift gedüpfelter Rinde, turggestielten, glangenden Blattern und runblich ovalen Steinfruchten, die, in Amerika Icaco und Quajera genannt, gegen einen Boll bid ober bider, gang glatt ober mit 5-7 Furchen verseben, gewöhnlich roth, doch auch violett, gelb, weißlich u. gesteckt find, einen suß zusammenziehenden, nicht unangenehmen Beidmad haben, ben Durft lojden und baufig rob, gefocht, ober mit Buder eingemacht genoffen werben. Auch bie öligen, moblriechenben Samen follen febr mobifchmedenb fein. Burgel, Rinde und Blätter werben gegen langwierige Diarrhoen, Blasenkatarrh, weißen Fluß 2c. ange-wendet; die Samen geben ein mides Del. Auch von C. ellipticus Smeathm. u. C. luteus Soland., Bäumen auf Sierra Leone, werben bie Fruchte häufig genoffen.

Chrnfobernil (prismatifcher Rorund), Ebelftein von ein- und einarigem Rruftallfuftem, beffen Rryftalle gewöhnlich Rombinationen bes rettangularen ober oblongen Brisma's mit einer auf die ichmalen Seitenflächen aufgefetten Borigontalfaule von nabe 1200 Deigung find, fo bag bie Rryftalle hanfig ale bide Gjeitige Tafeln ericheinen, mit der breiten, sentrecht gestreiften Fläche der Ob-longfaufe als Endfläche. Die Kauten ber Oblong-faufe find oft durch die Flächen eines rhombischen Brisma's abgestumpft, und mit biesem ist ein schie auf baffelbe aufgefettes Rhombenottaeber verbunben, fo bag furge bide Gaulen entftehen; meift aber findet es fich in Kornern. Der C. ift unvollfommen

bas britthartefte Mineral) u. von 3,7-3,8 (pecififdem Bewicht, von Glasglang, fpargel- u. olivenarfin, ins Granlidweife u. Gelblichgraue, burdfichtig bie halbburchfichtig und oft einen blaulichen ober mildweißen, wogenden Lichtschein, am iconften bei rundlichem Schliffe, zeigend, baher ber Rame Cimophan. Er befteht nach Genbert aus 68,66 Thonerbe, 6,00 Riefelerbe, 16,00 Beryllerbe, 5,25 Eifenord, 2,66 Titan, 0,67 Glübverluft. Reuere Analyfen geben leinen Kieselerbegehalt, sondern 77 – 78 Thomerbe, 18 Beryllerde und 5 Cisenoryd, so daß der Ewahrscheinlich ein Beryllerdealuminat ist. Bor dem Lothrohre für fich unfdmelgbar, gibt er mit Fluffen langfam ein flares Glas u. wirb von Coba nicht angegriffen. Dit Robaltauflöfung befeuchtet und geglubt, ericheint bas Bulver fcon blau; es wird gung, ethaciti das Pilote flahe von der beit weber von Salse, noch Schwefelsaure merklich ang-griffen. Der C. wurde bisher hauptsächlich in sofan Krystallen, Körnern und Geschieben im Flußsande auf Centon, in Begu und Brafilien gefunden. 3u Gneis eingewachsen, tommt er bei Sabbam in Connecticut und Saratoga in Newbort u. zu Marichendorf in Mahren mit Faferliefel, Spinell u. Granit in grobfornigem Gneis bor. Ein gras- bie fmaragbgruner, beim Rergenlichte nach einer beftimmten Richtung blutroth ericheinender C., welcher in ben Smaragbgruben ber Tofamaja, 180 Berft öftlich von Ratharinaburg im Ural, aufgefunden ward, ift auch Alexandrit genannt worden. Der bis jeht größte, in Brasilien im Termo von Minas-Novas gefundene C. besindet sich in der Schahlammer bon Rio Janeiro und foll 16 Bfund wiegen. Die ichon grunen, reinen Beichiebe bon Cenlon und Brafilien werden als Schmudfteine verarbeitet und wie Diamanten verschliffen, und zwar auf einer meffingenen Scheibe mit Smirgel, worauf fie mi einer ginnernen Scheibe mit Tripel bie Boliur erhalten. In Paris wurde ein schöner grüner, voal geschnittener C. von 7 Linien Länge und 5 Linien Teite für 610 Fr. verkauft. Söher im Werth stehen die, welche bläulichweißen Lichtschein ziegen und, en cabochon geschstiffen, im Sandel gewöhnlich ben Ramen schillernber ober opalifirenber Chrysolith führen. Im Sandel führt ber C. ben Ramen orientalifder Chrufolith.

Chrifoceras (bas goldene Born), Borgebirge bei Ronftantinopel, auf welchem bas alte Bugan; (f. b.) erbaut war; f. Ronftantinopel.

Chrisocolla, f. Aupfersinter. Ehrsjocoma L. (Golbhaar), Pflanzengatung aus der Komitlie der Komposten (Konymbiferen), harafterist durch die homogamischen, vielbiluhigen Rorbchen, ben nadten Bluthenboben, bie gufammengebrudten, feibenartigen Fruchten mit Baarfrone, meift Salbftraucher in Brafilien. C. Linosyris L., Linosyris vulgaris Cass., Crinitaria Linosyris Less., golben Leinfraut, mit 2 Ruf hohem Stengel, abwechselnbftebenben, fcmalen Blattern und fleinen, fcon goldgelben Bluthen, tommi ausbauernd auf sonnigen Sugeln im sublichen und mittleren Europa, auch in Gubbentschland und in Nordbeutschland als Zierpflanze in Garten ber, riecht, gerieben, gewürzhaft und schmedt bitterlich; war früher unter bem Namen Horba et Flores Linariae aureae ober Herba Heliochrysi officinell. od. parallel ben fdmalen Seitenflädjen bes Brisma's | C. Coma aurea L., mit zerftreutftebenden, linienformigen Blattern und aufrechten ober nidenben, gierlichen, goldgelben Bluthentopfchen, ift ein Strauch am Borgebirge der guten hoffnung, ber diefelben Eigenschaften wie die vorige Art hat, in der Seimat als magenstärkendes Mittel in Gebrauch ift und im Zimmer ober Glashaus nahe am Fenster bei 1—50 Barme burchwintert, im Binter fehr mafia, im Commer reichlich begoffen, in Laub. ober Diffbeeterbe gepflangt und burch Stedlinge permehrt wird.

Ebruionrabbie (v. Griech.), bie Runft, mit Golb au fchreiben ober gu malen, murbe befonders bon ben fpatern Romern, die nicht nur in fchr gefchatten Bildern ober fehr wichtigen Urtunben einzelne große, gemalte Buchstaben mit bilnnen Golbblätt-chen belegten, sonbern auch gange Schriften mit einer Goldtinktur schrieben, angewendet, obwohl fie schon alteren Bolkern nicht unbekannt gewesen fein mag. Oft ichrieb man auf rothes Bergament. Die befanntefte Brachtichrift biefer Art (Codices aurei) ist das Evangelieubuch in der Rathebrale zu Aachen, das Raifer Otto II. aus Rarls des Großen Grab nahm.

Chrisfolith (Veribot, Olivin, prisma-tischer C.), dem ein- und einarigen Arpfall-instem angehöriges Wilneral, bessem Arpfalle eine rhombische Säule von 130° 2', in der Regel in Rombination mit einer oblongen, bilben, perbunben mit ben untergeordneten Rlachen eines rhombifden Oftaebers, bie ben grabangefetten Enbflachen u. Borizontalfaulen auf bie icharfen und ftumpfen Ranten ber Bertitalfaule aufgefett find; bie Rryftalle find meift furgfaulen- ober oblong tafelförmig, deutlich spaltbar nach der schmalen Fläche der Oblongsaufe; der Querbruch ist muchgelig. Am deutsgehen formut er Törnig u. in törnig-zusammen-gehäusten Massen (Olivin) vor. Er ist von Feldhatts bis Quargharte, herdde, von 3,2—3,3 speci-ficem Gewicht, von Glasglang, grün, gelb und braum, durchschigt bis an den Kanten durchschei-nend. Er besteht aus einem Siltstat ber Talkerbe, welches mit einem bergleichen bes Gifenorhbuls verbunden und jum Theil nideloxydhaltig ift. Nur bie eisenreichen C.e schmelzen zu schwarzer magne-tischer Augel, die eisenarmen find nicht schmelzbar. Salgfaure gerfett ihn unter Ausscheibung pulveriger Riefelerbe, Schwefelfaure unter Gallertbilbung. Der eble C., piftaciengrun ine Spargel- u. Dlivengrune, bon bolltommen mufcheligem Bruche, burchfichtig mit flarfem Glasglanz, befteht nach Stromener ans 39,73 Kiefelerbe, 50,13 Talferbe, 9,19 Eisenorybus, 0,32 Nickeloxyb, 0,09 Manganoxybus, ift für sich por bem lothrohre unveränderlich und wird nur an ben Ranten etwas buntler, behalt aber fonft feine Farbe und Durchfichtigleit, wird in Schwefelfaure aufgeloft, findet fich lofe in aufgeschwemmtem Canbe in Aeghpten, Natolien, Brafilien, feltener im Ba-falt auf ben Farbern und am Kazatow iu Böhmen. Der Dlivin ober gemeine C. fommt felten fryftallifirt, meift berb von edig-förniger Absonberung u. in rundlichen Studen vor, ift oliven-, fpargel-, ölgrun ins Ifabell., Oder- und Braungelbe, halbburchfichtig bis an ben Ranten burchicheinenb, glas- bis fcmach fettglangend, von meift unvollfommen mufcheligem Bruche, verhält fich vor dem Löthrohre wie ber vorige u. ift ein in Bafalten, Laven n. Meteor-

firte und berbe Abanberungen biefes Minerals fin-ben fich am Kaiferstuhl im Breisgau, in ben Basalten bes Sabichtsmalbes, ber Oberpfalz, Sachfens, Bob-mens, ber Eifel, auf ben Infeln Bourbon u. Balma, in ben Laven bes Befuve und Metna's; in verfchiebenem Meteoreifen, namentlich bem fogenannten pallafifchen aus Gibirien und bem von Otumpa in Beru; in den Sohlungen eines fcmargen Obfibians bei Real bel Monte in Merito. Der Gifendernfolith ober Shalofiberit ericheint in fehr fleinen, eingewachienen Rroftallen, berb u. eingefprengt. ift von 5,0 Sarte, 2,8 fpecififdem Gewicht, gelbitig-braun und röthlichbraun ins Spacinthrothe, auf ber Oberfläche gewöhnlich meffing- und goldgelb, ober buntstahlgrau angelaufen, dann start halb-metallisch, im Innern fettglanzend, von muscheligem, an ben Kanten burchscheinenbem Bruche. Er besteht aus 31,63 Kieselerbe, 32,40 Tallerbe, 29,71 Eifenornbul, 0,48 Manganoryb, 2,2 Thonerbe, 2,78 Rali, mit Spuren von Ralt und Chromornb. bilbet mit Gauren eine Gallerte, wird in ber Site schwarz und bem Magnet folgsam und schmilat fofort zu einer schwarzen Schlade, findet fich im All-gemeinen selten und tommt bis jett nur im Man-bessteine bei Sasbach und Ihringen am Kaiserstuhl im Breisgau und auf einem Doleritgange bei Freiburg bor. Chemifch fchliegen fich auch gewiffe meteorifche C.e an; bon terreftrifchen Foffilien ber Gifen- und Manganorybul führende talterbearme Eulhsit der Erzlagerstätte von Tunaberg in Schweden. Den eblen C. fchatt man als einen geringen Chelftein. Schon nilancirte großere Dlivinsoner werden zuweiten als Schmudseine geschliften. Im Allgemeinen bezahlt man das Karat mit 4—5 Gulden. Ein C. von 11 Linien Länge und 9 Linien Breite wurde bei Bersteigerung der berühmten Sammlung bes Marquis be Dree in Baris für 120 Fr. und ein anderer von 91/2 Linien Lange und 71/3 Linien Breite für 100 Fr. bertauft. Bon großem Intereffe ift bas Bortommen biefes Minerale in ben Meteorsteinen, Bafalten unb Doleriten.

Chrifoloras, Manuel ober Emanuel, einer ber erften Griechen, welche ben ichmachen Abglang althellenischer Beiftestultur, ber fich in Konftantinopel erhalten hatte, nach bem meftlichen Europa ansbreiteten, mar um bie Mitte bes 14. Jahrhunderte geboren und gehörte einer eblen fonftantinopolita. nifchen Familie an. Geine Befchäftigung mar borguglich ber Philosophie gewibmet. Bon feinem Raifer um 1390 mit ber Diffion betraut, die chriftlichen Fürsten und Böller Europa's zur Sülfe gegen bie Türfen aufzufordern, wirtte er wenigstens eine nicht unbedeutende Gelbsumme und von Frantreich vier Schiffe aus. Er grindete sobann 1396 auf Wunsch des Senats von Florenz daselbst eine Schule der griechischen Literatur, nahm darauf an ber neu errichteten Schule gu Bavia eine Lehrerftelle an, lehrte fpater in Mailand, mandte fich 1402 nach Benedig und murbe bon ba nach Rom jum Bapft Gregor XII. berufen, wo er gur romifden Rirche übertrat. 3m Jahre 1413 ging er mit zwei Rardinalen nach Deutschland, um mit bem Raifer fiber ben Ort bes ju haltenben Roncils ju berhanbeln, und begleitete bann ben Papft Johann XXIII. nach Roftnit, mo er ben 16. April 1415 t. Außer mehfteinen febr verbreitetes Mineral. Schon fruftallis ren theologifden Schriften hat man von ihm "Ero-

in Grage und Antwort), bereu fich, trot ihrer Durftigfeit, noch Reuchlin und Erasmus bebienten, und beren verichiebene Musgaben (Benebig 1484, gulett Berlin 1584) jett gu ben bibliographischen Gelten-

beiten gehören.

Chrhsmallus, ber Wibber mit bem Golbfell, welcher ben Bhrirus nach Coldis trug. Er war ein Sohn bes Reptun bon ber Theophane und fam bon Mertur an die Nephele und bon diefer an Phrirus. Mit Sprache begabt, befahl er biefem, ihn gu fchlach-Gein Well, bas golbene Blief (vellus), murbe im Sain bes Ares aufgehangt und bon bem Argonauten Jafon entführt. Schon bie alte Deutung bielt ibn für ben Bflegevater bee Bhrirus, Crius genannt, welcher ihn bor ben Raditellungenber Stiefmutter gerettet habe. Bgl. Argonautengug. Chrysomorphifch (v. Gried.), goldgestaltig,

golbähnlich, golbartig.

Chrosopal (auch Smaragbopal), gemeiner Opal von lauch-, apfel-, ol- ober olivengruner Farbe.

Chrifophan, f. Clintonit. Chrniophnum L. (Golbblatt, Sternabfel). Bflangengattung aus ber Familie ber Sapotaceen, charafterifirt burch ben Stheiligen Reld und bie glodenformige Rorolle mit in ber Rronrohre begibten ben Ranbeinichnitten entgegengesetten Stanbgefäßen und faft ficenber, ichilbformiger, 10fappiger Narbe und die 1-10facherige, 1-10famige Beere, westindifche u. fübameritanifche Baume, von benen mehre wohlichmedenbe Friichte tragen, bie ale gefunde Doftarten in ihrer Seimat häufig genoffen werben, mehre auch Bierpflangen in europaifchen Gemachehaufern find. C. Cainito L., C. coeruleum Jacq. ift ein ichoner, 30-40 guß hoher Baum in Beftindien, wild und angepflangt, mit branner Rinde und ansgebreiteten, fiberhangenben Meften, oben glatten, unten filgigen, golbglangenben großen Blattern, gablreichen, fleinen, achfelftanbigen, burburrothen Bluthen und burburrothen. glatten, runben, wohlichmedenben Früchten. C. glabrum Jacg. ift ein 15 Ruft hoher Baum in ben Balbern auf Martinique, mit langlichen, glatten, unten blaffen Blattern, gehäuften Bluthen u. olivengroßen Friichten von weinartigem Geschmad. Das Solg (inbifches Cichenholg) ift fehr hart und bient besonders gu Zaunpfablen in ben Raffeepflan-gungen. C. pyriforme Willd., C. Macoucou Aubl., ift ein 30 Ruft hober Baum in Gunana u. St. Domingo an ben Ufern ber Fluffe, mit abwechselnben, langlichen Blattern, einzelnftehenben Bluthen unb birnförmigen, gelben Friichten, mit bider, fleischiger und mildiger Schale, weißem, fußem und fcmadhaftem Fleische und großen, rundlichen, manbelartig ichmedenben Sainenternen; C. monopyrenum Sw., C. acuminatum Lam., ein Baum in Bestindien und am Orinoco an überichwemmten Stellen, mit langlichen, unten rothfilzigen Blattern, buichelformig ftesenben Blüthen u. bläulichen, wohlschmeden-ben Früchten (bamascener Pflaumen); C. argenteum Jacq., ein Baum auf Martinique, mit langgefpitten, unten feibenhaarig-filberweißen Blattern, gehäuften Bluthen und Fruchten, von weinartigem Geschmad; C. splendens Spr., Nycterisition ferrugineum Ruiz et Pav., ein Baum in Brafilien

temata" (Anfangegrfinde ber griechifchen Sprache | C. pomiforme Berter., ein Baum auf Jamaica mit egbaren Früchten von ber Größe eines Apfels. Dieje immergrunen Baume, die borguglich burch ihre Blatter eine Bierbe ber Bewachshaufer find, werben im Barmhaufe in einer Mifchung von Torferbe, Laub erbe, Lehm u. Fluffand gezogen, verlangen im Commer viel, im Winter wenig Feuchtigfeit und muffen gegen heiße Sonnenftrahlen geschützt werben. 3hte Bermehrung geschieht burch Ableger und Stedlinge

Chrhfopras (grüner Chalcedon), ein durch etwa 1 Brocent Riceloryd grun gefärbter Chalcedon, berb, in Blatten, ftumpfedigen Studen und fnollig, von ebenem und flachmuicheligem, auch fblitte rigem Bruche, apfel-, gras-, pistacien- u. olivengrin, tommt nur in Schlefien auf ben Bergen bei Roje mit, Glafenborf, Grochau und Baumgarten unmeit Frankenstein in einem aufgelöften, fast erbigen Ger pentinfele bicht unter ber Dammerbe vor. Eriol 1740 von einem preußischen Offigier bei einer Duble auf ben tofemiter Bergen querft aufgefunden wor ben fein, ift aber fcon fruher als Schmudfein verwendet worden, wie die Steinmofailen dn St. Bengelstapelle in der Domfirche St. Beit in Brag, welche aus bem 14. Jahrhundert herrühren prug, verner aus vent 14. gartynnvert gertugten und viele große, prachtvolle Stilde C. enthalten, beweisen. Reuerlich kam dieser Stein besonden durch Friedrich den Großen wieder in Aufnahm, der Sausspacie damit chymidete. Im fonigliche Schlosse zu Potsbam bestuden sich noch 2 Kisse aus jener Zeit mit 3 Fuß langen, 2 Fuß breitm und 2 Zoll biden Blatten von C. Obwohl berfelbe tein toftbarer Schmudftein ift, fo ift er bod wegen feiner angenehmen, garten Farben u. feines Glanges beliebt. Er wird borgugsmeife in Solle fien berichliffen u. gu Giegelringen, Brochen, Armund Gurtelfpaugen ac. verarbeitet. Bei langerem Bebrauche, namentlich jum Siegeln, verliert er feine Karbe jum Theil, mas von bem aus Ridelord beftebenben farbenben Princip herrithrt, welches ihm eigenthumlich ift und mabricheinlich mit Baffer ber bunden ale fogenanntes Sybrat barin porhanden ift. Man tann bie berloren gegangene Farbe mie ber herftellen, wenn man ben erblaßten Stein einige Beit in feuchte Erbe eingegraben, ober in befeuchtett Baumwolle eingewidelt liegen läßt, noch leichter aber, wenn man ihn mit einer erwarmten falpeterfamen Midelauflösung behandelt. Die. Berarbeitung bes Steins ift schwierig, weil er, ju heiß geworden, leicht splittert. Man schleift ihn auf einer ginnernen ober bleiernen Scheibe mittelft Smirgel und unter Beneten mit Baffer. Gein Berth bangt bon ber Schonheit ber Farbe und bon Fehlerfreiheit ab. Die fcone grune Farbe geht verloren, wenn bas Mineral an warmen Orten und troden liegt, webhalb bie Steinschneiber baffelbe in Rellern ober gwifchen befeuchteter Bammwolle aufbewahren.

Chrifor, ein Beros, ber bem fiebenten Beichledi ber phönicifchen Gottheiten angehörte, machte fid burch viele Erfindungen um die Bequemlichfeiten bes menfchlichen Lebens verbient. Dan verehrte ihn ale Gott unter bem Ramen Diamichios.

Chruforin, neue, von Rauchenberger in München erfundene Metallomposition, wird aus 100 Theilen Rupfer und 50 Theilen Bint bei moglichft niebriger Temperatur gujammengefett (letteund Beru, mit oben glangenden, unten roffarbigen, res, um burch Berdampfung bes guerft gur Salfte in feibenhaarigen Blattern u. ju 3 stehenden Blitten, Die Pfanne gelegten Binte feinen Berluft ju erleiden), dann durch Borax schnell jum Fiusse gebracht im Freien in jedem Gartenboden ausdauert, beson-und in einem Windosen mit Registern schnell ge- ders zur Berschönerung der Strauchgruppen dient ichmolgen, worauf man bas fibrige Bint in fleinen, beifen Studen unter beständigem Umruhren fcnell jufett und bie legirung ichnell ausgießt. Das C. ift von feuriger, glangenber, bem 18-20taratigen Gold ahnlicher Farbe, läuft an ber Luft nicht an, erhalt burch bloges Abwafchen feinen Glang wieber und laft fich mit wenig Golb icon bergolben.

Chrnforrhoge (Golbftrom, auch Barbines, Abana, Amana), Steppenfluß in Colefprien, entsprang am Libanon, theilte fich in zwei Arme, von benen fich ber Sauptarm, jett Baraby ober Baraba, beim Dorfe Dummar wieber in brei Arme theilte; ber größte berfelben, ber ben Ramen Barada behielt, ftromte fildlich an Damascus borbei, ber zweite, Banas ober Abana, ergoß fich burch bie Stadt, und ber britte floß nörblich an berfelben hin. Alle brei vereinigten fich im Often von Damascus wieder u. bildeten einen fifdreichen Landfee. Seinen Ramen C. ober Golbfluß erhielt ber Fluß ohne Zweifel wegen ber Schönheit und Fruchtbar-

feit feiner Ufer.

Chrufos (griech.), Golb. Chryfofplenium L. (Dilgtraut), Bflangengottung aus ber Familie ber Garifrageen, daratterisurt durch die Aspaltige, halboberständige, ge-färbte Blüthenhülle mit 8 Staubgesäßen und 2 Griffeln, die Sichnabelige, einfacherige, bis gur Mitte in 2 Rappen aufspringende Kapfel, fette und ausdauernde, zarte Kränter in allen Welttheisen, mit rundlichen Wurzels und Gegenblättern und gesänlten, steinen Blüthen. C. alternifolium L., Goldmitz, Good fteinbrech, Steinkresse, hat abmechfelnbe, nierenförmige Blatter, am Enbe in einer gebrangten Afterbolbe ftebenbe, fleine, vierzählige, gologelbe Bluthen und wachft in ichattigen Balbern, an Quellen und Sohlwegen, nur einige Boll bodh, burch gang Europa. Sonft mar bas gange, fast geruchlofe, fehr ichwach treffenartig fchmedenbe Bflangchen ale Herba Saxifragae aureae s. Hepaticae aureae s. Nasturtii petraci s. Chrysosplenii officinell, und zwar als auflöseubes, gesindstärtendes Wittel, bei Auschoppungen der Unterseibsorgane, bei Harnseiden, dronischem Huften ac. C. oppositifolium L. hat einen vieredigen Stengel, gegenüberftehenbe, faft nierenförmige Blatter und fleine, grunlichgelbe, in einem bolbenartigen Strauß mit großen Dedblattern ftehenbe Bluthen, machft an ahnlichen Orten wie bie vorige Art, mit ber es gleiche Anwendung fand.

Chrnfoftemma Less. (Golbfrang), gengattung aus ber Familie ber Kompositen, daratterifirt burch ben aus einer boppelten Reihe Blattden beftebenden Reld, ben flachen, fpreublätterigen Fruchtboen, die staden, zusammengedrückten, ver-kehrt-eirund-elliptischen, platten, an den Eden ge-flügelten, an der Spihe ausgerandeten, mit zerriffenem Bappus gefronten Samen. Die einzige Art ift C. Tripteris Less., Coreopsis tripteris L., mit 6-8 Rug bobem, cben aftigem, glattem Stengel, entgegengesehten, glatten Blättern und schönen, großen Blithen mit gelben Strahleublüthchen und brauner Scheibe auf einblumigen, oft gepaarten Stielen, ein Salbftrauch in Nordamerita, ber in

bere jur Bericonerung ber Strauchgruppen bient und burch Burgeltheilung und Samen vermehrt wird.

Chryfoftomus (griech., f. v. a. Golbmund), Name ober vielmehr Ehrenprabitat burch hohe Beredtfamteit ausgezeichneter Manner. Berühmt find: 1) Dio C., auch Coccejanus genannt, aus Brufa in Bithynien gebürtig, febte ju Ende des 1. und zu Anjang des 2. Jahrhunderts n. Chr., erwarb fich durch Reifen eine ausgezeichnete Bildung, trat dann als Sophift auf, wendete sich jedoch bald zur Stoa und drang auf Reinheit der Gesin-nung und Sitten. Unter Kaiser Domitianus mußte er flieben und friftete bei ben Gothen und Thraciern fein Leben burch gemeine Banbarbeiten. Rerva rief ihn gurlid, und Trajan gog ibn in feine nachfte Unigebung, Bon feinen Reben befigen wir noch 80, theils rhetoriiche Uebungen, theils philosophische Traftate, welche manche wichtige Rotigen über bas flaffifche Alterthum geben und barum mehrfach herausgegeben worden find, zuerst in Mailand 1476, dann von Morelli, Paris 1604 und 1623, Leipzig 1784 und 1788, 2 Bbe., aus Reiste's Papieren; von Emper, Braunschweig 1844, 2 Bbe. Bergl. Unger, Epistola critica de Dione Chrys.,

Leibzig 1841. 2) St. Johannes C., Patriard, von Kon-ftantinopel, einer ber berühntteften Kirchenvater und Redner, geboren um 347 n. Chr. ju Antiochia, wo feine beguterte Familie in großem Anfeben ftand, wurde nach bem Tobe feines Baters, Secundus, ber Magister militum Orientis war, von feiner frommen Mutter Anthusa trefflich erzogen und burch ben Rhetor Libanius in der Philosophie und burch Andragathus in ber Beredtfamteit unterrichtet. Frühzeitig entwidelte C. die glänzenoften Anlagen; mehr ber heiteren Seite bes Lebens zugewandt und befondere von ben Beichaften bee Forums angejogen, widmete er fich bem Abvotatenftand, fühlte fich aber von biefem Berufe balb nicht mehr befriedigt und neigte fich ber Befchaftigung mit ben göttlichen Dingen gu. Bom Bifchof Deletius in feinem Entfchuffe bestürkt, empfing er nach drei Unterrichts jahren und erhaltener Taufe in seinem 23. Jahre die Weihe zum Amte eines Borlesers der heiligen Schrift (Anagnostes), schloß fich nach bem Tobe feiner Mutter ben in ber nabe bon Antiochia lebenben Asceten an und jog fich bann in eine Bohle gurud, worin er 2 Jahre lang unter ben ärgften Rafteiungen lebte, aber auch in Folge bavon in eine Krantheit verfiel, die ihn 381 jur Rudtehr nach Antiochia nöthigte. In feinem 43. Jahre hier jum Diatonus und bann jum Presbyter geweiht, entwickelte er por feiner großen Gemeinbe ein felteues Rebnertalent, und magrend ber 12 Sahre feiner Bredigerwirtfamteit erfcoll fein Ruhm burch ben gangen Drient. Gin treuer Unhanger ber Rirchenlehre, befampfte er gwar alle haretifchen Richtungen, hielt fich jeboch bon Dogmatismus und unfruchtbarer Spetulation eben fo fern wie von leibenfchaftlicher Bolemit, ja er empfahl felbft gegen bie Beiben Tolerang. Sogomenus nennt C. bie Bierbe bes gangen Morgenlandes. Gin Ganftling bes Raifers empfahl ihn bemfelben gum Bifchof; man ließ ihn aber, ba man befürchtete, baf ihn Unbeutschen Barten ale Bierpflange fultivirt wird, tiochia nicht freiwillig gieben laffen wurde, beimlich entführen und 397 in Konftantinopel jum Bifchof meihen. Die erftiegene Bobe aber mar auch bie Beranlassum Sturz bes allbewunderten Redners. Die assetische Moral, die C. im Bemusteien ber Burde seines Amtes und ber Lauterleit feiner Abfichten in bem fittlich verberbten Ronftantinopel predigte, fowie feine nothwendige Barteinahme gegen bie grignifden und prigeniftifden Baretiter jogen ihm in ben hoberen Rlaffen jahlreiche Feinde gu, die, ale C. auch bie lafterhafte Raiferin Eudoria nicht iconte, Die Unflage ber Lafterung ber Raiferin und ber Beiftlichfeit, ber Berichfenberung von Kirchengütern u. einer ichwülffligen und unverftändlichen Bredigtweise gegen ihn erhoben. Bon einer Bersammlung von Bifchofen filr abgefett ertlart, begab fich C., wiewohl ihm bas Bolt feinen Schutz anbot, nach Bithynien, warb aber auf einstimmige Forberung feiner Gemeinbe und in Folge eines ale eines gottlichen Beichens gebeuteten Erbbebens balb wieber gurudgerufen. Rachbem neue Ausfälle gegen bie lafterhafte Raiferin in turger Beit feine abermalige Berbannung herbeigeführt, ging er nach Cucufus in Rleinafien und murbe bon ba nach Bitpus am öftlichen Ufer bes schwarzen Meeres perwiesen, erreichte jedoch bies Ziel nicht mehr, sondern +, ben Strapagen ber Reise unterliegend, bei Comona in Pontus am 14. Cept. 407. Geine Bebeine murben 438 nach Ronftantinopel gebracht, fpater aber in die Rirche bes Batitans ju Rom übergeführt. Der Rame C. marb ihm erft nach feinem Tobe beigelegt und follte bie Mille feiner Beredtfamteit bezeichnen. Die griechifche Kirche feiert fein Gebachtniß ben 13. Nob., bie römifche ben 27. Januar. Was ben Charafter bes C. betrifft, fo zeigte er fiberall einen ftreng fittlichen, mit Liebe gepaarten Ernft, und feine Gefin-nungen waren bei aller Farbung burch bie Dogmatit und bei aller feiner Borliebe für mondifche Ascefe feiner Beit acht driftlich. In Konftantinopel führte er als Bifchof ein einfaches, pruntlofes, bem Bohlthun gewidmetes Leben. Das Bolf nannte ihn "Johannes ben Almofenfpenber". Dit Gifer fuchte er aud Beiben und Baretifer an befehren und fandte aus eigenen Mitteln Diffionare aus. Mis fein erbittertfier Feind, der Minifter Entropius, bei einem Anfftande am Altar, den er früher frech entweiht hatte, Schutz suchte, rettete ihn E. Fürfprache bor bem wilthend andringenden Bolle, wie er burch feine unwiderftehliche Beredtfamteit auch ben Gothen Gainas, ben Anführer beuticher Golbtruppen, ber bie Rahne bes Aufftandes gegen ben Raifer erhoben hatte und biefen in feiner eigenen Sauptfladt belagerte, jum Abzuge und Aufgeben feines Plaues bewog. Bom oratorischen Stand-puntte betrachtet, sind die Borträge des C. nach Inhalt und horm ausgezeichnet. Dogletch er, wos den Juhalt betrifft, sich keineswegs von allegorischmpftischen Deuteleien fern hielt, fo legte er boch im Allgemeinen nicht nur bie Bibel auf eine ungegwungene und finngetrene Beife aus, fonbern wußte auch die behandelte Stelle mit felten . Deifterichaft fruchtbar anguwenden, wobei ihm die Aufredithaltung ber Orthoborie weniger am Bergen lag, als die Anempfestung drestlicher Gesinnung und Jahl Ceschütze nach Warschau brachte. Bei Winsel Handlungsweise. Die große Wirkung seiner Nebe errang er Bortheile, ohne sie zu benuten. Bor der gründete sich vor Allem auf die geniase Weise, Uebergabe Warspielen war er unter Krusowiesen womit er das menschiche Herz zu ergreisen und zu Gouverneur der Stadt, schlos die politischen Ges

erichüttern verftand, murbe aber auch mefentlich unterftutt burch die Art feines Bortrages, welcher, wenn auch burch bas Streben nach übertriebener Deutlichteit, burch allgu große Saufung von Beifpielen und Gleichniffen, burch ju weitläufige Ausführung ber Bilber, fowie burch Uebertreibung und Borifpiele vielfach entftellt, boch burch mabre Bopulari. tat. Rlarbeit, eble Bortfulle, Rraft und einbringende Lebendigfeit und Salbung ausgezeichnet war. Die Zahl feiner Homisten und Reben, die theils von ihm selbst herausgegeben, theils von Tachygraphen nachgeschrieben wurden, ist fehr bebeutenb. Die besten Ausgaben seiner Werte sind von H. Savillus (Einen 1613, 8 Bde.), griechisch u. lateinisch von Fronto Ducaus (Varis 1609—36, 12 Bbe., Frankfurt 1698, 1723), von Monttfaucon (Paris 1718—38, 13 Bbe., Paris und Leipig 1835—40). Des C. Schrift "Ueber das Priefter amt" (De sacerdotio) murbe bon Bengel (Stuttgart 1725), von 3. Ritter (Berlin 1821) und Beba Beber (Innebrud 1833) herausgegeben, feine "Bomilien ju Matthaus" bon Fielb (Canterb. 1839, millen zu Wantgalus" bon Freio (Eanteed, 1833, 3 Bdc.). Ubeerfett vourben seine Homillen von Cramer (Leipzig 1748—51, 10 Bdc.), in einer Austwaß von Austre (Nurwberg 1830) und von Lug (Lübingen 1846 und 1853); bie "Homillen über die Briefe des Kaulus" von Arnoldi (Tier 1831 bis 1840, 6 Bbe.). Bergl. Reander, Joh. E., Berlin 1832, 2 Bbe.; Lut, C. und die berühmteften Rebner. Tübingen 1846.

Chryfotil, idillernber Asbeft, Serpentinasbeft, ein asbeftähnliches, parallelfaferiges, in feinen Fafern biegfames, weiches Foffil von lebhaftem, metal. lifch fchillernbem Geiben. ober Gettglang, gering burchicinend, von meift buntelgrunen, aber auch weißen Karben, welches in Schnuren viele, ja biemeiften Serpentine burchfett, fo ben von Reichenftein in Schlesien, Boblit in Sachsen, bie alpinen u. norbiichen. Es fimmt in demifder Sinfict in Bujammenfetung u. Berhalten gang mit Serpentin überein. Der bon Newhaben in Connecticut besteht aus 44 Riefelerbe, 39 Bittererbe, 2,5 Gifenorybul, 14 Baffer; ber reichenfteiner nach von Robell aus 43,5 Riefelerbe, 0,4 Thonerbe, 42 Bittererbe, 3 Gifenorndul u.

Chrianoweli, Abalbert, polnifder General, 1788 in ber Boiwobichaft Rratau geboren, erhielt feine friegewiffenfchaftliche Bilbung in Barfchau, nahm bann an bem Relbjuge von 1812 u. 1813 als Ingenicuroffizier ruhmlichen Antheil und wohnte bem von 1829 gegen die Türken als hauptmann im Generalftabe ber ruffifchen Armee bei. Dbmobl bie polnifche Revolution 1830 gegen feine Uebergengung ftritt, fo nahm er boch, bon ben Berhaltniffen gedrängt, daran Theil, wurde ansangs zur Befestigung von Zamost kommandirt, dann Kommandant in Wodlin, kam Ansangs 1831 in das Corps des Gemerals Zymierski und ward hierauf Chef des Generalstabs Strypniecki's, von dem er im Mai als Brigadegeneral mit 6500 Mann zu einer Division nach Bolhnnien entfendet wurde. Ungunftige Umftanbe aber zwangen ibn, fchleunigft nach Ramost jurildjutehren, bon mo er fpater eine bedeutenbe

fellichaften und ftimmte endlich für bie Uebergabe. Er blieb darauf in Barfchau, ging fpatermit ruffischen Paffen nach Baris, angeblich um feine Landsleute jur Rückehr nach Bolen zu bewegen, trat endlich in feinem fruberen Rang ale Oberftlieutenant wieber in ruffifche Dienfte und marb fpater Oberft. Die beifiblutigen Demofraten nannten ibn einen Berrather an ber Sache bes Baterlandes, ein Borwurf, ber indeg nicht erwiefen ift. 3m Fruhling 1849 murbe C., angeblich auf ben Betrieb bes Oberflen Jamohifi, jur Reorganisation bes piemon-tesischen Geeres nach Turin berufen. Obgleich er nur ben Rang eines Generallieutenants belleibete und nur ben Titel eines Majorgenerals (Generalquartiermeistere) fuhrte, fo war er boch ber eigentlich verantwortliche Obergeneral in bem verhängnißvollen fünftägigen Feldzuge von 1849. Bei ber Leitung ber Operationen vermißte man die fonft an C. geruhmte Borficht, ba er nicht die Polinie jum Sauptftutpuntt berfelben nahm, fondern Dobara jum Mittelpunft seiner Ausstellung machte. Man sagte, daß er sich in seinem Operationsplan bem Drangen der bemofratischen Bartei habe anbequemen muffen, die am 23. März, am Jahres-tage des vorjährigen Abzugs der Defterreicher aus Mailand, wieder bafelbft einguziehen hoffte. In ber Schlacht bei Novara (23. Mary) war bas piemontefifche Beer icon umgangen, ale C. noch einen Sauptichlag vorbereitete, aber auf bie Runbe, bag ber Feind ihn gu umgehen fuche, ben Rudgug anordnete. Rach Beenbigung bes Feldzugs, mahrenb beffen er teinen Gold angenommen, entlaffen, über-reichte er bem Ministerium einen Rechenschaftsbericht feiner Kriegeführung und blieb noch bis zum Mai 1850 in ben farbinischen Staaten.

Chthonia, 1) die Unterirdifche, Beiname ber Demeter und ber Becate. - 2) Tochter bes Calontas, eines Argivers, widerfprach ihrem Bater, ber bie Demeter auf ihren Wanderungen nicht aufnahm. Die gurnende Gottin verbrannte Jenen fammt feinem Saufe, entrillete aber die Jungfran nach Hermione, wo C. ihrer Retterin einen Tempel widmete. Das ber Söttin baselbs im Sommer gefeierte Fest erhiett ebensalls den Namen C.

Chthonifche Götter, f. Chihonins. Chthonins (v. Griech.), Beiname mehrer Götter, in sofern fle theils als Lotalgötter verehrt murben, theile mit ber Unterwelt in Berührung fanben, wie des Bluto, bes Dionnfus Bagreus (Bacdus), bes hermes ale Recropompus.

Chuapa, Fluß in Chile, ftromt aus bem Schoofe ber Andes, icheibet bie Brovingen Coquimbo und Quillota und milndet nach einem Laufe von 26

Meilen in bie Gilbfee.

Chnenito, Stadt in der fubameritanischen Re-Departements Buno, hart am Westufer bes Titi-cacafee's, ber nach ihr auch ber Gee von C. genannt wird, hat gegen 5000 Einwohner, die La-peten, Decken und Bonchos fabriciren und besonbere icon in Bigogne farben.

Chumbul (Tigambal), Fluß in ber britifch-oftindischen Broving Malva, entipringt auf dem Bindhyagebirge nabe bei den Ruinen von Mueda, wendet fich nach Nordoften, geht bei Kotha vorbei und mundet nach einem Lauf von 88 Meilen in

ben Dichumna.

Chuprah (Chaprah, Tichappra, Sarat), Stadt in ber britifch oftindifchen Prafibentichaft Rallutta, hauptort bes Diftritts Sarun, in niebriger Lage an einem Ranal bes Ganges, von dem fie burch eine moraftige Infel getrennt wird, ift fcmal und lang gebaut, hat viele große Saufer Eingeborner, aber nur eine fahrbare Strafe und 43,500 Ginwohner, welche Salpeterfiebereien und

Sanbel nach Rebal treiben. Chuquifaca (Sucré), Bauptftabt ber fibameritanifchen Republit Bolivia, in ber gleichnamigen Broving, liegt 9900 Fuß hoch auf einer Sochebene (wo sich bie Gebiete bes Mabeira und Baraguan fcheiben), mitten zwischen brei Bergen, hat gerabe, breite und reinliche Strafen, meift einflödige Saufer, einen großen, mit einer Fontaine gegierten Blat u. 27 Rirchen, worunter fich bie Rathebraltirche durch Reichthum an Reliquien, Bilbern und Orna-menten auszeichnet. Die Stabt ift Sit ber Centrafregierung, ber gefetgebenben Berfammlung und ber Oberbehörden, eines Ergbifchofe, bem bie fammtlichen übrigen Bifchofe bon Bolivia und ber Laplatastaaten untergeordnet find, und ber Univerfitat. Die Ginwohner, beren Bahl 23,980 beträgt, theils Rreolen, theils Indianer und Deftigen, nahren fich bon Sandel und Gewerben, befonders aber bon Land- und Bergban. C. murbe 1528 an ber Stelle einer peruanischen Stadt gleichen Ramens bon ben Spaniern gegrundet und anfange Ia Blata genannt, weil die reiche Silbermine Borco in ber Nahe war; boch mußte balb ber neue Name bem alten weichen. Bei ben Guropaern hieß fie auch Charcas, weil fie ber Sauptort ber gleich-

namigen Intenbang mar.

Chur (roman. Quoira, ital. Coira, franz. Coire), Sauptort bes ichweigerifden Rantone Graubfindten. am Kufe ber Schalfider- u. Churwalberberge, 1814 F. hoch, in einem fruchtbaren, nur gegen Gubweften und Norden offenen Thale, an der wilden Bleffur, die fich 1/2 Stunde westlicher in ben Rhein ergießt, ift Sit ber Kantonalbehörben u. bes Bundestags bes Rantons, fowie einer öfonomifchen Befellichaft. Die mit Graben u. Mauern umgebene Stadt ift eng u. finster und hat frumme, unsaubere Straßen, Der obere oder östliche Theil bildet den bischöslichen Hof mit eigenen Ringmauern und Thoren, innerhalb beren bie Ratholiten wohnen, und umfaßt bie aus bem 8. Jahrhundert ftammende Domfirde (mit mertmurbiger- Rropte und Gemalben von Durer, Solbein u. A.), mehre Domherrenfurien, ein Rapuginerhofpig und bie bifdjöfliche Refibeng mit reichem Archiv und einer Rapelle, die eines ber alteften firchlichen Bebaude ber abendlandischen Chriftenheit ift. Dit bem Bifchofspalaft in Berbindung fteht ber alte Römerthurm Marfoel (Mars in oculis). Sinter bent Dom am Abhang ift bas ehemalige Bramonftratenfertlofter St. Lucien, jest Briefterfeminar; baneben bas neue Bebaube ber vereinigten Rantonsfcule für Reformirte und Ratholiten. In der tiefer liegenden Stadt find bemertenewerth: 3 reformirte Rirchen, bas Regierungsgebanbe, bas Rathhans mit ber Stadtbibliothet, die Stadtfchule, bas Rornhaus zc. C. ift hauptstapelplat bes Tranfitohandels zwifchen Italien und Deutschland und hat 6181 Einwohner (barunter gegen 1000 Ratholiten), welche außer bem bedeutenden Speditionshandel, Baumwollenweberei, Blas ., Fayence ., Ramphin . und Ribelifabrifen.

fomie eine Seibenhaugnftalt betreiben, bie borgligliche Seibe liefert. Die Bitrgerichaft ift gang reformirt und hat eine eigene Berfaffung mit ihr vom Raifer Friedrich III. verliehenen Mungrechte. C. ift Geburtert ber Malerin Angelita Raufmann. In ber Nabe ift bas Lurlibab. Faft C. gegenüber liegen bie Ruinen bes Salbenfteins, ber Stammburg ber Hurfen von Liechtenstein; 4-5 Stunden ent fernt erget fich ber 8650 Fuß hohe Calanda. Die Ginwohner der Umgegend heißen Churwahlen. Auf ber Stelle von C. ftanben ehemals 3 Caftra: Marfoela, Spinoela (jett Brivathaus, Spa-niöl genannt), Imburg. Um letteres, an beffen niöl genannt), Dmburg. Um letteres, an beffen Stelle jeht bas Rathhaus fteht, wurde nach und nach Setate fets ode Authania feit, batre ing genannt, erbaut. Später wurde sie freie Reichsstadt, trennte sich aber 1498 vom deutsche Reichsstadt, trennte sich aber 1498 vom deutsche Reichsstadt, und verband sich mie ben thätischen Landen. Im Jahre 1526 wurde die Resormation in C. eingesührt, was den Visch verschen der eine deutsche deutsch deutsche deutsche deutsche deutsche deutsche deutsche deutsche deutsche deutsc anlafite, fich jur Bernichtung ber Reformirten mit bem Abt bon St. Lucien und mehren weltlichen Berren zu vereinigen, boch wurde ber Blan berrathen und ber Abt enthauptet. 3m Jahre 1622 fiel C. in bie Banbe ber Brattigauer, murbe aber ichon im folgenden Jahre von ben Defterreichern wieber genommen, die 1624 von den Schweigern und Fran-Josen zur Uebergabe gezwungen wurden; boch tam es 1629 wieber an Defterreich. Am 7. März 1799 wurde C. von Maffena eingenommen und ber öfterreichische General Auffenberg hier gefangen. Das Bisthum C., nach Ginigen bom Apoftel Betrus Sielbst, nach Anderen um 480 gegründet, war sonst sehr groß und erftreckte sich fast ilber das gange Bündtnerland. Kaiser Friedrich I. ertheilte bem Bifchof Egino ben Fürftentitel, und ber nunmehrige Fürstbifdof hielt einen förmlichen und fehr glan-zenben Dof, an bem bie Erbherzöge von Ocherreich Erbichenken, die Ritter von Marmels Erbmarichälle, bie Grafen von Matich Erbtruchfeffe und bie Freiherren bon Belmont Erbfammerer waren. Jahre 1642 erhielt ber Bifchof Johannes Flug von Aspermont auf fein Aufuchen Git und Stimme auf bem Reichstage. Rach Ginführung ber Reformation tauften fich bie meiften Bemeinben bon ber Soheit bes Bisthums los, beffen weltliche Befitungen 1802 ber Schweig ale Entichabigung für anbere Abtretungen gegeben wurben.

Church, Gir Richard, griechifcher Staaterath, fommandirte 1813 und 1814 in Zante ein leichtes griechifches Regiment in englifchen Dienften, ftanb hierauf ale General in Sicilien und Dalta und bot 1826 ben bebrangten Briechen feine Dienfte an. Nachbem er int Mary 1827 gelandet war, gelang es ihm, die Bereinigung ber nationalversammlung gu Raftri mit ben in Aegina versammelten Abgeordneten gu Stande gu bringen. Ale Obergeneral ber griechischen Landmacht arbeitete er bann thatig an ber Ausführung feines Auftrags, bas hart bebrängte Athen ju entfeten, fah fich aber burch die Uneinig-teit und Sifersucht der griechischen Chefe in feinen Operationen gehemmt, in Folge beffen die Afropolis fiel, mas feinem Einfluffe einen empfindlichen Schlag perfette: Maurofordatos fuchte fogar feine Befinnung zu verbächtigen. Deffen ungeachtet befette C. mit bem Refte feiner Truppen ben Ifthmus von Rorinth und ftellte 1827 burch einen gludlichen Bug in bas westliche Griechenland, auf welchem er Reichid

Passa zwang, sich vom Dragomeste zurückzusiehen, und sich zum Herrn biefes ganzen Lanbestheils machte, sein Ansiehen wieder her. Unter der provisorischen Regierung sah E. seine Dienste schleicht, indem der Krübern Kado d'Africas bie belohnt, indem der Krübern Kado d'Africas die überging und seinem Bruder Biaro Kado d'Africas die überging und seinem Bruder Biaro Kado d'Africas die öbereste Leitung der Krübern gegenheiten übertung. Am 1. Jan. 1830 reichte E. daher seine Entsstäumg ein und zog sich nach Argos zurück ergisfi der nach Kado d'Infras And wieder das politische Seiner, ertsätzte sich ossen gegen die nene, unter Augustin Kado d'Infras zusammengsfehte Kegierung, trat an die Spitze der Opposition und vard vom König Otto in den Staatstrath berufen. Er † 1830.

Churchill (hprich Tichörtschill, auch Miffinippi und English-Kiber genannt), Fluß im britischen Nordmertla, entlyringt aus dem Wathpese, durchströmet in nordöflicher Kichtung die zur Sudienden Schenen echst den Seen Buffolo. La Crosse und South Indian Late und mündet nach 140—150 Meilen Laufes in die Kubsonsdat die dem gleichnamigen britischen Fort. Einer seiner Rebenflüsse führ ihm von Vorden her die Gewähliche führt ihm von Vorden her die Kubsonstate der Klüsse der nub de Wolfanniers zu. Wie alle Klüsse die Kl

(Portages) transportirt merben.

Churchill, Charles, einer ber berühinteften englifden Gatiriter, marb im Febr. 1731 gu Beftminfter geboren, wo fein Bater Prediger war. Er besuchtebie Westminfterichule und jollte bann gu Orford Theologie findiren, unterbrach aber fein Studium, ver-beirathete fich in London, nahm hater fenes in Sumberland im nörblichen England vieder auf und erhielt eine kleine Pfarrfelle. Nach feines Baters Tobe wurde er beffen nachfolger, gerieth aber burch eigene Schuld in brudenbe Berhaltniffe und ichrieb nun aus Doth Satiren. Seine erfte Satire, Die "Roseiade", machte ihn balb berühmt und gefürchtet, jugleich aber auch übermuthig. Sein unfittlicher Lebenswandel brachte ihn um Mint und Achtung. Bolitifcher Bergeben verbachtig, follte er endlich perhaftet werben, floh aber nach Frankreich und + bald nach feiner Anfunft in Boulogne im November 1764. Die bebeutenbften feiner Satiren find aufer ber genannten: "Apology to the critical reviewers", burch eine schiefe Beurtheilung seiner "Rosciade" veram-last, "The Ghost", "The Candidate", "The Fare-well", "The Conference", "The Author", "The Pro-phecy of Famine". Seine "Poems" etigienen in London 1763. Befammelt ericbienen feine Schriften, "Works", Loubon 1774; "Poetical Works, with explanatory Notes and an authentic account of the Life of the author", Loubon 1804. C.s. Satire ift beißenb, aber ohne Moel ber Seele und Charafterwitrbe, fast stets personlich und, wo sie sich zum Allgemeinen erhebt, oft oberstächlich und matt. Einige habeit ihn ben Juvenal Englands genannt, Anbere einen Darren.

Churfürst, s. v. a. Kurfürst. Churros, die spanischen Schafe mit ganz grober

Sollerves, die panigien Siggle nitt gang grober Bolle, welche, im Ban ben Merinos ziemlich ähnlich, fatt ausschließlich schwarze, nur zu den geringften Zeuchen brauchbare Wolle haben. Aus der Bermischung der E. mit den Merinos entsteht die Mittelaattung ber Amerinabos, welche eine | Gefafie 1622 entbedt und ale Milchaefafie bezeichnet. aute Rammwolle liefern.

Churubusco, Ort, einige Tagereifen nörblich von Merito, bei welchem ben 20. August 1847 bie Nordameritaner fiber bie Meritaner fiegten.

fiebe Romanifde Churwalide Gbrache, Sprache.

Churmalben (Vallis Corvantiana), milbes, aber wiefenreiches Thal im ichweizerifden Ranton Graubunbten, beffen Ginwohner beutsch reben, ein eigenes Bericht haben, bas aus einem Landamman und 14 Befdmorenen besteht, und jum Bochgericht Bellfort im Behngerichtenbunde gehören. Gie find theile fatholifd, theile reformirt, leben aber in Gintracht, feiern ihre Fefte nach bem alten julianifchen Ralender und bedienen fich einer u. berfelben Rirche. Jahre 1649 tauften fie fich bon Defterreich los. Ihre gerstreut liegenden Wohnungen und Gofe bilben 4 Bfarrborfer, unter benen Churwalbe an ber Lanbftrage bon Chur nach Chiavenna mit 700 Einwohnern bas bebeutenbfte ift.

Chwalifen, im 9. und 10. Jahrhundert Mumohner bes taspifchen Meeres, an beffen Beftfeite am Ginfinffe ber Bolga, baber bas taspifche Deer auch bas dwalififche genannt murbe.

Chwostow, Dmitrij Iwanowitsch, Graf, ruffijcher Staatemann und Dichter, geboren am 19. Juli 1757 ju Betersburg ale Sproffling einer altadeligen Familie, genoß feine erfte Erziehung, sowie feine weitere Ausbildung in Mostan, bessen Gumnafium und Sochichule er befuchte, und trat 1772 als Offizier in Die taiferliche Garbe. Spater wurde er Proviantmeifter und erhielt als foldjer 1783 ben Sofrathetitel. Dachbein er fich mit einer Richte bes berühmten Grafen Sumarow vermählt batte, trat er 1788 ale Oberfilieutenant unter beffen Fahne, machte ben Feldzug in ber Türkei mit, half bei Folichani am 1. August 1789 bie Nieberlage bes Serastiers Dehmed Baicha berbeiführen, fampfte am 26. September am Fluffe Rymnit gegen bie Armee bes Grofimeifire mit und mar einer ber Duthiaften bei ber blutigen Erfturmung Ismails am 22. December 1789. Auch die polnische Campagne machte C. unter Sumaroms Oberbefehl mit und nahm an dem Gemetel bei Braga am 5. Oft. 1794 Theil, wodurch der Einzug in Warschau erfampft ward. Im folgenden Jahre nahm er seinen Abschied und trat in die Civiscarrière fiber. Im Jahre 1797 ward er Oberprofurator bes Senats, 1798 Mitglieb bes heiligen birigirenben Synobs, 1799 Beheimerath und Mitalied bes Reichsraths und vom Ronig von Sarbinien Rarl Emannel IV. in ben Grafenftanb erhoben. Bu Anfang bes 19. Jahrhunderte murbe er auch mirtliches Ditglied ber petereburger Atabemie ber Biffenschaften und Ehrenmitglied ber dortigen Addemie ber Kunft. Einzelne Dichtungen von ihm, worunter fich verschiebene Lieber und Oben burch Frische und Schwung auszeichnen, erichienen querft in Sournalen. Eine Gefammt-ausgabe feiner Berte, welche feine fammtlichen Luftiviele, Iprifden u. bibattifden Gebichte 2c. umfaßt, veranftaltete er felbft, Betereburg 1817, 4 Bbe. Er + gu Betereburg am 3. Dob. 1835.

Chulus (v. Gried., Dildfaft, Speifefaft), ber mildhahnliche Inhalt, welcher in ben Lymphgefagen bes Magens u. Dunnbarms mahrend ber Berbauung

indem ihm beren Begiehung ju ben fibrigen Lymphgefäßen, welche an anderen Orten einen anbere ansfebenden Inhalt führen, noch unbefannt mar. Auch ber Milchfaft felbft ift bei verschiedener Rahrung von verschiedener Bufammenfetung und Farbe u. nimmt nur nach ber Dahlzeit ein weißes Ausfehen an. Rach Bflangentoft ift berfelbe fast farblos, wenig opalifirend, nach Fleischnahrung, namentlich wenn viel gett, 3. B. Butter, genoffen murbe, topiofer und burch weißliche, einer Emulfion gleichenbe garbung ausgezeichnet. Diefes rührt von feinen Fettpartifelden her, die nach S. Daller mit einer Gimeifhalle umgeben fein follen. And bie Lymphe ober ber C. bes Magens ift, ba in ihm teine Fettanffaugung Statt findet, farblos. Der C. reagirt fcmach alfalifch, fein fpecififches Gewicht ift 1,020. Läft man ihn aus ben Befagen anstreten, jo gerinnt er u. es fcheibet fich dabei ein trübes, fettreiches Serum aus. Der C. führt feruer Kerne u. zahlreiche kernhaltige, rundliche Bellen, fogenannte Chulustorverchen, mit fich. welche in ber Aluffigfeit ichwimmen. Je mehr fich berfelbe aus ben fammtlichen Chylusgefafen in bem großen Mildbruftgange nach oben bewegt, mo fich biefer in bie linte Schluffelbeinblutaber ergieft, merben biefe Körperchen allmählig röthlich, und es nimmt baher auch ber E. ein etwas rothliches Ausfeben an, auf welche Sarbung namentlich bie Dilg einen mefentlichen Ginfluß ausüben foll, inbem bie bereite gefarbten Rorperden von ihr herzurühren fcheinen. Ueber die Bilbung biefer Chyluszellen ift man in ber Biffenichaft noch nicht zur Uebereinstimmung gelangt. Rach neneren chemischen Unter-juchungen besteht ber C., ber bem Blnt im Gangen fehr ahulich ift, in 100 Theilen aus 90,6 Baffer, 0,1 Fibrin, 4,9 Eiweiß u. Extrattivstoffen, 8,3 Fett und 1,1 Salz. Die Fortbewegung biefes Saftes wird bewirft juvorderft durch die Athembewegungen, indem bei ber Ginathmung ber Inhalt bes großen Mildbruftganges in bie Unterfchluffelbeinblutaber afpirirt wird; bann burch Rlappen, welche in ben Imphaefaften enthalten find und in ber Weife fungiren, baß fie ber Muffigfeit fich nur in ber Richtung gegen die Ausmundungsftellen in die Blutabern an bewegen geftatten; endlich burch die murmförmige Bewegung bee Darmtanale, bie Dustelfafern ber Darmzotten und bas Zufammenziehungsvermögen ber Lymphgefäße felbit, welche bie Lymphe und ben C. vorwarts beforbern. Außerbem hat man aber noch gefunden, daß ein doppelt unterbundenes Lymphgefäß bennoch zwifden ben Unterbindungeftellen anichwillt. Es ift alfo offenbar eine Buftromung burch die Wandungen ber Lyntphgefage borhanden (Endosmofe), welche einen Drud ausubt, fo bag bie porhandene Fluffigfeit ber andringenden gu weichen und baber bormarts gn riiden gegwungen Die Menge bes C., welche taglich bereitet und bem Blute jugeführt wird, ift nach allen Erfahrungen, die man barüber gemacht hat, und nach allen barüber angestellten Berechnungen eine giemlich beträchtliche. Db jeboch bie Angaben von Bidber und Schmibt, baß biefelbe täglich 2/3 ber Blutmenge, ober bie bon Bierordt, baf biefelbe etwa 3 Kilogramm betrage, wenn gegen 90 Gramm Fettzufuhr Statt finbe 2c., bem richtigen Dag annahernb entiprechen, lagt fich bis jest nicht enticheiben. in reichlicher Menge enthalten ift. Afelli bat diefe Bewiß ift aber, baf ber C. Die hauptfachlichfte Erfatgquelle der Blutbeftandtheile, namentlich ber wich- mit Martin Chemnit bie Statuten ber nen errichtigsten, bes Faserstoffs und bes Eiweißes, ift, während er zugleich Fett, Salze, Extrattivftoffe und Baffer bem Blute guführt.

Chymifitation (v. Griech. u. Lat., Chymofis), bie Bereitung bes Speifebrei's (Chymus, f. b.),

im Magen aus ben genoffenen Nahrungsmitteln. Chumne (b. Griech., Speifebrei). Wenn in bem Magen die Berbauung vor fich gegangen u. burch den Magensaft die Speifen in einen gleichmäßigen, graulichweißen Brei verwandelt find, wird biefer in ben 3wolffingerbarm übergetrieben und ftellt nun ben fogenannten Speifebrei bar, welcher burch bie beigemifchten Berbauungeffüsfigfeiten fauer reagirt. Er ift eine Difchung bon geloften und ungelöften Rahrungeftoffen, theile chemifch verandert, theile unverandert und nur aufgeweicht. Die anorgenichen Salze und anderen in Wasser und ichwacher Saure ins die einfen und ichwacher Saure löslichen Stoffe, wozu Zuder und Gummir gehören, sind aufgelöst; das Stärfmehl ist hieliweise in Zuder verwandelt, während ein anderer größerer Theil unverändert in den Dilundarm übergeht. Kedern, Klauen, Haare und die Holzslaten bleiben ebenfalls unverändert. Dit organischen Rorper, wie Fleisch zc., find gerfallen in ihre Bilbungeelemente, in Fafern, Bellen zc.; Die eimeifartigen Stoffe haben eine demifche Umanberung erlitten, fo baß fie nicht mehr gerinnbar find rung ertitten, jo dag tie mid, megir gertindar juld (Psphone); das genoficiene Hett ift verflüffigt und dem C. in Tropfen beigemengt. Hat der C. den Pörtner des Angens passiert, so tritt sehr bald durch den Jurtitt der von der Eeder herfommenden Galle u. ihrer alkalischen Salze eine Neutralifirung beffelben ein, weiter abwarts nach bem Didbarm ju reagirt er volltommen alfalisch. Doch tann er bei Aufnahme reichlicher Pflanzennahrung durch Bilbung bon Bflangenfäuren auch fauer bleiben. Rachbem im Dunnbarm ber Gaft ber Bauchfpeichelbrufe au bem Speifebrei bingugetreten, nimmt letsterer fpater noch den Darmfaft auf. Durch Sinautreten ber Galle nimmt ber C. nach und nach eine mehr grunlichgelbe Farbung an und verliert beim Beiterruden im Dunnbarm einen großen Theil feiner Bestandtheile, wie Gimeiß, Faferftoff und Rafeftoff, welche, wie die Fette aufgefaugt werben und in ben Chylus (f. b.) übergeben. Je naber ber C. bem Dicharme tommt, befto braunlicher wird berfelbe und nimmt allmählig ben eigenthamlichen Rothgeruch an.

gentginnigen weigering in Chynlenwurzel, f. Chin Lenwurzel. Chytawa, f. Zittau. Chytrins (cigentlich Kochhaff), 1) David einflußreicher lutherischer Theolog, geboren den 26. Februar 1530 zu Ingelfingen bei Schwähisch-Hall, nach Anderen bei Bratenheim im Burtembergifchen, ftudirte in Tubingen und ging als fünfzehnjahriger Nagister nach Bittenberg, wo er Melanchthons Schilfer und Hausgenosse word. Wöhrende bes schwalteligen erte in Seiderberg und Tübingen, sehrte 1548 nach Wittenberg zurück und hielt Borlejungen iber Rhetorit, Aftronomie, Geschichte und Theologie. In Jahre 1551 warb er Profesjor in Rostock, wohnte mehren theologischen Ronventen in den flacianifchen Sandeln bei, murbe 1561 jum Dottor der Theologie freirt, half 1569 Das evangelifche Rirchenwefen in Defterreich, fpater

teten Universität Belmftabt u. hatte auch Antheil an ber Abfaffung ber Kontordienformel. Much an verschiedenen Ronventen jum 3med einer Union ber epangelifden Ronfession nahm er Theil. Er + als erfter Brofeffor ber Theologie ju Roftod und Ditglied bes Konfistoriums den 25. Juni 1600. Er fchrieb eine "Historia Confessionis Augustanae" (Frantf. 1578), eine Ethit ("Regulae vitae", Leipz. (Artini, 1973), ein "Chronicon Saxonia ab a. 1500 bis 1553 u. 5), ein "Chronicon Saxonia ab a. 1500 bis 1593 (baf. 1595). Gefammelt erfaftenen feine "Opera theologica" Etpigia 1599, feine "Orationes" Samnot. 1614 umb feine "Epistolae" baf. 1614. 2) Rathan, Bruber bes Borigen, geboren bet 15. März 1543 zu Menzingen bei Seibelberg, fin-

birte unter feines Brubers Leitung ju Roftod, bann ju Tübingen und murde 1564 ju Roftod Profeffor ber lateinischen Sprache und nach feiner Rudtehr von einer Reife burch England, Frantreich u. 3talien auch Professor ber Dichtfunft und 1580 Rettor ber Stadtschule. Im Jahre 1593 folgte er einem Rufe als Reftor an das Gymnasium in Bremen, wo er ben 25. Februar 1598 t. Er fcrieb unter Anderem: "Poematum omnium libri XVII" (Roftod 1579); "Fastorum ecclesiae christianae libri XII" (Sannover 1584, in Berfen); gab auch bes Schotten Buchanan poetifche Umichreibung ber Bialmen Dabids in beutschen Berfen (Berborn 1592) heraus.

Cialbini, Enrico, italienifder General, wurde am 10. Auguft 1813 in Modena in ber fleinen Stadt Caftelvetro geboren, wo fein Bater Ingenieur war. Spater fiebelte feine Familie nach Reggio im Mobenefischen über, wo Enrico in ein Seinitentollegium gefcidt murbe u. fich anfänglich fehr ber Gunft ber frommen Bater erfreute, mabrend er jedoch an benfelben weniger Gefdmad fand. Ginft zeichnete er einen Sefuiten u. einen Efel u. machte amifchen beiben bas mathematifche Gleichheitezeichen (=), welcher Scherg feine Bertreibung aus ber Schule veranlagte. Er war bamale 8 Sahre alt und erhielt von jest ab von feinem Bater Unterricht, befonders in der Mathematit, der ihn fo weit brachte, daß er im Alter von 10 Jahren ichon die Berte des Brunacci u. Guflid verftand. Da er Argt werben wollte, weil ibm feine Ausstoffung aus bem Jefnitentollegium aber jebe Ausficht auf eine Laufbahn innerhalb bes modenefischen Gebiets benahm, fo fandte man ihn auf bie medicinische Schule gu Parma. Er beschäftigte fid hier unter dem Profeffor Callegari viel mit Zeidnen, und noch heute wird in seiner Familie ein Bild Voniatowski's ausbewahrt, das er 1826 fertigte. Da kamen die Ereignisse von 1831, und C. trat als Freiwilliger in die fich ju Reggio bil-benbe Rationalmilig ein. Aber bas Gefchich Staliens entichied fich bamals noch nicht, u. fo gog er fich mit feinen Gefährten unter bem General Bucchi nach Bologna gurud, follug fich bei Rimini mit ben Defterreichern u. mußte bann mit ben Anberen nach Ancona gurildgeben, von wo er fich nach ber Rapitulation biefes Plates zuerft nach Deffina und bon ba nach einem Monat Rube nach Darfeille einschiffte. Er fette barauf feine miffenschaftlichen Studien zu Baris sort. Alls aber nach zwei Zahren ruhigen Studiums in Bortugal der Kamps zwischen dem absolutifischen Ulur-pator Dom Miguel und dem zur Wiedereinin Steiermart orbnen, entwarf 1576 gemeinichaftlich febung ber wiberrechtlich entthronten tonftitutioCialdini. 857

filien berbeieilenden Dom Bebro IL ber Burgerfrieg ausbrach, ba erwachte in C. feine triegerifche Reigung wieder, und er wollte fich fcon ber erften Expedition Dom Bebro's II. nach Terceira anichließen, als ihn bie Cholera aufe Krantenbett warf. So tonnte er fid erf im Mar; 1833 nach Oporto begeben, mo er als gemeiner Grenabier in bas 2. Regiment der leichten Infanterie der Königin eintrat, bas aus Solbaten aller lanber, jumeift aber aus Italienern bestand. Bei bem Sturm ber Migueliften auf Oporto am 3. Juli 1833 geichnete fich C. querft aus. Bei einem 20 Tage fpater wieberholten Sturm ber Reinde that er fich wieder fo hervor, bag er, obwohl nur einfacher Sergeant, mit bem Thurmu. Schwertorden beforirt wurde. E. nahm barauf an fast allen Wassentstaten biese Feldzugs Antheit, so an ber Belagerung von Santarem, an ber Schlacht von Affeiceira, und war auch schließlich bei ber Rapitulation von Evora Monte, die bem Rriege ein Enbe machte, jugegen. Er mar mahrend beffelben nach u. nach jum Unterlieutenant avancirt. Bahrend feines Aufenthalts in Bortugal traf ibn bas Unglud, baf fein Bater, ber nach Bologna gurudgetehrt war, bort von ber Priefterregierung an ben Bergog von Mobena Frang IV. ausgeliefert, prozeffirt und zu mehren Jahren Rerter verurtheilt wurde, aus bem er nur als Irrsinniger wieder hervorgehen follte. Rach der Kapitulation von Evora tehrte ber Ufurpator Don Carlos aus England nach Spanien zurud, wo er mit Zumalacaregui die Kahne des absolutiftifchen Aufftandes erhob und 1834 einige Bortheile über die Truppen ber Königin Chriftina errang. Als auch ber Feldzug von 1835 für bie Chriftino's ungunftig ausfiel, ordnete die Regierung von Madrid nicht nur die Aushebung von 100,000 Mann, sondern auch die Anwerbung frember Freiwilliger, namentlich auch ber in Bortugal bienenben fremben Truppen an. 3m Oftober 1835 traten lettere benn auch ale "Jäger von Oporto" in spanifche Dienfte, unter ihnen auch ber Lieutenant C. Die Jager von Oporto zeichneten fich balb bei Barcelona und am 29. Juni 1836 in ber Schlacht bei Cherta aus, wo fich C. bas St. Ferbinanbsfreng und die Saupt-mannsepauletten verbiente. Bei ber Ginnahme von Cantovieja in bemfelben Jahre erhielt er eine Tapferleitsmedaille. Im Jahre 1837 that fich C. in der Schlacht bei Chiva in der Nähe von Balencia fo ruhmlich hervor, bag er in einem Armeebulletin als "um Spanien boch verbient" erffart u. jum Rang eines zweiten Rommandanten beforbert murbe. Much bei bem ungludlichen Sturm auf Morella zeigte C. große Bravour, indem er fich ins bichtefte Feuer fturgte, um einen höheren Offigier gu retten, der aber in feinen Armen ftarb. Bei dem Rüdzug auf Balencia wäre er beitraße durch feine Coll-flighigeit, mit ber er mit einer Hand voll Leute einen Berghaß gegen ungeheure Uebermacht vertheibigte, in die Sande der Feinde gefallen. Seine Uner- ward jum Felbabjufanten des Königs ernannt. In schrockenheit in den Gefechten bei Chefte und Juiefta biefer Eigenschaft erwarb er fich die Gunft des trug ihm die Beforberung jum Bataillonetommanbanten ein. 3m 3. 1839 verließ er ben Dienft bei ben fremben Truppen und trat in die reguläre fpanische Armee, jeboch nur mit bem Grab eines Unterlieutenants, ein. 3m 3. 1840 mar er aber ichon wieber Sauptmann, u. eine neue Mebaille gierte ihn für feine brachte bas lange erftrebte frangofifci-italienifche

nellen Regentin Donna Maria Rabella aus Bra- | Theilnahme an ber Schlacht bei Beracampo. Nachbem 1840 ber Burgerfrieg beenbet war, ging C. mit feinem Regiment (Almanza Rr. 18) nach Barcelona, wo er bis 1841 ruhig ftanb; als aber bamals eine Berfchwörung gegen Espartero entbedt wurde, an der Freunde von ihm Theil genommen, ward er als verdächtig verhaftet u., wenn man ihn auch bald wieder freiließ, doch auf Wartegeld gefett. Er lebte nun 2 Jahre in Balencia, wo er die Betanntichaft einer vornehmen jungen Dame machte, bie er trot bes Ginfpruche ber Meltern beirathete. 3m 3. 1843 warb er wieber Abjutant von Rarbaeg, nahm an ben Rampfen gegen ben Regenten Espartero Theil u. zeichnete fich bei ber Belagerung von Mabrid burch einen tollfuhnen Banbftreich aus, ber ihn wieber jum Bataillonechef machte. 3m 3. 1847 ward er jum Derflieutenant ber Gensbarmerie beförbert. Als fich aber 1848 fein eigenes Bater-land jum Kampf für Einheit und Freiheit erhob, ließ er feine Stellung in Spanien im Stich und eilte nach Modena. Da er hier nicht gleich eine paf-sende Berwendung sand, so ging er nach Maisand. Bou dort ließ ihn der General Durando nach Bicenza rufen, bas von ben Defterreichern bart bebroht murbe. Er vertheidigte bier am 10. Juni 1848 mit 3000 Mann helbenmuthig die Monte Berici u. wurde babei fcmer verwundet. Ale Bicenga wieber in die Banbe ber Defterreicher fiel, blieb C. in ihrer Bflege gurud; fie behandelten ihn fehr aufmertjam, u. ber Feldmarichallieutenant b'Aspre befuchte ihn oft. Rach feiner Berftellung geftattete ibm berfelbe fogar die Rudtehr nach Biemont, wo ihm ein Regiment fruherer Freiwilliger jur Regularifirung fibergeben murbe, eine Aufgabe, bie ihm trot ihrer Schwierigfeit gut gelang. Gine Meuterei feines Regimente unterbrudte er ohne Blutvergießen burch fein ebenfo fühnes als energifches Auftreten. Dit biefem Regiment nahm er trot feiner nicht gang geheilten Bunben an bem traurigen Feldzuge von 1849 ruhmvollen Antheil. In ber Schlacht bei Novara verbiente fich fein junges (23.) Regiment bie filberne Tapferfeitsmebaille, weil es, ale ichon bie Schlacht verloren war, mit C. an ber Spite immer noch ben Rampf tapfer fortfette. Am 1. Januar 1850 mard bas 23. Regiment aufgeloft, u. C. erhielt bas Rommando über bas 14., und ale 1855 eine fardifche Silfsarmee von 15,000 Mann unter bem General Alfonso Lamarmora nach ber Krim geschickt wurde, um an dem Orientfrieg gegen die Ruffen Theil zu nehmen, ward ihm das Kommando über brei ber fie bilbenben fünf Brigaben anvertraut. C. organifirte feine Brigabe gang vortrefflich. 218 in ber Rrim bie Cholera feine Lente ju Sunberten hinraffte, that er felbft Mles, um ihren Duth aufgenheit zu Theil, fich auch nur ein einziges Mal mit bem Feinde zu meffen, obwohl die anderen Brigaden ber fardinifden Gulfsarmee ins Feuer tamen. Rach beenbetem Krieg fehrte C. nach Turin gurfid und warb jum Felbabjutanten bes Königs ernannt. In Ronigs u. ward jum Infpettor famutlicher Berfaglieribataillone, fowie jum Infpettor ber Dilitarfcule von Jorea u. jum Direttor bes Lagers von St. Maurigio ernannt. Unterbeff nahten fich bie Beichide Staliens ihrer Enticheibung.

Bindniß zu Stande. Aus ganz Italien eilten Ministerium in Turin in Ungnade, ward überall Freiwillige herbei, aus denen man zwei Corps, in seinen klugen Auordnungen gehemmt und da-zuerst das der Cacciatori delle Alpe (Albenjäger), durch zur Eingade seines Abschieds veransakt. den bann bas ber Cacciatori degli Apennini (Avenninen: jäger), bilbete. Garibaldi ward zum Anführer über bie ersteren ernannt. C. aber hatte beibe Corps erst au organifiren. Rachbem er fich biefer Aufgabe ent= lebigt, erhielt er bas Kommanbo über bie 4. Divi-fion. Am 21. Mai 1859 focht er siegreich bei ber Gefiabrude und brang bis Torrione vor. Reun Tage später marssirte er nach Balestro, von wo er die Desterreicher nach bestigem Kamps vertrieb. Die Einnahme dieser Setellung machte es den Berbünderen möglich, über die Seifa zu geben. Andern Tags versuchten die Desterreicher vergebens, biefe Bofition wieber in ihre Banbe gu befommen, fie murben nach blutigem Gefecht von ben burch bie Franzosen unter Canrobert mittlerweile verstärften Italienern mit großem Berluste zurückeworsen. Der Ronig erhob C. jum Dant für biefe Baffenthat jum Generallieutenant. Rach ben Rampfen bei Palestro erhielt seine Brigade ben Befehl, bas Borruden Garibalbi's zu beden, und ging bis Rocca b'Anfo an ber tyroler Grenze bor, wo fie ber Baffenftillftanb bon Billafranca überrafchte. ftanb hierauf in Brescia mit ber Division Bologna, bis er 1860 bas Rommanbo über bas 4. Armeecorps erhielt. Unterdeß war Garibaldi zu Marsala gelandet und siegreich bis Neapel vorgedrungen, und C. erhielt Besehl, unter Fanti in den Kirchenftaat einzuruden. Nach kurzem Kampf bemächtigte er fich ber Stadt Pefaro, ging am 13. September nach Siniagalia und befette am folgenben Tage bie Soben von Dfimo und Caftelfibarbo, wo er am 18. bie bekannte Schlacht lieserte, in ber er Lautoriciten und Rimodan aufs Haupt schling. Andern Tags umzingelte er noch 4000 Mann Papalini (Päpitz liche) und ichritt nun gur Belagerung von Uncona, bas fich bereits am 29. Ceptember ergab. Darqui übernahm ber Ronig in Berfon bas Ober= foumiando und rudte in bie Abruggen ein. 20. Oftober lieferte C. ben bourbonifchen Truppen bei Jernia ein Gefecht, in bem biefe fehr litten. Um 26. Oftober traf er bei Seffa wieber mit 20,000 bourbonischen Solbaten zusammen, die er völlig schlug. Unterbeß ergab sich Capua, und C. erhielt ben Auftrag, bas febr feste Gaeta zu belagern, bas er fcon nach 90 Tagen burch Bombarbement jur liebergabe zwang. Der Sieger von Gaeta ward nun nach Sicilien geschicht, um die Etiabelle von Messina zu nehmen, die sich ihn nach furzer, umblutiger Belagerung schou am 15. März 1861 ergab. Rach beenbetem Rrieg tehrte C. unch Bologna, bem Git feines Armeefommanbo's, gurud. Balb barauf ließ er fich jeboch burch bas etwas ungeftume Auftreten Garibalbi's im Parlament gu einem offenen Brief an biefen verleiten, ber nicht ohne Anmagung und jedenfalls fehr tattlos war. Als im Sommer 1861 bas Brigantenunwesen in Gubitalien faft bas Unfeben eines Burgerfrieges gewann, marb C. als Ctatthalter nach Reapel gefchidt und wußte fich bier burch Taft und Energie bie Liebe aller liberalen Bewohner bes Lanbes au erwerben. Da er fich bei Unterbrudung bes Rauber-unwesens in richtiger Burbigung ber Berhattniffe

er auch balb erhielt, indem ber General Lamar-mora gu feinem Rachfolger ernannt wurbe. Dies biente aber nur bagu, feine Bopularität in gang Italien zu vermehren. Da begann im Sommer 1862 Garibalbi, bes freiheitsfeinblichen Gebahrens ber Frangofen in Rom minbe, in Gicilien ben Ruf gu erheben: "Rom ober ber Tob!" Anfanglich ließ ihn bas Minifierium Rattaggi gemabren; als er fich aber Catania's bemachtigt, ernannte es C. jum Militardiftator Siciliens und gab ihm Befehl, Garibalbi gu befampfen. Gifrig unterzog fich C., nachdem er vorber mit Lamarmora Rudiprache genommen, biefer tranrigen Aufgabe, und feinen Un: ordnungen war es hauptfachlich zu banten, bag Garibaldi vom Oberften Pallavicino bei Aspromonte gefangen genommen murbe. Dach Musbruch bes Rrieges mit Defterreich im Juni 1866 mit beni Dberbefehl über bas 4. Armeecorps betraut, überschritt er ben 8. Juli ben Bo und rudte in Benetien ein. Da bie Defterreicher einen Theil ihrer Gub: armee gur Berftarfung ber gefchlagenen Dorbarmee gurudgezogen hatten, fo brang er, ohne Wiberftanb gurtungsgert gattett, so orange er, opite Exsecritand gur sinden, idder Kadina nach Vicenza vor, um Terof von der südselitigen Seite aus augugreisen. Toch ersoglich und Lauft die Eustpension der Feinbelig-teiten zwischen Desterreich und Jalaien. Einmit, Sebasiano, italienischer Schrift-fieller, dem 30. Ortober 1769 zu Ppipoja geboren,

wurde 1803 Professor an ber Universität ju Bifa und 1818 ju Barichan, wo er bie Stubien über polnifch= ruffifche Gefchichte begann. In Jahre 1822 febrte er als Brofeffor ber Univerfitat Bilua und Rorrefponbeut ber Rommiffion für bas Unterrichtsmefen bes Ronigreichs nach Italien gurud, lebte meift gu Floreng und + am 14. December 1847. Er fchrieb mebres bie Literatur= und Runftgeschichte Betref: fente, A. B. , Memorie della vita di Messer Cino da Pistoja" (Bija 1808, 2. Aust. 1813); "Notizie del Canonico Sozomeno" (baj. 1810); "Monumenti d'un manuscritto autografo di Giovanni Boccaccio da Certaldo" (Floren; 1827, 2. Mufl. 1830); "Notizie inedite della Sagrestia Pistoiese, de' belli arredi e del Camposanto Pisano" (Pija 1810); "Lettera di Michel Angelo Buonarotti" (Floren, 1834, mitgetheilt in Reumonts "Beitrag jum Leben DR. A. Buonarotti's", Stuttgart 1834); "Bibliografia critica delle antiche reciproche corrispondence dell' Italia colla Russia, Polonia etc." (Floreng 1834-42, 3 Bbe.) u. M. Much überfeste er ben Baufanias (1826-43, 6 Bbe.) und gab Abriani's b. 3. lleberfepung ber "Moralia" bes Blutarch beraus, fowie eine Sammlung von Heberfepungen ber griechischen Erotifer, ben fabelhaften Eurpin, Die "Gesta Caroli M." u. A. m.

Ciamboli, Giovanni Battifta, italienifcher Dichter, geboren 1589 gu Floreng, entwidelte feine glangenden Anlagen in ben Schulen ber Zesuiten und Dominifaner. G. improvifirte und bisputirte über jebes ihm vorgelegte Thema. Er machte unter Galilei einen philosophischen und mathematischen Rurfus burd, murbe von Gregor XV. jum Gefretar ber Breven ernaunt und erhielt mehre Pfrun= auch ber Magginisten bebiente, die ja bas fonig- ben, sowie ein Kauonitat ber Beterstirche; ba er fich liche Programm angenommen hatten, fiel er beim aber burch Stolz und Annagung überlästig machte, ben, femie ein Rauonifat ber Betersfirche; ba er fich

fanbte ihn Gregor als Gouverneur nach Montalto, would not", "Caroloss husband", "The non-juror", bann nach Norcia und auleht nach Jefi, wo er den eine Nachahmung bes Tartiffe. In feinen letten 8. September 1643 †. Seine Dichtungen zersallen in Poesie sacre, funebri und morali und wurden unter dem Titel "Rime di Mons, G. C." (Rom 1648) herausgegeben. Geine "Prose" (Rom 1667) enthalten einen politifch religiöfen Diglog "Zoroaster" und eine Bertheidigung ber Rechte Innocena' II. auf bie beiben Sicilien. Gine Befchichte ber Regierung bes Konigs Labislaus IV. von Bolen blieb unvollendet. Reben dem Sochmuth, bem überspannten Schwung und ber Sucht ber Nenheit, woran feine Bedichte leiben, ift eine gewiffe poetische Rulle in ihnen boch nicht zu vertennen.

Ciara, brafilianische Provinz, f. Ceara. Ciarlo (Rafaello von Urbino), einer ber vorzulalichften italienischen Dajolitamaler um bie Mitte bee 16. Sahrhunderte, brachte auf Befehl bee Bergoge von Urbino Erzeugniffe ber bortigen Danufaktur an den spanischen Sof; die Gefäße waren größtentheils nach Zeichnungen des Th. Zuccaro von ihm selbst bemalt. Wahrscheinlich verführte die Aehnlichkeit des Ramens bagu, einen Theil biefer Majoliten bem berühmten Rabhael Sangio gugufchreiben.

Cibalis (Cibala), Stadt in Bonnonien, im Lande ber Latovifer, am Gee Siulca, in ber Dahe bes heutigen Bincovege, Geburteort ber Raifer Gratian, Balentinian und Balens: befannt burch bie Schlacht 314 n. Chr., in welcher Ronftautin ber Große feinen Gegentaifer Licinius beffegte.

Cibas (Crêtes bu), ein bis gu 6000 ging auf. fleigender Bebirgezug auf ber westindifden Infel

Hapti.

Cibber, 1) (auch Cibert), Cajus Gabriel, englischer Bilbhauer, geboren 1630 gu Alensburg im Solfteinischen, ftubirte auf Roften bee Ronige bon Danemart in Rom, ging von da nach England und arbeitete für John Stone; + 1700. Zu feinen besten Arbeiten gablt man die Bilbfaulen ber Melancholic und des Bahnfinns über bem Gingang bes Irrenhauses zu Beblann, die beiden Basreliefs an einem Springbrunnen in Cohofquare, eine schöne Base zu Hamptoncourt, zwei prächtige Sphinge und einen Neptun zu Chatsworth. Er war auch Architett und baute bie banifche Rirche

au Conbon.

2) Colley, englifder Luftfpielbichter u. Gdaufpieler, geboren im Dob. 1671 gu London, folgte ben Rahnen bee Bringen von Dranien, betrat bann bas Drurplanetheater u. fand ein feiner Natur angemeffenes Fach in den fogenannten "Grims" oder Murrköpfen. Im Jahre 1695 brachte er fein eigenes Luftfpiel "Loves last shift" mit Erfolg auf die Bühne. Da es ihm an eigener Erfindungsgabe mangelte, bearbeitete er altere englische und auslanbische Stude. Im Jahre 1711 wurde er Dit-eigenthumer bes Drurpsanctheaters. In Folge politifcher Beftrebungen 1730 unverdienter Beife aum Poeta laureatus ernannt und dadurch in eine forgenfreie Lage versett, zog er sich vom Theater zurild u. betrat es erft als 75jähriger Greis wieder, um fich noch einmal in feiner Lieblingerolle gu zeigen; auch bon ber Direttion des Drurylanetheatere trat er 1731 gurild. Er + ben 12. Dec. 1757. Die betannteften feiner Stude find außer bem genannten: "Love makes a man", "She would and she er am 7. August in feines Königs Ramen feierlich

Lebensjahren schrieb er eine "Apologie for his own life", ein auch für die Geschichte des englischen Theaters interessantes Werk. Gine Ausgabe seiner bramatifchen Werte ericien London 1777, 5 Bbe.

3) Theophilus, englischer Schaufpieler, Sohn bes Borigen, geboren 1705, war von unfittlichem Charafter, engagirte fich bei einer Schaufpielergefellichaft ju Dublin, verlor aber auf ber Reife dahin durch Schiffbruch im Ranal St. George fein Leben (1757). Ale bramatifcher Dichter wie als Schauspieler unbedeutend, erhielt er literarischen Ruf durch das Werf: "The lives of the Poets of Great Britain and Ireland to the time of Dean Swift" (London 1733, 5 Bbe.), von dem aber Rob. Shiels der Berfaffer fein foll. Seine Gattin, Sufanne Darie, geboren 1716, die Schwefter bes englischen berühmten Romponiften Arne, gleich ausgezeichnet burch Schonheit und Talent, eine ber erften tragifden Schaufpielerinnen ihrer Beit, warb in Folge einer falfchen Antlage ihres Mannes von biefem geschieden; † 1766. Sie bearbeitete das Lustspiel "l'Oracle" von Saint Foix für das englifche Theater (London 1752).

Cibeben (Cibebae, Zibebae), f. v. a. große

Rofinen.

Ciborium (b. Gried., Riborion), urfprünglich Dame bee Fruchtgebäufes ber agnbtifchen Bohne (Colocasia), welches die alten Acgopter ale Trinfgefdirr benutten; baher Rame metallener, in Form eines folden Fruchtgehäuses gearbeiteter Trintge-schirre bei ben Griechen und Römern. Im tatholifchen Rult heißt C. ober Speifeleich ber gur Aufbewahrung ber konfekrirten hoftien bienenbe größere Relch, ber gewöhnlich von Gilber, oft auch vergoldet ift. Derfelbe ift mit einem Dedel, worauf fich ein Rreng befindet, verschloffen und mit einem feibenen, oft mit reichen Stidereien bergierten Mantel umgeben, beffen Farbe fich nach ben firch-lichen Tagen und Festen richtet. Das C. wird vom Bifchol tonfetrirt. Früher nannte man es auch wohl Satramentshauschen und ließ bavor ftets Rergen oder eine Lampe brennen, was jett nur noch in ben Rirchen geschieht, fur welche bie Stiftung eines ewigen Lichts besteht. Der Name bes heiligen Speifegefages wurde bald auch auf ben Ueberbau bes Altare fibertragen, ber in ber alteften Beit ber Rirche auf vier freiftebenden Gaulen rubete, amiichen welchen Borhange berabhingen, fo baf ber Altarraum einer gefchloffenen Gutte glich. biefer lettere fich ju einem mit bem gangen Rirchenbau mehr organisch verbundenen Theil gestaltet hatte, tamen gur Aufbewahrung bes geweihten Bro-Des jene funftvollen Gutten in Gebrauch, welche

unter dem Namen Tabernatel befaunt find. Cibrario, Luigi, Ritter, einer der bedeutenhien italienischen Geschichtsforscher u fardinischer Staatsminifter, am 23. Februar 1802 ju Turin geboren, trat bier ale Dottor ber beiben Rechte 1824 in ben Staatsbienft u. wurde 1842 Mitglied ber Oberrechenkammer. In Folge feiner Schrift über bie 1847 von Karl Albert unternommenen Reformen zum Bertrauten deffelben erhoben, murbe er im Juli 1848 jum außerorbentlichen foniglichen Rommiffar von Benedig ernannt, von welcher Stadt

Bestie ergriff. Als dieser nach ber unglicklichen farea genannt, ging aber, nachdem es noch eine Schlacht von Novara 1849 nach Oporto gegangen: Zeitlang als Bischofestig geprangt hatte, im Mitt-war, iberbrachte ihm E. im Namen des Reichsse telater vollends unter. Die Ruingen von E. sied nate die Bitte, nach Turin gurudgutehren. 3m Jahre 1850 gum Generalzollintenbanten ernannt, organifirte er bie Grengaufficht, führte eine Sanbeisftatifit ein und folog einen Sanbelsvertrag mit Frankreich, wobei er fich für bie Freiheit bes Sandels aussprach. 3m Jahre 1852 murbe er Rangler bes Morit - und Lagarusorbens, balb barauf Minifter erft ber Finangen, bann bes Unter-richts und 1855 ber auswärtigen Angelegenheiten. Ungufrieben mit Garbiniens Betheiligung am Rrimfrieg, gab er fein Bortefeuille an Cavour ab, wibmete fich ber ausgebehnten Berwaltung jener Orben und entwickelte als Mitalieb bes Senats und ber Afabemie ber Biffenschaften, Biceprafibent ber Rommiffion jur Berausgabe ber vaterlanbifchen Gefchichtequellen, Mitglieb bes Inflitute von Frantreich und ber Mabemie ber Biffenschaften gu Bien eine außerft fruchtbare Thatigleit. Seinen Auf-enthalt gu Oporto, in Gefellichaft Rarl Alberts, hat er in ben intereffanten und fowohl für ben Charaf-ter bes Ronigs, ale für bie italienifchen Greigniffe auffchlufreichen "Ricordi d'una missione in Portogallo al re Carlo Alberto" (Turin 1850) bargefiellt. Bon feinen fibrigen literarifden Arbeiten finb, aufer gablreichen Abhanblungen in Sammelwerten und beriobifden Schriften, wie befonbere in ben und periodigen Schriften, wie deinders in dei Atti der Aldbemie der Wissindigkeiten zu Artii seit 1830, noch gerborzuschen: "Della economia politica del medio evo" (Zurin 1839, 2. und 3. Aussage 1842, 3 Bde.); "Storia della monarchia di Savoia" (del 1844); "Storia de descrizione della Badia d'Altacomba" (del 1844); "Storia di Torino" (del 1300 al 1700" (del 1844); "Storia di Torino" (baf. 1847, 2 Bbe.) u. A. Cammlungen fleinerer Arbeiten bisben bie "Opuscoli storici e letterarj" (Maisand 1835) u. die "Studj storici" (Turin 1851, 2 Bbe.). Dit feinem Freunde Branis bearbeitete er bie nicht in ben Buchhandel gefommenen "Documenti, monete e sigilli raccolti in Savoia, in Svizzera e in Francia" (Eurin 1833) und "Sigilli dei principi di Savoia" (daf. 1834). Auch verjuchte sich E. in dem "Libro di Novelle" (Eurin 1834) und ben "Novelle" (Mailand 1836, 2 Bbe.) ale belletriftifcher Schriftfteller. Auch mehre altere Literaturmerte wurden burch ihn veröffentlicht, fo bie "Rime" Betrarca's (Turin 1825), die "Lettere di principi e d'uomini illustri" (baf. 1828), bic "Relazioni della stato di Savoia degli ambasciatori Veneti" (baf. 1830), bie "Opere varie" bes Propero Balbo (baj. 1830), bie Joanes Fara "Chronographia Sardiniae" (baj. 1835), bes Grafen Galliani d'Agliano "Memorie storiche sulla guerra di Piemonte dal 1741 al 1747" (baf. 1840) 2c. Cibus (lat.), Speise.

Cibnra, einft madtige Stadt in Großphrygien, nach der Sage von Ludiern gegrundet, hatte gur Beit ihrer Bluthe einen Umfang von 22/3 beutichen Deilen und bilbete mit brei anderen Stabten eine Tetrapolis. Die Romer bemachtigten fich unter

erft im vorigen Jahrhundert von Baul Lucas wieber entbedt morben und follen norblich von Deniftea

Cicala, Scipio, Pfeudonym für Rehfues.

Cicalata (v. ital. cicala u. cicalare, fcmaten), atabemifde Bortrage ber Staliener, die fich burch fehr freie Form u. lannige Behandlung von ben Reben und Borlejungen unterscheiben. Ihr Urfprung icheint mit ber Errichtung von Atademien in Sta-lien zusammenzufallen; ichon Casa hinterließ in feinen Schriften Cicalate.

Cicatrix (lat.), in ber botanifden Terminologie Rarbe, Bertiefung an irgend einem Bflangentheile, welche burch furge, meift querlaufende, frumpfe Erhöhungen gebilbet wird; auch bas Dal, welches entsteht, wenn fich irgend ein Pflangentheil bon

einem andern von felbft abgeloft hat.

Cicca L. (Cheramellabaum), Bflanzengattung aus der Familie ber Guphorbiaceen, charafterifirt burch die 1- und 2häufigen Bluthen mit 4theiligem Reld und 4 Staubgefagen und bie beerenartige, Snuffige Frucht mit 5 gefpaltenen Griffeln, oftindifche Baume. C. disticha L., C. nodiflora Lam., Averrhoa acida L., Phyllanthus longifolius Jacq., ein 8-10 Ruf hohes Baumchen mit gefieder. ten Blattern, fehr fleinen, gelblichen ober rothlichen, in Trauben vereinigten, wohlriechenben Bluthen, wird in Oftindien und jett auch in Weftindien tultivirt. Die Früchte, großen Rirfchen abnlich, mit 6-8 Langsfurchen, griinlich und burchicheinend, mit faftreichem, fauerlichem, ichmachaftem Fleifche, find ein beliebtes Dbft und werben mit Galg, jum Thee mit Buder genoffen, auch in Effig eingemacht ober im Dien getrodnet und bienen befonbers gur Grregung bes Appetite. Die innen buntelrothe Burgel enthält einen icharfen Mildfaft und wird als Bred. und Burgirmittel gebraucht; bie Blatter find fcmeiftreibend und bienen bei Ausschlägen und Bicht ju Babern. Der Baum wird burch Samen und Stedlinge sortgepfiangt und trägt 50 Jahre hindurch zu allen Jahreszeiten reife Fruchte. C. racemosa Lour. ift ein Baum in Cochinchina, wo er auch ber egbaren, fauerlichen Friichte megen häufig fultivirt wird.

Cicci. Daria Luigia, italienifche Dichterin, geboren ben 14. Sept. 1760 ju Bifa, erhielt ihre erfte Bildung in einem Rlofter u. fehrte, 15 Jahre alt, in bas Saus ihres Baters, eines Juriften, jurud, um fich bichterifchen Studien gu wibmen; vorzuglich begeifterte fie Dante. Daneben beschäftigte fie fich mit Philosophie, Physikn. Geschichte u. erlernte die englifche und frangofifche Sprache. Die Artabier nahmen fie als "Ermenia Tindarida" unter fich auf. Sie + am 8. Marg 1794. Ihre Dichtungen, ansgezeichnet burd Glegang und Anmuth bes Stule, erichienen ju Barma 1796 mit ihrer Biographie.

Cicer L. (Richererbie, Raffecerbie), Bflanzengattung aus ber Familie ber Leguminofen, charafterifirt burch ben bibeiligen Reich, ben unter Petraponte. Der Gebote der erft Murena verseibte sie der Narbe verdidten Griffel und die aufgetriebene Vanlind der Ciadt; aber erft Murena verseibte sie der Narbe verdidten Griffel und die aufgetriebene vollständig dem römischen Reich ein. C. war nun Hille mit Lhöderigen Samen. C. arietinum L., Sie eines Conventus juridicus (daher auf eine Frieder-raticus genannt), wurde durch ein Erbbeben zer-blätten und einzesnschenden. mich röthlichen frort, unter Tiberius wieder ausgebaut und Ca-Blüthen, findet sich als Sommergewächs in den

Landern am mittellanbischen Deere wilb unter bem banben ift. Unter Anderem vertheibigte er uner- Getreibe. Die mehlreichen, jung einem gehörnten ichroden B. Roscius aus Ameria gegen bie Rrea-Betreibe. Die mehlreichen, jung einem gehörnten Bibbertopfe ahnlichen Samen bienen feit ben altesten Zeiten als Nahrungsmittel und werden in Südeuropa, auch hier und da in Süddeutschland gebaut und wie Erbsen gegessen, auch als Kaffee-jurrogat benutht. Sonst wurden sie auch als Semina Ciceris in ben Officinen geführt und in Abtochung ale barntreibenbes Mittel gebraucht, fowie bas Dehl berfelben mit Sonig gegen frebsartige Befchwüre gepriefen. Jett gebraucht man baffelbe nur noch in ben Gegenben, wo die Richern fultibirt werben, ju erweichenben Umfchlägen. Dan untericheidet Semen Ciceris rubri und Semen Ciceris albi; erftere Samen find noch mit ber Samenichale wingeben, letzere beftehen nur aus bem weißen Rern. Bei großer hibe ichwigt aus Blättern u. Stengeln eine jaure Fluffigkeit (Richererbfenfaure), die nach Bauquelin größtentheile Rleefaure ift.

Cicero, romifcher Rame, bon Cicer, Richererbie. weil einft ein Glieb ber Kamilie biefes Namens eine Warze in Erbfenform auf ber Rafe gehabt haben foll. Die C. gehörten gum Befchlechte ber Tullier,

tou. Drec. gegorten gain Geschickette et eit etter, bei als Affeiger in Arzimum seben und erst durch ben großen Redner dieses Namens besannt wurden.

1) Marcus Tultius C., der berthfinteste Sprößsing der Familie, Staatsmann und Kedner zu Kom, durch Talent, Kentmiss, Patriotismus und Glud gehoben, nicht bloß für bie Befchichte feines Baterlandes, fondern für bie Rulturgefchichte aller ber europäischen Besittung theilhaftig geworbenen Boller ber Erbe von Bedeutung, wurde 107 v. Chr. ju Arpinum geboren. Gein Bater, M. T. C., mar mit ben ausgezeichnetften Romern feiner Zeit befreundet, zog aber die Anuehmlichkeiten eines der wissenschaftlichen Muße gewidmeten Lebens in Arpinum den Unruhen eines bewegten Staatslebens por; feine Mutter Belvia, aus einer angefehenen und reichen romifchen Familie, lebte lediglich ihrem Hauswefen. Der junge, schon frilh viel ver-fprechende C. verlebte seine ersten Jahre in Arpinum, marb aber bann ben beften griechifchen Lehrern au Rom übergeben und entfaltete überrafchenb fcuell fein reiches Talent, um beffen weitere Ausbilbung fid, namentlich auch ber Dichter Archias Berdienste erwarb, der frühzettig die Liebe zur Boefte in seinem Zögling zu entwickeln wußte. Nachdem C., etwa 16 Jahre alt, die Toga virilis angelegt hatte, widmete er fich juriftifchen Studien, manbte fich aber, hiervon nicht befriedigt, fowohl bem Stubium ber Philosophie, ale bem prattifchen Leben ju. Bur Bilbung feines Style las er bie Schriften großer Rebner und überfette viel aus bem Griechischen. Der Bunbesgenoffentrieg rief ihn 89 v. Chr. ju ben Baffen, boch nahm er feine bebeu-89 b. Agt, 31 oen zagjet, oog nagm et tette voeue terbere militärische Seiklung ein. Er wandbe sich sod von der der Studien zu und gewann durch den ausgezeichneten Bhilosophen Philosofiede für die platonische Philosophe. Der griechische Kheben Molo, sowie der wachsende Kuhm des Redners Bortenfius wedten in ihm ein neues Intereffe an Beredtfamteit, und er lag mit großem Gifer griechischen und lateinischen Rebeübungen ob. Nach Sulla's Rudtehr, gegen beffen Politit er fruchtlos feine Abneigung an ben Tag legte, magte er zuerft, in Brivatangelegenheiten Reben bor Bericht gu

turen Gulla's. Theile aus Gefundheiterlidfichten, inten Stads. Zeite aus Gejundgererindigten, theise auch um seiner oratorischen Ausstildung willen unternahm er in seinem 29. Jahre eine Reise nach Griechenland. In Aufhen nahm er unter Anseitung des Histosphischen Antiodous seine helpislosshischen Studien wieder auf und hörte auch die Epiturker, aber ohne ihren Brincipien ju hulbigen, wandte fich fobann nach Rhobus, wo er ein Schuler bes berühmten Redners Dolo und bes Stoiters Bofibonius murbe, und fehrte barauf nach zweijahriger Abmefenheit nach Rom gurud. hier trat er wiederum als Rechtsanwalt auf und mablte ben hortenfius gu feinem Borbilde, beffen Lebendigkeit und Erhaben-heit in Wort und Bortrag ihn anzogen. Rachdem er bie Quaftur verwaltet hatte, warb er nach Lilpbaum in Sicilien gefandt, um von hier aus Rom mit Betreibe gu berfeben, mas er mit bamale feltener Uneigennützigleit bewertstelligte. Rach Rom gurudgetehrt und nunmehr in ben Senat aufgenommen, fchlog er fich, um fich ben Beg ju ben übrigen öffentlichen Aemtern ju bahnen, an Bompejus an. Bu großem Ruf verhalf ihm fein berühmter Prozeß gegen C. Berres (j. b.), ber wegen Erpreffungen u. Graufamteiten, beren er fich als Quaftor in Sicilien ichulbig gemacht, von ben Sicilianern angeflagt worden war. Wiewohl ichon bie Aufnahme bon Beweifen in Sicilien felbft, welches ichwierige Befchaft C. binnen 50 Tagen beenbete, fowie fein Beugenverhör in Rom gur Folge hatten, bag Jener ein freiwilliges Eril bem Enbrefultat bes Prozeffes vorzog, führte er bennoch bie gange Antlage fchrift-lich aus und machte bie fieben Reben befannt, welche iegt noch vorhanden, von denen aber nur zwei ge-halten worden find. In seinem 37. Jahr zum erften Aebil ernannt, veranstaltete er die üblichen Spiele mit angemeffenem Aufwande, bewirtte burch Getreibelieferungen aus Sicilien eine Berringerung ber Marttpreise in Rom, vertheidigte ben Fontejus und Cacina in noch borhandenen Reben und berband fich Bompejus, indem er für die Uebertragung bes Seerauberfriegs an ihn fprach. Er murbe in Folge babon bon allen Centurien gum erften Brator ermahlt und ihm ber Borfit bei ben Rlagen fiber Erpressungen jugetheilt, wobei er firenge Ge-rechtigleitsliebe bewies. Bon Neuem verpflichtete er sich Bonmejus zum Dant durch seine erfolgreiche Unterftutung bes vom Tribun Manilius geftellten Untrage, ben Lucullus aus bem mithribatifchen Rriege gurudgurufen und burch Bompejus im Oberbefehl zu erfeben. Rach Beenbigung feiner Bratur blieb C. in Rom, ba ibm an ber Erlangung bes Ronfulats mehr lag als an ben Bortheilen, welche ihm eine Proving bieten tonnte. Da bie Ariftofraten feiner Bewerbung um das Konfulgt große Schwierigfeiten entgegenstellten, ichloß sich C. um so enger an das Bolf an und bewies als Sachwalter bor ben Berichten die unermublichfte Thatigfeit. Go bertheibigte er mit Glud C. Cornelius gegen D. Catulus, E. Lucullus und Bortenfius, welche als Beugen aufgetreten waren, und führte biefen Brogef auf bas Glangenbfte burch, fo bag er bon ber Menge mit lautem Beifall geehrt murbe. Leiber find biefe Reden, welche nach bem Urtheil bes Alterthums gu in Brivatangelegenheiten Reben bor Gericht ju feinen borguglichsten gehörten, verloren gegangen. halten, von benen noch bie Rebe für Quinctius vor- Bei ber öffentlichen Bewerbung um bas Konfulat

hatte C. 6 Mitbewerber, meift Danner aus ben angefehenften Familien, unter Underen Die berüchtigten Catilina und C. Antonius, beren Ginflug C. burch eine im Senat gehaltene Invettive, welche unter bem Titel "In toga candida" noch in Fragmenten borbanden ift, ihren Ginfluß ju bernichten fuchte. Birflich murbe er auch in Sinblid auf bie brobenben Befahren für bas Jahr 63 v. Chr. mit Aberwiegender Stimmenmehrheit jum erften Ronful ernannt. Bon nun an tonnte er feine Rrafte, bie bisher hauptfächlich feinen Beftrebungen nach Bopularität gebient, lediglich bem Baterlande wibmen. Seine Thatigfeit mar baber feit biefer Beit allgemeiner, in ihren Brunbfaten bestimmter, perfonlichem Intereffe unbeengter und auf bas Bange hingerichtet. Aber Rom bedurfte auch gu feiner Beit in gleichem Dage eines machfamen Beiftes. Mannichfache Barteiumtriebe und mehre Borichlage ber Tribunen gefährbeten ben Staat und fanben an C. Antonius, C.'s Mittonful, eine Stute. C. befeitigte baber benfelben burch Ueberlaffung ber reichen Brobing Macebonien. Gin vom Tribunen Bubl. Rullus ju Gunften bes nieberen Bolls, aber jum Rachtheil bes Staats in Borfchlag gebrachtes Adergefet befampfte er mit fo fclagenben Grunben, baß bas Bolt felbft trot ber ihm baburch in Ausficht geftellten Bortheile bavon abstand. 218 Otho's Gefet, nach welchem ben Rittern befonbere Blate im Theater eingeräumt waren, einen Zwiefpalt im Staate gu verantaffen brobte, wußte C. bas Bolt an beruhigen. Gine britte Ungelegenheit, bie feine gange Aufmerkfamkeit verlangte, betraf bie Bitte ber Rinder Derjenigen, welche burch Gulla hingerichtet, und beren nachfte Rachfoummen bon ber Bewerbung um höhere Memter ausgeschloffen waren, um Aufhebung biefer Anordnung. Leicht tonnte bie Bemahrung berfelben bei ber bamale fo bebentlichen Lage bes Staats ju neuen Bewegungen feitens ber jubor unterbrudten Partei Beranlaffung geben, boch gelang es C., ben bisherigen Buftanb au erhalten. In biefelbe Beit fallt feine Bertheidisgung bes C. Rabirius, und unmittelbar baran Catiling (f. d.). Roch während feines Konfulats gewann C. ben L. Lucullus für sich, bem er nach vielen Intriguen einen Triumph verschaffte, und ebenso ben Bompeins, welchem er für feine Siege ein Dankfest von 10 Tagen auswirkte. Bei seiner feierlichen Dieberlegung bes Ronfulate fonnte C. awar unter Beistimmung bes Bolls ichwören, ben Staat gerettet zu haben, boch hatte er fich auch burch fein entschiedenes Auftreten, zum Theil auch durch fein ungemessenes Selbstlod Biele zu Feinden ge-macht. Roch in dosselbe Jahr (62 v. Chr.) jasten die Entweithung des Festes der Bona Dea durch F. Clobius Pulcher und ber Prozeß gegen benfelben, in Folge beffen Clobius und C. unveriöhnliche Feinde wurden. Auch im Senat erfnhr C. Krantungen, und von Bompejus hatte er umfonft auf Dant gerechnet. Um an C. eine glanzende Rache ausilben zu können, bewarb fich Clobius um bas Tribunat. Da er bieses Amt aber als Patricier nicht erlangen tonnte, fo bemuhte er fich, burch Aboption in eine plebejifche Familie überzugeben, n. C. fuchte bies umfonft zu vereiteln, ba Cafar, ber angleich mit Bompejus und Craffus von C. hart augegriffen war, jenen

boch nicht ohne ein gewiffes Unbehagen über bie Bestaltung ber öffentlichen Angelegenheiten, jog fich auf fein Canbgut bei Antium gurud, um fich feinen Studien und insbesondere ber Ausarbeitung ber gebeimen Befchichte Roms gu feiner Beit, welche er "Anocdota" nannte, zu widmen. Doch wurde er bald aus seiner Ruhe aufgestört. Die Aussage eines gewiffen Bettius, ber mit einem Dolch, augeblich jur Ermordung des Ponnhejus, im Senat ergriffen war, daß ihn ein Senator von großer Beredstanteit gedungen habe, gab Clodius neuen Anlah, E. zu verdächtigen. Zugleich schue er einen Bürger ohne borberige Berurtheilung habe tobten laffen, mit ber Berbaunung beftraft merben follte. Dies zielte auf C., und wirflich legte biefer untluger Beife auch fogleich bie Toga sordida, b. h. bie Toga ber Ange-Magten, an. Umfonft wandte er fich an ben Ronful Bijo, feinen Bermanoten, fowie an Bompejus um Kurlprache und sah sich schilestich genöthigt, Rom gum zweiten Wale zu verlassen. Kaum hatte er sich entsernt, als Clobius ihn noch durch ein beson-beres Geseh verbannen, sein Haus gerstören, den Blat ber Libertas weihen und feine Guter nicht ohne großen Bortheil für die Ronfuln plundern lieg. Die vermochte C., die hierdurch ihm jugefügten beträchtlichen Bermögensverlufte wieber auszugleichen. Dazu tam noch bie neue Rrantung, bag ibm ber Brator Siciliens die Landung an biefer Infel verbot. Diebergefchlagen begab er fich iber Brundufinm nach Griechenland und mahlte Theffalonica jum Aufenthaltsotte, von wo aus er in fleter Ber-bindung mit seinen Frennben in Vom blieb und fie antrieb, für seine Burüldberusung Sorge zu tragen. Wirstlich waren bazu schon zwei Wonate nach seiner Entfernung Berfuche gemacht, aber burch Clobius in Rolge gewaltiger Auftritte gehindert worden, bie im folgenden Jahre Bombeine felbit biefen unrubigen Menfchen gu fürchten anfing, Cofar fich gewin-nen ließ, die Ronfuln fich für C. ertfarten, und ber Senat feine Rudfehr bringend verlangte. So wurde C. nach einer Berbannung von 16 Monaten auf bas Chrenvollfte burch einstimmigen Beichluß aller Centurien gurudberufen. Geine Reife burch Stalien glich einem Triumphjuge, und nicht weniger glangend war fein Empfang in Rom. Er trat jest wieber in feine frubere Stellung ein; fein Bermogen wurde ihm gurudgegeben und für die Berlufte Erfat zugesichert, aber er hatte später große Urfache, ich über die Schätung zu beklagen. Auch jets woor ihm noch eine Ruche beschieben. So gab Clodius eine nach C.'s Rückten ausgebrochene Thenerung biefem Schuld und gerftorte an ber Spige eines gebungenen Saufens C.'s fich aus ben Trummern wieber erhebenbes Saus. C. wibmete indeffen feine Beit und Thatigfeit theils bem Genat, theils ber abvolatorifden Braris, bisweilen auch, wie ibm bie Republitaner Schuld gaben, ben Intereffen ber Triumvirn, bor Allem aber ernften Studien und fchriftftellerifchen Arbeiten. Damale vollenbete er die Bucher "De oratore", "De republica" u. andere und schrieb die Rebe gegen Biso, welcher ihn im Senat angegriffen hatte. Neue Unordnungen im. Staate (53 und 52 d. Chr.) erfüllten C. mit so tiefer Betrilbniß, daß er damals erkärte, es gebe unter solgen Verhältnissen wohl keinen Bürger, welcher unterfittete. C., ohne eigentlich die Gefahr ju ahnen, laden tonne. Die Berbamung feines Freundes

Milo, welcher ben Clobins in einem gufalligen Bu- wegs flavisch bem Sieger, sonbern zeigte durch sammentreffen hatte töbten laffen, die fteigende Macht | eine Lobrede auf Cato ben Muth eines Mannes, ber cafarianischen Partei und bes Bompejus, ber auf 5 Monate zum alleinigen Konsul ernannt worben war, berfetten ihn in großen Mißmuth. Bubem filhrte letterer bamals ein Gefet burch, wonach C. als Statthalter ber Proving Cilicien unvergliglich babin abreifen mußte. Diefe neue Stellung bot ihm vielfache Belegenheit, fich für alle fruheren Berlufte gu entichabigen, aber nicht einmal feine Feinbe tonnten in dieser Sinsicht einen Bormurf auf ihn brin-gen. So ungern er die Berwaltung dieser Proving abernommen hatte, so vortresslich führte er sie doch. Er stellte die Disciplin im Deere wieder her, schlug bie Parther, ichfitte ben Ronig Ariobarganes von Rappadocien, entfeste Antiochia, wo Bibulus belagert wurde, befiegte die Bergvoller im Amanus (bei welcher Belegenheit ibn feine Golbaten jum Imperator ausriefen), eroberte ihre festen Plate und zwang andere Böller durch den Schrecken, welchen feine treffliche Kriegsführung verbreitete, jur Unterwerfung. Sein Ruhm ericholl dirch ganz Sprien, und in Rom wurde ihm eine Suppli-tation betreitet. Dabet wies er alle Geschenke pon Stabten und Rurften jurud und bestrafte bie benfelben juganglichen Beamten. . Dur toftenfreie Ehren wollte er annehmen, und zwar gerade zu einer Zeit, wo er an Cafar bedeutende Summen schulbete. Dagegen befreite er durch seine Umficht in ber Bermaltung viele Stabte von ihren Schulben, u. verschaffte vielen Römern ihre Rapitalien, welche fie in feiner Proving fteben hatten. Bor feinem Abgang legte er öffentlich Rechnung ab, überlieferte alles für ihn bestimmte, aber nicht vermanbte Belb bem öffentlichen Schate und tehrte bann fiber Rhobus und Athen mit all bem Gebrange eines Kelbherrn gurud, welcher auf einen Triumph bofft. Soffnung auf biefe Ehre machte ihm Bompejus, um C. auf biefe Beife für fich gegen Cafar ju gewinnen. Aber bie Berhandlungen gogen fich in bie Lange, und ale endlich ber Befchluß barüber gesaßt werben sollte, wollte ber Kousul Lentulus ben Triumph auf ruhigere Zeiten aufgeschoben wiffen. Inzwischen brach ber Burgerfrieg aus. Umfonst hatte C. benfelben ju verhindern ge-fucht. Beide Parteien, Cafar wie Bonupejus, fuchten ihn für fich ju gewinnen, C. aber, ohne fich gerabe entichieben gegen jenen ju erflaren, mahlte toch, wie er meinte, bie ehrenvollere, nicht bie ftartere Partei und ging nach Dyrrhachium gu Pompejus. Hier fand er aber nicht den Beift, welchen er erwartet, fah vielmehr in dem gangen Berfahren des Bompejus nur eine Reihe von Berfehrtheiten und nahm beshalb fein Amt an. Bergeblich rieth er, ben Rrieg in die Lange ju giehen. In ber enticheibenben Schlacht bei Bharfalus war er nicht gegenmartig; auch nahm er nach berfelben ben ihm angebotenen Oberbefehl über bie Flotte nicht an, sondern eilte sofort nach Italien. Sier gaben ihm Cafars Freunde die beruhigendften Berficherungen, und bald erhielt er von jenem felbft die Aufforde-rung, die außerlichen Zeichen feiner Gewalt als Imperator, welche er bei feiner Reife zu Bompejus aufgegeben hatte, wieder aufzunehmen. Er benutte biefe freundliche Stellung ju Cafar, um feinen Freunden, bem Marcellus, Ligarius und Andern Bergeihung auszuwirten, unterwarf fich aber feines- fchiebenere Schritte. Octavians Mittonful Bebius

ber fich feine Gelbstftanbigfeit ju mahren fuchte. Defto übler ftanb es jest mit feinen hauslichen Angelegenheiten. Gein Bermögen mar gerrittet, und ba feine Frau felbft nicht ohne Schulb babei war, fo fchieb er fich bon ihr, um bie junge und reiche 10 ichteb er na von igr, um die junge und reige Bublila, deren Bormund er war, zu heirathen (46 v. Chr.), eine Ehe, die sich aber bald wieder löste. Um diese Zeit starb seine Tochter, die geschie-bene Frau des Dolabella, welcher Schieffalssschlag ihn schwer darniederbrückte. Er zog sich nach Aftura in die tiesste Einsamkeit zurück und widmete sich hier jur Linberung feines Schmerzes mit Gifer philosophischen Stubien. In biefer Beit vollenbete er bie Schriften: "De finibus", bie "Academica", bie "Quaestiones Tusculanae", eine "Laudatio Porciae", welche verloren ift, "De ordinanda republica ad Caesarem" u. a. Ungern trat er auf Cafars Beranlaffung aus feiner Berborgenheit wieber hervor. Er fühlte nur ju febr, daß er im Staate nicht mehr fein tonne, was er gewesen. Cajars Triumph nach bem spanischen Kriege berührte ihn fcmerglich; ungern erichien er im Senat, ba er jenem nicht ichmeicheln mochte, und nur wenn er Freunden bienen tonnte, Abermand er diefe Abneigung. Unter Anderen bertheibigte er ben Ronia Dejotarus von Galatien, welcher fich vor u. mahrend ber Bargerfriege um ihn verdient gemacht hatte und jett von einem Bermanbten angeflagt mar. Go blieb seine politische Wirksamkeit fortwährend un-bedeutend. Nach Casars Ermordung trat er auf bie Seite bon Brutus und Caffius, mußte aber in Folge bes Unterliegens biefer Partei Rom verlaffen und ging auf feinen Lanbfit, mo er bie Schriften "De senectute", "De natura Deorum" und "De divinatione" vollendete. 3m Begriff, nach Griechenland ju geben, ließ er fich in Spratus burch bie Rachricht eines Bergleichs bes Antonius mit ben Berichworenen gur Rudtehr nach Rom bewegen, fanb aber Manches anders, als er erwartet hatte. Antonius fuchte ibn fur feine eigenen Abfichten gu benuten und brohte ihm, ale er im Senat nicht er-ichien, mit Rieberreifung feines Saufes. Dies gab C. am andern Morgen bie Beranlaffung gur erften philippifchen Rebe gegen jenen, bor beffen Born er nun abermals aus Rom entwich. Erft nachbem Ottavian in Rom au fteigenbem Unfeben gelaugt mar, fehrte C. babin guriid, fchlof fich ihm an, mahricheinlich in ber Soffnung, ben jungen Mann leiten gu tonnen, und entfaltete wieber eine für feine Sahre bewunderungswürdige Thatigfeit in Senat, beffen Befchluffe faft alle von ihm ausgingen. Richt geringer mar fein Anfeben beim Bolle, vor welchem er noch öftere gegen Antonius rebete, nachbem biefer bereits in feine Proving Gallien abgereift war. Noch immer ging C.'s ganges Bemuhen bahin, die Republit in ihrem aften Glanze wieberherzustellen. Schon ichien ein guter Erfolg feine Absichten fronen zu wollen, ale bie Schlacht bei Muting Octavian feiner Rebenbuhler entledigte und balb als Konful an die Spite bes Staats stellte. Inzwischen bewog auch Anto-nius mehre Befehlshaber in Gallien, trot C.'s eifrigen Bemuhens, fic ber Republit gu erhalten, fich für ihn gu erflaren. Balb gefchahen noch ent-

fette ein Befet burch, nach welchem Alle, welche au eigen und wußte es in ichoner Sprache leicht wieber-Cafare Tobe Theil hatten, jur Rechenschaft gezogen werben follten, und Oftavian mußte burd Ausgahlung ber Legate Cafars bie Menge für fich ju gewinnen. Umfonft forberte ber noch immer von Erhaltung ber Republit traumenbe C. Brutus und Erhaltung ber Republit traumende Comman auf Caffins zur bewaffneten Rüdkehr nach Rom auf Caffins ihnen Kricasmittel. Untonius, Octavian und Lepibus bilbeten ihr Trinmwirat, Mechtungen erfolgten, und por Allem forberte Antonius C.'s Ropf. C. befand fich mit feinem Bruber und Reffen auf feinem Tusculanum, als er biefe und Veifen auf reinem Tustulantum, als er beie Rachfiele umpfing. Er fucht von Affrica aus nach Griechenland zu Brittus zu entfoumen. Da ihn aber widrige Winde zweimal zwangen, aus Land zu gehen, begad er sich auf sein Formiantum und beschieb, des Lebens überdriffig, in dem Lande zu stechen, beschen iberdriffig, in dem Lande zu stechen, welches er ofig erettet. Als seinblich Keiter erschienen, such en ihn seiner Sänfte ju retten, murben aber eingeholt und C., gum Tobe bereit, forberte bie Morber felbft auf, ihr Bert gu vollbringen. Popilius Lanas, bem er frilher ein-nial bas Leben gerettet hatte, hieb ihm Kopf und Sand ab und brachte beibe triumphirend gum Antonius, ber fie an berfelben Rebnerbuhne befeftigen ließ, von welcher herab C. feine größten Triumphe ersochten. C. † ben 7. Dec. 43 v. Chr., in einem Alter von 63 Jahren. Octavian ift nicht ohne Schuld an C.'s traurigem Ende, fofern er beffen Aechtung mit unterschrieb, und hierin ift mobl ber Grund ju fuden, warum C. meber bon Boras, nod) von Birgil genannt, überhaupt bon ben Schriftstellern ber augusteifchen Beit felten erwähnt wirb. Livius hingegen gebeuft feiner mit ausgezeichnetem Lobe und behauptet, es fei, um ihn murbig gu preifen, die Beredtfamteit eines E. nothwendig. Sbenfo rühmten ihn der fnech-tische Bellejus Paterculus unter Tiberius, dann ber aftere Plinius und Juvenal. Sein Ansehen wuchs feit biefer Beit, und er galt unbebingt für ben erften Rebner Roms. Bon Berfon mar C. groß und ichlant, von etwas ichwacher, boch burch benen Schriften C.'s. Gie enthalten eine Ueber-Uebung gefräftigter Rouftitution und regelmäßigen Befichtegligen. Dit Anunth und Barbe in feinem Benehmen verband er eine Freundlichkeit, welche Buneigung und Achtung jugleich einflöfte. Er war punttlich im Leben, in ber Rleibung ohne Affektation forgfältig, in feinen Ausgaben genau, außer, wo es fich um höhere Zwede handelte; ein gartlicher Bater gegen feine Rinder, feinen Stlaven ein freundlicher Berr, ein treuer, ebelnuthiger Freund, ein braber, unbescholtener Maun, launig und ernft, je nach Umftanben, erhaben fiber niebrige Leibenfchaften, im Gilld oft gu fanguinifch, im Unglitd ju niebergeichlagen, voll Ehrgeis und nicht ohne eine gewiffe Gitelfeit. Dhue Bartei, ohne großen Reichthum, hatte er fich eine bedeutenbe Stellung im Staate erworben und fie bis au fein Ende behauptet. Bu ben hervorragenoften Gigen-thumlichfeiten feines Beiftes gehört eine ungemeine Leichtigfeit ber Auffaffung und ber Reproduktion; alle feine Berke belunden Rlarheit und Gefchmad, nur fehlt feinen Abhandlungen bisweilen erschöpfende Grunblichteit. Er war ein einfichtsvoller Etleftiter liches Intereffe und feffelt burch Lebenbigteit, Bunvon ber vielfeitigften Bilbung, bem taum eine bigfeit und Klarbeit ber Darftellung, Anmuth im

jugeben. Ueberhaupt ericheint ber Ausbrud in feinen fammtlichen Schriften in größter Bollenbung, damintigen verteien in gebiete von beren bie erdnische Exprache fabjg war. Bei großer Kaßlickleit ist er doch hinreißend, bei vielem Schmud nicht überladen, bei ungewöhnlicher Durchfeitigfelt nicht troden, bei unendlicher Kulle doch immer Maß und Schranken haltend. Reben ber vorherrichenden Reigung gur Beredtfamfeit und gu philosophifchen Stubien fehlte es ihm feineswegs an Reigung gur Poefie, ja er foll biefelbe nach bem Urtheil ber Alten mit Glud kultivirt haben. Die wenigen Fragmente, welche uns von feinen poetiichen Probitten ethalten find, geigen jedoch einen weber wohlflingenben, uoch im Ausdrucke leichen Bers und eben so wenig eine blubende Phantafie. Bu diesen poetisch maerten gehören Ueberfebungen aus bem Griechifden, einzelne Berfe aus bein Somer, fobann bie Uebertragung ber Berte bes Aratus, ferner eigene Gebichte, als "Marius", "Pontius Glaucus", auch eines über fein Konfulat in 3 Buchern n. A. Auch von feinen biftorifchen Berten hat fich nichts erhalten; bas berfihmtefte war die Geschichte feines Ronfulate in griechifder Sprache. Sobann hat er fich auch eifrig mit bem Studium bes römischen Rechts befagt und um bie Begrundung beffelben Berbienfte erworben, fo bag feine Bucher noch jett wichtige Erfenntnigquellen fift bas altere romifche Recht finb. Die noch borhandenen Schriften find theile rhetorifchen Inbalts, und amar entweder Abhandlungen fiber bie Beredtsamfeit, ober Reden, die entweder wirklich gehalten worden find, ober fich boch auf wirkliche Ereigniffe begichen, baber nicht für bloge Deflamationen gelogrethe, bugte Briefe, theils Philosophila Theathand and their Briefe theils Philosophila Theathand and feinen Schriften rhetorischen Inhalts schen Aristoteles zum Borbild gewählt zu haben. Die im ben meisten Sammlungen feiner Berte befindlichen "Libri IV ad Herennium" gehören wohl bem Cornificins ober einem anbern Berfaffer an; jebenfalls find fie alter als alle porbanficht fiber bie gefammte Rhetorit mit befonberen Anweifungen und find burchgangig nach Bermagoras gearbeitet. In ben fpateren romifchen Beiten und im Mittelalter wurden fie vielfach benutt. Gang ähnlichen Inhalts find die zwei Bucher "De inventione" (herausgegeben von Lindemann, Leipinvonione gerundsgreten von einer Anderschied, ich früher Iggeneberfuch nach Kommentarien feiner Lehrer, wohl schwerftig für die Bekantunchung abgescht. Die wichtigste erhervische Echrift find die Erkeit Bücher "De oratore" an seinen Bruder, abgefaßt um 55 v. Chr. In brei Dialogen entwideln barin bie berühmteften Rebner ber fritheren Beit, M. Antonius und L. Traffus, in Segenwart anderer angesehener Romer ihre 3beale von einer vollendeten Beredfamfeit und einem vollkom-menen Redner. Diefe Lieblingsfcrift C.'s (he-ausgegeben von Ellendt, Königsberg-1840, 2 Bbe-zeichnet sich eben so sehr Anfage und Durchführung, ols burch Bollftanbigfeit bes Stoffe aus, erregt burch bie fcharfe bramatifche Beidnung ber rebenben Berfonen ein ungewöhn-Seite bes menschlichen Wissens fremb geblieben Bortrage und manche höchst anziehende Erörterun-war. Frembes Wissen machte er sich leicht zu gen über einzelne Gegenflände. "Brutus" oder

"Do claris oratoribus", dem Brutus (46) gewidmet halten, von F. A. Wolf für unächt und für ein (heransgeg. von Mener, Salle 1838, Beter, Leipzig betfamatorisches Uebungsfüld ertfärt); "Pro Liga-1839, Runifi, das. 1843, Ellendt, Königsb. 1844, rio" (aus demjelben Jahre und viel gelesen); "Pro 1839, Kimifi, baf. 1843, Ellend, komigos. 1843, enthälf in dialogischer Korm eine mit dem früheften Zeiten beginnende und die Hortenfinds reichende Seschächte der römischen Deredständet und ist, obgleich gegen sein Ende nicht mehr vollständig erhalten, in sosen vollständig erhalten, in sosen vollständig, als wir diesen Theil der römischen Etteratur sonst went genung kennen wirden. Die Schrift "Orator" (her ausgese nan Käller geim 1838 und D. Jahn, der ausgeg. von Göller, Leipz. 1838, und D. Jahn, baf. 1851) foll bas Ideal eines römischen Redners ent-geltenben Grunde nach einer ahnlichen Schrift bes Ariftoteles. Die fleine Schrift "De partitione oratorica", an C.'s Sohn gerichtet, ift eine um 46 verfaßte, leicht hingeworfene llebersicht ber Lehren ber Redefunft. Das Buch "De optimo genere oratorum" ift eine Bertheibigung gegen Diejenigen, welche C.'s Bortfille als affatifch tabelten.

Bon ben ungabligen Red en, welche C. gehalten bat, ift, wie groß auch bie Bahl ber vorfandenen ericheinen mag, boch nur ein verhältnifmäßig fleiner Theil auf uns getommen. Biele murben gar nicht aufgeschrieben, von vielen haben wir nur noch unbebeutenbe Bruchftiide, alle aber fcheinen erft aufgezeichnet und ansgearbeitet gu fein, nachbem fie augszeichnet und ausgearbeitet zu sein, nachem ste gehalten worden. Ihr Inhaft if ausserveitrich unmichsaltig. Theils sind es Reden vor Gericht, speils vor dem Botse, theils im Senat, und einige wurden am Täser persönlich gerichtet. In ihren zigt E. sein großes Tasent am glänzendlen und erreicht das Borzüglichste, was von den alten Schriftseltern geleitzt worden ist. Klacheit, Um-nuth, Kraft, zu überzengen, schow Knordward. des Stoffs, harmonische Sprache, eine unerschöpf-liche Erfindungsgabe, Fille des Ansbrucks und Gedanfenreinigegaet, Hade ver Ansochten mid Gedanfenreinigthum ohne Schwisse rewecken mid seisen bas lebhasteste Interest auch von State Juftionen, von betten bie bemerkenswerthesten fof-gethe sind: "Pro P. Quinetio" von 81 v. Chr.; "Pro Rosio Amerino"; "In Vorrem" (f. oben), un, großer Sergsatt ausgearveitet und nach Sprach und Saltung gu ben ansgezeichnetften Reben C's gehörig; "Pro lege Manilia", 66 bor bem Bolle gehalten (f. oben), ebenfalls aufe Gorgfältigfte ausgearbeitet und burch Lebenbigfeit, oratorifche Rulle und Kraft ansgezeichnet; "Do lego agraria in P. Servilium Rullum; "In Catilinam" (4 Reden, 63 gehalten, beren Aechielt wegen des barin herrichenten rhetorischen Schwellkes und manchet agenor recorngen Symponice into mander geschässtlicher Berthöse bezweitest wirds; atte Kommentarien sind zu der vierten Rede vorhanden); "Pro Murenna"; "Pro Valerio Flacco"; "Pro A. Lieinio Archina" (61 gestaten, wird in neueret zeit wegen Mangels an Gründsscheit und Bündigkeit

octianatorique accoungement ettart); pero Liga-rio "(auté demicléen Aghie und viel gelejent), pero Dejotaro" (46 dor Căfar gehalten). Seine letten Regen W. Antonius, welche samunică în die Agen gegen W. Antonius, welche samunică în die Agie nac Căfars Tode (44—43 v. Chr.) salten, meist ma Căfars Tode (44—43 v. Chr.) salten, meist m Senate, einige auch vor bem Bolte gehalten find und mit ben Begebenheiten ber Zeit eing gusammen-hängen. Die burch Reinheit ber Sprache und Barmonie bes Musbrude berühmtefte unter ihnen ift bie zweite, welche inbeg nicht gehalten, fonbern natu", "Pro Domo sua ad Pontifices" und "De haruspicum responsis". Offenbar untergefchoben ift and bie "Responsio ad C. Sallustii Crispi invectivam"; ferner "Ad populum et equites antequam iret in exilium", bit "Epistola" ober "Declamatio ad Octavianum", "De pace ad Valerium", wessel erft im 15. Jahrhundert entftanden ift. Renere Musgaben fammtlicher Reben C.'s lieferten Rlot (Leipz. 1835-39, 3 Bde.) n. Salm (Bb. 1 n. 2, Lpg. 1845--48); eine Ueberfetning berfelben Rlot (Bb. 1-3, baf. 1835-39). Unsgewählte Reben erflarten Disbaf. 1835—39). Musgewählte Reden ertlarten wobins (5. Aufl., Hannover 1850—52, 2 Bbc.); Halm (4. Aufl., Bert. 1859 f., 6 Bbcfen.); Madvig (2. Aufl., Kopenh. 1848). Eine bentiche Uberretzung ausertefener Aeben lieferte Wolf (Altona 1806—19, 5 Bbc.; nene Sammulung, baf. 1823—34, 2 Bbc.). Ungemein zahfreich waren die Briefe C's, weckge größtentheils gleich nach seinem Tode von seinem Freigefassen vorden. Dei weitem die meisten für erft wach seinem Ausgeben wurden. Dei weitem die meisten sind erft wach seinem Kontal auflächtlichen und wur Kefeil

nach feinem Konsilat geschieben und zum Theil an höchgestelte Wänner, zum Theil an Kreunde ge-richtet, zum Theil als Rundschreiben für Befannte adgeschit und dann Borfälle, die jeht in Zeitungen gelesen werben, enthaltend. Bei ganz natürfichem Tone vertranter Wittheslung gibt sich in ihnen boch ein sehn gebischer Ansbruck, eine ungemeine Ar-muth und Leichigteit der Umgangssprache und höchft gestreiche Mittheslung der verschiebensten Staterssen nnd. Diese Vreief ind auferdem noch eine Luckle silt die Zeitgeschichte, während sie C.'s Kharatter, nan der narbeischaften Siete darbeiten nady feinem Ronfulat gefchrieben und jum Theil Charafter von ber vortheilhafteften Seite barftellen. Im Alterthum gab es verschiedene Sammlungen, wovon blog die "Ad diversos" ober "Ad familiares", ieme Sammlung von Briefen in 16 Andern an die berühntesten Zeitzelber in 16 Andern an die vorten, nach den Bersonen, an welche sie gerichtet sind, nicht und der Zeit geordnet; die "Ad T. Atti-cum", in 16 Bildern; die "Ad Quintum" (an seinen Bruber D. C., mabrend biefer Proprator in negen Mangels an Grinbischfeit und Bindigter Afficia wegen Mangels an Grinbischfeit und Bindigter Afficia in der Beweisslührung, sowie an togischer Richtig-leit sit unächt ertsärt); "Pro Cornelio Baldo"; "Pro Aundo Milone" (erft später, nachem sie gesähten worden, 52 v. Chr., niedergeschen, aber die ganze Kunst der Beredssankeit E.'s entsaltend und in historischer Hinsche siehen eine Gesähten der die Postumo"; "Pro M. Marcello" (47 vor Täsar ge- 1849). Eine tresssisch und beierstellung lieserte: Wie-selt weiter der der Verleich geschieder (27 vor Täsar ge- 1849).

land (fortgefett von Grater, Burich 1808-21, | Jena 1852, u. Tifcher, 3. Mufi., Berl. 1858), haben 7 Bbe., Leipz. 1842)

Die philofophifden Abhandlungen fdrieb C. meift erft in fpatern Jahren, ale ihn bie Reitumftanbe von ben Staatsgeichaften fern hielten und er Troft bedurfte. Bugleich wollte er fich baburch bas Berbienft erwerben, feine Landsleute gum Studium ber Philosophie anguregen und die lateinifche Sprache für bie philosophische Terminologie geeignet ju machen. Um jenem Gingang ju verfchaffen, bemuhte er fich vorzuglich, Die reine Spefulation ber griechischen Philosophie auf einen prattifchen Boben überzuführen. Rody jeht haben biefe Schrif-ten, besondere für die Geschichte der Philosophie, ein hohes Intereffe, und es ift nur ju bebauern, bag C. bie Anfichten ber griechifden, une unbefannten Philosophen häufig eben fo burftig ale feine eigenen, nicht immer fehr tiefen philosophischen Reflerionen weitschweifig mittheilt. Die 6 Bucher "Do republica", dem Atticus gewidmet und in dia-logischer Korm 54 geschrieben (herausgegeben von Greinader, Leipzig 1823, und Osann, Göttingen 1847, überseht von Kobbe, das. 1824), handeln von ber beften Regierungeform bes Staate und ftellen ein vollftanbiges Bilb einer ibealen romifchen Staats. verfaffting auf. Rachbem bon biefer Schrift geraume Beit nur bas "Somnium Scipionis" ale ein Fragment burch ben Rommentar bes Macrobius befaunt gemefen, gelang es ben Bemfihnugen Mai's, Die drift wenigstens theilweife aus Balinipfeften beranstellen (Edit. princ. von Mai, Rom 1822). Die Büdger "De legibus" (herausgegeben von Bate, Lenben 1842; Feldbügel, Zeit 1852—53, 2 Bbe.) schließen sich als Ergänzung an, boch ist nur bas erfte Buch volltominen ausgearbeitet, bas zweite und britte icheinen blog Entwurf gu fein. Gin fpaterer Schriftsteller citirt noch ein füuftes Buch, fo baß Reuere bie Bahl berfelben auf 6, ja auf 8 erboht haben. Die "Academica" ober "Academicae quaestiones" ober "Disputationes" (herausgegeben bon Goreng, Leipzig 1810, und Orelli, Burich 1827) bestanden querft aus 2 Buchern ober Dialogen, welche ben Titel "Catulus et Lucullus", nad, ben Sanptperfonen bes Befprache, trugen und die Lehre ber alten und neuen Atabemie von Carneades bis auf Antiochus enthielten. C. arbeitete ben Stoff in 4 Buchern um, von benen bas erfte bie Lehre bon ber Afabemie bis auf Antiochus, bas zweite bie Lebre bes Arcefilas, bas britte und vierte bie bes Carneades und Philo in größerer Bollftandigfeit als frilher enthielten. Wir befigen von ber fruhern Bearbeitung bas zweite und bon ber fpatern einen Theil bes erften Buchs. Die Schrift "De finibus bonorum et malorum", in 5 Buchern 45 geschrieben und bem Brutus gewidmet (herausgegeben von Goreng, Leipzig 1813, und von Madvig, Robenhagen 1839, Aberfett von Droufen, Leipzig 1841), erörtert in Form eines Dialogs die Lehren der berühmteften Philosophen über bas bodifte Gut ale Endgived menfdlicher Sandlungen und Beftrebungen. 3m erften Buche wird die epituraifche Lehre vorgetragen, im zweiten widerlegt, im britten bie ftoifche Lehre, im vierten die bee Ariftoteles und im fünften bie atademifche entwidelt. Die "Quaestiones Tusculanae" ober "Tusculanarum Disputationum libri V",

ein burchaus praftifches Intereffe, enthalten Dialoge mit Freunden, im erften Buche über bie Berachtung bes Tobes und ben Glauben an Unfterblichfeit, im zweiten über bie Berachtung forberlichen Schmerges, im britten über bie Mittel, bie Seelenleiben gu befampfen, im vierten fiber bie Leibenfchaften, im fünften über bie Sinlänglichfeit ber Tugend jur Gludjeligfeit. Die Gdrift "De natura Deorum libri III", fur; nach Cafars Ermordung gefdrieben (heransgegeben von Sainborf, Leipzig 1815, Mofer, baj. 1821, n. Schömann, 2. Aufl., Berl. 1857) erörtert die Aufichten ber altern griechifden Philofophen über bas Befen ber Gottheit; ber Stoff ift meift aus griechischen Werten entlehnt und Die Lehre bes Epifur aus beffen und Beno's Schriften im erften, die ber ftoifden Bhilofophie aus Bofibonius. Cleauthes, Chrufippus im zweiten und bie ber alabemifden aus Carneades und Clitomadjus im britten Buche entwidelt. Die zwei Bilder "De divinatione" (herausgegeben von Dlofer, Frantfurt 1828, bentich von Jacobs, Leipzig 1841) fchließen fich ummittelbar an die porhergehenden an und murben auch fura nachher gefdrieben. 3m erften Buche fucht D. C. bie Grunde für bas Ahnungsvermogen nach ber Lehre ber Stoiter auseinanderzuseten, im gweiten Buche aber fie mit großer Freimuthigfeit ju miberlegen, um den Aberglauben bei feinen Pandeleuten ju vernichten. In bem erhaltenen Fragment ber Schrift "De fato" (herausgegeben von Bremi, Leipgig 1795) wird die Anficht ber Stoiter vom Schidfal neben freier Billensthatigfeit beftritten. Schrift "Cato" ober "Do senectute", dem Atticas zugeeignet, 44 geschrieben (herausgegeben von Kot, Leipzig 1831, Hosfa, 2. Aust., Marburg 1841, Tiider, Salle 1847, u. Sommerbrobt, 3. Muff., Berl. 1858), enthalt eine Bertheibigung bes Alters, welche bem altern Cato in ben Mund gelegt wirb, und ift burch Gefälligleit der Sprache und Leichigleit der Behaublungsweise ausgezeichnet. Im "Laelius" oder "De amieitä" (der ernüsgugeben von Gernhard, Leipiglassen, Gespellen und Allen der Allen de unter Berudfichtigung ber Berhaltniffe in Rom bas Befen ber Freundichaft, ber Urfprung berfelben u. bie Mittel, fie ju erhalten, ebenfalls feffelnb entwidelt. Die Schrift "De officiis libri III", au feinen Sohn Dlarcus, ale biefer in Athen findirte, 44 gefdrieben (herausgegeben von Beufinger, Braunichweig 1838, Bumpt, baf. 1849, Stilrenburg, Leipzig 1843, Bonnell, Berl. 1848, Unger, Lpg, 1853, Beine, 2. Aufl., Berl. 1861; überfett von Garve, Bresl. 1783, 4 Bbe. 6. Aufl. 1819, u. von Sottinger, Zürich 1800 u. 1820), sollte bem jungen C. eine Richtschuur für seine fünftige Sandlungeweife im Staate angeben und ift beshalb im Tone ber Abhandlung ohne Dialog gefdrieben. Das erfte Buch handelt bon bem. mas feiner Ratur nach gut ift, bas zweite vom Rutlichen, bas britte bon bem, was nach Umftanben von beiden ale bae Borguglichere angufeben fei. Der Inhalt ift ans griechifchen Quellen entlehnt und im erften und zweiten Buche Banatius vorzugeweife benute. Die Schrift ift reich an Bedanten und Lebenserfabrungen, in einer ichonen und reinen Sprache abgefaßt und zeigt große Reife bes Urtheile; boch beuten 44 abgefaßt (herausgegeben von Mofer, Sannover einzelne Flüchtigfeiten anf Gile ber Abfaffung. Die 1836-37, 3 Bbe., Rlot, Lyg. 1835, Mihner, 4. Muff., Paradoxa Stoicorum sex" an Brutus, mahrichein.

lich C.'s lette philosophifche Schrift (heransgegeben | auf ber Kolter bas Berfted feines Baters entpreft von Mofer, Göttingen 1846), entwideln einige auffallende Gate ber floifden Philosophie. Auger ben angeführten Berten find noch von andern Titel und Fragmente uns erhalten worden. Sierhin gehören duerst eine Uebersetung des "Timaus" des Plato, noch zum großen Theil vorhanden; sodann die "Oeconomica" aus Kenophon, 84 oder 83 abgesaßt, "Tenner "Protagoras", eine Ueberfebung der plato-nischen Schrift gleichen Titels; "De Philosophia" oder "Hortensius", eine Bertheibigung der Philosophie; "De gloria", geschrieben 44, welche Schrift noch im 14. Jahrhundert borhanden gewesen fein foll; "De consolatione" oder "De luctu minuendo", nach dem Tode seiner Tochter geschrieben, nicht zu verwechseln mit der noch vorhandenen Schrift unter gleichem Titel, welche erft im 16. Jahrhundert ent-ftanden ift. Außerdem ichrieb C. eine "Laus Catonis", b. i. eine Lobrede auf Cato; eine "Laudatio Porciae", ber Gemablin bes Brutus; ferner ein Buch "De suis consiliis", wie man nteint, aus ber Beit feines Ronfulate ale eine Rechtfertigung beffelben; "De jure civili in artem redigendo"; "De auguriis"; "De virtutibus"; "Chorographia". Die Cobices find an Bafi und Berth feft verschieben, und es gesten fast sitt iebe Klasse von Schriften andere für Die beften, wie 3. B. für die Reben ber tegernfeer, der Erfurtensis und einige italienische am hochften gefchatt werben. Die altern Gefammtausgaben Bahlt auf Ernesti, Opuso philol., S. 135 ff. Die besten find: Editio princ. (Mailand 1498, 4 Bde.); veren uno: Latto princ. (Wattand 1499, 450e.); won kambinus (Var. 1566, 49be.); Grutter (Hand) 1618, 4 Bbe.); 3. Gronov (Lethen 1692, 4Bbe.); Ernefti (Leipigi 1737 und 1774—77, 8 Bbe.; Beebricken 1780, 13 Bbe.); Schitt (Leipigi 1814—23, 20 Bbe.); Crefti (Jürich 1826—38, 8 Bbe.; Luff. 1845, 4Bbe.); Vodbe (Leipigi 1827, 10 Able. and in einem Cuartbande, 2 Ausgade 1848—50); Klob (Leipz. 1852-56, 5 Bbe.); Baiter und Ranfer (Bb. 1 u. 2, Leipz. 1860). Gine beutiche Ueberfetung fammtlicher Berte C.'s begann Rlot unter Mitwirlung mehrer Gelehrten (Bb. 1 u. 2, Epz. 1839-41); eine andere erschien feit 1827 gu Stuttgart. Die alten Scholiaften zu E. gaben Orelli und Baiter (Zürich 1833) heraus. Ons "Lexicon Ciceronianum" bes Migolius gab Hacciolati verbestert heraus (Padna 1734; Loudon 1820, 3 Bet.). Eine "Clavis Ciceroniaua" verfasten Ernesti (Halle 1774) und Schitt (Leipzig 1817-21, 4 Bbe.). 2) Quintus C., des Borigen jungerer Bruber,

murbe von jenem in die Staatslanfbahn eingeführt, bis ihn Cafars Freundschaft hob. Als beffen Legat zeichnete er fich befonbers in Gallien burch bie ftandhafte Bertheidigung gegen Ambiorix aus, begleitete bann feinen Bruber ale Legat in beffen protonfularifche Proving Cilicien, wo ihm namentlich alles friegerische Berdienft jugefchrieben wird, bas ber Profonful dort erwarb, und trat mahrend des Burgerfrieges ansangs mit jenem auf Bompejus' Seite, verließ aber nach ber Schlacht bei Pharfalus nicht nur biefelbe, fonbern fuchte fogar feinen Bruber bei Cafar auf alle Beife ju verbachtigen Spater wieder mit jenem verfohnt und barum proffribirt, fuchte er, der Mittel gur Flucht entbehrend, mit feinem Sohne Quintus in Rom felbft eine verborgene Buffuchtoftatte auf. Sier ward aber querft fein

werben follte, lieferte fich C. freiwillig ben Sentern aus, bie ihn fammt feinem Rinbe tobteten.

3) Marcus Tullius C., Gohn des Redners, ftubirte gu Athen, ergab fich aber bort ber Bollerei, bis ihm endlich Atticus, nach Cafars Ermordung, eine Befehlshaberftelle in dem von ihm in Griechenland gefammelten Heere gab. hier bewies er Einficht und Muth. In die Aechtung feines Baters mit verwidelt, floh er nach der Schlacht bei Philippi nach Sicilien ju Gertus Bompejus. Durch ben Traftat von Mifenum (41) von ben Triumvirn in feine burgerlichen Rechte wieber eingefett, fehrte er nach Rom jurud und ergab fich feinem alten Lafter. Gleichwohl zeichnete ihn Augustus in ber Folge durch mancherlei Begunstigungen aus, wohl um por der Welt die am Bater begangene Unthat wieder gut ju machen. Er ernannte ihn jum Angur und Mungwarbein und ftellte ihn furz bor ber Schlacht bei Actium (32) fogar auf 6 Bochen als Konful an feine Seite. In Diefer Burbe hatte C. die Genugthuung, gegen Antonius, den Mörder feines Baters, das Senatsdefret zu vollziehen, woburch beffen Anbenten und Rame vernichtet werben follten. Spater ericheint C. noch einmal ale Brotonful in Affen.

Cicero, Schriftgattung, fo genannt, weil mit biefer Schrift querft Cicero's Briefe von Swennheim und Pannarz in Rom 1467 gebruckt worben find. Ursprünglich Antiqua, findet fie fich jetzt in allen

Schriftgattungen por.

Cicerone (ital.), in Italien ursprünglich Rame ber Erflärer bon Alterthumern, Runftwerfen und anderen Sebenswurdigfeiten, von ihrer Rebfeligfeit hergenommen; es waren bies mehrentheils junge Gesehrte, Abbates 2c. Gegenwärtig nennen sich alle Plathebeinete und Lohnlafaien Cioeroni, weshalb ber Name allen guten Kang verloren hat und auf gebilbete Ertlarer nicht mehr angewandt

Cicorie, f. v. a. Cicorium.

Cicorientaffee, f. Cicorium. Cicorium L. (Begwart, Cicorie), Bflan-

gengattung aus ber Ramilie ber Rompofiten (Cichoriaceen), charafterifirt burch ben boppelten Sauptfeld, einen Sblatterigen außeren und einen 8blatterigen inneren mit an ber Bafis bermachfenen Blattchen, bie gufammengebrildt Afantige Achene mit fronchenartigem Pappus und ben nadten ober etwas mabenartigen Fruchtboden. C. Endivia L., Endibie, mit paarigen und mehrbluthigen Stie-Ien, topfformigen, blauen Bluthen und langen, geganelten Blattern, ift eine ein- ober zweijährige Pflange, heimifch in Oftinbien, Aegypten, Griechen-land und ber Levante und wird häufig in Garten tand ind der ereint into my gunig in Satten kultivirt, indem man die Blätter, besonders von der frausen Barietät (C. erispum Mill.), zu dem be-kennten Endivisiensschaften und der vonen Herba et Semina Endivisie officinell. C. Intybus, Eicho-rie, Keldwegwart, mit die 5 kynf hohem, äftigem, edigem und oft etwas schärlichem Setngel. fcrotfagegahnigen Burgel- u. langettlichen Stengelblattern, paarigen, furgeffielten, blauen, felten weißen Bluthen und vertehrt-eiformigen, tantigen, grauen, eigenthumlich querrungeligen Früchten, ift ausbauernb, ziemlich gemein an Begen, Rainen Sohn von feinem Stlaven verrathen, n. während ihm und Triften burd gang Europa und wird nicht

felten auch in Bemifegarten und im Grofien an- Birtung lediglich auf Rednung bee Breunole gu gebaut. Die Pflanze ift in mehren ihrer Theile officinell, was aber nur von ber wildwachsenben gilt, ba fie mehr Schleim enthalt und weit bitterer ift, ale die angebaute. Die steischige, lange, möhrene formige Wurzet, Radix Cichorii s. Cichorii sylvestris s. Cichorii Intybi, Beglungene, Sone vesters 8. Idee', Sonnenwirdelburget, ift außen schwiege gelbkraun, innen weiß, frisch mitigend, hat einen fact bittern Geschmack, aber nur wenig Geruch, ist getrochet gang geruchlos, intr vering Serany, 14 gertouner gung geringson, feldt, folg brunntsdigenu, febr rungelig, innen schwos der und der und vering feldterer, schwefelend falglaures Kali. Sie wirft kräftig auslössend auf bie brufigen Organe bes Unterleibs und wirb bei atonischer Berbauungsschwäche, Supochonbrie, Spfterie, Gelbsucht 2c. verorbnet. In Rugland warb fie als Mittel gegen bie Bafferichen empfohlen. Das Rraut, Herba Cichorii sylvestris, fonft gu gleichen Beilgweden wie bie Burgel bienenb, ift jest wemig mehr im Gebrauch. Die Fruchtden, Semina Cichorii agrestis, maren ein Beftanbtheil ber bier fleinen fühlenben Samen, Quatuor Semina frigida minora, wozu auch bie Früchtden ber bori. gen Art, nämlich bie Semina Scariolae s. Endiviae. und die Semina Lactucae und Portulacae gehörten. Die garten Blatter ber fultivirten ober Garten. cichorie laffen fich ale Bemife u. Salat verwenben. Die Burgel verliert burch bie Rultur ihre Bitterfeit und ift bann ebenfalls jum Ruchengebrauch geeignet, indem fie, weich getocht, in Scheiben ger-schnitten und mit Effig, Del und Pfeffer als Salat ober auch als Gemüse zubereitet, ja wohl auch als Brob verbaden werben tann. Die Sauptverwenbung aber findet die Cichorienwurzel als Surrogat bes Kaffee's. Der Gebrauch des Cichorientaffee's ift megen des wohlfeilen Preises unter der niedern Bolteflaffe fo allgemein geworben, bag bebeutenbe Kabriten entftanben find, bie fich bamit beschäftigen, bie frifchen Burgeln gu trodnen, gu brennen und gu mablen. Die getrodneten und in Stude geschuittenen Wurzeln werben in großen Trommeln (Brennmaschinen) von Eisenblech auf ähnliche Weise wie der Kaffee geröffet, dann fein gemaften und in Batete von 11g. –11, Pfund gepact. Bon vielen Kabriten werben die Eichorten auch unter dem Ramen beutscher Kaffee vertauft. Bedeutende Cichorienfabriten find ober maren in Magbeburg, Braunfdweig, Berlin, Bremen, Raffel, Dreeben, Nurnberg, Erfurt, Freiburg und Lahr im Breisgau, Brag, Strafburg, Luttich 2c. In feuchten Lotalen gieht bas Bulver fehr viel Baffer an und bilbet bann bie fefte, brodliche ober fcmierige Daffe, wie fie im Sanbel vortommt. Diese ist braun ober braunschwarz und gibt an Wasser 13 Procent lös-liche Bestandtheile ab, die basselbe dunkel färben und ihm einen bittern, jugleich füßlichen Gefcmad mit-theilen. Als Kaffeefurrogat hat die Cichorie nur in sofern Werth, als fie den Gefchmack achten Kaffee's weniger beeintrachtigt, ale alle fibrigen Surrogate, namentlich bie geröfteten Runtelruben. Bon ben wirtfamen Beftanbtheilen bes Raffee's aber enthalt die Cichorie nichts, und nur das brengliche, durch das Röften entwickelte Del ift mit dem Aroma des Kaffce's zu vergleichen. Wenn wirklich Cichorientaffee ahnlich wie Raffee wirten foll, fo ift biefe

Schabliche Birfungen übt inbeg ber fdreiben. Cichorientaffee, wenn er unverfalicht ift, nicht aus, und burfte beshalb nach allen Erfahrungen Cichorienbribe als ebenso unicablices wie nuglojes Getrant zu betrachten fein. Der Cichorientaffee ift wegen feines bebeutenben Berbrauchs vielsachen Berfälfdungen unterworfen, und nicht felten enthalt berfelbe 20-40 Brocent erbige Beimengungen, als Ziegelmehl, Oder, Thon, Beinschwarz aus Buderfabriten, Steintoblenpulver 2c. Man ertennt bies leicht, wenn man eine gewogene Brobe im Platintiegel einafchert und die Afche magt. Bleibt mehr ale 5-7 Procent grauweiße Afche, fo liegt eine Berfälfchung vor, beren Natur man aus ber Befchaf-fenheit ber Afche leicht ableiten tann. Berfäljchungen mit anderen geröfteten Pflanzentheilen, als Ribben, Gicheln zc., tonnen lebiglich burch ben Gefchmad nachgewiesen werben. Scharf gebrannte, in großen Saufen aufgeschüttete ober in Faffern eingestampfte Cichorienwurzeln entgunben fich unter gewiffen Umfänben von felbf, daher dürfen die Fabriten nicht innerhalb der Städte angelegt werden. Zum Anhau der Cichorie ist ein loderer, leichter, traftvoller, von Untraut reiner, mit tiefer Krume ver-sehener Boben ersorberlich, indem die Wurzel oft über 3/4 Edle tief einbringt. Sehr zwecknäßig ift mergel- oder talthaltiger Boben. Der Same wird 24 Stunden bor bem Gaen in Baffer eingeweicht und im April ober Anfange Dai ausgestreut. Rach 14 Tagen werben bie Bflangen behadt und gereinigt, und bieses Berfahren wird nach Ilmstän-ben wiederholt. Die Zeitigung tritt nach der Jahreszeit vom September die Ende Oktober ein; etwas Feuchtigfeit und Barme beforbern biefelbe. Am Gelbwerben ber untern Blatter ertennt man, baf bie Burgeln reif find. Der Anbau ber Cichorie ift nur bann portheilhaft für ben ganbwirth, wenn bie Burgeln gut bezahlt werben, ba fie ben Boben außerorbentlich aussaugen. 3m Durchschnitt tann man auf einen preugifchen Morgen Land einen Ertrag von 8-12 Centner getrodnete Burgeln rechnen.

recynen.
Cicisbeat, eine in Italien unter ben höhern Ständen, besonders in Genua und Florenz eingestührte Sitte, der zusolge sich eine verheirenthete Danne mit Genehmigung ihres Mannes von einem Handsfreund (Cicisbeo) in Gesellsgaften, zu bisentlichen Bergnügungen, ins Theater, in die Kirche 2c. begletten, am Worgen beim Putztisch aufwarten läßt ze. Der gute Ton verlangte, den ber Chemann vom Tage ber Bodgeit ober nach bem erften Jahre ber Ehe ober bom Tage ber erften Dieberfunft feiner Frau an nur in feinem Saufe mit diefer umgehe; daher wählte fich die Dame einen ober mehre Cicisbeo's, die von diefem Augen-biide an das Recht hatten, unangemeldet det ihr einzutreten, was selbt der Gemahl nicht wagte. Bei aller scheinbaren Anflößigkeit war das Berhältnik amifchen bem Ciciebeo und ber Dame meift fein unfittliches. Der Urfprung bes C.s fallt ine 16. Jahrhundert; feit ber Beit bes frangofifchen Ginfluffes in Italien ift es jeboch gang verschwunden. 3m Deutschen ift Ciciebeo f. b. a. Sausfreund, boch mit einer minbeftens verbachtigen Rebenbebeutung.

Ciconnara, Leopoldo, Graf bon, italieni-

icher Schriftfteller und Runftfenner, geboren am halblingelige Dolbchen mit fehlender ober wenige eine entichiebene Borliebe filr bie fconen Runfte, beren Bflege aber bes Baters Bille entgegenftanb, beschäftigte fich fpater in Rom eifrig mit ber bilben-ben Runft, sowie im Umgang mit Mouti, Cancellieri u. A. mit der schönen Literatur u. ging sodann uach Neapel und Sicilien, wo er ein Gedicht: "Le ore del giorno", herausgab. Ins Baterland zurückgefehrt, besuchte er noch Floreng, Bologna, Mailand, Benedig und ließ sid 1795 in Mobena nieder, wo er bis 1807 nach und nach Mitglied der Giunta in Mobena und des legislativen Körpers in Mailand, Gefandter in Turin, Deputirter bei ber Rommiffion jur Berbefferung ber Berfaffung in Lyon und endlich Staatsrath murbe. 3m Jahre 1808 ichieb er aus bem Staatsbienfte und erhielt bald barauf bie Stelle eines Brafibenten ber Atabemie ber ichonen Runfte in Benedig. Durch eifrige Sammlungen von werthvollen Runftgegenftanben auf feinen vielen Reifen bereicherte er biefe An-Berdienfle um biefelbe. In golge einer Berwechs-lung tam er als vermeintliches Mitglieb des Carbonaribundes in eine Untersuchung, fiber bie er einen fehr freimilthigen Brief befannt machte. Deshalb bei feiner Ructehr in Benedig fühl empfangen, fiebelte er nach Rom fiber und wurde ba ale Direftor ber vatitanifchen Sammlungen angestellt. Er + ben 5. Marg 1834. Die bebeutenbften feiner Schriften find: "Del bello" (Bija 1808); "Memorie storiche dei letterati ed artisti Ferraresi" (Ferrara 1811); "Storia della scultura dal suo risorgimento in Italia sino al secolo di Napoleone", Benebig 1813 —1818, 3 Bdc. mit Kupfern, sein Hauptwert, 2. Aust. mit dem veränderten Titel: "sino al secolo di Canova" (Brato 1823, 9 Bbe.); "De fabriche piu cospicue di Venezia" (Benedig 1820, 2 Bbe.). Seine fleineren Schriften find nicht in ben Buchhandel getommen und baher außerft felten.

Cienta L. (Bafferichierling, Butherich), Bflangengattung aus ber Familie ber Umbelliferen, daratterifirt burch ben giemlich beutlich 53ahnis gen Relchrand, die vertehrt-herzförmigen Blumenblatter mit eingebogenen Lappchen, ben gurudge-frummten Griffel, die fast runbliche, von ber Geite aufammengebriidte, mit ben Relchgahnen gefronte Frucht mit einstriemigem Thalden, 2ftriemiger Beruhrungefläche und Sziemlich flachen Riefen an jedem Theilfrüchtchen u. im Querdurchichnitt freisrund erfcheinendem Gimeiß, ausbauernde Bafferfrauter init hohlein Stengel, breimal gefieberten Blattern u. weißen Blitthen, in vier Arten, fanuntlid nartotifch fcharf it febr giftig. Cicuta virosa L., Cicutaria aquatica Lam., Coriandrum Cicuta Roth, Buthichierling, Parzenfrant, Scherte, hat eine bide, geglieberte, weiße, mit vielen, langen biden, weißen Fafern befette, inwendig hohle, mit Duerscheibewanden verfebene Burgel, einen aufrechten 2-5 Guß hohen, biden, runben, hohlen, tahlen, leicht gestreiften, grünlichen ober gelblichen Stengel, fehr große, table, breifad - geglieberte, buntelgritue, wenig glanzenbe Blatter mit langen, laugettformigen, icharf gefägten, am Blattftiel ber-ablaufenben Blattden, wovon bas oberfte tief brei-

De. Rovember 1767 ju Ferrara, zeigte icon in blatteriger gemeinschaftlicher, aber vielblatteriger fruher Jugend bei vielem Talent u. ftrengem Fleiß besonderer Gille, Bluthen mit flutzahnigem, faum bemertbarem Relch und weißen, rundlichen, eingebogenen Blinnenblattern, welche fürger ale bie haarformigen, weißen Staubfaben find, eine eis ober halbrunde, rippige, von ben jurfidgebogenen Griffeln gefronte, braunlichgelbe Frucht mit braunen Delröhren, welche im August und September reift. Die C. wadift an Flugufern, in Sumpfen, Graben u. Teichen durch Europa und Nordafrita, in manchen Gegenden häufiger, als in andern, in Deutschland befonders bei Samburg, im Solfteinischen, an ber Donau 2c., findet fich in den Brliden und Mooren auf höheren Bebirgen oft taum fiber einen Ruff auf jogeren geringen in talen and beren boch, schlant, bung, mit fleineren Blättern, beren Abschmitte schmäler, linealisch, oft nur linienbreit sind, und mit wenigstrahligen Dolben. Diese Form tounnt im Syftem unter bem Ramen C. angusti-folia Kit. u. C. tenuifolia Froel. por, ift aber feineswegs eine befondere Art. Der Bafferichierling ift eine ber gefährlichften Giftpflangen Dentfchlanbs; boch follen ihn bie Biegen ohne Schaben freffen. Der Geruch ber gangen Bflange ift ftart, betanbenb, faft bem bes Dille ahnlich; ber Befchmad wie bei jalt dem des Dius agnitag, der Geschmaar wie bet der Peterfilie, ader höter bernnend. Die Burgel, die viele Achnlichteit mit der Schleriewurzel hat, ist der giftigfte Theil der Pflanger, deim Zerichneiden stielen milchweiser Saft aus, der an der Luit gelb wird und endlich in eine röthliche Karbe der geto mit und entrig in eine reigigie garbe flergeft und gusfelig einen unangeneigemen, wiederlichen Geruch von sich gibt. Der Genuß der frischen Burzel verursacht Angli, Betätübung, Entzindung des Angagens, drand, Kuth u. erdich einen siegerlichen Tod. Die Leichen schwellen auf u. erhalten blane Fleden, Magen und Gingeweibe find entgundet. Es icheint ilberhaupt fast diesethe Wirfung wie nach Arfenit zu entstehen. Haft alle Bergiftun-gen, bie gewöhnlich dirch Berwechselung der Schier-lingswurze! mit efbaren Wurzeln entsehen, haben einen tobtlichen Ausgang. Auch bei ben Thieren ift bie Birfung töbtlich. Das Kraut, Herba Cicutae virosae s. aquaticae s. Confi aquatici, wirb hier und da wie bas bes gefledten Schierlings, Conium maculatum L. (f. Conium), in ben Officinen angewendet. Anch L. (). & Onling), in den Opicinen angewener, and gehört es unter die Arieninitel der Jomsöpathen. C. maculata L., Cicutaria maculata Lam., ift ein in den Situpfen Nordamerifa's einheimisses, frantartiges Gewöds, das darfelft gang fo wie in Emropa der gestellt Schierling gebraucht wich. In ben europäischen Officinen berfteht man aber unter Herba Cicutae maculatae jederzeit bas Rraut bes gefledten Schierlings und nie bas von biefer Bflauge.

Cidaris (Citharis), ber fonigliche Saupt-ichmud, ber Sut ober Turban ber perfifchen Ro-nige; auch ber Sauptichmud bes Sohenpriefters bei ben Juden.

Cib Campeador, Don Robrigo (in vertran-ter Sprache Ruh) Diag, aus bem angefehenen Stamme ber erften Bolfsrichter und Grafen bes alten Raftiliens, geboren ju Bivar, Spaniens in Gagen und Liebern gefeiertfter Rationalhelb, ausgezeichnet burch alle ritterlichen Tugenben. Befdichte feines Lebens ift vielfach mit unthischem Schund ungeben; was die Brobe ber hiftoriichen Rritit bestanden, ift der Inhalt einer in einem Rlolappig ift, am Ranbe hantige Blatticheiben und faft fter gu Leon gefundenen lateinifchen Chronit: "Gesta

bes C. find unbefannt; ale erfteres nimmt man gewöhnlich 1026 an. Gein Bater, Don Diego Laines, war ein tapferer Mann, ber ben Ort Bivar, nach welchem er fich bann nannte, mit andern Stabten in bem navarrischen Kriege eroberte. Seine Mutter, Donna Teresa, war die Tochter des reichen Grasen Diego Robriguez, Statthalters von Asturien. Die Jugend des C. wird mit vielen märchenhaften Abenteuern ausgeschmudt: erweislich ift nur, baf er fich in ben letten Regierungsjahren Rerbinands I. bon Raftilien burch Baffenthaten gegen bie Aragonefen und Mauren hervorthat. Sobann zeichnete er fich in ben Rampfen bes Ronigs Sancho ale Rronvasal so aus, daß ihn berselbe zu Kastiliens Ban-nersuchter erhob und ihm wahrscheinlich schon da-mals den Beinamen "Campeador" (Campiator, b. i. Relbhaubtmann) gab. Unter Anderem foll er bon funfgehn auf ihn einfturmenben Feinden brei erichlagen und gwölf in die Flucht getrieben haben. Als nach Sancho's Ermorbung 1072 Alfons ben Thron bestieg, hatte ber C. von den tastilischen Großen allein den Muth, von ihm die eidliche Reinigung vom Berbacht der Theilnahme an jenem Morde zu fordern. Wiewohl um beswillen C. innertich abge-neigt, judite sich ber König doch der Treue des schon gefeierten Gelden zu versichern. Er gab ihm die Hand seiner Nichte, Donna Limena, einer durch Schönheit und Tugend ausgezeichneten Frau, unb pertraute feiner Ginficht Die Schlichtung mehrer wichtigen Streitfragen an. 218 ihm biefes bei ben arabifchen Fürften El Motameb von Gevilla und arnoligen Fairleit et Arbeitte bei Vertau and Arbolach vom Grando nicht gedang, ichlug er letzteren bei Monturque, wo noch beute ber Seien bes C. ble Henry bei Selombat bezugt. Die Gefangenen ließ der eble Hed witten Lagefrei, was seine Reider benutten, ihn beim König zu verleumden. Als der C. im nächften Jahr (1077), taum von einer Rrantheit genefen, Mauren, welche in bes Ronige Abmefenheit bie Burg Gormag berannten, ichlug und ihrer 7000 ge-fangen nahm, wurde ber Konig argwöhnisch gegen feines Bafallen Rriegsglud und verbanute ihn auf einige Beit aus Raftilien. Mit 3000 Mann ging hierauf ber C. nach Saragoffa u. wurde von Abir el Muttadir freundlich empfangen, wofür fein Schwert balb barauf beffen Gohne bas Reich rettete. Bier erball varang von ben Mostims wegen seiner unab-hängigen Stellung und seiner Großishaten die Bei-namen Cid (vom arabischen Cid, d. i. Herr) und Eltaghijet (b. i. Thrann). Erft nach ber verlornen Schlacht von Ralaca am 23. Oftober 1087 rief Ronig Alfons ben Belben nach Raftilien gurud, icheufte ihm viele Burgen und mas immer er erobern wurbe. Rurg nachher leiftete ihm ber E. im Rriege gegen Dottaman treffliche Dienfte. Nichtsbestoweniger fiel er, ba er bie ihm bon Alfons befohlene Entfetung ber Burg Salahet nicht fofort bewertstelligen tonnte, und ber Konig bie Schulb, bag ihm ein ruhmvoller Gieg entgangen, auf ihn ichob, in Ungnabe und wurde feiner Guter verluftig erffart, Donna Timena aber und ihre Tochter murben gefangen genommen. Gein Anerbieten, feine Schuldlofigfeit im Zweitambie au erharten, blieb unbeantwortet.

Roderici Campidocti". Jahr und Ort ber Geburt | Balencia jum Frieden. Bergebene fuchte El Fagib von Denia, ben er eiuft beftegt, Nabarra, Aragonien, Saragoffa, Urgel und Barcelona jur Bernichtung bes einzigen Ritters ju waffnen; wie einen Bowei umftanden fie ben Gefürchteten, ber endlich zu Burriana die Rufte verließ und in die schönen Berge bei Morella jog. Berenguel Ramon, Graf ju Barcelong, traf ibn in einer unilberwindlichen Stellung auf einem Berge, ber noch heute bes C. Ramen tragt, wurde gefchlagen und mit feinen Alliirten und 5000 Mann gefangen, bom C. aber wieber großmutbig in Freiheit gefett und in ber Rolge beffen Freund. Der Campeabor, feinem Plane treu, bas Reich Balencia ber nation ju gewinnen, lag vor ber Stadt Liria, als er von dem bedrängten Alfons nochmals gegen ben Maurenfürften Jojeph ben Morabeten gu Bulfe gerusen wurde. Sosort leistete er Folge, versieß aber, vom König aufs Neue beseidigt, benfelben wieder, sich, von all den Seinen verlassen, abermals gu ben Unglänbigen und gelangte burch Roth und Trübsal bis nach St. Beter von Carbena zu Aimena und seinen Töchtern. Mit 300 Lanzen aus Raftilien überschritt er darauf ben Duero, plünderte Caftejon, nahm die Beste Alcocer und schlug drei maurische Fürften in offener Felbichlacht; bem Ronig Alfond fanbte er breifig reich geschirrte Streitroffe, ber nun Reinem mehr wehrte, mit bem C. in ben Kampf ju gieben. Der Blan feiner Feinde, ihn burch Lift gefangen gu nehmen, icheiterte; bagegen überwand er fie alle burch Tapferteit ober Grofmuth. 3m Frubling 1093 jog er mit etwa vierthalbtaufend gangen gegen ben Fürften von Balencia, ber bie Morabeten aufgenommen und ihnen bie in feinem Lande mobnenben Chriften preisgegeben hatte, fturmte bie Stadt und erzwang die Entlaffung jener. Sier-auf verproviantirte er Cebella und Bennacaftel und eroberte das Land Albaracin. Rachdem aber ber 85jährige Greis Joseph dem C. den Krieg erflart hatte, fammelten fich bie Schaaren ber Diora. beten, und auch bie Balencianer brachen ibr Bort. Die Belagerung begann baber von Reuem; Balencia wurbe jum zweiten Dale mit Sturm eingenommen, u. unermegliche Schate wurden erbeutet. Dem Ronig fandte ber C. abermale hundert Roffe. Sierauf 30g Mohammed, ber Schwesterfohn Jofephs, heran und lagerte mit einem ungeheuren Beere vor Balencia; ringeum wurde das herrliche Land gur Bufte. Da brach ber C. plotlich mit feinen Rittern in die Schaaren der Unglaubigen u. trieb fie in schleunigfte Flucht. Ueber die Stadt fette er ben Bifchof Biero. nymus. Don Bebro, Don Sancho's Rachfolger auf bem Thron von Aragonien und Navarra, bewarb fich um die Freundschaft bes C. und bediente fich feines Armes in einem Feldgug in die Begend von Lativa, wo auf einem langen Bergruden Dohammeb lagerte. Der C. schligt ihn vollfändig und er-beutete das reiche Lager, so daß er dem König Alfons abermals zweihndert Streitrisse inden könig Alfons abermals zweihndert Streitrisse inden könnte. Erf jetzt überzeigte sich endlich der König von des Erene, besuchte demleiben auf der Grenze zu Requenna und blieb bon nun an fein Freund. 3mei Brilber, Grafen bon Carrion, hielten um bes C. Donna Timena Töchter an und erhielten auch auf des Königs Furwurde später freigesassen und begab sich mit ihrer sprache deren Sand sammt reicher Mitgift. Da sie Kamilie nach St. Veter von Carbena. Der C.blieb aber letytere allein im Auge gesabt batten, vor nugebeugt vom Ungslich, und bein Aussmeuwele ließen sie ihre Krauen nach mancherlei Mishandlum-strahlender als je. Er befesigte Ondara und zwang sein in einer wüssen Gegend. Der König erkanne

bie Groberung Sagunte 1095, meldes ben Stürmen bes Campeadors gwar fraftigen Biberftand leiftete, fich aber endlich, nachbem jener ber Stadt, Die auf Infunft bon Billfetrubben barrte, mebrfach Baffenftillftand gewährt hatte, boch ergeben mußte. muthig gewährte er allen Ginwohnern freien Abaug. 3m Jahre 1099 + ber C., "ber ju guter Stunde geborene, ju guter Stunde umgartete Ritter", wie ihn bie Romange nennt, ju Balencia am 10. Juli. feinen letten Lebensighren batte er bie Doichce bei bem Palaste in Balencia in eine prächtige Kirche verwandelt. Rach seinem Tobe hielt Donna Kimena bie Berrichaft gusammen, benn sein Sohn Diego Royg mar vor ihm in ber Schlacht gefallen. Als aber bie Morabeten bie Stadt pon Reuem bebranaten, jogen Donna Timena mit ihren Tochtern, ber Bifchof Sieronymus, alle Ritter und Rnechte bes C., er felbft, als Leiche, in ber gewohnten Ruftung, und auf feinem treuen Roffe Babieca, in ber Mitte, mit allem Reichthum aus ber Stadt und tamen nach Raftitien. Bu St. Peter von Carbena wurde der Geld beigefett, ber Ruhm feiner Thaten aber lebt fort durch Sahrhunderte. Schon Philipp II. vollte den C. wegen der durch feinen Leichnam bewirften Bunder beilig fprechen laffen, und neuerdings murben auf Anregung ber Cortesbeputirten aus Burgos feine angeblichen Gebeine im Triumph nach Burgos gebracht und in ber Kathebrale beigefett. Donna kimena theilte balb bie Grabfiatte ihres Gatten. Die altere ihrer Tochter, Maria, heirathete jener Braf Berenguel, und von ihrer Tochter Timena ftammten die alten Grafen von Foir bis auf Gafton Bhöbus, der 1390 ftarb. Christina ward die Gattin Ramiro's, Infanten bon Navarra, und fo tam bes C. Blut in bas Ronigshaus von Raftilien. Unter Banmen bor bem Rlofter St. Beter liegt auch Babieca, bas treue Rog, bas ber C. bei allen Baffenthaten geritten haben foll. Gein Banner, Goild und Becher befinden fich im Rlofter ju Carbena, fein Schwert Tigona im Archiv der Marquefe von Falce, ein anberes, Colaba, in ber foniglichen Milftammer gu Madrid. Schon fehr fruhe murbe ber C., ale ber mabre Repräfentant bes fpanifchen Nationaldarattere, in Bolteliebern (cantares) befungen. Das altefte Dentmal ber taftilifden Boefie, bas fogenannte Poema del Cid", ftammt mabriceinlich aus bem Anfang des 13. Jahrhunderts und ift offenbar aus Es trägt die Auf-Bolfeliebern hervorgegangen. fdrift: "Per Abbat le escribió en el mes de Maio en era de mill è CCXLV annos", nach unferer Beitrechnung 1207; ob sich escribis auf die Absassius oder nur auf eine Absassius bezieht, läßt sich nicht entschieden. Es wurde lange zu Bivar im Saufe des E. ausverwahrt und auf Besehl Ferdinands, Brubers Karls V., 1552 herausgegeben. Auch das "Poema" murbe 1779 von Sanchez einer Sammlung ber alteften faftilianischen Gebichte beigegeben; wieder abgebrudt erschien es in Schuberts "Biblio-teca Castellana, Portugues y Provenzal" (Alten-burg 1804). Die Anfangsblätter bes Gebichts in ber einzigen bis jett entbedten Sanbichrift fehlen, auch hin und wieder einzelne Berfe. Es ichilbert den

gegen fie auf Aldgabe ber Schätze und Zweifampf feiner politisch-socialen Stellung, sondern auch ale mit vom C. zu ernennenden Männern. Sie unter- Gatten, Bater und Freund. Was ichon so früh der lagen in diefen, doch schentte ihnen des C. Groß-nuth das Leben. Die letzte Wasseutat bestelben vom geordnet und in ein Ganzes gebracht, hat sich in georbnet und in ein Sanges gebracht, bat fich in einzelne Gemalbe gerfluct und bis auf ben heutigen Zag in fich immer veriflingenden Formen in Bolts. liebern, ben berühmten Cibromangen, erhalten, beren altefte auf uns getommene Beftalt gwar taum über bas 16. Jahrhundert gurfidreicht, beren Grundfagen und Urformen aber alter als bas "Poema" fein muffen. Jebenfalls find bie meiften Sagen aus bem Jugenbleben bes C. fcon im 13. Jahrhundert im Munde bes Boll's gewesen, ba Chronilen jeuer Zeit fie nacherzählen. Die Sage ergahlt noch bon ber außerorbentlichen Rorber - und Seelenftarte, bie ber C. fcon ale Rnabe bewiefen, fobann namentlich von ben letten Lebendfahren bes C., von einer Gefanbtichaft bes perfifden Gultans an ihn, feinem Teftament, Tob und Begrabnif und ben Bunberthaten feines Leichnams; lettere rfibren mahricheinlich von ben Monchen bes Rloftere ju Carbena ber. Die genannten Romangen bom C. und feinen Thaten erichienumerational points. In our all generate space represent such gebrudt in den allgemeinen Komangen-sammlungen, a. B. im "Cancionero de romances" (1550), im Romancero de Sepulveda" (1566), im "Romancero general" (1604) a.; dann in befonderen Sammlungen, wie in der von Escobar (Mcala 1612, neuefte Auflagen von Reguero, Mabrid 1818 u. Krantfurt 1828), und in ber bon Metge (Barcelong 1626); am vollständigften fritifch geordnet in Durans "Romancero de romances caballerescos é historicos" (Mabrid 1832) n. in besonderem Abdrud "Romancero del Cid" herausgegeben von Reller, Stuttgart 1840, 2 Bbe.). Die beste deutsche Bearbeitung, jugleich bie erfte nennenswerthe, gab Berber in feinem "Cib" (Tubingen 1806; illustrirte Aus-gabe, Stuttgart 1838). Die neuesten beutschen lleberfetungen, nach Durans und Rellere Sammlungen, find die von Duttenhofer (Leipzig 1841), Regis Stuttgart 1842) und Bolff (Jena 1850). Frangofifche Bearbeitungen erichienen von Creuze de Leffert inge Gearderungen ergischen von Ertage ve erftet (2 Auff., Varras 1821), von Renard (Varras 1830, 2 Bbc.) und mit gegensber stehenden Texte von Kenal (Baris 1843, 2 Bbc.); ialienisch dom Sietro Wonti (Wailand 1838). Nach ven Komangen vickete Diego Rimenes de Ahlon eine faulgerecht Edpopte in 32 Desängen und in Ottaben (Antwerpen 1668, Alcala 1579); Buillen de Caftro und Corneille bearbeiteten bie Liebesgefchichte bes C. und Timena's bramatifch. Schon die alteften, ausführlicheren biftorifchen Radrichten über ben C. find nicht frei bon bem Ginfluffe biefer Boltsfagen. Bang gleichzeitige Chronifen fessen uns, und auch noch die des 12. Jahrhunderts erwähnen ihn gar nicht oder mit ein paar Worten. Erf seit dem 13. Jahrhundert finden sich umftänblichere Berichte bei christlichen u. mobammebanifden Gefdichtidreibern. Go befiten wir eine mahricheinlich aus bem Anfange bes 13. Jahrhunderte ftammende "Genealogia del Cid Ruy Diaz" und bie von Risco im Rlofter Can Ifiboro ju Leon entbedte und im Anhang seines Werfs La Castilla y el mas famoso Castellano" (Mabrid 1792) abgebrudte lateinifche Specialdronit: "Gesta Roderici Campidocti", welche jum Theil Sagenhaftes enthalt. Roch mehr entftellt find die ben C. be-treffenden Theile ber auf Befehl Alfons' bes Bei-C. nicht nur in feinem Rriegs- und Felbleben und fen verfaften "Cronica general" und bie bon ben

Moudien bon Carbena herausgegebene " Cronica particular del Cid" (Burgos 1512 u. b., am beften bon Suber, Marburg 1844). Früher noch erichien ein Auszug aus bem ben C. betreffenben Theile ber "Cronica general" unter bem Titel "Cronica del Cid Ruy Diaz" (Sevilla 1498 u. ö.) und wurde aum Bollebuch. Bon ben neueren Siftorifern lieferten Monographien von bes C. Leben und Thaten: ber Bortugiefe Jof. Berenra Banam (Liffabon 1734 und 1751), die Spanier Risco und Quintana, der Engländer Southey (London 1808) und Johannes Müller im 8. Bande seiner Werke, die aber alle von ber trefflichen "Rritifchen Befchichte bes Cib" von Suber (Bremen 1829) übertroffen werben.

Ciber, ein burch Gahrung bes Mepfel-, Birn-, Bffaumen- 2c. Gaftes gewonnenes Getrant, bas besonders in England, Frankreich, Mittel- und West-beutschland und der Schweiz, dann in Nordamerika pon besonderer Bitte gewonnen wird (f. Dbft -

mein).

Ciblina (Cziblina), Flug im öftlichen Bob-men, entspringt auf einer Seibe bei Gitschin und munbet bei Pobiebrab nach einem Lauf bon 11 Deilen in bie Elbe. Rebenfluß ift bie Biftrit.

Siedanow (Biedanow), ruffifd . polnifche Stadt im Gouvernement Blod, an ber Libinia, in einer fruchtbaren Gegend, bat ein Schloft, 3 fatholifche Rirchen, ein vormaliges Augustinerflofter, eine Synagoge und 3575 Einwohner (meift aus Bolen und Juden bestehend), welche ftarte Branntweinbrenne-rei und Brauerei, Tuchy, Bichy, Korn- und Hofe-handel betreiben. C. war chebem die Hauptstab bes gleichnamigen Lanbes u. Diftritte, ber Git eines Raftellans u. eines Staroften, fowie eines Landgerichte.

Ciecianowiel (Biech ano wiga), ruffifd bole nifche Stadt im Gouvernement Augustowo, nahe ber prenfifden Grenze, am Sturgec gelegen, ift gut gebaut, hat ein ichones Schlof bee Rurften Rabgiwil, beffen Gigenthum fie ift, 2 fatholifche Rirchen, ein Rlofter ber barmherzigen Schwestern, ein Sofpital, lebhaften Sandel mit Rorn und Brauntwein und etwa 4000 Einwohner. Bon ben hiefigen 3uben wirb auch ein wohl organifirter Schminggelhaus bel über bie prenfifche Grenze getrieben, ben bie ruffifchen Rosafenpiquete vergeblich zu inhibiren

perfuchen.

Cieco ba Ferrara, eigentlich Francesco Bello, italienifcher Dichter aus ber zweiten Galite bes 15. Jahrhunderte, lebte in Blindheit und Armuth theile in Mantna, theile in Ferrara. Gein großes Selbengebicht "il Mambriano", bas in 45 Befangen die Abenteuer eines morgentanbifchen Fürften befingt, biente in manchen Bartien Taffo jum Mufter; es erichien, von feinem Bermanoten E. Conofciuti herausgegeben, unter bem Titel Libro d'arme e d'amore nomato Mambriano" (Kerrara 1509, Mailand 1517, Benedig 1523 u. ö.). Kerner hinterließ er: Torneamento fatto in Bologna l'anno 1470 per ordine di Giovanni II Bentivoglio" (Bologna 1471). Seine im Geiste bes Burchiello geschriebenen Sonette find voll Wig und Laune.

Ciel (frang.), Simmel, im Rriegswefen bie Dede

ober ber Firft ber Minengange.

Cienfnegos, Ricafio Alvarez be, einer ber

Er ichloft fich ber gerabe bamale burch Cabalfo und Melendez ju Salamanca gegrundeten neueren fpa-nifchen Dichterichnie an, lebte fobann einige Zeit zu Dabrid, ausschließlich mit feinen Studien beichaftigt, und begründete 1798 feinen literarifchen Ruf burch bie Berausgabe feiner Bebichte. Die Regierung bertraute ihm barauf die Redattion ber Beitfchriften "La gaceta" und "El Mercurio" an und fiellte ibu nach wenigen Jahren im Departement der auswärtigen Angelegenheiten an. Wegen seiner Theilnahme am Bolksaufstand vom 2. Mai 1808 gegen die frangöfifche Befatung in Mabrid mahrend bes Unabhangigfeitefrieges jum Tobe verurtheilt, aber gur Deportation nach Franfreich begnabigt, + er furz nach feiner Ankunft in Orthez im Juli 1809. Er fcrieb die Tragobien "Pitaco", welche ihm ben Gintritt in Die foniglich fpanifche Atabemie verichaffte, und "Idomeneo" n. bie Romobie "Die großmuthigen Schweftern" (beutich in Delforbe "Spanifchen Buhnenfinden", Bb. 2, 1839). Die vollftändigse Ausgabe feiner "Obras poeticas" erschien Madrid 1816, 2 Bbe.; eine Auswahl sindet man in F. I. Wolfs Floresta de rimas modernas castellanas" (Baris 1837). Go mannlich und unbeugfam C. im Leben mar, fo voll find boch feine Bebichte von weichlichen Rlagen und weibifder Delandolie. Geine Tragodien, obgleich energifcher, tragen bas Geprage bes bamale herrichenben Bfenboflafficismus.

Ciega, Stadt in ber fpanifchen Brobing Murcia, linte am Gegura im reigenben Bal be Ricote, mit

8580 Einvohnern und römischen Ruinen. Eigala, Laufeaue, Troubabour bes 13. Sahr-hunberts, in Genua geboren, fiammte aus einer eblen Familie und belleibete bie Stelle eines Rich-Anfange feierte C.'s Dufe in vielen Liebern eine provençalifde Dame Berlanda, nach beren Tobe nahm bie Religion bie Stelle ber Liebe in feinem Bergen ein. Befonbere eifrig forberte er gu bem Rrengzuge auf, ben ber beilige Lubwig bamale unternehmen wollte. Ale eifriger Ghibelline mar er bes Bapftes Feind und murbe, vielleicht in Folge eines Barteihandele, 1278 auf einer Reife bei Donaco ermorbet. Bir haben gegen breifig Gebichte von ihm, von benen aber nur funf u. einige Brudfilide bei Rahnwaard (Choix etc., V, 244) gedruck find, außerdem Liebeslieder, ein Klaglied (planch), Tengonen, Senbichreiben (breus), eine Erzählung und eine Cangone, in ber er fich lebhaft gegen bie fogenaunte "buntle Rebe" ausfpricht. Rraft ber Gebanten, Bewandtheit bes Musbruds, Bierlichfeit u. Mannidfaltigfeit bes Berebanes find ihm borguge. weise eigen. Ginige feiner Rreuglieber athmen eine glithende Begeisterung filr das Seilige. Sine duri-tige Biographie ist mehre Male im Original und in französischer llebersemma (Millot, Hist. des Troub. II, 153) abgebrudt.

Cigarren (vom fpanifchen eigarro), dunne Rollden Tabat, aus Tabateblattern verfertigt, melde von ben farteren Rippen befreit, gufammengerollt u. burch ein unten zugebrehtes Dedblatt verbunden werben. Die Fabritation ber C. gefchieht auf folgenbe Beife. Der bagu bestimmte robe Blattertabaf wird mit Waffer angefeuchtet, indem die einzelnen Blätter je und Erforderniß entweder durch bas Baffer hindurchgezogen, ober bloß bamit benett bedeutenderen unter den neueren spanischen Dichtern, werben. Sind die Blätter in Folge davon mild n. war geboren am 14. December 1764 zu Madrid, weich geworden, wozu in der Regel 24 Stunden er-

forberlich find, fo merben bie Sauptrippen beraus- | Rifichen von Cebernbols ift ber in Rifichen von angezogen, die entrippten Blatter glatt ihre einander derem, gewöhnlichem Holze betgalb vorzugießen, gelegt (gestapelt) und geprest. Die so gugerickteten weit das angenehm riechende Eedernshof auf Gerus Blatter geben die außerer Umbulung der Elgarer, umd Bessonad der E. vortseissgel einstelle follo das soggenannte Deckbetatt, ab. Unter dieser liegt Bewor die Egraucht werben, mussen mitsten soll. junadit bas fogenannte Umblatt, welches nicht entrippt, fonbern in Stude von ber Lange ber Cigarre quer burchgeriffen wirb. Die weber gu Dede, noch gu Umblättern geeigneten Blätter werben gur Einlage verwendet und bilben alfo ben Sauptbeftanbtheil ber Cigarre. Ded- und Umblatter werben im feuchten Buftanbe verarbeitet, bie gur Ginlage bestimmten Blatter aber forgfältig getrodnet. Saucen und Beigen finden bei ber Cigarrenfabritation feine Anwendung. Doch erforbern manche Tabatsforten noch eine besonbere Behandlung, wie 3. B. ber ichmere und fette Cabal von Kentuch erft 24 Stunden in Baffer eingeweicht, bann ausge-preft und getrodnet werden muß. Durch biefes fogenannte "Auslaugen" ober "Bafchen" werben bem Labat bie nartotifchen Beftanbtheile entzogen. Anbere in Rlumpen jufammengepreßte Tabate, wie ber ichwere brafilianifche, muffen erft burch Dampfe aufgelodert werben, ehe fie fich gu C. verarbeiten laffen. Die gehörig jugerichteten, jur Ginlage beftimmten Blatter merben ber Lange nach in bie Sanb genommen und gufammengewidelt (baher Bidel ge-nannt) in das Umblatt gehüllt und barauf bas einen langen fchmalen Streifen bilbenbe Dechlatt fpiral-formig herumgewunden, wobei bas eine Enbe mit ben Fingern gu einer Spite gufammengebreht unb biefe mit einem aus Startmehl und Cichorien beftebenben Rlebftoff ober auch mit etwas Speichel haltbar gemacht wirb. Wenbet man, wie es in Samburg häufig geschiebt, tein Umblatt an, so ift eine größere Menge Dechblatt erforderlich. Das Entrippen und Aufftapeln ber Blatter mird bon befonberen Arbeitern, gewöhnlich Rindern, beforgt. Die übrige Arbeit, bas Einwideln ber Ginlage in bas Umblatt und bas Umminben beffelben mit bem Dedblatt, wirb entweber bon einem und bemfelben Arbeiter, ober von verschiebenen beforgt. Die fertigen C. werben jum Trodnen auf Rahmen gelegt, welche mit Leinwand ober Bindfaben ilberivannt find (Sorben); man läßt fie hier aber nicht länger als einen ober höchstens zwei Tage liegen, weil fonft bas aufere Anfeben und bas Aroma ber feineren Gor-ten barunter leiben murbe. Darauf folgt bas Gortiren nach ber Farbe, mobei man mit größter Gorgfalt gu Bert geben muß, weil manche Gorte C. in 50-100 Farbennuancen zerfallt und die Berfchiebenheit der Farbe auf die Qualität der E. von wefentlichem Ginfluffe ift. Die beften find die von mitt-Ierer Farbung; fowohl bie fehr hellen und fehr bunteln, ale auch die fahl grunlich aussehenden fteben an Gefdmad und Geruch benen von lebhafter brauner Farbe nach. In neuerer Beit marb die Cigarrenfabritation mit Gulfe von Mafchinen von mehren Seiten empfohlen. Unter ben gahlreichen Ronftruttionen ermahnen wir nur bie be barry'iche Cigarrenmafdine und bie neuefte von Reiniger in Stuttgart (f. Deutsche illuftrirte Gewerbegeitung, 1862, Rr. 32). Gine Ginlegetheilmafdine feat bie Bortionen Tabat ffir bie einzelnen C. ab, u. eine befonbere Bidelmafchine macht bie Cigarre fertig. Die Leiftungsfähigfeit biefer Mafdine ift men aber, wie Norma, Victoria, dos Hermanas, außerorbentlich groß. Die Berpadung ber E. in dos Amigos, Silva, La Fama, Upmaun 2c., bie ber-

gemiffes Alter, minbeftens von einem Salbjahre, erreicht haben, "abgelagert" fein. Dan bewahrt fie ju biefem 3mede an einem marmen, aber fuftigen und trodenen Orte, jebod nicht gu nabe am gebeigten Dfen auf. Durch ju beifes Liegen leibet nicht nur bas Dedblatt, fonbern auch ber innere Behalt ber C. leicht Schaben. Bu feft gewidelte C. brennen nicht gut, ba fie ju wenig Luft burchlaffen; ju loder gewidelte brennen leicht ichief unb laffen ben Rauch zu warm in ben Mund gelangen. Sinfichtlich ber Form u. Größe unterfcheibet man außer bent gemöhnlichen Format befonbers folgende Sorten: Regalia, die größte und ftarifte Sorte; Trabu-cos, turze, fehr dide C.; Napoleon, lange und bunne; Conbres, fleines Format; Gultancigarren, anftatt ber Spite mit einem Lod perfeben; ich weiger C., gang ohne Ropfe; Danila, nicht mit fpiralformig gerolltem, fonbern ber Lange nach umwideltem und verflebtem Dedblatt; oftin bifche E., an ben Ropfen mit Geibe umwunden; Damen cigarren, gang fleine, niebliche C. Augerbem gibt es noch türfifche und ruffifche C., bie mie bie fpanifchen Cigarrittos aus einer mit Tabat gefillten Bapierhülfe beftehen.

Dbenan fteben unter allen Gorten E. binfichtlich ber Reinheit bee Beruche u. Gefdmade bie aus ber Savana. Medite, b. h. in ber Savana felbft verfertigte, importirte Sabanacigarren fleigen im Breis bis 200 Thaler und mehr pro mille, mahrend in Deutschland aus Habanablättern gesertigte Havanacigarren schon zu 20 Thalern pro mille zu haben sind. Der seinste Havanatabak wird auf einem verbaltnigmäßig fleinen Diftrifte, in ber Buelta be abajo, 20 Stunden westlich von Savaña, gebaut. Die bortigen Pflanzungen beichäftigen 60-70,000 Menfchen u. find meift im Befit fleiner Canbwirthe, welche in ber Savana ihre feften Abnehmer haben. Die Buelta be abajo erzeugte 1836 90,000 Ballen 311 120—140 Pfumb; 1837 60,000; 1838 75,000; 1839 100,000; 1840 120,000; 1841 130,000; 1842 50,000; 1843 130,000 Ballen. Davon pflegen in guten Jahren 1 Procent ber erften Blatterqualität, libra ober calidad, anzugehören. Der Erport betrug in jenen Jahren 200 Millionen C., wobon auf die Buelta be abajo 160 Millionen C. famen. Die Bezeichnungen colorado, colorado claro, amarillo (engl. brown, light brown und yellow) mit ihren weiteren Abftufungen beziehen fich nicht auf verfdiebene Tabateforten, fonbern nur auf bie Farbennftancen. In ber Savana wird nämlich beim Gortiren aubere verfahren, ale oben angegeben marb, in fofern man dort bie C. frifd einpadt und erft, nachbem fie abgelagert find, fortirt. Rur auf biefe Beife lagt fich ein reineres Sortiment ergielen, ba bie C. burch bas Alter ihre Farbe anbern. Bas bie Namen betrifft, unter benen bie Savanacigarren im Sanbel vortommen, fo verfteht man unter communes u. regulares bie gewöhnlichen, mahrend die Ramen regalias, medias regalias, panatelas, trabucos :c. gemiffe bergebrachte Formen ber Berfertigung, RaIchiebenen Firmen der Fabriten bezeichnen. Auch zuesch bei Francesco Albani und fludirte dann die die feinsten Jadoaiablätter liefern in Deutschland Berte Tizians, Guido Reni's, der Carracci und debetunten gerringere C., als wenn sie in der Jadoaia (Torreggio's. In Bologna malte er im farnefischen die einen bedeutenden Theil bes aromatifchen Be-ruche wegnimmt, und diefer wird auch noch baburch permindert, daß die Blatter bei der Cigarrenfabrifation wieder angefeuchtet werben muffen, um alatt gearbeitet werben ju tonnen. Auf bie Babanacigarren folgen im Range bie Cubacigarren, bie aber häufig ben Mangel haben, bag fie ftatt weißer Afche Roble anfeten. Ale Ginlage eignen fich für Die feineren Cigarrenforten außer Sabana. u. Cubatabat eigentlich nur Brafil und Bortorico; für orbinarere Gorten werben bagu pfalger, udermarter u. thuringer Tabate verwendet. Eine beliebte Gorte ift gegenwärtig Ambalema mit Savana-, Cuba- ober Brafileinlage, mild u. lieblich von Gefchmad. Anbere empfehlenewerthe Sorten find: Domingo, Columbia, Java, Manila. Gerftader ruhmt bie Esmeralba als trefflichfte Corte. Bon ben norbameritanifchen Tabaten gibt nur ber Seebleaf mit feiner Ginlage gute C., ba bie übrigen, als Marhland, Florida, Kentuch 2c., von ju geringer Qualität find. Die unterfie Stufe nehmen die C. von den beutschen Tabaten ein; bod wurden trothem bis auf die neuefte Zeit große Quantitäten berfelben, freilich nur des billigen Preifes wegen, nach Amerika ausgeführt. Manche Fabriten versenden als etwas ganz Borzügliches E. mit der Bezeichnung spotted (gefledt). Rach neueren Angaben follen inbeg biefe gelben Fleden nichte, ale iu ber Sonnenhite fcnell getrodnete Thautropfen und auf die Gute bes Tabats burchaus ohne Ginfluß fein. Um folche Fleden funftlich ju erzeugen, befpriten manche Fabritanten ihre Baare mit Salpeterfaure, boch tann man die baburch hervorgebrachten murben Fleden febr leicht bon achten unterscheiben. Um frifche C. fcnell in abgelagerte ju bermanbeln, bringe man in einen luftbicht ichliegenben Raften ober Schrant eine Schicht Chlorcalcium ober frisch gebrannten Ralt und lege auf ein Drahtgitter über bemfelben bie C. Die genannten Gubftangen abforbiren mit großer Rraft alle Feuchtigfeit, und die C. trodnen in fürzester Frift aus. Ift das Chlorcalcium gerfloffen, jo muß man es burch frifches erfeten; auch ber Ralt berliert nach langerer Beit feine Wirtfamteit.

Die Cigarrenfabritation ftammt aus Spanien. In Deutschland wurden Gebrauch und Fabritation ber C. erft gegen Enbe bee vorigen Jahrhunberte befannt, und zwar war Samburg bie erfte Stabt, welche biefen Induftriezweig betrieb. Dann fand berfelbe in Bremen Eingang. 3m inneren Deutichland war zuerft Leipzig, welches nicht nur in ber Stadt, fondern auch in ber Umgegend viele Sande beschäftigte, Sauptplat für die Cigarrenfabritation. In neuerer Zeit hat es an Berlin und Magdeburg In lettere gefunden. Außerdem find bedeutende Fabriten in Hannover, Braunschweig, Sonabriic, Minden, Hanau, Mannheim, Deibelberg zc. In letteren Orten werben indeß meift einheimische Za-

bate berarbeitet.

Decentren geringere E., am verin fer it ver duvung vertengtive. In Sologia main te im feresto, den Berfehung auch woch so borsichtig gusammengepactte Korig Franz I. vorstellend, wie er auf der Durch Tabal unterliegt auf der Reise einer Fermentation, reise durch Bologna die Kranken berührt, und den Einzug von Bapft Baul III., ferner für bie Rirche St. Dichele in Bosco vier Gemalbe in Fresto in Medaillon, die von acht Kindern über Lebensgröße gehalten werden, im Auftrag bes herzogs Ranuccio bon Barma bie berühmte Empfängniß ber Maria für die Rirche biefes Ramens und als fein Sauptwert, woran er awanzig Jahre arbeitete, die Ruppel ber Rirche ber Madonna bel Ruoco au Rorli. bie Simmelfahrt ber Maria barftellenb. lette Arbeit mar die Geburt Jupiters, die er in feinem 80. Jahre für ben Rurfürsten bon ber Bfala ausführte. C. + 1719 ju Bologna. Gelten hat wohl ein Klinftler reichere Anertennung genoffen und auch verdient, ale E. Papft Riemens XI. ernannte ihn jum Direttor ber Daleratabemie ju Bologna, ber Bergog Ranuccio bon Barma gum Ritter. ift ale ber lette große Daler ber bolognefer Soule au betrachten. Gein Stul ift originell. Die Auffaffung geiftreich; in Behandlung heroifcher Begenftanbe übertraf er felbft ben Albani in Erfindung und Ausdrud; feine Zeichnung ift richtig, fein Ko-lorit fraftig, feine weiblichen und Kinderfiguren find boll Geschmad und Grazie. Am liebsten wählte er anmuthige Gegenstände. Sein Sohn, Felice ober Ercole C., erreichte ben Bater nicht und † 1724 ober 1730. Seine beften Arbeiten find in St. Antonio alla Carità ju Bologna und in G. Felippe Reri in Forli. Gein Entel, Baolo, malte nur wenige, aber werthvolle Bilber.

Ciguaroli, Giambettino, italienifcher Maler, geboren 1706 gu Berona, Schüler Santo Brumati's und Baleftro's, ftubirte in Benedig vier Jahre bie Meifterwerte bon Giorgino, Tigian und Caliari, lebte bann meift in feiner Baterftabt und erwarb fic einen ausgebreiteten Ruf. Anfangs malte er al freeco, ging aber feiner Gefundheit megen gur Delmalerei über. Er + fchon 1770. Bu feinen werthbollften Gemalben gehoren, außer einigen Studen in großen Sammlungen, einige Altarblatter in italienischen Kirchen, wie zu Bontremoli, Pija, Parma, Benedig, Berona ec. Sein Ruhm war übrigens größer als fein Berdienst, er zählt nur zu den veronessichen Malern zweiten Ranges. Wirfliches Berbienft erwarb er fich burch bie Stiftung ber in Berona noch bestehenben Accademia di pittura, bie auch feine Bibliothet erbte. Much in ber Dichtfunft versuchte er fich nicht ohne Blud und beichaftigte fich nebenbei mit Bhufit. Geine Abbandlungen über Gegenstände ber Runft merben megen ibrer grunblichen Kritit sehr geschätt, namentlich die "Serie de' pittori Veronesi" im 3. Bande der "Cronica dello Zogata" und feine Roten ju Bogjo's Vito de' pittori, degli scultori e degli architetti

Veronesi" Cigoli, Maler, f. Carbi.

Cifate (Cicada L., Tettigonia Fabr., Birpe, Singcitabe), Infeltengattung aus ber Orbnung ber Bemipteren ob. Salbflugler u. ber Familie ber Rir-Cignani, Carlo, ausgezeichneter italienischer pen, carafterifirt burch ben furgen, biden Ropf mit Maler aus ber bolognefichen Schule, ber Lette ber brei Rebenaugen, bie hautigen, gleichförmigen, bis gur Carracciften, ward 1628 ju Bologna geboren, fernte | Spite mit gabelformig getheilten Rippen verfebenen

Flügel, die feinen, aus fechs Gliebern bestehenden, efche (f. Efche), aus beren Rinbe burch bie Stiche, auf einem Anoten befindlichen Filhlhörner und die welche die Welbchen in dieselbe machen, Manna fehlenden Springfüße. Während ber größten Sommerbite, jur Beit ber Baarung, lagt bas Dannchen einen eintonigen, lauten Gefang boren, baber ber Dame Singcitabe. Die Stimmorgane liegen ju beiben Geiten ber Bafie bee Sinterleibes inwendig; jedes ift mit einer Inorpeligen, flappen-formigen Platte bebedt. Die Grube, welche biefes Degan einschliebt, ift durch eine harte, beilecige Mannden der Chungen. Die bluttothe Sing-Schiedenvand in zwei Haften getheilt. Bon ber citade, C. haematodes Gliv, C. sanguines Fabr., Seite des Bauches geschen, zeigt jede Hafte vorn eine der nittelsgoßen Atten, ist schwarz in blut-eine weiße gesaltete haut nud tieser auf bem Erunde rothen Fugen und Streifen auf bem Hafte und gescheine gespannte, bunne, burchscheinenbe, welche Reau-mur ben Spiegel nennt. Wenn man von oben biefen Theil bes Rorpers öffnet, fo fieht man auf jeber Seite eine anbere gefaltete Bant, welche burch einen ftarten, aus einer großen Bahl geraber unb paralleler Fibern gufammengefetten und bon ber harten Speidewand ausgeseinden Mustel in Be-wegung gesett wird. Diese haut ist die Trommel-haut. Indem sich die Musteln mit Geschwindigkeit aufammengiehen und ausdehnen, wirten fie auf die Trommelhaut, fie anspannend und in ihren naturlichen Buftand verfetend, und bies ift bie Urfache ber Tone, welche bie C. hervorbringt, felbft noch nach bem Tobe, wenn man die Trommelhaut in Schwingungen bringt. Diefe Stimmorgane besitet nur dos Mannden. Die C.n halten sich auf Ban-men und Straudern auf, deren Saft sie saugen. Das Beidden durchbobrt mit seinem Legestachel, ber in einer halbröhrenformigen, aus zwei Blatt-den beflebenden Scheide liegt und aus brei harten, schmalen und verlängerten Theilen besteht, deren lette beibe fich in eine Feile endigen, fleine, abgeftorbene Zweige bis aufe. Mart, um bafelbft feine Tere abgifeten. Die fleiten Larven verlaffen bald ihre Wiege, um fic in die Erde zu begeben, wo fie wachfen und sich in Appuphen ober Puppen verwaubeln. Die Vorberbeine der Puppen find turg u. haben fehr ftarte, mit Bahnen bewaffnete und gum Graben eingerichtete Schenfel. Bahrend bes Binters leben fie 2-3 Fuß unter ber Erbe, mo fie, wie es fcheint, an ben Burgeln ber Baume faugen. Gobalb es bann warm wirb, friechen fie auf bie Baume und heften fich mit ihren Rugen an Stamm und Nefte, wo fie ihre Saut abstreifen und zur Fliege werben, indem sich der Sale spaltet. Die ziemlich zahlreichen Arten leben im Sliden von Europa und in anbern warmen lanbern; einige fommen auch einzeln in Mittelbeutichland vor, aber ohne hier einheimifch zu werben. Die Mannacitabe, Cicada Orni L., Tettigonia Orni Fabr., ift gegen 1 Boll lang, fdwarz mit gelb gemengt, mit rothlichen Fugen ber Baudringel und auf ben Borberflugeln mit zwei Reiben fcmarger Dupfel. Die große Gingcitabe, C. plebeia L., Tettigonia Fraxini Fabr., ift die größte europäifche Art, über einen Boll lang, hat auf bem Salje röthliche Fleden und auf bem Schilbden einen bergleichen und mehre rothe Mügelabern. Diefe beiden Arten, Die nur bisweilen einzeln bis nach Thuringen tommen, finden fich ichon in Oberitalien häufig und fingen mahrend ber warmen Jahredzeit unablaffig. In Dberitalien und Gubfranfreich leben sie auf verschiebenen Baumen, besouders auf dem Ciliartörper, s. Auge. Ciliartörper, s. Muge. Ciliartörper, s. Muge. Ciliartörper, s. Muge. Ciliartörper, s. Muge. Cilicien, im Accopan Name der suddhichten welche, etwa das jedige Pa-

(f. b.) hervorflieft. Dies bie borgliglichfte Gorte Manna; eine geringere gewinnt man burch Gin-fdnitte in bie Rinbe. Die C.u waren bei ben Alten ein häufiger Begenftand ber Rabel, ber Dichtung und bee Scherges. Anacreon pries bie C.n gludlich, weil fie finmme Beiber hatten, eine Anfpielung, bie von ber Beobachtung hergenommen ift, bag nur bie rothen Rlugelabern und findet fich bisweilen bei Bargburg und im Defterreichifden, in Gubeuropa deimiger. Die Heuscherertrugique, in Carachen böufiger. Die Heuscherertrugique, in Carachen deeim Latr., ift mit den Flügeln fast 11/2 Zoll lang und 4 Linien bid, hat einen schwarzen Kopf, einen fdmarzbraunen Sals mit hochgelbem Rande, einen buntelbraunen Sinterleib mit buntelgelben Fugen, eben folde Bufe und ziegelrothe Augen, ift in bielen Gegenden Rorbamerita's, befonbere in Georgien, Carolina, Birginien, Bennfplbanien einheimisch und besonders dadurch merhulrdig, daß fie giem-lich regelmäßig nur alle 17 Jahre, dann aber geund regettingig innt auch i Agart, dam der gewöhltig in febr geröger Anzahl plöhlich zum Borschein tommt. In Ohio zeigte fie fich 1795, 1812 und 1829, Ende Mai aus der Erde tommend und Aufaugs Just wieder verschwindend. Währer und Ohftgärten waren davon angefult. Die Männigen fangen ben gangen Tag hindurch fo laut, daß fie eine englische Meile weit gehört wurden. In einem Dbstgarten gabite man auf ben Ogus 30-40 1/3 Boll weite loder; unter manchen Baumen war bie Erbe 2-3 Boll boch mit Buppenhalfen bebedt. Gie fliegen nur 8-10 Rlafter weit und bleiben giemlich an berfelben Stelle. Bogel, Gidhörnchen und Schweine werben von ihnen fett; auch die Bilben follen fie gern effen. Benn fie aus ber Erbe tommen, find fie bid u. voll Fett, fo bag man Geife aus ihnen nachen taun. Dach 4-5 Tagen flicht bas Beibden mit ber fageartigen Legerobre 16-20 Gier in bie jungen Zweige ber Baume, und fo alle Tage, bis jungen Iverge der Saume, und 10 aux Lage, uns etwa 460—500 Sier gelege find, worauf es flicht, so daß es mithin nur 20—25 Tage lebt. Die Larven find gestaltet und gefärbt wie die En selhst und tricken sogleich in die Erden, wo sie nach dem oden Bemerkten vermuchsich 17 Jahre bleiben müssen. Siellette (aus Cis-Alento, d. i. diesseits des spinische Vermid.)

Alento), Gebirgelanbichaft an ber Rufte ber neapolitanifchen Proving Principato citeriore, füblich vom Rap Licofa, erzeugt vortrefflichen Wein. Darin ber gleichnamige Rleden mit 650 Einwohnern, melder berühmte getrodnete Feigen liefert.

Cilia (lat.), in ber botanifchen Terminologie Bimpern, fteife haare am Ranbe einer Flache, meift parallel neben einander, in einer u. berfelben Ebene mit biefer Flache und in einer Linie gleich entfernt flehenb; besonders von den garten, aus gellen bestehenben geben gebraucht, welche sich in-wendig aus bem Rande der Buche bei den Moofen (Thoca s. Pyxidium) erheben, fehr leicht feucht und troden werben u. fich beshalb hin u. her frummen. Daber: ciliatus, mit Bimpern berfeben, befett.

fcalit Abana umfaffend, von Shrien durch bas Ama- | Coloja Claudia, Hauptort im mittlern Roricum, nuegebirge getrennt, im Beften u. Rorben pom Taurus begrengt mar u. burch Gebirgepaffe mit 3faurien, Bifibien, Baphlagonien und Rappadocien gu-fammenhing. Der Natur bes Bobens nach gerfiel es in das ebene E. (Cilicia campestria), die damale bicht bevölferte und äußerst fruchtbare (jeht ber-fumpste und bunn bewohnte) Kustenlandschaft, und bas gebirgige C. (C. aspera) im Westen, bas von vielen Zweigen bes Taurus burchzogen war und namentlich fur bie berühmten cilicifchen Biegen gute Beideplate barbot. Der Gefammtflächenraum betrug ungefahr 600 DM. Bon ben Engpaffen waren berfihmt bie Pylae Ciliciae amifchen Thana und Tarfus, burch welche Alexander ber Große aus Rappadocien eindrang (jeht die Festung Gusundin Kalah am Seihun), die Amanicac pylas und die Pylas Tyrias, durch zwei Mauern verengt, durch welche ber Cerius ftromte. Die bebeutenbften Bebirgeströme waren ber Cerfus, Binarus, Phramus, Sarns, Chonus, Calpcabnus, Lamus, Arymagbus und Delas. Die Ginwohner (Cilices) fammten pon Sprern und Phoniciern ab; bie griechischen Rolonien mehrten fich im Canbe erft feit Alexander bem Großen. Rach mannichfachem Bechfel ber Berrichaft zwifden einheimifden Fürften, perfifden Satrapen, macebonischen, sprischen und ägyptischen Königen und zulete Withribates und Tigranes wurde C. burch Bompejus, ber bie furchtbar geworbenen cilicifden Geerauber befiegte, in feinem oftlichen Theile eine romifche Broving, mabrend bie Bewohner bes Sochlandes noch lange Beit ihre Unabhängigleit behaupteten. Die Hauptstadt des Landes war Tarsus. Unter den Bewohnern C.s befanden sich auch Juden. Der Bollscharatter der Cilicier stand bei den Griechen in sehr übelm Rus.

Cilicium (lat.), bei ben Romern ein aus Riegenhaaren verfertigtes Zeuch, welches als Kleider-zeuch und zu Decken gebraucht und besonders von Schiffern, Bauern u. bergt. getragen ju werben pflegte. Seinen Namen hat es von Cilicien, wo es zuerft und am besten bereitet wurde. Auch heißt C. bas grobe, harene Gewand, welches Ginfiebler und Buger auf bem Leibe trugen, sowie ber Buß-gurtel bon Drabt, ber mit nach innen gefehrten Spiten ebenfalls auf bem bloken Leibe getragen

murbe.

Cilly (Billi, wenbisch Celle), alte Stadt im marburger Rreife bee öfterreichifchen Bergogthums Steiermart, am Ginfluß bes Robing in Die Gann und an ber wien-triefter Gifenbahn, in ichoner und nno an der beinetellete Erendught, in Igone und fruchtbarer Umgebung gelegen, ift alterthümlich gebaut, mit engen und wintligen Straßen, hat eine Dechantlirche in antilem Gelchmack, mit einer alten gothischen, merkwürbigen Rapelle, ein Minoriten-kloster mit der Grabstätte der Grafen von C., ein Rapuginerflofter bor ber Stadt, eine fcone Raferne, ein Symnafium (feit 1808), ein geiftliches Beneficium. Spital und 3000 Einm., welche Sanbel mit Getreibe, Bein und rohitschichem Sauermaffer, befonbers nach Italien, treiben. Bor ber Stabt auf hoher, fieiler, bewaldeter Felsklippe fiehen die um-fangreichen Erimmer des Schloffes Obercilly, einst Refibenz ber mächtigen Grafen von C.; 3/4 Stunde westlich das Schloß Neucilly. In der Umgebung blüht die Bienenzucht; in der Nähe finden

wo 234 ber beilige Maximilian, Bifchof bon Lord, ben Martyrertob ftarb. Roch im 12. Jahrhunbert gab es prachtvolle Ruinen von Celeja, und bie alte Stadtmauer zeigt noch heute romifche Basreliefs und Dentsteine. Seit 1314 war C. im Befit ber Grafen von C., aus beren Stamm Raifer u. Ronige hervorgingen. Durch die Gunft Kaifer Sigis-munds, der eine Barbara von E. jur Gemahlin hatte, fliegen fie hoch empor, ftarben aber 1450 aus. worauf Stadt und Umgegend an bas Saus Defterreich fielen.

Cilnier, machtiges etrurifches Batriciergeichlecht (Lucumonen) zu Arretium, 301 v. Chr. bont ba ver-irieben, aber burch römifche Gewalt wieder zurud geführt. Einzelne E. mochten in alten Zeiten die tönigliche Burde belleibet haben, neuen Glanz aber lieb bem Ramen erft wieber Cilnius Macenas (f.

b.), bes Muguftus berfihmter Bunftling.

Cima, Giambattifta, genannt ba Conegliano bon feinem Geburteort, italienifcher Daler ber venetianifchen Schule, geboren um 1480, genoß um 1517 eines ausgezeichneten Rufes, + aber balb barauf. Sein Styl fommt mit dem Giod. Bellinis, feines Lehrers, fast überein, nur besitzt er weniger Annuth. In vielen Gallerien Italiens sinden nich treffliche Berte von ihm; fein bestes Bild ift nach Langi im Dom ju Parma. Die Gemalbe feines Sohnes, Carlo, werben oft mit ben feinigen berwechfelt.

Cima (ital.), f. v. a. Bergipite, baber in ben Ramen vieler Berge in ben italienischen Alben portommenb. E. b'Afta, Gruppe in ben tribentiner Alben, mento. E. d affa, Stuppe in our trocutture Appen, juvissen bem Kreimfer und Suganatafa, mit dem 8538 Huß hohen Gipfel; C. di Lagorei, C. della Crufte, Berg in Appol, in der Näche von Tion und Vinjone, 7660 Huß hoch, mit einem im Sommer gangdaren Berghjad von Bal bildon nach Sal bisol.

Cimabue, Giovanni, berühmter italieniider Maler, geboren 1240 zu Florenz aus ber eblen Fa-milie ber Cimabui, die fich auch Guattieri nannte, erhielt im Dominitanerflofter G. Maria novella weniger Reigung gur Biffenichaft ale von ben gerabe in demielben beichäftigten neugriechiichen Malern jur Malerei. Daß Giunta Bijano C's Lehrer ge-wefen, ift unerwiefen. Er erwarb fich einen Ramen querft burch feine Arbeiten in ber Rirche bes beiligen Frang ju Affifi und wachte fo angfilich über feinen Ruf, daß er ein mubevolles Wert um bes geringften Rehlere willen gerftoren tonnte. 218 er einft Ronig Rarl von Anjou ein Dabonnenbilb zeigte, brach bas anwefende Bolt in folden Jubel aus, bag ber ode anvojente sont in jongen vaner van de Brigt nei gelegel jegel je gelegel ihm wenigstens ein großer Theil ichwerlich abge-ftritten werben fann. In ber Atabemie gu Floreng wird ihm eine Mabonna auf bem Throne, umgeben bon Propheten und Batriarden, in ber Rirche G. Maria novella zu Rom eine anbere Dabonna mit Engeln jugefdrieben. Die meiften feiner Arbeiten befinden fich, in Rupfer gestochen, in ben Umriffen ber Gebriber Riepenhaufen, in ber "Histoire de Stunde westisch des Schlöß Neueils. In der l'art pour les monumeuts par Seroux d'Agincourt^e Unndebung blish die Bienengusch; in der Nähe sinden (Bd. H. 111), M. 110) nun der "Beturia piterice" Cach sid Schiefertossen. C. ist die aste estmitche Kosonie 8). Sein Hauptverdienst ist die Archerbeschung

bon griechischen Deiftern, aber er erfaßte boch mit flarem Beift bas Streben feiner Beit; fo nahm er zwar jene ftarren feltsamen Formen der byzantiniichen Schule in feinen Stol auf, wufte fie aber gu befeelen und ber Ratur naber ju bringen. Much ale Architett mar C. groß. Gein Bilbnif befindet fich auf einem Gemalbe Simon Memi's von Siena im Riofter G. Maria novella zu Florenz, bas eine Allegorie auf den Glauben barftellt.

Cimaroja, Domenico, einer ber berühmteften und fruchtbarften italienischen Tonsetzer, geboren ben 17. December 1749 (nach Andern 1754) zu Reapel (nach Andern zu Aversa), war als Sohn eines armen Schuhmachers anfangs jum Baderhandwerk bestimmt. Zusällig entbeckte der be-rühmte Sänger Aprile des Knaben Lust und Talent zur Mufit und brachte ibn in bas Ronfervatorium Della Bieta gu Reapel. Spater war bei ihm befondere Sachini's Unterricht von Erfolg; im Ronfervatorium ju Loretto lernte er bie Grundfate ber Schule Durante's tennen und ftubirte fie fo eifrig, daß er balb burd, ben "Sacrifizio di Abramo", bie "Olimpiade" und mehre andere Opern Auffeben erregte. Studium und Benie waren in ihm bereint. Noch nicht 25 Jahre alt, hatte er sich schon, namentlich durch die Opern "Il pittore Parigino" und "L'Italiana in Londra", Beisall auf den Saubttheatern Staliens erworben. Gine bon ihm 1782 au Rom aufgeführte Rantate verschaffte ihm 1784 einen Ruf nach Floreng, um für bas bortige Theater gu fchreiben. 3m Gangen fallen in bie Jahre 1780-1787, von mehren Arbeiten für die Rirche abgefeben, 21 Opern, barnuter außer ben ichon genannten "Cajo Mario" (eine feiner ichonften Produttionen), die reigende "Ballerina amante", "Il Convito di Pietra" (welche namentlich in Benedig den größten Enthu-fiasmus erregte), "Giannina e Bernardone" u. a. C.'s Ruf mar jest über gang Europa verbreitet, und man ftaunte über die ungeheure Fruchtbarteit bes Romponiften, ber fich in jeder neuen Produttion originell, erfindungsreich und geiftvoll erwies. 3m Jahre 1787 wurde er ale Kammertombonift ber Raiferin Ratharina II. nach Betersburg berufen, wohin er "Le Trame deluse" und "Il Fanatico burlato" ale feine neueften Opern mitbrachte, und mo er in turger Zeit eine Reihe anderer, 3. B. "La Vergine del Sole", "La Folicità inaspettate", "L'Atene edificata" 2c., auf die Bühne brachte. Da jedoch seine Befundheit bas nordifche Klima nicht vertrug, tehrte er ichon 1790 nach Stalien gurud, bie ihn das Jahr barauf Raifer Jofcph II. ale feinen Soffapellmeifter an Galieri's Stelle mit einem glangenben Behalt nach Wien berief. Seine erfte Probuttion war hier feine tomifche Oper "Matrimonio segreto", worin er, nachbent er bereits fiber 70 Opern und eine ungeheure Menge anderer Kompositionen geschrieben hatte, noch fein Deifterftud lieferte, ein Leben u. Beift prindelindes, in allen Theilen vollendetes Wert, das au den höchsten Mustern des somischen Operuftuls gehört. Außerdem tombonitet E. in Wien noch "La Calamità do'cuori", "L'Amor rende sagace" u. a. it. fehrte bann 1793 nach Reapel jurild, mo er junachft fein "Matrimonio segreto" jur Aufführung brachte, bas 70mal bintereinander mit immer neuem Beifall gefort wurde. In Neapel fchrieb C. bis 1796 bie entgegensetten; uur an die sesten Städte wagte er Operu: "1 Traci amanti", "Lo Astuzio fominili", sich nicht. Das stilliche Gallien, welches die Römer

ber damale fast erstorbenen Runft; amar fernte er | "Penelope" u. "L'impegno superato"; dann in Rom "I nemici generosi" u. in Benedig "Orazi o Curiazi". Rach Rom gurudgefehrt, ließ er bafelbft 1798 mahrend bes Rarnevals "Achille all' assedio di Troja" unb "L'imprudente fortunato" aufführen u. gab in dem-"Limprudente fortunato" aufjuften u. gad in demi-eiben Jahre in Kachef, L'Apprensivo raggirato" u. eine große Kantate "La Felicità compita". Ueber der Oper "L'Artomisia", verdige er für Benedig zu schreiben eine gageitt war, überrassichet ibn unt 1. Jan. 1801 ber Tob. Ueber setzern siesen verschiedene u. setsjame Geruchte um. Rach Ginigen foll C. in Benebig wegen feiner Theilnahme an ben revolutionaren Bewegungen in ben Rerfer geworfen worben und bier ben erlittenen Diffhandlungen erlegen fein; nach Andern foll ihn die neabolitanische Regierung haben erbroffeln laffen. Gin brittes Gerlicht, als fei er an Gift geftorben, warb von tompetenter Seite als unbegrundet erwiefen. Im Pantheon ju Rom wurde 1816 feine Bufte von Canova neben benen Sachini's und Paefiello's aufgestellt. Bas die Opern C.'s, in benen jum Theil mogarticher Ginfluß nicht gu vertennen ift, im Allgemeinen auszeichnet, ift cut liebenswürdiger Melodienfluß, Frische und geistreiche Laune und das große Talent für lebendige Situationen, bas aus ihnen fpricht. Der Sat in ihnen beweift ben grundlichen Sarmoniter, bie gange Form bas große Befchid eines erfahrenen u. begabten Romponiften und die Inftrumentirung bei ben nur befcheibenen Mitteln bes bamaligen Orcheftere einen außerft lebendigen Ginn für Rlangiconbeit. Den größten technischen Borgug ber italienischen Roms poniften, die meifterhafte Behandlung ber Menschenfrimme, theilt auch E.

Cimbal (v. Stal.), f. Sadbret und Cymbal. Cimbern und Tentonen, Bollernamen, unter benen bie Deutschen querft in ber Befchichte auftreten. 3m Jahre 113 v. Ehr. nämlich brang ein ben Romern taum bem Ramen nach befanntes furchtbares Bolt, bas fich felbft Cimbern nannte, von ben Alpen her in Noricum ein. Der Ronful Bapirius Carbo ftellte fich ihnen bei Noreja entgegen. Da fie aber gegen ihn felbst nichts Feindseliges unternahmen, fo machte er ihnen jum Borwurf, baß fie die Roriter, der Romer Freunde, angegriffen hatten. Die Cimbern ichidten Gefanbte und ent-fchulbigten fich bamit, bag fie ber Noriter freundfcaftliche Berhaltniffe ju ben Romern nicht gefannt hatten, versprachen auch, fortan teine Feindselig-teiten weiter gegen fie ju üben. Der Konsul gab ben Befandten unter bem Scheine ber Freundschaft ein Geleit mit, ließ fie aber auf Umwege führen, rudte unterbef auf naberen Wegen gegen bie Cimbern heran und überfiel fie. Biewohl völlig unvorbereitet, ermannten fich biefe aber fchnell und ricben beinahe bas gange Beer bes treulofen Romers auf. Ohne ihren Sieg weiter zu verfolgen, wandten fie sich darauf nach Gallien. In helvetien schlossen sich ihnen die Liguriner unter ihrem Anführer Di-

vifo und die Tongener an.

Um diefelbe Beit erichien ein anberer großer Beeresjug unter bem Ramen ber Teutonen an ber gallischen Grenze, lagerte erst zu beiden Seiten des Rheins und überschwemmte dann, Schrecken vor fich her verbreitend, das flache Land bis ju den Bel-gen hinab, welche ihm aber traftigeren Widerftand

icon gur Broving gemacht hatten, ichien ben Schaa- ichien ihr Borhaben nicht hindern gu wollen. Die ren ber Timbern und Teutonen gang befonbers anlodenb, und borthin ging nun ihr gemeinfchaftlicher Bug (109 v. Chr.). Sier trafen fie aber bereits ben romifden Kouful Silanus, ihrer harrenb. Richts Feinbliches finnend, baten fie ihn um Bohifitze und boten baffir Kriegsbienfte an. Der Ronful wies bie Gefanbten an ben Senat. Bon biefem abgewiesen, griffen fie gu ben Waffen, und gum ameiten Dale gerftob ein romifches Beer vor ihrem machtigen Andrang. Bwei Jahre fpater (107) follugen bie Tiguriner unter Divilo's Anführung igungen ver Liguriner unter Dotto s Anjugtung ein drittes vömisches here, welches der Konful Caf-fius befehligte, und ließen die Ueberschenben bestellten durch das Joch gehen. Ein gleiches Miggeschied hatte ein vierter Jevereshause der Vömer unter dem Lega-ten Aurelius Scannus, der selbst den Siegern in Die Sanbe fiel. Ale ibn ber verfammelte Rriege. rath über die Alpenübergange aussorschte, suchte er fie vom Einbruch in Italien abzuschreden und fcilberte bie Romer filr unüberwindlich. Dariiber ergrimmt, erfchlug ihn Bojorir, ein gurft ber Cimbern. Rene Schaaren rudten barauf unter Man-Tine und Capio gegen bie tapfern Germanen herau; 3wiefpalt der beiben Felbherren verhinderte aber auf Geite ber Romer nachbrudliches Sanbeln. Rodymals wieberholten bie Cimbern ihre Friebensuntrage, wurden aber ichnobe gurudgewiefen, und To begann am Rhoneftrom bie Schlacht (105). Die Umbronen, die fich erft turg guvor gu ben Teutonen gefellt, machten ben erften Angriff, und balb nahm ber Bermanen gange Macht am Rampfe Theil, ber mit einer furchtbaren Niederlage der Römer endete. 60,000 Mann und viele vom Troß bededten die Wahlstatt; nur 10 Mann follen über die Rhone entfommen fein, unter ihnen Capio, ben zu Rom bie verdiente Strafe erwartete. Beibe Lager wurden ben Siegern gur Beute und bon ihnen ihren Göttern geweiht.

Baug Italien gitterte bei ber Radpricht von biefer Riederlage, und ichon fah man im Beifte eine zweite gallifche Bermuftung voraus. Der Aberglaube griff gallige Betronjung vorans. Der Averguaus gerij zu magischen Künlen, welche der Cimbern schrechtiges Kriegsgehent (Cimbrious ululatus) von Rom fern halten sollten; dem Supirier vourden große Keste gesobt, wenn er das Ungssist abwende. In Bahr-heit wäre es wohl damals um Nom geschehen gewefen, hatten fich bie Bermanen nach bem letten Siege gerabegu gegen Italien gewandt, und hatte fich nicht ein Marius ihnen gegenfibergeftellt. vom jugurthifden Kriege gurudgelehrt und vom Senat gum zweiten Male mit bem Konfulat unb ungewöhnlichen Bollmachten betraut, eilte biefer fogleich mit einem schuell gerüsteten Heere nach der Rhone und erwartete daselbst in einem verschanzten Lager ben gefürchteten Feinb. Aber bie Cimbern voaren unterbeffen fiber bie Pyrenaen in Spanien eingebrungen, fehrten jeboch, als fie bei ben tapfern Celtiberiern fraftigen Biberftanb fanben, nach Gallien gurlid und vereinigten fid wieber mit ben Teutonen. Marius hatte biefe Frift trefflich benutt, fich bie Bufuhr gefichert und burch tilchtige Disciplin Muth und Bertrauen in feinem Beere

Germanen verachteten ben Begner, beffen rubige Setimaten berachtert den egnet, derje tangte Jaltung ihnen Feigheit dünkte, und beschlosen, na breisach getheilter Masse über die rhätischen, die penminischen und die Seealpen zugleich in Italian einzusalten. Die Einwern nahmen ihren alten Weg durch Koricum, die Liguriner besetzten die helvetischen Alben, die Tentonen mit ben Ambrone und Tongenern nahmen es auf fich, erft ben Marins au vernichten und bann fiber bie Geealven au folgen. Dit fürchterlichem Rriegsgefdrei umgaben fe fein seste gager und forderten ihn gur Schlacht beraus. Der besonnene Feldherr aber, wohl wissen, daß sich jest Roms Jufunt entseite, hielt eine Soldaten noch zurück, um sie erst an den Anblick de furchtbaren Gestalten ju gewöhnen und ihre Kampf-begierbe ju fleigern. Drei Tage lang befturmten die Teutonen und Ambronen bie romifchen Berichanjungen mit bem größten Ungeftilm, aber vergeblich Da befchloffen fie, ben feigen Reind binter fich au laffen, und gogen vor bem Lager vorfiber. Gede Tage mahrte ihr Bug, und hohnend fragten fie tie Nomer, ob fie etwas an ihre Weiber zu bestellen hätten. Marius folgte ihnen aber auf bem Fuß. Bei Air am Fuße ber Alpen, wo die Tentoren den Fluß inne hatten, die Römer aber Durft litten, entspanisch zuerst ein kleines Gesecht zwischen dem Troß; bann madte bie Borbut ber Ambronen einen wilben Augriff auf bie Romer, murbe aber aurudgeworfen und bis in ihr Lager verfolgt. Wahrend ber Radit wurden in beiben Lagern Burfiftungen auf ben folgenben Schlachttag gemacht; in ber fribe fcidite Marius 3000 Keiter unter Marecille ur einen hinterhalt. Diese Maßregel entschieb bes Schidfal des Tags. Während die Teutonen im Borbertreffen mit der römischen Reiteret im handgemenge begriffen waren, fielen ihnen jene in ben Allden, und es erfolgte eine schredliche Niederlage Nach der geringsten Angabe follen 100,000, nach ben meiften Radrichten aber 200,000 erfchlagen und 80-90,000 Teutonen gefangen worben fein. Der erfte Auflihrer, Teutoboch (Teutobob), wurde ben ben Sequanern gefangen eingebracht und jum Triumph aufbehalten, ber größte Theil ber Bente aber ben Göttern geopfert.

Die Cimbern maren unterbeff an ben Brenner getommen; trot bes Bintere überfliegen fie bie Eisberge, glitten auf ihren Schilden bie felfigen Abhange hinunter und erfchieuen plotlich in ben tribentinifchen Thalern. Sier fand Catulus mit einem Beer, wohlverschangt auf beiben Ufern ber Eifch. Sogleich erging eine Ausforberung au ben Tapferstein feines Geeres. Lucius Opimius nahm fie an, und im Zweikampf unterlag ber Cimber. Erot bes bofen Borzeichens trieben die Cimbern den Brosonsul die Etsch hinab; er rettete sich mit einem Theil seines Heeres an bas jenseitige Ufer und glaubte durch einen Brildentopf diesseits die Berbinbung und fich bor ben Cimbern gefichert. 218 man biefe aber fich fofort in ben Strom werfen und Titanen gleich Baume fammt ben Burgeln und Releftude lobreifen und in ben Strom werfen fab, um bie Briide ber Romer gu brechen, ergriff Entfeten hergestellt. Anfangs ichien es, als wollten sich die das römische Deer auf dem jenseitigen Ufer; es sich Cimbern im narbonenssischen Gallien auf die Dauer und die zurückgebiebene Befahung auf dem dieseitsche niederlassen, brachen dann aber plöhlich nach Ita- tigen ergab sich, erhielt aber, weil sie sich nannhaft sten auf. Warins, jetz zum drüter Pale Konsiel, gewehrt, freien Wozne. Weit umber Palenderten

fiber bie Beit, und fiberbies brachen bas ungewohnte Rlima, das Boblieben und vor Allem ber Wein ibre Rraft. Co fand fie Marius, ber ben Rern feines fieureichen Beeres herbeiführte. Er wollte erft unterhanbeln, mahricheinlich um bie Cimbern gum Rud. juge gu bewegen. Diefe aber beleidigten feine Befanbten und erneuerten ihre erfte Korberung: Land für fich und ihre Bruber, bie Teutonen. Bas biefe betrifft, erwiederte Marius, fo haben fie bereits ihre Statte, die fie nicht mehr verlaffen merben, und ließ zur Bestätigung den Teutoboch und die übrigen ge-fangenen Führer vorführen. Da bemächtigte sich milber Racheburft ber Cimbern; ihr fuhner Führer Bojorix fprengte mit Etlichen herbei u. wollte Tag und Ort ber Schlacht wiffen. Marins bestimmte ben britten Tag und bie raubifche Ebene bei Bercelli. Das vereinigte Beer bes Marius und Catulus zahlte über 50.000 Dann. Das Ruftpoll ber Cimbern rudte im großen Biered beran, 30 Stabien breit und tief; 30,000 Reiter in glangenber Ruftung mit hoben Belmen, in eifernen Bangern, mit gewaltigen Speeren und Schwertern jogen fich allmablig rechts, um die Romer gwijchen fich u. ibr Fußvolt ju loden. Die Römer griffen an. Das feindliche Fußvolt brach zwar mit furchtbarem Ungeffum auf fie ein, aber bie Cimbern hatten Binb und Staub gegen fich, bagu eine ihnen ungewohnt beife Conne fiber fich, und mehr bierburch ale burch romifche Tapferfeit unterlagen fie. Ihre borberften Glieber hatten fich mit Retten an einander gefchloffen und fielen, ohne ju weichen. Bolorix fiel, an der Spite fechtenb; Claudicus und Caforix murben gefangen. Der größte Theil des Beeres ward nieber-gemacht, der Rest versprengt. In der Wagenburg fochten noch die Beiber, sowohl gegen ihre fliebenden Manner, als gegen die Römer, und töbteten folieglich erft ihre Rinder, dann fich felbft. Bulett pertheibigten noch die Sunde bie Bagenburg. Auf die Radricht von biefer Rieberlage gerftreuten fich die Tignriner. Rur wenige von ben Cimbern und Teutonen mögen in ihre alten Bohnfite gurudgetommen fein. Die Bahl ber Musgezogenen betrug Sunderttaufende, wenn auch erft die Furcht u. bann bie Ruhmfucht ber Romer fie vergrößert haben mögen. Marius' Triumph in Rom gierte bor Allen ber gefangene Teutonenfürft Teutoboch. Db Boranftebenbes in allen Stilden ber mirfliche Sachperhalt ift. muß bahingestellt bleiben, ba nur Berichte ber Romer vorliegen, bie nach bem unerhorten cimbri. iden Schreden (Cimbricus terror) bie Borfalle wohl von einer für fie felbft möglichft gunftigen Seite auffasten. Frils icon forichte man, woher biefe nie gescheiten Fremblinge gesommen feine. Bofidonius, der Zeitgenoffe des Bonweius, glaubte, fie feien durch des Meeres Audrang aus ihren fie seien durch bes Meeres Aubrang aus ihren Seit 1823 wird fie auch in Europa, bach immer Siben vertrieben worden und seitbem unflat nur einzeln angewendet. Man halt ihre Wirtunale Rauberhorben umhergezogen, u. bon ihnen habe aud ber cimmerifche Bosporus ben Ramen, ba Die Bellenen die Cimbern Cimmerier genaunt. Plutarch nennt fie ein Bolfegemenge vom fernften Studien, dem Theile, der an Schiften greng; da-her man sie auch Celtosophen und Gallier hieß. Wahrlcheinlich hat mehr als ein Anlaß jenen Herrestug in Bewegung geset. Mangel an Land an der von Meereseinbrücken schon oft heimgesuch-Wahrscheinlich hat mehr als ein Anlaß jenen ein Trachptberg im Kirchenstaat, subwestlich von Herersquag in Beregung geset. Wanget an Land Literdo, mit Luffischern bebeckt, 3300 K. hoch and der von Merceseinvollichen school in feingelich Climmerier (Cimmerii), sebelsche Bost, dock ten deutschen Nordlisse und der Bunsch besseren homer in den äußersten Westen am Ocean versetzt

nun die Cimbern bas Land, berfaumten aber bar- Bohnfite mogen eine Saupturfache gewesen fein, Dafür fpricht auch, bag bem Beere bie Ramilien u. bie gange Sabe der Stämme folgten. 3m Berlauf ihrer Banberungen mögen fie auch andere Stämme mit fich fortgeriffen haben. Allgemein werden fie Cimbern und Teutonen genannt, und man fcheint bemnach zwei Sauptzuge, bie aus verichiebenen Begenben tommend jufammentrafen, annehmen ju muffen. Sind bie Cimbern querft an ber Donau auf. u. abgezogen, fo find die Teutonen, fo weit fich bie ichwantenden Rachrichten vereinigen laffen, am Rhein herauf getommen. Schon die Romer batten gehört, daß ber Rame Cimbern, ben man ben rauberischen Donauvölkern beilegte, Räuber, im beferen Sinne Kämpfer bebeute. Die Teutonen wurden von den Eimbern als Brüder begrüßt; mithin muffen fie fich, aus wie vielen Stammen fle auch bestanden, in Sprache und Sitte als Benossen eines großen Bolfsstammes erfannt ha-Wirflich wird une auch die acht germanifche Abfunft biefer Cimbern und Tentonen burch bas, mas une bie romifchen Berichte bon ihnen ergahlen, fehr mahricheinlich gemacht. Spurlos verfchwinden fie gwar nach den erlittenen Die-108 verfugiotitorin jet glout naug von einen nacht bertagen für ein halbes Jahrhundert aus ber Ge-schichte, doch mag ihr Zug inzwischen im Innern bon Deutschland von bedeutenden Folgen gewesen sein und vielleicht bie germanischen Stamme querft in nahere Berührung mit einanber gebracht haben. Bgl. 30f. Matter, Bellum Cimbrieum, Berte, Bb. 12; Barth, Deutistands Urgeschichte, n. Aufl., 50f 1842 f., 3 Bde. Cimbri, bei den Italienern Name der Bewohner

ber Tebirgsgegend zwischen ber Etich und Brenta, nördlich von Berona und Bicenza bis gegen Trento hinauf. Sie bilden eine deutsche Insel mitten im italifden Bolferftrome und haben bis jest noch Spuren germanifden Urfprunge bewahrt. Bal. Communi.

Cimbrifche Salbinfel, f. Cherfonefus. Cimella (Gimie), fleine Stabt im frangofifdjen Departement Scealpen, 3/4 Stunde norblich von Rigga, an ber Stelle bes alten Cemelion, ber rontifden Sauptfladt ber Meeralpen, von ber noch Refte eines Amphitheaters (132 Fuß im fleinften Durdmeffer, jest von Fruchtbaumen angefüllt). eines Apollotempele u. a. borhanben finb. Ciment, f. v. a. Cament.

Cimicifugae Serpentariae Radix (out Actaeae racemosaes. Christophorianae americanae Radix, Schwindfuchtswurg), die Burgel von Actaes racemosa L., riecht getrodnet alantahnlich, fcmedt unangenehm, etwas jufammenziehend, bitter faleimig, wird in Amerita befonders gegen bie Birfungen bes Biffes ber Rlapperichlangen gerühmt. gen benen ber Digitalis purpurea L. ahnlich und empfiehlt fie bei dronifden Bruftleiben, Lungenfucht und ahnlichen Rrantheiten.

Ciminine (Lacus Ciminius), ber heutige Lago be Bico

Cimine (Goriano, im Alterthum Ciminus),

und emia in Kinfternik und Nebel eingebult fein I bemuthiate die burd Geerauberei ihrer Bewohner belaft: baber cimmerifde Rinfternif. Bochart. Boft und Utert leiten ben Ramen bom bhonicifden Kamar, buntel, ber; nach Boller und Bauly aber ift ber Rame ein Appellativum, beffen Bedeutung eben fowohl auf jenes Boll, ale auf die hiftorifden C. paft, bie norblich am rauben taurifchen Bosporus wohnten. Phonicifche Sandelspolitit mag fcon in fruhe-ften Zeiten vom Often und feinem Ocean ein moglichft ichrechaftes Bilb entworfen haben: Spatere bemubten fich bann, diefes finftere Bolt ber C. in der Birtlichteit nachuweisen und fanden es bald in Italien in ber Begend von Baja, balb in Spanien, balb am Bontus.

Cimolit (cimolifche Erbe, Creta cimolia), amorphes, thonartiges Mineral, mahricheinlich burch Berfetjung plutonischer Gesteine entstanden, ift von 1—2 harte, 2,0—2,3 specifischem Gewicht, erdigem Bruch, weiß ins Grane und Rothe, fühlt fich fanft an, gerfällt im Baffer unter Musgabe bon Luftblafen. faugt Fett ein, flebt an der feuchten Lippe und gibt, mit Baffer angefeuchtet, einen bilbfamen Teig. Der C. befteht aus 63 Ricfelerbe, 23 Thonerbe, 12 Baffer und 1,25 Gifenoryd, ift für fich unichmelgbar u. ftimmt im Allgemeinen fast ganz genau mit dem reinen weißen Thon überein. Er findet sich auf der griechischen Insel Argentiera (im Alterthum Cimolus) und wird bort, wie auf ben übrigen Infeln bes Archipels, heute noch wie im Alterthum ftatt Geife aum Bafchen benutt. Dan verwendet ibn auch jum Balten ber Tucher und jum Ausgiehen von Fettfleden. Der C. von Argentiera icheint ein aus Trachyt hervorgegangener Thon zu fein; in ber Ufraine fennt man abnliche im verwitterten Granit (Belefanit), ebenso ju Nagpur in Indien (Hunterit); ber von Bilin in Böhmen (Anaurit) gebort Bafalt an. Der C. ift gang unfchmelgbar, ober rundet fich nur etwas an ben Ranten (Anaurit); mit Robaltfolution befeuchtet wird er burch Glüben blau.

Cimpu. 1) Bater bes Miltiabes, warb unter Bififtratus aus Athen verbannt, bann gurudgerufen, aber bon ben auf feine in ben olympischen Spielen gewonnenen Siege eiferfüchtigen Gobnen bes Inrannen ermordet.

2) C., bes Borigen Entel, Gohn bes Miltiabes und ber thracifchen Murftentochter Begefipple, einer ber ausgezeichnetften Relbherren u. einflugreichften Staatsmanner feiner Beit. C. verlebte eine traurige Jugend, ba fich wegen ber Straffchulb bon 50 Talenten, Die fein Bater nicht bezahlen fonnte, Die Atimie auf ihn forterbte, ja er nach Cornelius Repos mit ben Lacebamoniern unaufriebenen Bunbesgenoffen für Athen und bamit biefem bie Segemonie

rüchtigte Infel Schrus, bon wo er mit ben angebliden Gebeinen bes Thefeus nach Athen gurudtebrte. worauf ihm u. ber Eroberung bon Gion gu Chren in ber hermenhalle brei Gaulen errichtet murben. Um diese Zeit soll auch Sophocles mit seiner ersten Tragodie burch den Ausspruch C.s und seiner Unterfelbherren, benen man bas Richteramt fibertragen hatte, über Mefchylus gefiegt haben. Das Beftreben C.8, die Rampfluft ber Athener anftatt gegen bie Spartaner gegen bie Berfer ju lenten, fuhrte 469 ju ber großen Expedition nach Rarien, Lucien und Pamphylien und ju bem berühmten Doppelfieg an Pamihhliten und zu dem berühntten Popipelfreg an ber Mündung des Eurzimedon, unmittelbar nach welchem C. noch eine perfische Hilfsklotte von W Schiffen, die von Phönicien herbeiellte, beim ersten Angeisf vernichtete. In An Jahre 488 vertrieb er die Thracier und Berjer aus der Chersonejus, um jei-ner Baterstadt Raum zur Rolonisation zu geröntnen. Die Thöster, welche sich, wie auch andere Bunkes-genossen, gegen die zur Tyrannei ausartende Bunk-beschöste der Elkener ausschaften bestieber. beshoheit ber Athener auffehnten, befiegte er 465 gwar in einer Secfchlacht, vermochte fie aber erft nach breifahriger Belagerung ju zwingen, ihre Feftungswerte niebergureißen, ihre Schiffe auszulie fern, eine Belbfteuer ju entrichten und auf ihre Bestigungen auf dem nahen Festlande zu verzichten. Nach seiner Rücklehr angeklagt, er habe, vom mace-donischen König Alexander bestochen, die Gelegenbeit, weitere Eroberungen auf bem Feftlanbe ju machen, nicht benutt, ließ ibn feine Popularitat frei ausgeben. Um fo empfindlicher mar ber Schlag. ben Bericles einige Beit nachher bem gerabe abmefenden C. und ber ihm auhangenden ariftofratifden Bartei baburch gab, baß er burch Ephialtes bem Areopag feine ethisch-politifche Bebeutfamteit nahm und bamit bie lette berfaffungemäßige Stute ber Ariftofratie vernichtete. C.8 Berfuche, bas betreffende Befet wieber umguftoffen, mußten ihn nur bem Boll entfremben. Go tonnte es tommen, bag man ihn, ale ein bon ihm gegen bes Boltes Billen ben Lacebamoniern in einem Selotenaufftanb au Bulfe geführtes Beer von biefen aus Difftrauen gurudgewiefen murbe, aus Unwillen über biefe Beleibigung als Lacedümonterfreund auf 10 Jahre oftracifirte (460). Wohin sich E. begeben, wird nicht berichtet; er ersteilt auf einmal wieder vor der Schlacht bei Tanagra (457), um in den Reihen feiner Landsleute mitzuffreiten. Da man aber feine patriotifche Abficht verbachtigte, verließ er das Beer; feine Freunde aber, von ihm gur Tafogar im Gefängniß für jenen büßen mußte, bis ihn | pferfeit ermuntert, bewiesen durch ihre Aufopferung Klotte gestellt und erwarben fich bas Berdienft, die nun nicht mehr fürchtenb, beantragte in erhenchelter Großmuth felbit die Burudberufung C.s. Co fehrte er benn 456 nach Athen jurud, boch tam erft au gewinnen. Babrend nun Ariftides die Bundes 450 ein Waffenstillsand auf 5 Jahre awifchen Athen berhaltniffe ordnete, führte C. ben Dberbefehl über und Sparta gu Stande. C.s alleiniges Streben bie Flotte. Er brachte die Befte Cion in feine Ge- galt ber Bieberherstellung ber Rube in Griedjen-walt, reinigte die thracische Kiffe von den Berfern u. land, nm die hellenischen Streitfrafte wieder zur

Befriegung ber Perfer verwenden zu lönnen. Aber ofigrenze hin, bestehend aus bem Abfalle des hode-erft als die Berfer die befreiten hellenischen Städte landes von Anahuac, dessen hoher Westrand die an ber Gub- und Beftfufte Rleinafiens bebrobten und von Eppern wieder Befit genommen hatten, sanden jene Bestrebungen Beachtung. Nach Lpu-cybides (1, 112) inhr C. mit 200 Schiffen gegen Chpern, schiffe 60 davon dem Anupräus zu und begann mit den übrigen die Belagerung dom Eitium, während welcher er 449 + Die Folorie lieferte je-darin auf der Hofe von Salamis in Chpern der leinblichen eine siegereiche Seefchlacht. Nach Auch kieren die Chperische Seiche und jeloß, eroberte hierauf die chprischen Städte und hann erh dor Kieren was einen Krausteit fanben jene Beftrebungen Beachtung. Rach Thu-Citium, nach Ginigen an einer Rrantbeit, nach Anderen an einer Bunde, nachdem er fterbend ben Seinen befohlen, feinen Tod zu verheimlichen und logleich mit der Flotte heimanfehren. Nepos flimmt in der Sauptiache hiermit überein; nach Diodor (XII, 3, 4) jeboch, der freistig mit mehr Ausfährlichteit als Glaubwürdigkeit erzählt, gewaum C. noch 450 eine Geefchlacht bei Enpern u. eine Landfidladt in Cilicien, eroberte 449 mehre chprifche Stabte und mar eben im Begriff, bas gut bertheibigte Galamis zu erobern, ale Ronig Artarerres, um biefem borgubeugen, Gefanbte nach Athen ichicte, bie unter jeber Bebingung Frieben ichließen ialitete, de tinter poor soonigung gereon igliegen isollten, uach bessen Abidsin die Athener von Eupern, wo C. indes gestorben war, beimgekehrt eiten. C. wurde in Athen bestattet und ihm ein Denstmal errichtet, das noch zu Pintarche Zeiten stand. In C. hatte Athen einen seiner ansgezeichnetten Barger verforen: er war der seite particitie iche Kelbherr Athens, woll reiner Baterlaudssiebe, ohne Eigennut und Gelbftfucht. Rach feinem Tobe gewann bie Bolfspartei, ber er widerftanben hatte, bas lebergewicht und fuhrte ben Staat feinem

Untergang entgegen. Bgl. Athen. Cimone, ein Gipfel ber Abenninen, bon toni-fcher Gestalt, an ben Grenzen ber vormaligen Bersonthfinter Mobena und Lucca, unweit Belago und

Finmalbo, 6990 F. hoch.

Cinabon, fpartanifder Demagog unter bem Konig Agefilaus, ber, erbittert fiber bie Borrechte Des fpartanischen Geburtsabels, ber homben, eine weitverzweigte Berichwörung gur Ermordung ber-felben anftiftete. Der Plan murbe aber verrathen u. C. mit den übrigen Sauptern ber Berichwörung

hingerichtet (397 v. Chr.). Cinaodus (lat., v. Griech.), Tänzer, besonders Ballettänzer, in sofern er beim Tanze unzüchtige Stellungen und Bewegungen nadjahmt; bann and Rnabenichanber, Baberaft. Daber Cinabismen,

f. v. g. ungfichtige Reben.

Cinglog (Ginglog, auch bas land von Oftinura genaunt), ein Staat ber Republit Merifo, erftredt fich 200 Legnas weit langs ber Gibfee und des großen Oceans, im Gliden von Kalisco, im Often von Durango u. Chihuahua, im Norben von Sonora begrenzt, und hat einen Flachengehalt bon 1621 OMeilen. Seiner natürsichen Beschaffenheit 1621 OMeilen. nach gerfällt er in brei Theile: bie meift fanbige und offre Ruftenebene, Die mahrend ber trodenen 3ahreszeit faft ohne Begetation ift, mit bem Gintritt der Regenzeit aber fich fonell mit bem ichonften Grin befleibet; einen höheren und fruchtbaren

Grenze gegen Durango bilbet, an feinen Abhangen gut bewalbet ift und auch fruchtbare Bebirgethaler u. fleinere Sochebenen enthalt. Die bedeutenberen u, teinere Hogischen ettigat. Die bebeutenberen Kfüsse sind der Kin de i das Cands (de Bahana), Grenzstuß gegen Kalisco, der R. del Rofario, Mazatson, Piastia (alle drei dut der Sierra Madre, an der Ofigrenze des Staates entspringend), der Rio Cultiquam (auß dem Staate Durango sommend), der Rio be Deroni und Rio bel Fuerte, ber Grengfluß gegen Conora. Das Rlima ift je nach ber Erhebung des Bobents verschieden, im Sanzen aber gelund. Die Produtte des Landes sind mancherfei Art. Die Wälder liefern Farbe- und Banhölzer, auch verschie-Datief leffelt guvo and danyage, am getyfebene Harze und Droguen; daufgegenstände bei Landaus sind Pals, Weigen, Grefte, etwas Juderroft, Baumwolk, Tadal und jaf alle europäissen Genälje und Gartenfrückte. Besonders ausgegeignen durch ihre Fruchtborteit sind die und Gartenfrückte. genben enthalten viele untbare Mineralien, befonbers auch eble Metalle. Die wichtigften Grubenreviere find bie bon Afilos del Rofario, bon Cofala, Copala und das neue von S. José de Mulatos. Bon 1846—53 wurden in der Münze zu Culiacan Sont 1840—35 wirren in der Virtige zu Einlachn für 1,903,636 Dollars in God umb für 4,620,422 Dollars in Silber gentling. Die Zahl der Ein-wohner wurde 1850 antilieh zu 160,000 Seelen angegeben, neuerdings auf 250,000 gefäckt. Die Indianer des Staats gehören verschiedenen Stämmen an und haben nur theilweife fefte Bohnplate. Die Sauptbefchäftigung ber Bewohner bilben ganbwirthichaft, insbesonbere Biehaucht und Bergbau. Fabrifen und Manufafturen find unbedeutend, bagegen ift ber Sanbelsvertehr, namentlich bie Musgegen ist ere Handelsvereige, laufentung ob Aus-führ von Agrifulturezignissen und Bieh nach den östlichen und mittleren Staaten, von wo dasür die Froduste der Industrie eingesührt werden, ziemlich bedeutend und durch den Sess eines guten, dem auswärtigen Handel geöffneten Hasens, des von Magatlan, nimmt bas land fogar an bem fiber-feeifchen Bertehr nicht unerheblichen Antheil. Sauptstadt bee Staates und Git bes Bifchofe bon C. ift Culiacan. Der Fleden C., ber bem Staate ben Ramen gegeben, liegt am gleichnamigen Fluf, an ber Strafe von Culiacan uach Sonora, in fruchtbarer Gegend und mar ehebem ber betriebfamfte Drt bes Laubes mit gegen 10,000 Ginmob.

nern, während man fett beren faum 3000 gästt. Einca, Fluß im spanischen Königreich Aragon, Proding Hießen, entspringt im wildesten Theil der Mittelyhrenden am Wont Berdu, nimmt die Flisse Ara, Efera u. Ifuela auf u. munbet nach 21 Dleifen Laufs unterhalb Fraga in den Segre, turz vor de-fen Einfluß in den Gro. Mit dem weiten und tiefen Balde C, das dei Gisslacignint, verbindet sich von luits her das Thal von Gistain, eins der

Landftrich mit ichonen Sochebenen, in ber Ditte bes bel Cinchon, Die, nachbem fie burch Chinarinbe Sanbes, u. einen gebirgigen Theil gegen bie Nord. bom Bechfelfieber geheilt worben mar, ju beren

Befanntwerben viel beitrug, charafterifirt burch bie | Beru, auf ben Anbes an Abbangen neben Baden angewachsene, freifelformige Relchröhre mit Dath- und Bafferfallen, in ichattigen und geschutten Lanigem, bleibendem Saum, die trichter- ober tellerformige, außen feibenartige ober filgig behaarte, nur bei einigen Arten table Blumentrone mit 5theiligem, ausgebreitetem Saume, die in der Röhre ber Blumentrone eingeschloffenen, Staubfaben, den fabenförmigen Griffel, die 2fpaltige Rarbe und die bom Reichsaume gefronte, 2facherige, 2flappige, vielfa-mige Rapfel mit geflügeltem Samen, Baume im westlichen Gudamerita, auf ben Andes, gwischen 120 fubl. und 40 norbl. Br., mit gangen Begenund Rebenblattern, großen weißen und rothen, in rispenartigen Straugen am Ende vereinigten Blüthen und bitterer, gewärzsafter, herber Rinde voll gesten Saftes. Diese Baume liefern die seit 200 Jahren in Europa bekannten wohlthätigen und beruhmten achten Fieber- ober Chinarinden, Cortices Chinae (f. Chinarinde), welche einen wichtigen Gegenftand ber pharmacentischen Botanit ausmachen. Die Chinarindenbaume fernte man erft feit 100 Jahren tennen; aber obgleich fich viele Botaniter, befonders auch Sumboldt und Bonbland. mit ber genaueren Erforichung und Untersuchung berfelben beschäftigten, tann man boch von mehren Chinarindenforten die Stammpflangen noch nicht andachbeholten der Sambeplangen won find mit Sicherheit angeben. Durch ihre heilitätte sind ansagzeichnet: C. Consamines Kumb. et Bonpl., C. officinalis L., ein schöner Baum auf ben Andes von Duito und Beru, in der Räge von Loza, Guacabamba und Appaca, auf den Bergen Cacanuma, Urinssinga 2c., 5400—7200 Fuß über der Meeres flache, querft von la Condamine beidrieben und abgebilbet, bann bon Alex. bon Sumbolbt wieber aufgefunden und bem erften Befdreiber gu Ehren benannt; C. lancifolia Mutis, ein Baum mit fehr äftiger, ausgebreiteter Krone und einem 30-40 F. hohen, 1-4 Fuß biden Stamme, außen brauner, innen buntelgelber Rinbe und abstehenden ob. aufrecht abftebenden Meften, bon benen die untern ftielrund, die obern gufammengebriidt, armig und bie jüngsten flaumhaarig find, in Neugranada, zwischen Guaduas und Santa Fe be Bogota, 4200-9000 Ruf über ber Deeresflade, nach Ruig und Babon auch in mehren Provinzen von Quito und Beru; C. pubescens Vahl, ein schöner Baum mit einem 20-30 Fuß hohen und 6-10 Boll biden Stamme, ber eine graufdmargliche ober etwas gelbliche, glatte Rinde hat, die bei den Aesten mehr grau und an den jungern Zweigen behaart ist, bei Pozizo und Banao, wie in den Waldungen von Hugunco, auf ben Andes in Beru und Rolumbien, in einer Sobe von 5400-8700 Ruft über dem Meere: C. scrobiculata Humb. et Bonpl., ein Banm, der auf ben Andes in Beru und Rolumbien, befonbers um Jaen be Bracamoros, 3000 Fuß über ber Meeresfläche, große Walber bilbet, 40 Fuß hoch wird, eine bichte Krone und riffige, braune Rinde, die einen gelblichen, gufammenziehenben Milchfaft enthält, und fcon rofenrothe Blithen hat; C. purpurea Ruiz et Pav., C. coccinea Pav., C. Morada Ruiz, ein Baum auf ben Andes Rolumbiens und Beru's bei Cinchao, Bati, Dluna, Jecutunam, Chihuamocula, Jaen be Bracamoros, gegen 3000 fuß fiber ber Meeresfläche, auch in Santa Fe be Bogota und Curacan: C. magnifolia Ruiz et Pav., C. oblongifolia Mut., citt

gen, auch bei Maraquita in Reugranaba, in einer Bobe bon 3000-8000 Fuß über ber Deeresflache, mit außerhalb aus bem Braunen ins Michgraue fallender, innerhalb buntelgelber ober rothlicher Rinbe und einem vieläftigen, wohlbelaubten Bipfel, 1-2 guß langen, purpurröthlichen Blattern und trichterformigen, weißen Bluthen; C. ovalifolia Mut., C. macrocarpa Vahl, ein fleiner Baum bon 2-8f. Sobe, mit 6-8 Boll bidem Stamme, auf ben peruanifden Andes in einer Sobe pon 4000-8000 %. über ber Deeresflache, ziemlich häufig in Santa Re be Bogota, mit graulicher, mit Langeriffen verfebener, innen hellgelber Rinde, aus welcher nach Ginfdnitten ein gelblicher, zusammenziehend-bitterer Saft sließt, und weißen Blüthen; C. glandulifera Ruiz et Pav., ein Baum ober Strauch von 12 Fuß hohe mit weißlich-aichgrauer, oft ichwarzgefledter, rauber Rinbe und aufrechten Aeften, auf ben Andes von Beru: C. Humboldtiana Roem, et Sch., ein Baum bon 18 fing Bobe, auf ben peruanifchen Undes bei Quença, mit abstehenden Aeften, wovon die Rinde noch nicht in ben Sandel tommt, obgleich fie von guter Beichaffenheit und fraftig ju fein icheint; C. micrantha Ruiz et Pav., ein Baum von 40-50 &. Sobe, auf hohen, talten Bergen ber peruanischen Anbes, beffen Rinbe nach Decanbolle wenig im Bebrauch fein foll; C. rosea Ruiz et Pav., C. fusca Ruiz, ein von Ruig und Bavon 1784 in ben niebrigen Balbungen bes Anbes entbedter Baum, ber besonders häufig um Pozugo und St. Anton be Blana grande wachft, 16-20 Rug hoch wird, einen etwas gebrehten Stamm mit glatter, brauner, ftellenweise afchgrauer, innen leberbrauner Rinde bat. welche nicht in ben Sandel tommt; C. Bergeniana Mart., ein Baum in Brafilien, im Stromgebiete des Dubura, von dem die Rinde im Baterlande mit Erfolg gegen Rieber angewendet wird, aber noch nicht in ben Sandel tommt, mas auch von C. acutifolia Ruiz et Pav. gilt, einem 20 Fuß hohen Baum in den Wäldern der peruanischen Andes, am Flusse Chicoplaya "Taso" genannt, mit schwach slaumhaarigen Mefichen und bunner, buntelbrauner Rinde bon weniger bitterem, ale herbem Gefchmad; C. caduciflora Humb. et Bonpl., ein Baum von nicht als 100 guß Gohe, auf ben peruanischen Andes bei Jaen be Bracamoros, mit mannebidem Stamm; C. crassifolia Pav., ein Baum in ber Gegend bon Quito und Lora; C. dichotoma Ruiz et Pav., ein Baum in ben Bafbern ber peruanifchen Anbes, unweit Bueblo Nuevo 1797 von Tafalla entbedt, mit brauner, fehr bitterer und etwas fauerlicher Rinde.

Cinchonafanre, f. Chinafaure. Cindonin (Cinchonium), eine von Belletier u. Caventon entbedte Bflangenbafe ber Chinarinden, welche fich vorwaltend in ber grauen und braunen Chiua, ferner nebst mehr Chinin in der rothen und gelben China u. in geringer Menge in der Königs-china findet. Das C. erscheint, aus feiner mafferigen Lösung burch ein Alfali gefällt, als weißer, täfiger Niederschlag, der nach dem Trodnen ein weißes Bulver gibt. Aus der heiß gefättigten af-toholiichen Löfung troftallifirt es in farblofen, burchfichtigen, glangenden, vierfeitigen Brismen großer, farter Baum von 80-100 guß Sobe, in ober feinen, weißen Rabeln von ftart lichtbrechender

einen ichwachen, bittern Chinagefchmad hervorbringenb, luftbeständig, mafferfrei, fcmilgt bei + 1650 ohne Berfetung gn einer farblofen, beim Ertalten truftallinifch erfturrenben Fluffigfeit, mahrend fich ein Antheil unter Berbreitung eines aromatischen Beruchs in weißen Nebeln verflüchtigt, die fich au falte Stellen in fehr loderen Floden ob. in glangenben Rabeln anlegen. Birb bas C. rafch fiber feinen Schmelgpuntt erhitt, fo gerfett es fich unter ammoniatalifchen Brobutten und perbrennt bei Luftgutritt mit Flamme, ohne Rudftand gu binterlaffen. In taltem Baffer ift es fehr wenig loslich u. wirb nur burch Gallustinftur etwas getrubt. Roncentrirte Salpeterfaure und Schwefelfaure wirfen in ber Ralte weber lofend, noch zerfetend barauf ein, in ber Site farbt es lettere erft braunroth, bann fcmary. Mit Schwefelfaure u. Bleifuperornd erhitt, liefert es eine rothe Subftang, mit Ralibybrat erhist, Chinon. Dit Chlormaffer und Ammoniat verfett, farbt fich bas C. nicht griln (Unterfchieb pon Chinin). In taltem Alfohol ift es menia löslich, leichter in beißem, leicht auch in absolutem. Die Lofung reagirt alkalifch. In reinem Mether ift es unlöslich und untericheibet fich hierburch mefentlich vom Chinin. Heber Darftellung bes C.s f. über feine technische Bermenbung Chinin, Chinon.

Cindoninfalge. Dit Gauren neutralifirt, bilbet bas Cinchonin fowohl faure, ale bafifche Galge, melde farblos find, einen bittern Beichmad befigen und meift aut fruftallifirbar find. Ben Baffer und Beingeift werben fie im Allgemeinen leichter geloft, ale bie entsprechenben Chininfalge, in Mether find fie bagegen unlöslich ober faft unlöslich. Rohlenjaure Altalien fällen aus ber mafferigen lofning ber E. das Eindhonin als einen weißen, läfigen Nieberschilag. Die mafferige Löfung derfelben wird ferner durch Oxalfaure, Beinfaure, Gerbfäure und deren Salze weiß, burch Goldlöfung gelb gefällt; Blatinchlorib bewirft einen gelben, fruftallinischen Dieberichlag, Joblöfung eine braune Trubung; übermanganfaure Ralifojung farbt fie grin. Sie unterfcheiben fich von ben Chininfalgen baburch, bag ber burch Altalien hervorgebrachte weiße Niederichlag beim Erwarmen ber Fliffigfeit nicht harzartig erweicht, fich in Mether nicht loft und die mafferigen Lofungen weber burch falpeterfaures Gilber-, noch Quedfilberornd getrubt werben. Will man C. von Chininfalgen trennen, fo fann bies entweber mit Mether gefchehen, ober mit Chloroform, welches nur bas Chinin, nicht bas Cinchonin loft. Aus ber Lojung ber ichmefeliauren Galge fruftallifirt querft bas fcwefelfaure Chinin, und wenn man bie neutrale Lofung ber fchwefelfauren Galge mit Beinfaure u. hierauf mit boppelt-tohlenfaurem Ratron verfett, fo fällt nur bas Cinchonin, mahrend bas Chinin in lofung bleibt.

Cincinnati, Sauptstadt ber Graffchaft Samilton im nordameritanifden Staat Dhio, eine ber bebeutenbften Banbels- und Rabrifftabte ber Union, genannt bie "Ronigin bes Beftens", liegt im fubweftlichen Bintel bes Staats, am rechten Ufer bes Dhiofinffes, nabe bem Ende eines ungefähr 12 Meilen im Umtreis meffenden Thales, halbtreis-formig umgeben von niedrigen, aber hubfchen, meift mit Baumen bewachfenen Sugelreiben, und ift auf biefer Bertebreftragen, welche bie Probutte bes

Rraft, ift geruchlos, fast geschmactios, erft später 2 Terraffen erbaut, von betten bie obere awischen 40-50 Fuß über ber unteren liegt. Bon ben Sugeln ber Umgegend gefehen, gewährt bie Stabt einen fconen Anblid, bom Fluffe ber ift fie bagegen febr unanfehnlich. Das Ufer bes Ohio bietet bier einen guten Landungsplat für alle Jahredzeiten. Der Sauptanlegeplat ift bis zur Niedrigwaffer-marke bes Fluffes gepflaftert u. mit schwimmenden Landungsbruden (floating wharves) verfehen, wie fie ber große Unterfdied in bem Bafferftanbe bes Mluffes nach ben verfchiebenen Jahreszeiten nothwendig macht. Ausgenommen am Ufer bes Rluffes ift die Stadt regelmäßig angelegt, mit breiten, fich unter einander in rechten Winteln ichneidenben Straßen und Alleen. Wie in Bhilabelphia, find die Straßen, welche dem Fluffe parallel von Often nach Westen laufen, durch Nummern, vom Fluß anfangend, Firft, Second 2c. bezeichnet, mahrend bie pon Norben nach Guben laufenben nach ben einheimischen Bäumen der Gegend Walnut, Sycomore 2c. benannt werden. Die Hanptstraße Mainstreet läuft vom Landungsplate ber Dampfboote gerade gegen Rorben burch bie gange Stadt. Das Innere von C. ift bichtbebaut und hat viele hubiche Bohnhaufer und Baarenlager; im übrigen Theile ift jedoch ber bereits abgestedte Grund erft theilmeife bebant und enthalt meift nur gerftreut liegende Saufer; auch find hier noch nicht alle Strafen gepflaftert, welcher Umftand in Berbindung mit ben vielen barin fich herumtreibenben Schweinen bie Urfache großer Unreinlichfeit in benfelben ift. Die neuen Theile ber Stadt find überwiegend von Deutschen bewohnt, meshalb fie von ben Ameritanern Little Germany genannt werben. Unter ben öffentlichen Bebanben C.'s find zu erwähnen: das mit einem Dom verfesene Gerichtshaus (Court house) in der Mainfreet, das Gebaude der Franklin- u. Lafasptetbank mit einem prächtigen Portifus von 8 dorifchen Säulen, nach bem Barthenon in Athen gebaut, einige Rirchen (beren bie Stabt im Gangen 78 hat), ein Bagar, mehre Theater, bas Bebaube bes Cincinnaticollege, bas bes medicinifchen College bon Dhio und bie Salle ber Mechanics' Inftitution. Unter ben wiffenichaftlichen Anftalten fteht obenan bas genannte Cincinnaticollege (1819 gegrundet), mit bem eine medicinifche und eine Rechtsichule verbunden find; bemnacht find zu erwähnen: das Jesuitentollegium von St. Kavier (Athenanm, 1842 gegründet), mit einer Bibliothet von 7000 Banden; das Seminar ber Presbyterianer (Lane Seminary, 1833 eröffnet) auf Balnuthills nahe ber Stabt; bie Boodwarb Sigh School, nach ihrem Stifter benannt, eine Mittelichule, Die jum Eheil freien Unterricht ertheilt; bas Debicinalcollege von Ohio (feit 1825); die Mechanics' Institution (Sandwerterichnle), mit einer Bibliothet und einem chemifchen und phofitalifden Apparat; bie Beftern Acabemy ber Raturmiffenschaften, eine Sternwarte (feit 1843) und eine Un Bobithatigfeites Lehrerbilbungeanftalt. anftalten befitt C. 3 Baifenhaufer (bas Cincinnati Drphan Afglum, das St. Betere Orphan Miglum und bas St. Monfius German Male Druhan Mfplum, beibe letteren tatholifch), ein Irrenhaus u. ein Sofpital. C. ift bas große Banbelsemporium bes Weftens, von bem eine Menge von Berfehremegen nach allen Richtungen auslaufen. Die wichtigften Staats nach bem Martte von C. bringen, find ber | Maidinen, welche es bis 30 F. über ben höhern Mamilanal, ber bis Defiance führt, wo fich ihm und bis 150 F. über ben niebern Theil ber Stadt ber mun Eriefer gehende Badafh und ber Griefanal beten und in eilernen Rohren nach allen Richtumanfhiteften; bie Maintbodhn, die fich die Springfelted gen verfenden.

Cincinnatio, Lucius Quinctius, hochgeam Griefee und nach Wheeling, bem Endpuntt ber groken Babn gwifden Baltimore und bem Obio. anichliefit. Ueberbies fteben alle Sauptbahnen von Dhio unter einander durch Zweigbahnen in Berbin-bung, fo bag fast aus allen Theilen des Staats bie reichen landwirthichaftlichen Brobutte bem großen Darfte von C. leicht jugeführt werben tonnen, von wo dann der Ohiofing den Abfat durch das gange Diffiffippibeden vermittelt. Dampfboote geben taglich von C. nach Bittsburg, St. Louis, Reworleans und ben 3mifdenorten. Die induftrielle Thatigfeit C.'s erftredt fich auf ben Betrieb von Dampfmublen und Sagemühlen, Fabritation von Dampfmafchinen, Baumwollenmanufattur, Gifengieferei, fowie Schrift- und Metallgieferei, Lichte- und Seifenfabritation, Bierbraueret, Out-, Möbel- u. Aleiber-jabritation, Dampfböttcherei 2c. Der wichtigfte Erwerbezweig aber ift bie Schlächterei von Schweinen u. ber Berfand von Schweineffeilch, Schweinefdinten (bie unter bem Ramen Beftphalia in ben Sanbel tommen) und allen Brodutten, die von und ans jenem Bieh gewonnen werben. Die Bahl ber Schweine, die jahrlich von C. gefalgen ausgeführt merben, beträgt über 1/2 Million, und über bie Balfte berfelben wird in ber Stadt felbft gefdilachtet. Letteres geschieht in ungeheuren, sehr zwedmäßig eingerichteten Schlachthäusern (Porkhouses), die in und um C. liegen, ebenh schnell und fabritmäßig, wie bas Schlachten der Ninder in den Saladeros bei Buenos Apres. Der erfte Mann fclagt mit einem fpitigen Sammer ben Schabel ein, ber zweite ichneibet ben Ropf ab 2c., fo bag in wenigen Dinuten bie Thiere getobtet und ausgeweidet find. In bem größten diefer Schlacht- und Botelhaufer, welches 159 Fuß lang, 92 F. breit, 3 Etagen boch und veruger 100 gruß inng, 32 g. vert, o eiagen goch into mit guten Kellern, twie Sochweinefettlischen, jede mit 4 Keffeln zu 100 Gallonen, zwei Kauchlammern von 30—40 K., jede 31/2 Etagen boch, verichen ih, können in 3 Wonaten gegen 200,000 Kynnte Kleisch auf einmal geräuchert u. gegen 25,000 Schweine gewistel potelt (pocked) und aufbewahrt werden. Gegen 1250 Manner find täglich allein mit bem Boteln beschäftigt. Die Ausfuhr bes Schweinefleifches betragt gegen 3,000,000 Dollars jahrlich. Roch ein Artitel, burch beffen Musfuhr C. por andern Stabten ber Union becuhmt geworben, ift ber Wein, ber in fehr guter Qualität in ber Rabe wachft. C. ift Refibeng eines tatholifden Bifchofe und Sauptfite bes beutichen Methobismus. Die Stadt murbe 1789 von Auswanderern aus Neuengland und Remierjen auf ber Stelle bes bamaligen Forte Bafbington gegrundet; 1819 erhielt ber Ort eine Cityverfaffung. Die Ginmohnergahl hat fich feitdem rafch vermehrt. Bahrend man 1800 nur 2500, 1820 9642 Ein-Sagren und Volume 2007, 1820 1842 Ent-vohren zählte, betrug ihre Zahl 1840 46,388, 1850 116,108 und 1880 bereits 160,070 Seelen (barunter saft die Hölfte Deutschie). Die Muni-cipalverwaltung besteht aus einem Wanger, einem Syndikus (Recorder) und aus 21 Räthen, 3 sür (datintter fatt die Halte Denitale). Die Vennt- seinen Vernt- seine von des einen Vernt- seine Vernt- seinen Vernt- seinen Vernt- des fasifich Eryndikus (Recorder) und ans 21 Räthen, 3 für erwiesenes Zengnift vornehmlich zu Täsos Berban- iedes der 7 Quartiere, in welche die Stadt einge- innung den Ausschlag gegeben hatte; zeht traf ign treift ist. Das Kitima ist im Allgemeinen troden das gleiche Loos, währende Tösse hervord zurückund genufen wurde. Rach 16 Tagen legte C. die Dits

feiertes Mufter altromifder Tugend und Gitteneinfalt und eines acht republitanifchen Ginnes. mar mit feinem Gohne Quinctius Cafo einer ber Bortampfer bes patricifchen Stanbes in beffen Streitig. feiten mit ben Blebejern. Als in ben aus ber Rogation bes Bolfstribunen C. Terentillus Arja (f. 3mölftafeln) entbrennenden Barteitampfen einmal bas Bolt fiegte und auch über Quinctus Cafo Berbannung u. eine bobe Raution verhangte, verlor C. hierdurch fein ganges Bermogen bis auf ein fleines Landgut jenfeits ber Tiber, bem er nun mit eigener Sande Arbeit Die burftigen Dittel feines Unterbaltes abgewinnen mufite. 3m Jahre 460 p. Chr. fette jebod ber Genat feine Bahl jum Ronful burch, um fich an ihm eine fefte Stilte gegen die plebejifchen Uebergriffe gu verschaffen. Die Abgeordneten, welche C. die getroffene Bahl anfundigten, fanden ibn balb nadt auf seinem Ader beschäftigt; er verließ fein Joch Ochsen mit der Alage: "So wird denn die Jahr mein Feld unbestellt bleiben!" befahl dann die Sorge des Saushalts feinem Beibe u. folgte feinen Begleitern nach Rom, wo er alebalb bem Bolle als Berfechter ber patricifden Intereffen entaggentrat. Bon ber Rebnerbuhne herab ftrafte er Genat und Eribunen mit harten Borten, jenen wegen feiner Schwäche, biefe wegen ihrer ungemeffenen Ren-rungsfucht. Wiewohl er fich ber vom Bolfe joigte erftrebten Dunchflichung bes Bwölftgefegeieges mi eifernem Willen erfolgreich wiberfette, gwang er boch burch feine unparteitiche Rechtepflege jenem bas Beftandniß ab, bag es unter feinem Konfulat ber Bertretung burch Tribinen taum bedürfe. Mis ibn am Schluffe feines Ronfulate ber Genat jur nochmaligen Annahme biefer Birbe gu bewegen verfuchte, verwies C. bemfelben folches Umgeben ber Gefete und fehrte, bom gangen Bolte berehrt, ju feinem Pflug jurud. Als zwei Jahre fpater (458 v. Chr.) ber Konful L. Minucius im Felbzuge gegen bie Mequer von biefen in einer Gebirgeichlucht eingeschloffen war, und eine fchimpfliche Gefangennahme bes römifchen Beeres ju harren fchien, holte man C. abermale von feinem Pflug u. ernannte ihn jum Diftator. C. berief fofort alle Baffenfabigen für ben nächften Morgen auf bas Darsfeld, befahl Bebem, fich mit 12 Schangpfahlen ju verfeben, fand fcon um Ditternacht vor bem feinblichen Lager u. lieft baffelbe fogleich in feiner gangen Ansbehnung mit einem berpfählten Graben umgiehen. Die Mequer ertannten bei anbrechendem Tag ihre rettungeloje Lage zwifden zwei romifden Beeren und unterwarfen fich ben harteften Bedingungen. E. ichloß bas befreite Beer von aller Theilnahme an ber Beute aus und entfette Minucius bes Ronfulats. Er felbit feierte den herrlichften Triumph, nahm aber bon ber gangen Beute nur eine golbene Rrone, ein Bfund fomer, ale Beichen bes Dantes an. Roch mabrend feiner Diftatur entichied er die Antlage gegen ben

tatur nieber u. tehrte abermals ju feinen 4 Morgen | fich Cincinnaten, weil fie, wie einft ber Romer tor, trat er im folgenben Jahre gegen bie Tribunen auf, bie ihre Memter bereits bis ine funfte Jahr ju behaupten gewußt hatten und bie Amtegewalt ber Ronfuln wie gewöhnlich auch biesmal baburch zu beichranten fuchten, daß fie ber Aus-hebung ber jum Rriege gegen Aequer und Sabiner nöthigen Truppen allerlei Sinberniffe entgegen-ftellten. C.rief Ronfuln, Batricier und beren Freunde und Rlienten ohne Unterschieb bes Alters ju ben Baffen, um gegen ben Feind gu gieben; er felbft mollte in ben porberften Reiben fteben. Der Anblid ber ehrwitrbigen Schaar ergriff bie Denge fo, baf die Tribuncu nicht nur bie Truppenaushebung bewilligen mußten, fonbern auch ihre Boften für bas nachfte Jahr verlaffen wollten; nur verlangten voe naugie Jage verlagten wouten; nur verlangten fie die Bernechtung der Tribunenzahl bis auf zehn, was ihnen auf E. Kath, der mit dem freigenden Ashberchäftnis auch freigende Uneningfeit unter thren entstehen sah, bewilligt vourder. Noch einmal ward E. in seinem 80. Jahre (439 v. Chr.) zum Dittator gewählt, als der pledessich Ritter Spurius Malius, ber bei einer Sungerenoth Getreibe an bie Blebeier pertheilt batte, beichulbigt marb. C. erfchien plotlich in vollem Bomp feiner biftatorifden Gewalt mitten unter bem Bolte, lief Dialius por fich forbern, und als berfelbe bei feinem Berfuche, ju entfliehen, getobtet murbe, erflarte er bics öffentlich für eine gerechte Strafe und ichredte Die Blebejer von gewaltthätigen Unternehmungen gurlid. Dichtebeftoweniger mar bas gefammte Boll von solcher Achtung gegen C. burchbrungen, baß, als bie Tribunen, um fich am Wörber bes Mälius raden gu tonnen, für bas nachfte Jahr bie Bahl pon Rriegetribunen mit fonfulgrifder Gemalt, fatt ber Ronfulu, burchfetten, weil fie felbft einen Theil beifer Stellen einzunehmen hofften, leiner von ihnen, wohl aber ein Sohn des C., L. Quinctius zu ben Erwählten gehörte. C. jungerer Sohn, Titus Quinctius C. Bennus, war ein tuchtiger Rrieger, aber weniger gewandt als Staatsmann. Reben C. Julius Mento jum Konful für 430 ernannt, lebte er mit bemfelben in fo hartnadiger Reinbichaft, baß bie Tribunen enblich Beibe gur Bahl eines Diftatore amingen fonnten. Unter bem Diftator, mogu C., nachbent ihm burch Enticheibung bes loofes bas Ernennungerecht zugefallen war, feinen Schwiegervater M. Bofthumius Tubertus ernannt hatte, erfocht er einen glangenben Gieg über bie Bejer u. Fibenater und erftilrmte beren Lager. 3m Jahre 427 murbe C. abermals Ronful, und 425 mar er einer ber vier Ronfulartribunen, erlitt aber, als er mit ameien berfelben ben Oberbefehl gegen bie Bejer theilen mufite, eine fomabliche Rieberlage, woranf Mamercus Aemilius jum Diftator ernannt wurde. Unter biesem ftellte C. seinen Ruf als Felbherr wieber her, indem er bas Deifte juni Giege in ber hartnadigen blutigen Schlacht bei Fibena beitrug.

Cincinnatusorben, ein Orben ber nordameritanifden Union, welcher nur furze Zeit bestanben bat. Nach bem nordameritanischen Befreiungsfrieg ftifteten namlich die Offigiere ber Armee eine Beerrungenen Rechte und Kreibeiten. Gie nannten Bei feiner Rudfebr fagte C. au Burrhue, ber ro-

Ader zurud, bie noch fange nachher "Felb bes Cincinnatus, nach vollenbetem Kampfe zu ihrem Duinctius" hießen. Gleich energisch, wie als Ditta- berbe zurudtehren wollten. Das gewählte Orbensgeichen, bas an einem grei Roll breiten, buntelblauen, weifigeranberten Banbe bing, ftellte auf ber Borberfeite ben Cincinnatus bar, bem brei Genatoren ein Schwert überreichen, im Sintergrunde feine Chefrau, an ber Siltte flebenb, nebft Bflug und Adergerath, bon ben Borten umgeben: Omnia relinquit servare rem publicam. Auf ber Rehrseite fah man bie aufgehende Sonne, eine Stabt mit offes nem Thore, Schiffe, die Fama, die ben Cincinnatus front, und las die Borte: Virtutis praemium societatis Cincinnati institutae 1783. In einem Abidnitt unten waren noch amei geichloffene Sanbe, bie ein Berg hielten, mit bent Motto: Esto perpetun, angebracht. Das Gange mar bon ben Borten umichloffen: Societas Cincinnatorum instituta A. D. 1783. Die Deforation follte erblich fein und fogar auf Seitenverwandte übergeben, Ehrenmigfliedertu aber nur auf Lebenszeit ertheilt werben. Ju soften vurden viele französigliche Secoffiziere ernauut, die auf Seite der Amerikaner gefreiten. Jum ersten Bräsierten wurde Bassington gewählt. Das Staut des Orbens ward in Kantonnirungsquartier an Subionebai 1783 ausgefertigt: faum aber mar nach ber toniglichen Birbe ju ftreben. Der greife fein Inhalt befannt, ale aus allen Theifen ber neuen Kreiftaaten bie heftigften Broteftationen bagegen erfolgten, u. ber Rongreß bas Tragen von Orben ale ben Grundfaten ber jungen Republit miberftreitend verbot. Schon hatten die Cincinnaten barauf am 3. Mai 1783 zu Philabelphia die Auflöfung ber Befellichaft beichloffen, ale gerabe bom Ronig bon Franfreich bie fdmeichelhafteften Erflarungen über Die feinen Offizieren ertheilte Deforation bes neuen Orbens einliefen. Dan fah fich hierburch veranlagt, bie Statuten nur abzuanbern und namentlich ben anftößigen Buntt ber Erblichteit gu ftreichen, fo wie man auch beichloß, feine neuen Ditglieber aufgunehmen. Somit mußte ber Orben balb erlofden. boch legten auch viele Mitglieber freiwillig bie De-toration ab. Die frangofifchen Offiziere trugen fic bis jum Ausbruche ber Revolution ; fie war in Frantreich in einen golbenen Abler mit ausgebreiteten Flügeln vermanbelt worben, ilber beffen Ropf ein Rrang von Lorbeergweigen und auf beffen Bruft bas oben beschriebene Sinnbild ftanb; fie hing im linten Rnopfloche an einem blauen, mit Lilten geftidten Banbe, mas ein Sinnbilb ber Freundschaft gwifden Frantreich und Amerita fein follte.

Cinders (engl.), Art von Roals, bie burch bas Lofden brennenber Steintohlen mit Baffer erhalten werben; man nennt auch guweilen bie Djentoats fo. Cineas, griechifder Rebner und Staatsmann, ein geborner Theffalier und Schüler bes Demofibenes in Athen, trat in bie Dienfte bes Ronige Burrhus bon Epirus, bem er burch feine biplomatifche Bemanbtheit fo viel nütte, baß man ju jagen pflegte, bes C. Beredtsamleit habe ihm mehr Stabte geöffnet, als bie eignen Baffen. Mis Pyrchus Italien erobern wollte (280 v. Chr.); fandte er C. mit 3000 Mann vor fich ber, ließ aber bann, die Uebermacht ber romifchen Rriegefunft ertennenb, burch ihn Rom Frieden anbieten. C. gewann auch burch feine Bewandtheit ben Genat für fich, nur ber alte fellichaft, mit bem Zwed ber Aufrechthaltung ber blinbe Appius Claubius wies feine Antrage gurud.

mildte Senat fei ihm wie eine Berfammlung von | Aragonien 1443 bem papftlichen Stuhle unterworfen Ronigen ericienen. Spater empfing er eine Befanbrichaft ber Römer an Phrrhus, geleitete barauf bie römischen Kriegsgefangenen nach Rom u. machte hier, wiewohl vergeblich, neue Friebensvorschläge. Ehe Burrhus nach Sicilien fiberfette, murbe C. abgefchidt, um mit ben bortigen Stabten Unterhand-lungen angutulipfen. Spater wirb feiner nicht mehr gebacht.

Cinellen, f. v. a. türtifche Beden.

Cineraria L. (Michenpflange), Bflangengattung aus ber Ramilie ber Rompofiten, charafterifirt burch ben nadten Bluthenboben, ben einfachen, gleich vieltheiligen Reld und die einfache Samentrone, meift ausbauernde in- und ausländiche Krauter u. Straucher, ohne besondern Ruten, in Garten als Zierpflangen vortommend. Die fconften Arten find: C. cruenta Herit., Senecio cruentus Dec., mit icon burburrothen, mobiriechenben, geftrahlten, in Dolbentrauben ftebenben Blutben, auf Teneriffa, in Balbungen, C. lanata Herit., Senecio Heritieri Dec., ftrauchartig, mit großen, purpurrothen, fehr ichonen Bluthen, auf ben tanarifden Infeln, und C. amelloides L., Agathaea amelloides Case., mit fchon himmelblauen Strahlenbluthen, Strauch auf bem Rap und in ben beutichen Gemachehaufern fehr befannt. Bon C. palustris L., Sonecio palustris Dec., gegen 2 Kuf hoch, auf Torfboben im nörblichen Deutschland, foll bie mit ftarten und langen Fafern in ben meichen Boben bringenbe Burgel ein febr beilfames Mittel bei Banaritien und Gefchwüren fein. Die auslanbifchen Arten gehören ine Glashaus; fie lieben eine leichte Beibeerbe und viel Licht. Dan gieht fie ans Samen im Diftbeet ober burch Ableger und Burgeltheilung

Cinorarium (lat.), Gefäß für die Afche ber verbrannten Tobten, f. Urne; im fatholifchen Ruftusmejen Behaltniß mit ber Miche Beiliger.

Cinerea substantia cerebri (lat.), bit

Rinbenfubftang bee Gehirns.

Cinerit (Spobit, bultanifche Afche), ftanb. artige Afche von ichwarzer, grauer ober weißer Karbe, wirb, aus gerriebener Lava hervorgegangen, von manchen Bulfanen oft in folder Daffe ausgeworfen, baß große Lanbfiriche von ihr bebedt unb baburch alle Begetabilien u. Thiere getobtet werben.

Cinefias, griechifder Dithprambenbichter aus Athen, Sohn bes berühmten Citharoben Meles, ver-anlafte burch feine Dithpramben feine Zeitgenoffen ju bem Ausspruch, bag ber Ausbrud "bithprambifch" fortan ale Bezeichnung für politifchen Unfinn und hochtrabende, nichtsfagende Poefie gebraucht werben folle. Auch bie Romiter machten ihn, als Gutophanten und gemeinen Charafter, fowie feine Bebichte jum Gegenftanb ihres Spottes, fo namentlich Ariftophanes in ben "Bolten", ben "Bogeln" unb Pherecrates, und ber Rebner Lufias geißelte ihn in amei Reben. Bon C.' Poeften ift nichts auf uns gefommen.

Cingalefen, Bewohner ber Infel Ceplon (f. b.). Cingoli (Cingolo), Stadt in ber italienifchen Proving (fruher papftlichen Delegation) Macerata, am Dufone, mit 2300 Ginwohnern, ift bas alte Cin. gulum, bas von Labienus im Burgerfriege auf bem Bebirge Bicenums angelegt und fpater bon

murbe. C. ift Baterftabt bes Bapftes Bius VIII.

Cingulata (lat.), f. Gartelthiere.

Cingulum (lat.), die weiße, feibene ober baum-wollene Schnur mit Quaften an ben Enben, mit melder bas Unterfleib ber fatholifden Briefter gegilrtet unb. falle baffelbe au lang fein follte, in bie Sobe geschitrzt wirb. Born wird biefelbe einfach jugebunden. Orbensgeistliche tragen ein C., weldes in einem breiten, icharpenartigen, an ber Sufte gufammengeftedten Banbe befteht, beffen Enben an ber Geite herabfallen, und in ber Regel fdymary u. bon Geibe ift, über bem Unterffeib.

Cinis (lat.), Afche. Ciniff, Stadt auf der Infel Sicitien, Provun, Balterno, in einer annuutsigen Bene unter dem Monte beff Urfa, hat 5748 Eintwohner, welche Bein und treffliche Feigen bauen.

Cinna, 1) Lucius Cornelius, Sprofiling eines patricifchen Gefchlechts ju Rom, biente, nach bem er bie Bratur befleibet, ale Legat im Bunbet. genoffenfriege und marb bann mit Gulla's Geneb. migung, obwohl ju beffen Gegenpartei gehorent, für bas Jahr 87 v. Chr. mit Enejus Octavius jum Ronful ermahlt, boch gegen bas eibliche Berfprechen. nichts gegen bie von jenem nach bes Darins Bertreibung getroffenen Einrichtungen unternehmen gu wollen. Raum hatte er aber fein Amt angetreten, fo ließ er Gulla burch einen Tribun antlagen. Die fer ftellte fich jeboch nicht und ging ungehindert ale Dberbefehlshaber im Rrieg gegen Dithribates nad Afien ab. Als C. hierauf bie Rudberufung bes Marius und ein Befet, monach bie Bundesgenoffen, bie bas Burgerrecht nicht erlangt hatten, nicht mehr in befonderen Eribus und gulett ftimmen, jondern unter bie alten Tribus vertheilt werben follten, in Borichlag brachte, tam es in Folge bavon auf bem Forum zu einem blutigen Kampfe, worauf C. abgefett und aus ber Stadt vertrieben marb. furger Beit brachte er aber aus ben Truppen bes Appius Cloubius, welche gerabe Rola belagerten, und ben Bunbesgenoffen 30 Legionen zusammen, rief Marius und die übrigen Berbannten gurud und amang Rom, fich zu ergeben, worauf zur Befriedigung ber Radjucht bee Marius ein fünftagiges Morben begann. Eigenmächtig behielt C. mit Marine das Konfulat auf das Jahr 86 v. Chr. u. ließ fich nach deffen Tobe ben Lucius Balerius Flaccus und für das folgende Jahr ben Cnejus Papirius Carbo jum Kollegen mahlen. Beibe behielten bas Konjulat auch 84. Auf bie Dadricht, bag Gulla aus Afien gurudfehre, ruftete fich C., ihm nach Griechenland entgegenzugieben; feine Golbaten aber weigerten fich, ihm ju folgen, und ermorbeten ihn in einem Auffiande. Bgl. Marius und Gulla.

2) Lucius Cornelius, Des Borigen Gobn, hatte fich, fruh bon ben Bewegungen und ber Ber ichwörungslucht feiner Zeit ergriffen, ichon als Füngling mit dem Konful M. Lepidus zum Um-fturz der fullanischen Partei verbunden, flüchtete. als das Unternehmen nitftungen war, zu Sertoxius nach Spanien und wurde endlich burch Cajare Bermittelung jurudgerufen und jum Brator beforbert. Rach Cafare Ermorbung ericien er auf bem Forum, mo eben Brutus bas erichütterte Bolf ju beruhigen Cafar befeftigt wurde. 3m Dittelalter ftand es fuchte, begann eine Schmahrebe gegen Cafar, war unter berichiebenen Berren, bis es burch Alfons von Die Reichen ber ihm von biefem verlichenen Burbe bon fich, erbitterte aber baburch bas Boll nur von | burch Deftillation ein fcmeres, blafgelbes Del, Renem. Lepibus nahm ibn fpater gegen weitere

Berfolgungen in Gout.

3) Lucius Cornelius, Cohn von C. 2) und ber Tochter bes Bompejus, Bompeja, warb, wiewohl er bei Actium auf ber Seite bes Antonius geftanden, bennoch von Augustus burch befonderes Wohlwollen ausgezeichnet. Nichtsbestoweniger trat ber eifrige Republitaner 5 Jahre fpater einer Berichwörung gegen bas Leben bes Raifers bei, bie aber entbedt wurde. Auguftus hielt ihm feinen Undant por, vergieb ihm aber, ja er ernannte ihn gum Ronful. C. blieb feitbem bem Raifer unerschütterlich treu.

Cinnabarite, f. Blenden.

Cinnamomum Blume (Bimmtbaum), Pflan-Bengattung aus ber Familie ber Laurineen, charafterifirt burch bie meift zwitterigen Bluthen, beftebenb aus einer Stpaltigen Bluthenbille mit oft abfalligem Saum und 12 Staubfaben in 4 Reihen, wovon bie inneren beutellos find, die übrigen 4facherige Untheren tragen, und die einfamige Beere in bem abaeftutten, berharteten Reld, große Baume in beißen Lanbern mit immergrinen, leberigen, breifach benervten Blattern, in etwa 30 Arten, bon benen mehre ale Aranei- und Gemurgpflangen wichtig find. C. albiflorum Nees, Laurus albiflora Wall., Laurus Cassia Roxb., ift ein Baum mit vierfantigen Meften, langlichen, langzugefpitten, am Grunde ebenfalls fpitigen, unterfeite fcmach graugrunen Blattern unb achfel- und endftandigen, faft buicheligen Bluthenrieben, auf ben Gebirgen von Repal. Die Rinbe ber alteren Mefte riecht und fchmedt eigenthumlich tampher- und etwas gewilrzneltenartig, bie ber Die Blätter machen nach illngeren zimintartig. Bamilton eine wohlfeilere Gorte ber Folia Malabathri ober Indi aus, wie man auch ben fogenannten Muttergimmt, Cortex Malabathri, gum Theil von biefem Baume berftammen läßt. C. aromaticum Nees, Persea Cassia Spr., ein Baum mit vierfantigen, etwas filgigen Zweigen, langlichen, nach beiben En-ben gu fpiglichen Blattern und ichmalen, feibenhaarigen Bluthenrispen, ift in China einheimifch u. wird befonders in Cochinchina und Japan fultivirt. Die von ben brei- bis fünfjahrigen Meften abgefchalte, pon ben außeren Schichten befreite und getrodnete Rinde gibt die Zimmttaffie (f. Cassia cinnamo-mea). C. Culilawan Nees, Laurus Culilaban L., ein hoher, didftammiger Baum mit flielrunden, tablen Aeften, eirund-länglichen, langzugefpiten, tablen, unterfeite graugrinen Blattern und achfelfianbigen, armbluthigen, grauflaumhaarigen Bluthenrieben, auf den Moluften und großen und fleinen Sundainfeln, ift die Stammbflange bee bitteren ober Culilamanzimmts, Cortex Culilawan s. Culitaban, Cinnamomum Culilabanum s. amarum (f. Bimmt). C. dulce Nees, Persea dulcis Spr., C. chinense Blume, ein Baum mit ftielrunden, fahlen 3meigen, langlichen, nach beiden Enden fpit gulaufenden, tahlen, oben und unten gleichfarbigen Blattern und ende ober achfelftanbigen Bluthenrispen, in China und Japan, foll, wie auch C. aromaticum, jum Theil die Bimmttelche (Bimmtnagelein, Bimmtblithen, Calyces Cassiae) liefern, welche ale fleine, turafeulenformige, rungelige, buntelgrau-

Oleum florum Cassiae s. Cinnamomi. C. Kiamis Nees, Laurus Burmanni Fr. Nees, Cascarillgimmtbaum, ein Baum mit icharf viertantigen, in ber Jugend flaumhaarigen Zweigen, oval-langettlichen, an beiben Enben zugefpitten, fahlen, unterfeite blaulich-feegrunen Blattern und achielftanbigen, breitigen, armblithigen Rispen, in ben Bebirgs-wälbern ber weftlichen Gegenben von Java, liefert nach Bait in ber Rinbe bie Daffohrinbe, Cortex Massoy, welche, aus röhrenförmigen Studen von verichiebener Große bestehend u. mit ichwarzgrauer Oberhaut überzogen, gewurzhaft riecht, gelind qufammengiehend ichmedt und reich an atherijchem Del ift. C. Loureirii Nees, Laurus Cinnamomum Lour., ein Baum mit jufammengebrudt viertantigen, tablen Breigen, faft ovalen, an beiben Enden verichmalerten, lang jugespitten, unterseits feinschuppigen Blattern und abnlichen Bluthenrispen wie C. dulce, in Japan, ist vielleicht nur eine Barietät ber genannten Art. C. nitidum Nees, Laurus nitida Roxb., ein Baum mit flielrunden, tablen Meften, eirund-ellipti. fchen, an beiben Enben perichmalerten Blattern und achfel- und enbfländigen, filbermeiß-feibenbaa. rigen Bluthenrispen, ein Baum auf Sumatra, lie. fert nach Ginigen eine Gorte Zimmttaffie. C. Bintoc Blume, ein bis 80 Fuß hoher Baum, mit ftielrunden, tablen Meften, benen ber vorigen ahnlichen Blättern und enbftanbigen, gehäuften, braunfilzigen Blüthenrispen, in den Wälbern Java's, Borneo's 2c., liefert bie Sintofrinde, Cortex Sintoe s. Sindoc, bie, aus langen, biden, faft flachen, leichtzerbrech. lichen, zimmtbraunen Studen beftebenb und gewürz. nelfenartig riechend und ichmedenb, im inbifchen Archipel ale treffliches Dittel gegen bie bort enbemifchen frampfhaften Durchfälle in Gebrauch ift. C. Tamala Nees, Laurus Tamala Hamilt., Persea Tamala Spr., ein Baum mit faft ftielrunden, in der Jugend flaumhaarig-fcarfen Zweigen, langlich-langett. lichen, an beiben Enden jugefpitten, tahlen Blattern und faft enb. n. achfelftanbigen, ausgefpreisten Billthenrispen, in Oftinbien, liefert in ber Rinbe ben achten Mutterzimmt, Cortex Malabathri, ber aber auch von C. albiflorum gefammelt wird (f. Bimmt). Much bie Blatter find gewurzhaft und bilben jum Theil bie fcmalere Gorte ber indifden Blätter, Folia Indi s. Malabathri. C. Ceylanıcum Breyn., Nees, cin 20-30 guß hoher, bidftammiger Baum, mit fast vierkantigen, tabfeu Acften, eiformigen ober eirund langliden, in eine ftumpfe Spite vorgezogenen Blattern und end- u. achfelftanbigen, graufeibenhaarigen, febr wohlriedenben Blittheurispen, Die ans fleinen, leberar-tigen, inwendig gelben Bluthen besteben, u. ovalen, 1/2 Boll langen, blaulidbraunen Beeren mit fettigem Rleifch u. rothem Reru, uriprünglich auf Cenlon einheinifch, wo er im flidlichen u. weillichen Theile frilher gange Balber bilbete, jett in mehren Barietaten hier, fowie auf Java, Jole be France, Martinique und mehren anberen westindischen Infeln und int tropifden Gibamerita hanfig fultivirt und burch Samen und Stedlinge vermehrt, liefert ben cen-Ionifchen ober achten Bimmt (f. b.). Aus ber Burgel und ben alten Stämmen wird ein braune Relde, die ein rundliches, hellbraunes Ropf- atherifdes Del und ein toftbarer Rampher, aus den mutftartig umidlieften, in ben Sanbel tommen. ben Blattern eine Corte bes Gewilranelfenole, Gir ricchen und ichmeden gimmtartig und geben Oleum Caryophyllorum, und aus ben Frlichten burch

Auslochen und Auspreffen ein wohlriechenbes, talg. | C. Dante und Betrarca an die Seite gestellt werartiges Del gewonnen, bas auf Ceplon angerlich au Einreibungen, Salben und Pflastern, sowie zur Kerzenfabritation benutt wird. Die Masern alter Stamme riechen wie Rofenhol; und werben au feinen Tifchlerarbeiten bermenbet. Dehre ber genannten Arten, namentlich C. aromaticum, dulce unb Ceylanicum werben, obwohl ihre Blitthen unanfebnlich find, megen ibres iconen Buchies und ibrer moblriechenben Blatter in Gemadishaufern Auftiviet, wo sie eine lockere, nahrhafte Dammerbe (1 Theil Laub-, 2 Theile Rasen-, 1/2 Theil Moor-erbe, 1/2 Theil Lehm u. etwas Sand) verlangeu, in ber Jugend im warmen Lobbeete gehalten und im Binter mäßig, im Sommer reichlich begoffen werden. Die Zimmtödume waren schon im frihesten Alterthum bekannt. Bergl. Ch. G. und Th. F. E. Nees von Chenbed, Disputatio de Cinna-momo, Bonn 1823. S. Zimmt.

Cinnamomum aromaticum (fat.), f. v. a.

Commenus auf mehren Reisen und Feldstigen und beschrieb bann besten Geschichte in sechs Blichen, die aber nur bis 1176 reichen. Zum ersten Mal erschien sein Wert aus einer vortkanischen Hand-erschien sein Wert aus einer vortkanischen Handidrift mit lateinifcher Ueberfetung ac. (Utrecht 1652), fehr verbeffert mit Ueberfetung und Rommentar von bu Freene und bu Cange (Baris 1670). C. ift einer ber vorzüglichften Geschichtschreiber feiner Beit, boch ericheint feine Glaubwurdigfeit guweilen berbachtig.

Cinnus (lat.), Trant aus Gerftenmals, Baffer, Bonig, Bein und Rafe.

Cino ba Biftoja, mit vollem Ramen Guit-tone Sinibalbi ober Sinibulbi, italienifcher Dichter und Rechtsgelehrter, 1270 gu Biftoja geboren, ftubirte bier und ju Bologna bie Rechte, murbe 1300 an letterem Orte Baccalaurens, befleibete bie 1307 einen Boften bei bem Civiltribunal feiner Baterftabt, wurde aber burch bie blutigen Rampfe ber Schwarzen und Beifen bie blutigen Kampte der Schwarzen und weiten genötigie, Pissog au vertellfen, und begab sich nach der dem Hälpen Bergolest, gehörigen Beste Sambuca, wohin ihn Filippo's sichber Sechglier Selvegia zog, die er auch nach ihrem frilhen Tobe in Liebern seitere. Bon Sambuca aus besuchte er Frantreich, tehrte fpater nach Rom in fein Baterland gurud und mar um 1310 Affeffor bes bon Riemens V. eingefesten Genators Lubwig von Savonen. Bier vollenbete er feinen Rommentar über ben Cober, ber 1314 ju Bologna gebrudt murbe und feinem Berfaffer ben Dottorhut und einen ausgebreiteten Ruf erwarb. Mehre Universitäten beriefen ihn als Lehrer; einige Jahre las er in Trevijo, wurde bann burch eine Deputation feiner Baterftabt abgerufen, folgte 1321 einer Ginlabung ber Universität Giena, ging bon ba nach Berngia, las endlich in Florenz, nach Anbern auch in Bologna und Baris, Civilrecht. Im Jahre 1336 wurde er jum Gonfaloniere feiner Baterfiabt ernannt, + aber

den; befonders ift er letterem burch garte Auf-faffungsweife und elegante Form verwandt und übertrifft ihn noch burch natürlicheres Gefühl. C.'s Gebichte, Sonette, Canzonen, Rabrigale und Ballaben find größtentheils feiner Liebe gewidmet; fie wurden vollständig zuerft von Niccolo Bauli herausgegeben: "Rime di Messer Cino da Pistoja etc." (Rom 1569, wieberholt Benebig 1589); bie neuefte u. befte Ausgabe lieferte Ciampi (Bifa 1813), mit bes veite zusgabe teletere Laumpt (pija 10.13), mit des Hösseres des juristischen Richt minder bekeureind war C. als juristischer Schriftsteller; sein eben genanntes Hauptwerf galt lange Zeit für Kassischen ist ost gebruckt worden; die dreit Sauptwassgaben sind.
Loctura Domini Cyni de Pistorio super Codice* (Bavia 1483), "Cyni de P. famosissimi legum explanatoris etc. lectura" (Shon 1526), "Cyni Pistoriensis etc. in Codicem etc. doctissima commentaria etc." (Frantfurt am Main 1578).

Cing : Mars, Benri Coiffier be Ruge, Marquis, ber ungludliche Gunftling Lubwigs XII., zweiter Sohn bes Maricalls Antoine Coiffier. Marquis d'Effiat, geboren 1620, wurde, fast noch Knabe, vom Karbinal Richelieu icon zum Kapitan einer Rompagnie bes foniglichen Leibregimente und jum Garberobemeifter bes Ronige ernannt und gemann balb beffen Bunft. Raum 19 Jahre alt, warb er Dberftallmeifter, und fein Gludeftern batte feinen hochften Glang erreicht, fo bag bem Rarbina! fein felbftgefchaffenes Bertzeug jur Beberrichung bes Königs über ben Kopf ju machfen fchien. Als fich C. aber ohne feines Gönners Borwiffen vom Ronig bas Rommanbo über bie Truppen, welche bie Bufuhren in bas frangofifche Lager bor Arras bringen follten, hatte versprechen laffen, erklärte fich Richelien bagegen und fand ihn mit bem Oberbefehl über bie Bolontare, bie Gened'armen und bie leid. ten Reiter ber Leibgarbe ab. C. murbe balb bes Spaher- und Angebergeichafte, bas er für ben Rarbinal beforgte, baneben auch beffen ftolgen und gebieterifchen Tones überbruffig, fuchte eine Bartei ju bilben, um ben machtigen, aber in gang Frantzu viven, im oen magnigen, aver it ganz Frant-reich gehögten Kardinal zu flürzen, und bot, als ihn dies nicht gefang, seine ganze lleberredungs-tunst auf, im ben Konig gegen Richesten einzuneh-men, indem er ihn besten Bertiöse, Kehler, seinen Eigensun, wodurch Frantreich erlächsst und das Anschen des Königs untergraden werde, schisberte; eublich ging er fogar fo weit, bem Konig gerabegu vorzuschlagen, fich ben Karbinal vom Salfe au ichaffen. Ale aber Lubwig in Folge biefer Gin-flufterungen talt und einfilbig gegen ben Gunftling wurde, gab biefer ben Ginflufterungen eines feiner Bertrauten, Fontrailles, ber ihm rieth, ben verhaften Minifter burch Meuchelmord aus dem Bege ju raumen, Behör. Er verband fich ju diefem 3med mit bem Bergog Gafton bon Orleans, bem Bruber bes Ronige, u. auf beffen Borichlag auch mit bem Bergog von Bouillon. Bugleich aber wollte man mit Spanien unterhaubeln, um im Falle bes Diflingens von bort wo ber beruhmte Bartolo fein Schuler warb, und Truppen u. Geld zu erhalten u. mit gewaffneter Sand einen Ginfall in Franfreich machen gu tonnen. Bouillon mußte jebod jum Dbertommanbo in 3talien, wovor ihn C., ale vor einem Fallftrid bes vor dem Antritt dieser Würde den 24. Dec. 1336 Kardinals, gewarnt hatte, abgehen. Indefien ward und wurde in der Kathebrale begraben, wo man Kontralles mit dem Entwurse eines Tentrals mach ihm auch ein Dentmal errichtete. Als hyriter tann ! Adortid geschict, um mit der Krone Spanien gu

unterhandeln. C. felbft begleitete ben König auf | Frangofen bei Bennecourt griff ber erichutterte einer Reife nach Ratalonien. Er beichäftigte fich au gleicher Beit mit brei Blanen: wo möglich auf bem Wege ber Intrique und ber Ueberredung ben Ronig jur Entlaffung bes Rarbinals ju bewegen, wenn nicht, biefen burch Meuchelmord gu befeitigen, ober enblich burch Gafton einen bewaffneten Ginfall Spaniens zu bewerstelligen und so ben verhaften Minister zu befeitigen. Der König schien wirlich oft geneigt, auf ben erften biefer Plane einzugehen, boch erichien ihm Richelieu bann immer wieber als unentbehrlich. Bu Lyon gewann C. unter Anbern ben Oberften ber Mustetiere, herrn bon Erebille, für feinen zweiten Blan, boch wollte biefer bie That nur auf ausbrudlichen Befehl bes Konige vollbringen. u. biefer mar in ber gewfinichten Form nicht gu erlangen. Auch bie Offiziere zweier Regimenter, bie er in ber Aubergne anwarb, ließ C. nach Inon tommen und berabredete mit ihnen den Mord, nur noch auf die Ankunft von Gafton und Bouillon wartend, die aber absichtlich ausblieben. Bu gleicher Zeit hatte Fontrailles in Dabrib ben britten Blan geforbert und einen Erattat mit Spanien abgefchloffen, ber babin lautete: ber Sauptzwed fei, einen billigen Frieben zwifchen Franfreich und Spanien gu ber-mitteln; beshalb folle nichts Rachtheiliges gegen ben allerdriftlichften Ronig ober beffen Staaten ober bie Rechte ber regierenben Ronigin vorgenommen werben, aber jobald es irgend thuntich, folle Spa-nien 12,000 Fuspolfter und 5000 Reiter von ben alten benichgen ober honaligen Eruppen fiellen, außerbem 400,000 Thaler baar zu Werbungen und einen Bug ichweren Gefchfiges und Proviant bergeben, bis bie Truppen in Franfreich eingerfidt maren, wo bann bie Spanier felbft für ihren Unterhalt forgen follten. Alle in Frankreich zu erobernden Plate follten der Partei des Herzogs von Orleans Plate souten oer parett oes perzogs von Artenwidergeben werben, biefer auglerbem monattigd 12,000 Thaler und das Oberkommando über die Truppen erhalten und durch den zum Gonverneur der Nieberlande zu ernennenden Exherzog etopold von Desterreich die kalierlichen Befehle empfangen. Kaiferliche Beneralspatente wurden nebft einem Jahrgehalt bon 80,000 Dntaten Bouillon und C. jugefichert. Um bie fefte Stadt (Seban) mit allem Rothwendigen gu berfeben, murben bem Gigenthumer berfelben 300,000 Livres und noch weitere Silfe verfprocen. Ohne gegenseitige Einwilligung follten weber Spanien, noch ber bergog von Orleans Frieden ichliefen; Letterer und feine gauge Bartei follten fich für Reinbe Ochwebens und aller Reinbe bes Raifers und bes Ronigs bon Spanien erffaren. Db Ludwig XIII. um biefen Trattat gewußt, läßt fich nicht ermitteln; er felbft laugnete es fbater. bod ift es mabricieinlich, und felbft Richelien glaubte, bag er menigftens feine ftillschweigenbe gindelt, bug et verigitet bei beite friehrigende Einwilfigung gegeben habe. Der König, C. und Richelien waren zur Armee an ber Grenze bon Spanien abgegangen. Perpignan wurde belagert, und Ludwig begab sich mit E. ins Lager, während Richelien frant in Narbonne zuruckleiben mußte. Seine Abmefenheit bermehrte bas Anfeben bes Ganftlinge, bagu fuchte fich berfelbe burch Beftechung einen Anhang in ber Armee ju gewinnen, fand aber auch zugleich in bem nachmaligen Darfchall bon Schoniberg ben Berrather. Schon wantte bas Infeben bes Karbinals; boch nach ber Nieberlage ber und fibte Abmirglitätsjurisbittion aus. Dimobl

Ronig wieber nach feiner alten Stute. Der Rarbinal wurde ingwifden franter u. begab fich nach Tarascon. C. ahnte mohl, bag er berrathen fei, blieb aber nichtsbestoweniger in Rarbonne, bis er am 14. Juni 1642 jugleich mit bem Bergog von Bouillon it. einigen untergeordneten Mitwiffenden, barunter be Thou, verhaftet wurde. Er wurde balb fo muthlos, bag er im Gefängnif ben befolbeten Rreaturen bes Rarbis nale Geftanbniffe machte. Borfichtiger benahm fich be Thou, Gafton aber fiberreichte freiwillig eine Abichrift bes Trattate mit Spanien. C. leugnete anfangs alle Buntte, bie ihm gefährlich fein tonn-ten, aber bie Zeugniffe Orleans' und Bonillons überwiesen ihn bes tobesmurbigen Berbrechens eines Bundniffes mit bem Landesfeinde. Da be Thou's Mitwiffenichaft an bem mabriber Traftat burchaus nicht bewiesen werben tonnte, wußte Richelien burch bie Borfpiegelung, bag burch ein vollständiges Be-tenntniß Gnade zu erlangen fet, C. ein vollständi-ges Geständniß abzuloden und zum Verräther an feinem Freunde be Thon ju machen. In Folge beffen ftellte ber Generalprofurator ben Antrag, baß C. und be Thou bes Berbrechens ber beleibigten Majefiat für ichulbig ertlart, aller Aemter, Chren-ftellen und Burben entfett, ihrer Guter beraubt und aum Tob burche Schwert verurtheilt murben. C. war verloren. Sinfichtlich be Thou's, ber nur geftänbig war, von bem Traftat gewußt zu haben, flimmten unter 13 Richtern 11 für ben Tob, 2 für ewige Galeereuftrafe, und auch von biefen trat ber eine noch ber Majorität bei. Doch an benifelben Tage, an welchem bas Urtheil gefällt mar, am 12. September 1642, murbe es vollftredt. Beibe junge Manner ftarben mit Unerichrodenheit. Der Bergog von Bouillon machte Frieden mit bem Rarbinal; filr fein ichulbiges Saupt gab er feine fefte Stadt Seban, einen für Franfreich wichtigen Greng. plat. Der haraftelofe Kidwig XIII. hatte fliv feinen Günftling teine Neigung wieder erwachen gefühlt, er war glüdlich, daß der Kardinal ihm ver-zieh. E. harb 22 Jahre alt, als das Opfre einer Intrigue, Die, mare fie gelungen, leicht feinen Rich. ter, ben Rarbinal Richelien, auf bas Blutgeruft batte führen tonnen. Es banbelte fich nur barum, wer ben Ronig beherrichen follte, ber felbft gu berrwer ben Konig beherrichen follte, ber felbig u herrichen unfähig war, und wo tein Weise hiese hiech genacht. Bon biefer Seite hat der Broges C. eine auffallende Achnildseit mit dem gegen Eruensee und Brand. Sgl. Sigig und Säring, Neuer Bitabal, Th. 4a, Leipzig 1844.
Eingucentiften, i. Italienische Literatur. Cinque Ports (Fausschen), feit Wilfelm dem Eroberer Kame der finst auf der englischen Bilde von Ert. und Kuffer Frankrich gewilden.

Rufte bon Rent und Guffer Frantreich gegenuber liegenben, ehemals fehr frequenten Geehafen Dover. Sandwich, Romney, Sithe u. Baftinge, bon benen noch 22 fleinere Safen, ale Winchelfea, Rine, Bevenfen, Folfestone, Deal u. a., abhangig maren. Konig Johann bewilligte ben genannten Stabten wegen ihrer wichtigen Lage in Bezug auf bie gegenilberliegenden Ruften bebeutende Brivilegien, wofür fie jahrlich 40 Tage lang 80 Schiffe auf ihre Roften unterhalten mußten. Der Rommanbant bes Schloffes ju Dover führte als Gouverneur ber fünf Safen ben Titel Lord Warden of the einque ports

gegenwärtig bie Bafen in Rolge von Berichlammung | und Leuchtthurm, eine Schifffahrteichule, ein Sanale Stationeplate bebentenber Rriegeflotten unbrauchbar find, so haben sie doch die alten Borrechte wenigstens zum Theil behalten. Dahin gehört unter Anderem, bag Abgeordnete biefer Stabte bei ben Kronungen ber Ronige von England ben Balbachin tragen, ber nach bem Schlug ber Reierlichfeiten ihnen jufaut. Früher wählte auch jede biefer unbebeutenben Stabte zwei Abgeorbnete in bas Parlament; burch bie Reformbill von 1832 gingen jeboch Romnen und Binchelfea bes Bahlrechts gang verlustig, und Sithe und Rige stellen nur noch Einen Repräsentanten. Die Gonverneurstelle über bie fünf Bafen befteht als Ginefure fort und wird gewöhnlich einem hohen Sof- und Ctaatebeamten ju Theil. Bellington erhielt fie 1829, überließ aber die Ginfunfte bavon, die von 3000 Bfb. St. auf 1025 Bfb. St. gefunten maren, bem Schate. Die Amtewohnung bes Gouberneurs ift bas in ber Rahe von Dober gelegene Balmer-Caftle.

Cintra, Stadt in ber portugiefischen Proving Eftremabura, in reigender Bebirgelage am nordlichen Abhange ber Gierra be C. (Montes lunae, 1800 Rug hoch), beren Gubfeite einen wilben, öben Anblid gewährt, ift gut gebaut, hat 4 Rirchen, ein altes gothifches Schloß, in welchem ber abgefette Ronig Alfons VI. bis ju feinem Tobe 1683 gefangen fag, und bas fich noch jest burch feine herrlichen Fontainen auszeichnet, viele prachtige Landfite, wo die Bornehmen bie Sommerfrifche genießen, und 4500 Einwohner. Sinter ber Stadt fieht anf einem Berggipfel bas fruher vielgenannte Rort-tlofter, eine jum Theil in Felfen gehauene Rapuginereinfiebelei, beren Banbe gur Abhaltung ber Reuchtigfeit mit Rort belegt finb. Befchichtlich bentwurbig ift C. burch bie Ronvention bon C. bom 22. Muguft 1808, swiften ben Englandern unter Dalrymple und ben Frangofen unter Junot, welcher gemäß Bortugal von ben Frangofen geraumt werben follte.

Cinxia (lat.), Beiname ber Juno ale Chegöttin, nuter welchem Braute gu ihr beteten, wenn fie am Bermahlungstage ben Gurtel loften.

Cinpras, vielbejungener griechifcher Selb von Cypern, Liebling Apollo's, Konig und Briefter ber babbiichen Benue, beren Briefteramt auch auf C. Rachfommen (Cingraben) überging. Rach Anberen foll Cilicien feine Beimat gewesen und dabin fein Bater Canbarus aus Sprien eingewandert, C. aber erst später nach Expern übergesiedelt sein und bie Stadt Pauhos gagrundet haben. Nach Anderen war Apollo sein Bater und seine Mutter Ama-thusa. Sein Sohn ist Abonis, den er mit Metharne, Tochter bes coprifchen Konigs, nach Anbern aber auf Beranftaltung ber rachflichtigen Benus mit feiner eigenen Tochter Smprna erzeugt haben Rach berfelben Gage tobtete er fich, als er fein Berbrechen erfannte; nach einer anderen hatte C. bem Agamemnon feinen Beiftanb im trojanifchen Kriege zugefagt und brach fein Bort. Dafür ließ ihn Apollo in einen Wettftreit gerathen,

mi weldem er getöbtet wurde. Ciotat, la (Citharista), Stadt im frangöfischen Departement Rhouemundungen, Arrondiffement Darfeitte, am Golf be Leguas, in einer an Bein, Delbammen und Drangen reichen Gegend, ift gut

belegericht, eine Dampfmafdinenfabrit, Schiffsbau. Sanbel mit Mustatmein. Sarbellen u. Anchopis. getrodneten Friichten, Del u. Manbeln u. 5900 Ginmohner. C. murbe im 14. Sabrbunbert Stadt. als Rifcherort mar es icon weit fruber vorhanden. Die Prudhommes pecheurs de Ciotat waren ichen im 10. Jahrhundert eine farte Innung, Die ihre eigene Rechtspflege hatte. Später war bie Stadt besonders für ben Levantehandel und als Zufluchtsort ber Protestanten wichtig.

Ciottoli (ital.), Mineralien, welche burch Ueberichwenimungen ober aubere gewaltige Raturereigniffe aus ihren Beburteortern geriffen und auf anbere Plate geführt worben find, alfo f. v. a. Gefchiebe. Gine Art biefer C. und bie Erbe, in welche fie fich aufloft, wird in Stalien, namentlich in ver-ichiebenen reggianischen Dörfern, als vortreffliches Wiefenbilingungemittel gebraucht. Die bis jett am meiften benutte Schicht biefer ziegelrothen Dungererbe ift 31/2 italienische Meilen lang, gegen 200 Ruthen breit und hat eine geringste Machtigleit von 2 italienischen Ellen. Erzeugt wurden die C. burch Auflösung von Sandfies (C. arenari); fie tommen in langlichrunden Riefeln bon berichiebener Größe vor, die, je tiefer liegend, befto harter find und beim erften Unfalle ber Luft fogleich gerbrechen, außerlich eine ine Rothbraune fpielende ober fehr helle, weifigelbe Fatbe und viele glangende, and Glimmureflitchen bestehende Buntte, innerlich ge-bogene und gang ungleiche Schichten haben. Als Thinger werben C. nur ba mit Bortheil angemanbt, mo bie Bemafferung ber Biefen ftart ober wenigstens ber Boben falter Ratur ift.

Cipolin, glimmerreicher forniger Raft, fleintornig fchieferig, mehr ober weniger beutlich gefchichtet. Die Schichtung ruhrt bon ben gahlreich eingemeng. ten Glimmerblattden ber, die oft fogar fchmache Lagen bilben. Buweilen wird ber Glimmer burch Talt vertreten. Richt felten geht ber C. burch gleichmäßige Mengung bes Raltfteins mit Glimmer in Kalfglinumer, ein Zwischengebilde groifden Glimmerschiefer und fornigem Kalfftein, Aber. Er tommt mit fornigem Raltftein gufammen ale Lager in Glimmerfchiefer, Oneis, Granit, Thenichiefer in Mahren, Schleffene Rarnthen, Steier. mart, Italien, Franfreich und Schweben bor. Cipollacio (Cipolloccio), italienifche Mar-

morart, hellgrun, ins Gelbliche fallenb. Cippus (lat.), Stod; bann Rame vieredign Saulen ohne Bafis und Rapital, aber mit Infdrift,

bie ben Alten fowohl ale Grengfteine u. Begrocifer, wie ale Grabbentmale bienten. Ale Begweifer hatten biefe Gaulen noch bie befonbere Bestimmung, angugeigen, ob ber Weg für Rufganger ober Bagen bestimmt, und ob er Bribateigenthum ober Staats-

ftrase fei. Auch ift C. f. b. a. Opferflod. Ciprinni, Giovanni Battifta, italienischer Maler und Aupferäger, ward 1732 gn Floreng geboren, bilbete fich in Rom aus und erwarb fich balt einen bebentenben Rinf. 3m Jahre 1754 von Berb Tiluch nach Conbon eingelaben, murbe er bier eines ber erften Mitglieder ber toniglichen Atademie. Er + 1785, und Langi erft gegen 1790. Bu feinen größeren Werten gehoren bie Dedengemalbe in Ducens-Soufe ju Laudebown und gu Delbournegebaut, hat einen sehr besuchten hafen mit 2 Forts (jett Port-) house. Später zeichnete er viel für

bie Rupferftecher und trat felbft mit Gifid ale folder | bie fruher burch ben Gobabery getrennt maren, jest auf. Seine Beidnung ift rein und ebel; Befdmad und ein berftanbiges Studium ber Untite find allen feinen Schöpfungen eigen. Seine Röpfe find geift-voll und lieblich, wie er überhaupt am liebsten biejenigen Stoffe mabite, in benen fid Gragie offenbart. Ru Ariofts "Orlando Furioso" lieferte er eine Reihe

fleiner Aupferstide, welche von großer Anniuth find. Circia L. (Dezentraut), Bflanzengattung aus ber Familie ber Onagrarieen, charafterifirt burch ben 2theiligen Relchfaum, 2 perfehrt - herzformige Blumenblatter, 2 mit ben Blumenblattern medfelnbe Staubgefage und bie nufartige, 2facherige Krucht, ausbauernbe Rrauter mit obalen Gegenblättern und weißen 2blätterigen Bluthen in Trauben. C. lutetiana L., C. vulgaris Moench, Stephanstraut, Balbtlette, mit fpigovalen, heriformigen, gegahnten Blattern, langgeftielten, in lodern Enbahren fiebenben Blathen mit rothlichem Relch und weißen, auch rofenrothen, ftart gefpaltenen Blumenblattern und rothlicher, mit Wiberhaten versehener Rapsel, ist ein tleines Kraut, welches einzeln in Wälbern, jedoch überall in Europa und Nordamerita, vortommt, und wovon ehebem bie Blatter, Folia Circaeae, als erweichenbes unb ger-theilenbes Mittel in Gebrauch maren, wie bas Kraut auch ale Baubermittel biente.

Circaeus mons, Borgebirge, f. Circello. Circare, in Oftindien überhaupt Rame folcher Landichaften, welche nicht von einem befonderen Rabob, jonbern von Unterstatthaltern regiert wer-Dehre berfelben bilben eine Subah ober Broving. Die Broving ber norblichen C. (Northern-Circars) gehört jur britifch-oftinbifchen Brafibentichaft Mabras und bilbet einen 100 Dei-Ien langen und bis 22 Meilen breiten Ruftenftrich, ber an ben bengalifchen Deerbufen, an Rarnatif, Syderabad, Gundmana ac. grengt u. die 5 britifchen Diftrifte Gantur, Maffalipatam, Rabichamanbry, Bizagapatam u. Ganbicham umfaßt. Der Flachengehalt wird ju 1433 ODeilen angegeben. Die Rufte heißt im Guben (amifchen 171/4-151/30 norbl. Br.) Kilfe von Golfonda, nördicher die von Oriffa. Lettere ift fiei und festig, erftere dagegen io sach, daß man sie aus der Ferne gar nicht sieht. Im Suden beginnt 10 Meilen von der Kilfie bas Bergland und fteigt bis 1700 Ruf anf; es befteht aus Gneis mit Granaten, auch aus Spenit, . Granit, Ralf ac. Un Gifeners ift fein Dangel. In ben Dichungeln leben außerorbentlich große Tiger, auch Lowen, Shanen, Bolfe, Schatale, wilbe Schweine 2c. Der Boben ber Cbene ift febr fruchtbar, u. die reichlichfte Bewäfferung wird nicht mir burch bie gabireichen Fluffe bewertftelligt, fonbern auch baburch, bag bas Binnenland noch niebriger liegt ale bas Ruftenland, fo baft fich aus bem Regenwaffer ber 1 DDeile große Colairfee bilbet, u. bie beiben großen Strome Rrifchna und Gobavern in ihrem Unterlauf weit fiber bem Dipean ber Umgebung fliegen. Sauptausfuhrartitel ift Baumwolle, fowie Gumnit arabicum, bas von dem in ben Bergen machjenden Babulbaume (Mimosa arabica) gewonnen wird. Die Ginwohner, etwa 3 Millionen, find ber Mehrzahl nach Sindu's, in den Städten wohnen auch Mohammedaner; Chriften find nur wenige Eingeborene. Die Eingeborenen gerfallen wenige Eingeborene. Die Eingeborenen zerfallen tein Leib juzuffigen und feine Gefährten von ber in zwei Bollerichaften, Telinga u. Uria (Driffa), Berwandlung zu erlöfen. C. entbrannte aber

aber fich giemlich mit einander vermifct haben. Die indifche Rafteneintheilung herricht bei beiben, aber am ftartften bei ben Uria's. Die Befchichte ber C. unter ber Sinduherrichaft ichwebt noch im Duntein; bie Mohammebaner brachen hier im 15. Sahrhunbert ein, aber 1571 murben bie C. bem 3brabim Rootus, Schah von Golfonba, vollständig unterworfen. 3m Jahre 1687 eroberte Aurengzeb bas Lanb, bas nnn unter ber Dynaftie bes Grofmognis von Defan einen Theil bes Gouvernements moglie von Detan einen Leier vo Souvermeinen Krizam bildete. Die Frangsen erhielten es 1752 als Entschädigung für geleistete militärische Hilfe, dann war es ein Jantapsel zwischen ihnen, den Engländern und Rizam, wie es 1794 gan; in tritige Gewalt fam. Bor der oben angegebenen drieitige Gewalt fam. tifchen Eintheilung gerfiel es in bie C. Gantur, Cantapilly, Ellore, Rabichamanbry und Cicacole. Gegenwärtig in Daffalipatam bie Sauptflabt.

Birtag), bunner, Circassienne (franz., leichter, ichmaler Stoff, aus feinen Streichwollengarnen gewebt, mit meift vierbinbigem, beibrechtem Roper, welcher burch bie leichte Bollbede fehr beut. lich hindurchichimmert. Das Zeuch wird schwächer als Tuch gewallt, einmal gerauht und wie bas feinste Tuch mehrmals geschoren. Es bient zu Wintertleibern für Damen, Weften für Berren ac. und wird besonders in Frankreich, in der Schweiz, sowie in Böhmen und Sachsen fabricirt.

Circatio (lat.), bas Berumreifen ber Lehns. berren bei ihren Bafallen, um Gericht gu halten. Circatores (auch Circitores ober Circuitores), nach ber alten Rloftereinrichtung verpflichtete Beauffichtiger ber übrigen Donche, bie bei Racht und Tag in jede Belle treten burften und betroffene Ungebühren bein Abt ober Prior anzeigten; auch j. v. a. Visitatores, Klostergeistliche, welchen ber Orbensgeneral bie Infpicirung fammtlicher Rlofter übertragen hatte.

Circe, Bauberin, nach homer "bie ichongelodte melodische Göttin", Tochter bes Belios und ber Oceanide Berfe, Schwefter bes Meetes, bewohnte bie Infel Meana an ber Beftfufte Staliens, mo fie in einem berrlichen Thal einen toftbaren, pon glangenben Steinen gebanten Balaft hatte, ben gegahmte Lowen und Bolfe umgaben. Sier vertrieb fie fich die Zeit mit Weben und Singen und wurde von vier Berg- und Flufinymphen bedient. Auf feinen Brrfahrten fam Ulpffes auch an ihre Infel, fanbte jur Untersuchung berfelben eine Schaar unter Gurplochus aus und erfuhr bon biefem, ber allein wiedertehrte, bag bie C. in ihrem Balafte feine Begleiter mit Bein bewirthet, bann aber burch Berfihrung mit einem Zauberftabe fammtlich in Schweine verwandelt habe; nur er fei, weil er nicht bon bem Bein getrunten, ber Berwandlung entgangen. Gofort ging Uifffes ans Land, um feine Gefährten ju befreien, marb untermegs von Mertur belehrt. wie er fich bor ber C. gu fcuten habe, und mit ber Bflange Moly befchentt, vermittelft welcher er feine Befahrten erlofen tonne. Birflich blieben auch bie Getrante ber C. auf Ulpffes wirfungelos, unb als er, nach bem Rathe Merturs, mit gegudtem Schwert auf fie losrannte, als wolle er fie burchbohren, ichmur fie ihm mit heiligen Giben, ihm

in so heißer Liebe ju Uluffes, bag biefer ein ganges anftaltete Fefte bas Bolf für fich ju gewinnen Jahr lang bei ihr bleiben mußte u. fie zwei Cobne fuchten. In ben erften Zeiten Roms waren bie er fcheiben wollte, bewog fie ihn, bag er erft in bie Unterwelt ging und fich bei Tirefias Rathe erholte, und weiffagte ihm alebann alle ihm noch bevorftebenben Gefahren. E. fpielt auch eine Rolle im Argonautengug (f. b.).

Circejum promontorium, f. Circello.

Circello (Circeo, im Alterthum Circaeus mons, Circejum promontorium), Berg und Bor-gebirge in Wittelitalien, westlich von Terracina, die Sidwessschiptie des Kirchenstaats, ist ein 1600 Fuß hoher, länglichrunder Felsen, der, aus ber Ferne gefeben, wie eine Infel ericheint und von ben Mythenerflarern für ben Bohufit ber Circe gehalten wirb. Gein Rern ift Raltitein, ber auf ber Lanbfeite unter Schlamm u. einem feinen blutrothen Canbe berborgen liegt u. gegen bas Deer ju in hobe, ichrofte Felfen ausgebt, beren Banbe bon Soblen und Grotten gerriffen find. Die be-beutenbste biefer Grotten ift bie bella Maga. Die reiche und mannichsattige Flora des C. war schon im Alterthum berühmt; besonders trefflich find seine Reigen, sein rother Wein und sein in Rom ftete gefuchter Lattig; auf Boben u. Abhangen fteben grune Morten, die fich von bier aus über Stalien verbreitet faden sollen, atte utwen in wennermen Eitronen und Drangen, Opuntien, Ngaben, Mos, wilbe Abselbäume, Mannaelchen, Iodannisbrob-bäume, Granaten, Korfeichen, mächtige Bur und verbreitet haben follen, alte Giden u. Maftirbaume, Lorbeerbaume, Ciftrofen, Zwergpalmen zc. Die Rufte lieferte im Alterthum wohlfchmedenbe Auftern mit ichwarzem Fleische. Auf einer Anhöhe im Sudosten bes Berges liegt bie Ortschaft G. Felice in ber Lage bee alten Circeji. Um bie gange borfpringende Salbinfel fteben in Entfernungen bon etwa zwei Diglien von einander 6 Bachtthurme jum Chube gegen Geerauber. Die Ausficht von ber Bobe bes Berges in die pontinischen Gumpfe bis über die albanischen Sohen hinaus, nach Korfita, Sardinien, auf die Vonzainfeln, Ischia, Procida bis an das Borgebirge von Mifenum und vom Befuv die zur Beterstuppel in Rom ift practivol und reich an hiltorischen Eriunerungen.

Circenfifde Spiele (Circenses, Ludi circenses), Die Wett- ober vielmehr Breistämpfe, welche in Rom an hohen Götterfeften gegeben und auch von Solden veranstaltet murben, welche ein hobes Amt antraten. Dan unterfchied bie c.n G. burch befondere Brabifate, nach der Gottheit, welcher gu Ehren fie begangen murben; fo feierte man: Apollinares, Florales, Cereales, Saturnales, Bacchanales, Saeculares, und ber bei benfelben aufgewandte Glang ward meift, wo nicht Brivatfreigebigfeit eine Musnahme bewirfte, nach bem Grade ber Bichtigfeit bes Gottes ober ber Reftveranlaffung bemeffen. 3m Allgemeinen aber gestalteten fich bie c.n G. ber Romer viel großartiger, ale die Sippodromien ber Griechen, und traten mehr und mehr ale ein Abbild ber Macht, fobann bes Lurus und enblich ber Berfuntenheit bes romifden Staats- und Boltslebens hervor. Denn die urfprfinglich religiöfe Bebeutung ber c.n G. mußte immer mehr in ben hintergrund treten, je mehr reiche, nach hohen Aemtern, Macht und Ginfluß ftrebende Römer

bon ihm gebar, ben Agrius und ben Latinus. Ale c.n G. mahricheinlich eine befondere Gnabenbezeigung ber Ronige; in ben Beiten ber Republit suchten die höheren Magiftrate durch fie das fonberane Bolt bei guter Laune zu erhalten. Mit biefem Ueberbieten ber Rrafte pervielfachten fich bie Spiele felbft, fo baf man fieben perfchiebene Arten aufgahlen tann. Der erfte feierliche Alt ber c.n S. war ein Aufzug vom Rapitol aus mitten burch die Stadt und den Circus, die fogenannte Pompa circeusis; aller Glang ber weltbeherrichenben Roma wurbe hierbei gur Schau getragen: Die Götterbilber, auf prachtigen Bagen gefahren, ober fleinere Bilbniffe berfelben, auf ben Schultern getragen, eröffneten ben Bug, bann folgten die jum Bettfampf bestimmten Roffe, Bagen, bie Rampfer, Dagiftrate und Briefter, und endlich Opferthiere und Berathe ac. Rachdem ber gange Bug bie Spina im Circus einige Dale umfdritten, Durbe ein Opfer gebracht und auf ein Zeichen bes Brators ober bes Magistrats begannen bann bie eigentlichen Spiele. Unter biefen steht bas Roßwettrennen (carsus equorum), namentlich aber bas Bagenrennen von Bier-, Drei- und Zwei-gespannen obenan. Alle Gespanne, welche den Betttampf befteben follten, looften in bem Ranme binter ben Carceres fiber die Reihenfolge und fuhren bann ju je vier Befpannen in die Schuppen ber Carceres bor, wo fie bas Gignal erwarteten. Jebes einzelne Rennen (missus) im Circus bestand aus vier Befpannen, von benen jedes durch eine andere Farbe, bie weiße, rothe, grune ober blaue, ausgezeichnet war, u. beren jebe unter ben Bufchauern ihre Bartei hatte (factio alba, russata, veneta, prasina). Domitian fligte noch die golbene und purpurne (factio aurata u. purpurea) hingu, welche indeg nicht lange bestanden zu haben icheinen. Diefe Rattionen erregten oft fiftrmifche Auftritte, befonbere merben bie Grünen und Blauen häufig in Epigrammen genannt. Gewöhnlich murben 25 Rennen nach einander aufgeführt, bisweilen noch mehr; fo gab Domitian einft fogar 100 an Ginem Tage. Die Kampfroffe, gewöhnlich von ben beften Racen, murben gu feinen anderweitigen Berrichtungen gebraucht und lange jubor eingeübt. Befonbere mußte bas ber linten Seite wegen ber Wendung um die Deta gut breffirt fein. Die circenfifden Bagenlenter (agitatores) trieben nur biefes Befchaft und maren anfangs größtentheils Stlaven. Erft in der fpatern Beit traten bisweilen auch vornehme Romer, ja felbft Raifer auf. Die Bagenlenter trugen ein furges, armellofes Gewand, jeber von ber Farbe, welcher er angehörte, und hatten den gangen Oberleib mit breiten Binden umwunden, wie man noch an einem Zorfo wahrnimmt. Die Bugel ber Roffe murben am Leibe befestigt, um bie Banbe gur Leitung und Unregung berfelben frei an behalten. In ben Binben befand fich ein Deffer, um im Rall ber Roth bie Bugel fogleich abichneiben ju tonnen. Das Beichen jum Beginn bee Rennens murbe mit einem weißen Tuche (cretata mappa) ober burch einen Trompetenleg gegeben. Man nahm, wie ihm Siphobromus ber Griechen, bie Richtung von ber Achten gur Linten, daher auch die Spina an ber vorderen Meta eine Divergenz nach der linken Seite hin hatte, um burch berlei mit fast unglaublichem Aufwand ver- auf ber Rechten ben im Anfang bee Rennens noch

Raum zu lassen. Jeber Agitator strebte nun bem Rormalpuntte zu, und es entstand schon hier ber größte Betteifer. Die Kunft des Wagenlenkers zeigte fich aber vorzüglich barin, in ber Dabe ber Sping bingufahren und bann bie fürgefte Beugung um die Deta ju nehmen. Lief das Defpann nur mit gleicher Schnelligfeit wie die drei übrigen, fo konnte icon hierdunch der Sieg gewonnen werden. Errang aber ein Agitator einen Borsprung, so konnte er sich von der Spina entfernen und an der Meta feine Wendung mit befto größerer Gicherheit aus. jubren, weil er ben Berluft boch immer wieber einbrachte. Jedes Rennen bestand in fieben Umläufen, welche, um jedem Brrthum borgubengen, an den fieben Delphinen und ben fieben Giern abgezählt murben (f. Circus). Beffen Befpann nun nach ber nebenfachen Umfreifung nur um Ginen Schritt ob. Ginen Fuß früher an ber Linie, wo bas Rennen begonnen hatte, angelangt war, ale die übrigen, trug den Breis bavon, der in Balmen und Rrangen beftand, womit die Sieger geschmudt murben. Doch tonnten fich biefe circenfifchen Breife an Chren nicht mit ben olnmpifchen meffen, verwandelten fich auch in der fpäteren Zeit in eine Gelbbelohnung. Das letzte oder 25. Rennen hieß Missus aerarius. Ueberftieg man bie Bahl ber 25 Rennen, fo befchrantte man fpater bie ber Umlaufe um bie Deta auf 5, bieweilen erhöhte man auch die Bahl der ju einem Miffus nothigen Bagen. Auguftus führte ftatt des Zweis, Dreis und Biergefpanns, bas Gechegefpann ein; in ber Folge tamen auch Befpanne von Sirfchen, ja felbit von lowen, Tigern, Glephanten, Rameelen und Sunden por. Bieweilen begleiteten auch Reiter ben Bagen. Als gefronte Freunde des Wagenreunens werden besonders Nero, Bitellius, Domitian, Commodus, Caracalla und Seliogabains genannt. Außer bein Cursus equorum finden wir folgende Schauftude, um welche im Berlaufe ber Beit bie c.n G. vermehrt worben waren: ghmnifche Spiele, hauptfächlich Ringen und Fausttampf; eine Art Turnier (ludus Trajanus), ein Scheingesecht zu Pferde; Jagben und heten wilder Thiere, Kampfe derfelben unter einander oder gegen Menfchen später eine besondere Abtheilung Soldaten. (Bestiarii, j. d.), die jedoch nach Erbauung der Circleville, hauptstadt der Grafichaft B Amphitheater feltener im Circus aufgeführt murben; Reiter- und Fußtampfe, entweder Mann gegen Mann, ober Schaar gegen Schaar (in Cafars c.n S.n fochten 300 Reiter gegen 500 Fußtampfer und 20 Clephanten); Schiff- ober Seegefechte, aufangs im Circus maximus, fpater in befonderen bagu angelegten Raumachien gehalten; Schaus ipiele, die, obwohl felten, wenigstens nuter August auch im Circus gehalten worben find.

Im Circus ging Rome Große mit dem Charafter des romifden Bolls ju Grunde. Satte man icon mabrend ber republifanifchen Beit fier bas Bolf für feine Plane gewonnen, fo entwöhnte man es bier mabrend ber Raiferzeit noch bes letten Reftes bon Selbftftandigfeit und ichrantte alles öffentliche Leben auf ben Circus und die c.n G. ein. "Duss tantum res anxius optat, panem et circenses!" (es verlangt nur nad zwei Dingen, Brod und c.n Gin) fo grollt Juvenal über die Schau- und Bergnugungewuth icines Beitalters. Dan eilte icon um Ditternacht nach bem Circus, um noch Freiplate gu finden.

neben einander fahrenden Gelbannen einen größeren | Caliquia, burch den nächtlichen Tumult einft im Schlaf geftort, ließ bie eingebrungenen Bufchauer wieber aus bem Circus hinausprugeln, wobei viel Bolf, barunter über 40 Ritter u. Matronen, erichlagen wurde. Much in ben Brovingen fanden bie c.n G. bald Eingang. Go mufiten einft die Trevirer. nach. bem ihre Stadt ganglich gerftort worben war, vom Raifer nichts augelegentlicher zu erbitten, als Tircenfes, u. ju Alexandria wie ju Antiochia in Sprien fam es amifchen ben verschiebenfarbigen Fattionen nicht felten ju blutigen Auftritten. Es erhielten fich biefe c.n G. noch lange nach ber Raiferzeit, am langften bie Bagen- u. Bferberennen; ja noch 1204 fab man bergleichen pon ben Benetignern nach ber Eroberung Ronftantinopels auf dem bortigen Sippodrom aufführen. Thier- und Menichenhaten icheinen, jeboch ohne die Pompa circensis, noch in ben Beiten Theodoriche Statt gefunden gu haben. Das fiegenbe Chriftenthum machte bem Unwefen als öffentlicher Reftfeier allmählig ein Ende. Die bilbenben Runfte brachten Scenen aus ben c.n G.n auf die vielfachfte Beije gur Anichauung, befonbers finden fich Bagenund Rofrennen haufig auf Basreliefs, Lampen, ge-fcnittenen Steinen, Mangen ac.; Die Beitrennen auf Bafen gehören mehr bem griedifchen Sippobromus, als bem romifchen Circus an.

Circeum poculum (lat.), Bedjer ber Circe, Bauberbecher, fpruchwörtlich f. v. a. Baubertunft.

Circeum promontorium, f. Circello. Circipani, (Circupani, Curipani), ein Stamm bes flavifchen Bolles ber Wilzen, bas früher einen bedeutenden Landftrich zwischen ber Gibe, Dber und Oftfee, im 11. und 12. Jahrhundert jedoch nur einen Theil von Borpommern u. Detlen. burg bewohnte. Bis um die Mitte bes 12. 3abrhunderte mit den Rugiern verbunden, tamen die C. durch Baffengewalt unter die Berrichaft ber Bommernfürsten, von benen fie ju Christen befehrt mur-ben. Begen Enbe bes 12. Jahrhunderts eroberten die Rugier mit Sulfe der Danen bas Land ber C. wieder. Bergl. Bilgen.

Circitores (Circuitores), Diejenigen, melche bei ben romifchen Lagern Rachte bie Bachen zu befichtigen hatten, gewöhnlich ausgewählte Reiter,

Circleville, Sauptftadt ber Grafichaft Bidaman im nordameritanifden Staat Dhio, am öftlichen Ufer bes Scioto-River, marb 1810 auf einem alten Festungswert angelegt, am Ohiotanal, ber ben Fluß mittelft eines ichonen Aquadutts hier treugt. Die Strafen find regelmäßig und durchschneiden fich in rechten Binteln. Die Stadt hat ein Berichtshaus, 6 Rirchen, eine Bant, Atabemie, Ranalnieberlagen und gablte 1856 über 5000 Ginmohner.

Circuitores, f. Circitores,

Circulator (lat.), Martidreier; in ber fatholifden Rirche berjenige Beiftliche, welcher Die Rirchen ju vifitiren hat, jest Ruralbefan; in ber protestantifchen Rirche f. v. a. Rircheninfpettor.

Circumcelliones (lat.), um die Bütten Streifende; dann f. v. a. Agonistifer, Klagellanten; fiber-

haupt Lanbftreicher.

Circumcisi (lat.), Befchnittene, f. Passagini. Circumcisio (lat.), f. Befdneibung.

Circumcisionis festum (lat.), Feft ber Beichneibung Chrifti. Circus, Rampffpielplat in Rom, ber urforlinglich

Darsfelb (f. b.) ju biefen 3meden gebient haben; Tarauinius Briscus erbaute aus ber reichen, im lateinifchen Rriege gewonnenen Beute ben fpater fo berühmt geworbenen Circus maximus (f. unten); jur Zeit ber Republit und unter ben Kaifern ent-ftanben nach und uach ahnliche Anlagen in verschiebenen Theilen ber Stabt. In Form und Befatt behaupten famintliche C. bei aller Berichiebenheit an Größe und einzelnen Auszeichnungen boch einen gemiffen Grundcharatter. Gie maren, wie ber griechifche Sippodromus (f. b.), oben offen und in langlichrunder Beftalt (baber circi, Rreife) aufgeführt, jeboch fo, daß die borbere Seite bon einer gerabelaufenben, bie hintere mit ben beiben langeren Flügeln aber von einer gerundeten Mauer einge-schlossen wurde. Die röntischen Circi waren theils langer, theile furger ale ber olympifche Sippobromus, aber wentger breit, weil in jenen nur vier Bagen neben einander aussuhren, in diefem aber oft mehr. Das unterfte Stod (podium), welches theils ber Auslicht auf Die Babn, theils ber Gicherheit wegen eine Sobe von 12-14 Rug hatte, bilbete bie maffive Grunblage gur erften Gipreihe. Bier hatten nur Personen ersten Ranges ihre Pläte. Die höheren Sitreihen, welche sich unmittelbar vom Bobium aus flufenweife erhoben, maren für die Ritter bestimmt. Das zweite u. britte Stod nahm bas Boll ein. Die aufere Ginfaffung bes C. bilbeten grofe. lange Sünlenhallen (portieus), welche theils zur jugleich aufsprangen. Die Carceres und Thurnt Zierde, helss zum Obach der Zuschauer bei eintre- werere mit Walereien ausgeschmidt. Zwiede trubem Regemvetter bienien. Auf diesen Portlen biesen Wasgenschuppen und ber erften Weta wurde rubeten die Gipreiben bes zweiten u. britten Stock. Much fand man bafelbft Buben, in welchen Baaren u. Genuffe ausgeboten wurden. Die Eingange zu ben Blaten nannte man wie im Amphitheater Bomitoria. Der Raum für den Kaifer mit seiner Familie, bas Bulvinar, mar eine Brachtloge. Bon ben brei Thoren ober Bforten mar bie Porta triumpilaria genannt), burch welche die Tobten ober Berwundeten entfernt murben, nicht fern bon ber erften Meta auf ber rechten Seite, und bas britte gwifden ben 12 Bagenbehaltern (carceres). Bas im olympiichen Dippobromus die Aphefis (ber Ablaufsfiand), das war im römischen C. das Oppidum mit bent Rampfmagen und Reiter ju versammeln hatten, Innern bes Oppidum ju wendete, ale am linten; baber auch die rechte Seite ber Bahn bier die linte etwas überragte. Dadurd murbe für bie Bagen auf beiben Seiten beim Ablaufe gleiche Entfernung nach bem Normalpuntte gewonnen. Diefer mar vom Bagenlenter vor Allem ine Auge gu faffen,

gu Roffen. Bagenrennen eingerichtet u. hatter für alle | gung um die Meta in Gefahr zu gerathen, noch Arten der eiremfischen Spiele bestimmt war. Unter auch fich durch zu weite Entfernung von jener die Romulus und ben folgenden Ronigen mag bas Bahn ju verlangern. Die Abfahrt gefchab namlich auf ber rechten Seite, und jeber Bagen wenbete fich beim Umfreifen nach ber linten bin. Die Bagenschuppen maren überwölbt, nach bem Innern bes Oppibum gu offen, nach bem Relbe ber Bahn hin aber mit je einem aus zwei Alugeln beftebenben Gatter verfeben, und alle von berfelben gange und Breite; jeder faßte eine Quadriga und ein funftes Rog und mar von bem benachbarten burch eine Scheibewand getrennt, welche an ihrer Fronte mit einer Berme gefdmildt mar, fowie auch über ben Batterfingeln bergierenbe Gitter angebracht maren. Der Raum hinter ben Schuppen mar ebenfalls mit geräumige und bedeften Hortiken umgeben, um bei eintretendem Regen den Agonisten Schutz gu gewähren. Ueber den Wölbungen der Carceres waren geräumige Plätze für die Justignare einge-richtet, und pwar, wie man aus Basefeliefs gefolgert bat, ursprünglich für die Konfuln; später verlegte man auch bas Cubiculum principis und ben Raum für ben prafibirenben Brator hierher. Un beiden Enden berfelben erhoben fich Thurme, welche Trebben gu ben bezeichneten Blagen enthielten, und auf benen wohl die Dinfitchore aufgestellt murben. Die Bforte in ber Mitte ber Carceres, bon gleicher Bohe wie die beiden andern, aber breiter, führte auf bas Reib bes C. Bemerfenswerth mar ber Medanismus, burch welchen bie fammtlichen Gatterflügef auf ein gegebenes Signal vermittelft eines Drades por Beginn bee Bettrennens eine weiße Linie (mit Rreibe ober Ralt gefüllte Furche) gezogen, an welcher bie Bagen Stand hielten, um burch bie Moratores in parallele Fronte gebracht zu werden. An der fin-ten Haffte biefer Linie langten fie nach Bollendung der fiebensachen Umtreilung wieder an. Die Spina, an deren beiden Enden sich die Metal befanden, phalis (auch principalis genannt), durch welche die theilte die Bahn der Länge nach in zwei Hälften. Sieger nach Bollendung der Spiele zogen, am Ihre Höhe betrug eirle 6 und die Breite 20 Juh. Schlinste des ,, die Porta libitinaria (auch sanda- die Angenantiktlich weit weniger alse dies ganzen C., weil fowohl born ale hinten ein bedeutenber Raum frei bleiben mußte; im C. des Caracalla war fie etwa 855 Fuß lang. In frühern Zeiten scheint fie, wie auch die beiden Metä, von Holz und erst unter ben Raifern bon Stein aufgeführt worben gu fein. Sie bilbete eine etwas ichiefe Linie, inbem fie Carceres, nur mit anderer Konstruktion. Erfteres sich am ersten oder vorderen Ziele etwas nach der hatte einen bedentenden Umsang, da sich hier alle linken Seite hin wandte, weil die auf der rechten Seite ausfahrenben Bagen bier, in fofern fie im um fich bann in ber burch bas Loos bestimmten Anfang bes Rennens noch gientlich neben einander Ordnung in ben Carceres aufzuftellen. Die 12 blieben, einen breiteren Raum bedurften, afe meiter-Bagenichuppen, 6 ju jeber Seite ber in der Mitte befin. Sie war der glangendfte und in religiöser besindlichen Porta, bildeten eine trumme Linie, Beziehung auch der bedeutsamste Theil des E. welche sich am rechten Ende etwas weiter nach dem Außer einem Obesissen (feit Augustus) erblickte man bier die Cybele auf einem gowen reitenb, die Statuen ber Bictoria und Fortuna und viele andere Saulen mit fleineren Statuen. Auch war hier feit 174 b. Chr. ein Saulengeruft mit 7 Delphinen und ein anderes mit 7 Eiern angebracht, um ben fiebenfachen Umlauf um bie Deta baran abzugablen. um die rechte Mitte gwifchen ber Spina und ber Die erfteren bezogen fich auf ben Rult bes Pofeidon, rechten Seite bes C. ju treffen, b. h. um weber ber bie letteren auf Caftor und Bollux, fammtlich ago-Spina zu nahe zu fahren und bann bei ber Umbie- niftliche Gottheiten, von benen die beiben letteren

wegen ihrer Beziehung auf bas Roft noch befondere ! Bobium mit der erften Reihe Sitftufen am Ranalbin Bichtigfeit für die Rennbahnen batten. Roch befanben fich an ber Spina Altare, auf welchen man por bem Beginn ber Spiele ben genannten Gottbeiten und anderen Opfer brachte. Die Deta an ben beiben Enben ber Spina, von biefer burch eine Diftang bon etwa 12 ffuß getrennt, maren bobl, bilbeten eine Art fleiner Rabellen, jebe mit einer Deffnung an ber Seite nach ber Spina gu, hatten Die boppelte Sohe berfelben und etwas mehr Breite, und trugen brei tonifche Gaulen mit einem fleinen, eiformigen Muffat. Die Entfernung ber erften ober porberen Deta von ben Bagenbehaltern betrug 11/2 von ber Breite bes C., die Entfernung ber zweiten ober ber hinteren Meta von ber Porta triumphalis etwa bie Salfte von ber Breite ber Bahn. Sinter ber zweiten Meta befant fich wegen ber ichwierigen Benbung ber Bagen ein freier Raum. Inwierigen Beknoung oer Zegen ein preier Kaum. Dit der politischen Entwicklung des ömischen Leichtung und Bentugung des C. ein. So wurden, wöhren den früheren Zeiten der Republik das Bolten den Unterschied des Schaften der Verpreier des Bolten gefelfen hatte, 196 v. Chr. die Pläte des Senats gefonbert. Stets aber mar ber C. ber Blat, auf welchem fich bie romifche Welt in ihrer Lebenbigfeit, von ihrer beiterften Geite und in ber großartigften Bracht zeigte. Er biente auch zu festlichen Aufgilgen, Bolfeversammlungen und ahnlichen Brechen; fiegreiche Felbherren ftellten bier ihre Beute bem Bolle jur Schau anf, ja Muguftus hielt auf bem Circus Flamininus feine Leichenrebe auf Drufus. Die berühmtesten Circi in Rom waren folgenbe: Der Circus agonalis, in ber 4. Region auf bem Marefelb, läßt fich gegenwärtig noch an bem Blate Novana ertennen, beffen Bauferreihe auf ber Grund. lage bon jenem aufgeführt ift und baber am Schluffe eine halbmondformige Rrummung bifbet. Der C. Des Caracalla, ber einzige in Rom, bon welchem nich noch Ruinen fo erhalten haben, baf man baraus Die Ginrichtung ber Circi im Mugemeinen erfennen fann, lag in ber 1. Region, außerhalb ber Porta capena (jest Porta San-Sebastiano) u. heißt noch jest il Circo ober la Giostra di Caracalla. Er hatte eine Pange von 247 Toifen (= 1482 F.) und eine Breite pon 40 Toifen (= 244 f.) und war mit einem 60 f. hohen Obelist geziert, ber feit 1651 bie Biazza novana fchmudt. Der Circus Flamininus, nach bem nabegelegenen Apollotempel auch C. Apollinaris genannt, war nach bem C. maximus ber altefte romifche C. und lag in ber 10. Region außerhalb ber Stadt. Er mar icon 201 v. Chr. borhanden. Auguftus ließ benfelben einmal mit Baffer füllen und auf 36 Krotobile Jagb machen. Ein Haufen Ruinen zeigt noch die Stelle, wo er gestanden. Der C. maximus, auch Ludus magnus, gewöhnlich ichlechthin C. genannt, war der altefte, größte und wichtigfte C. zu Rom und lag in der 11. Region der Stadt, zwischen dem Palatinus und Aventinus. Seine Grandung wird auf Tarquinius Priscus zurudgeführt. Im Jahre 328 v. Chr. wurden die ersten Carceres errichtet, 176 v. Chr. neue aufgeführt und berichiebene anbere Ginrichtungen gemacht. Die Lange biefes C. betrug 31/2 Stabien, die Breite 400 Fuß. Cafar verlangerte ihn auf

war bon Stein und bie beiben hoheren bon Solgwert. Der gange Umfang biefes C. betrug 8 Stabien, und er tonnte 150,000, nach Plinius 260,000 Ruichauer aufnehmen. Auguftus ichmudte bie Spina mit einem großen, ber Sonne geweihten Obelisten aus Megupten und führte ein Bulpinar auf. Raifer Claubius ließ bie Carceres von Marmor auffihren und übergolbete Meiä errichten, und auch durch Tiberius, Caligula und Neto, besonders aber durch Trajan erhielt dieser C. Schmud und Bereicherung. Bon ihm find nur noch fehr geringe Spuren porhanden. Der C. Neronis, auch C. Caligulae und C. Vaticanus, von Caligula begonnen, bon Nero bollenbet, lag bei ober in ben Garten Dero's, amifchen bem Janiculus u. bem Baticanus. und hatte einen großen Obelist, ber jett vor ber Beterstirchefteht. Der C. Sallustii, in ben berühmten falluftifchen Garten, in ber 6. Region, gwifthen bem Quirinalis und Bincius, nabe bei ber Borta Collina und dem Tempel der Benus Erycina, tonnte zugleich zur Naumachie eingerichtet werden. Es find davon noch bedeutende Ruinen vorhanden. Außer Rom hatten noch viele andere Stadte in Atalien sowohl, als in den Provinzen, 3. B. anf Rhodus, dann Athen, Edessa, Gaza in Palästina, Jerusalem, Augusta Casarca, Narbonne in Gallien ihre Circi; namentlich aber hatte Megypten folche bon ungeheurem Umfange. In ber fpateren Beit gab, es in mehren Stabten Staliens circusartige Raume für Ballfpiel; ber noch gut erhaltene gu Berngia mar oval, oben offen, mit fteinernen Bogen und an ber einen Geite mit einer hoben Daner jum Abprallen bes Balles verfehen. In neuerer Beit pflegt man nur noch für die Broduttionen von Kunftreitern Circi zu errichten. Der ausgezeichnetfte ift ber olumpifche C. in ben elufaifden Relbern gu Baris, von Sittorf errichtet, ber Raum für 6000 Berfonen hat. Much Berlin hat in neuerer Beit einen gang maffiven C. von prachtvoller Ausstattung und in maurifchem Styl erhalten. An seine Arena siößt ein Theater, bessen Bühne 74 Kus breit und 58 Kus tief ist. Der Justipauerraum sost 2500 Personen. In Spanien hat sede ansehnlichere Brovinziasstadt ihren E. sür Stiergefechte; boch find biefe Bauten, felbft ber große ju Mabrib, ber 12,000 Bufchauer faßt, in architettonifcher Begiebung ohne Bedeutung.

Girencefter (Ciecefter ober Ciceter), Stabt in ber englischen Grafichaft Gloucefter, am Rluffe Churn und einem Zweige bes Thames - und Geverntanals, gut gebaut, mit einer prächtigen, im 15. Jahrhundert erbauten Kirche (St. Johannis-lirche), mehren Bethäufern, einer großen Tuch- und Teppich-, fowie einer Mefferfabrit (befonbers für Gerbermeffer), Brauereien und 6100 Einw. In ber Rabe ein bon einer 20 Fuß hohen Mauer umgebenes romifches Amphitheater, 190 und 130 Fuß im Durchmeffer; fowie Datleppart, ber Git bes Garl Bathurft, und eine febr gerühmte landwirth. ichaftliche Lehranftalt, in einem 190 Ruf langen Bebaube mit 716 Morgen Berfuchsfelbern, einem botanischen Garten, großen Ruchen ac. C. ift bas alte Corinium oder auch Durocornovium ber Romer, unter benen hier brei Straffen gufambeiben Seiten und umgab ihn mit einem 10 fing menstießen. Sachsen und Danen verhangten fo trefen und eben so breiten Kanal (ouripus). Das | häufige Berheerungen aber die Stadt, daß fie jeht

fann noch ein Biertel ber alten Groke hat. Im anweilen auch bie Kometen, welche eine groke Mittelalter mar bafelbft eine Abtei.

Cirey, Dorf im frangofifchen Departement Obermarne, Arrondiffement Baffy, an ber Blaife, mit 800 Ginm. In bem iconen Schloß bafelbft hat Boltaire

mehre Jahre lang gewohnt.

Ciris, Bogel ober Fifth, in welchen bes Riso Tochter, Schla (f. b.), verwandelt murbe; baber Titel eines Bedichts, welches bie Geichichte berfel-ben behandelt, bem Birgil, Corn. Gallus und auch bem Catull jugefchrieben, abgebrudt in ben virgilifchen Analetten und in ben "Postae lat. min." bon Warnsborf.

Cirtel u. Bufammenfetungen, f. Birtel; bergl. Rreis.

egl. Rreis. Cirlnis, f. Birtnis. Rundichreiben, Rundichreiben, fcreiben, Bufdrift an Dehre über einen und benfelben Begenftand, welches entweber nur in Ginem Exemplar nach ber Reihe allen Betheiligten, ober in Ropie, ob., burch Drud vervielfaltigt, Jebem befon-

bere jugeichidt wirb.

Cirfulation (v. Lat.), überhaupt Umlauf; in ber Chemie eine fruber baufig in Anwendung gefommene Operation, eine Art Digeftion, indem mittelft eines hierzu eigens tonftruirten Apparats, Belefan genannt, Die burch bie Barme verbunftete Rluffigfeit wieder tonbenfirt murbe und beständig auf die ju digerirende Subftang gurudfloß. Laboifier be-diente fich noch des Beletaus gur Beweisführung, daß Waffer fich durch anhaltende Deftillation nicht in Erbe vermanbeln laffe.

Cirfumfler (v. Lat.), Berumbeugung, in ber griechischen Grammatit bas gewundene ober ge-Schleifte Tongeichen ("), bas nur über einer bon Ratur langen Gilbe fteben tann. 3m Frangofifchen gilt ber Accent circonflexe (*) ale betonte lange, welche burch ben Ausfall einer Gilbe ober auch nur eines Buchstaben entsteht, wie 3. B. pretre für Briefter ober Presbyter. Figurlich ift C. f. v. a. Schmarre, Klingenhieb ins Gesicht.

Cirtummeridianboben ber Geftirne, biejenigen Sternhöhen, welche man in ber Rahe bes Meridians gemeffen bat, und bie nur wenig bon ben größten, im Meridian felbft Statt findenden Soben differiren. Der prattifche Aftronom braucht fic auf ber Gee, wo man ben Inftrumenten feinen feften Standpunit geben und beshalb bie mahre Deribianhohe nicht genau ermitteln taun, und felbft auf bem feften Laube, wenn mehre Beobachtungen folder Soben in furger Beit gefammelt werben follen. Die C. b. G. bienen besondere gur Bestimmung ber geographiichen Breite ober Bolbobe ber Beobachtungeorte; f. Breite.

Cirfumpolarfarte, Rarte, melde bie außere Erfcheinung ber Erbe um ben Gub- und Rorbpol barftellt. Gine fübliche, 1839 bom f. hybrographiichen Amt in London entworfene C. gibt bie Fahrten aller Geefahrer von Coot (1770) bis Bellinghaufen (1820) u. bamit ben ungeheuren Raum an, welcher im antarttifden Ocean nod) unerforfdit ift.

Cirtumpolarfterne, im Allgemeinen biejenigen Sterne, welche fehr nabe bei einem Pole des Aequatore fteben; bann inebefonbere Sterne, welche meniger als 10 bom Bolgrftern entfernt find, biefen felbft eingefchloffen; auch alle nicht untergehenden Sterne, 1. B. alle Sterne bes fleinen Baren, und ftellungen eingerichtet, f. Baris.

Reigung gegen bie Efliptit haben. Der Aftronom braucht bie C. jur Bestimmung ber Bolbobe und bes Sternentage, jur Berbefferung ber Fehler an aftronomifden Juftrumenten u. jur Brufung ihrer Stellung; baber bie Sorgfamteit ber Aftronomen bei ber Bestimmung ihres Orts am Simmel.

Cirtumftript (v. Pat.), umfdrieben; cirfumffripte Rothe, unnatürliche Sautrothe, befonbers mit icharfer Abarengung bon ber übrigen

Saut.

Cirfumifriptionebullen (v. Lat.), eigentlich Bereinbarungen amifchen bem romifden Stuhle und weltlichen Regenten über Errichtung, Begrengung und Eintheilung ber Diocefen, Einrichtung und Dotation ber bifchoflichen Rirchen und Rapitel; bann auch papftliche Erlaffe, welche bie Berfaffung ber Rirche und beren Berhaltnif jum Staat betreffen ober, wo fie mit Ronforbaten (f. b.) verbunben find, nabere Ausführungen ober Beilagen ju benfelben bilben. Mus ber neueften Beit find 5 folde C. ju ermabnen: Die pon Bapft Bius VII. am 1. April 1818 für Bapern erlaffene und am 15. September beff. Jahres bromulgirte Bulle Dei ac Domini nostri; die von Bins VII. am 16. Juni 1821 für Preugen erlaffene Bulle De salute animarum, bestätigt von Seiten bes Königs Friedrich Bilhelm III. burch Rabinetsorbre vom 23. August beff. Jahres; bie bon leo XII. am 26. Mars 1824 für Sannover erlaffene und am 29. Dai beff. Jahres bon Seiten ber bortigen Regierung beftatigte Bulle Impensa Romanorum pontificum sollicitudo; bie bon Bine VII. am 16. August 1821 erlaffene Bulle Provida solersque und die von Leo XII. am 11. April 1827 erlaffene Ad dominici gregis custodiam, welche beibe bie oberrheinische Rirchenproving betreffen und von den betreffenden Regierungen nach und nach bestätigt und publicirt wurden.

Cirlumpallation (v. Lat.), in ber Kriegswiffen-ichaft Berichanzungen, Wälle und Graben, mit welchen ein blofirter ober belagerter Ort einge

ichloffen ift (f. Feftungstrieg).

Cirtumpallatione = n. Rontrapallationelinien Befestigungen bei Belagerungen, bon benen jene (bet ben Romern circumvallatio exterior genannt) bie fortlaufenben Berfchangungen umfaßten, welche einen feindlichen Entfat von außen abhalten follten, biefe (munitio interior) jufammenhaugenbe Berte waren, welche, gegen bie Belagerten gerichtet, Ausfällen vorbeugten und zur Bafis ber Belagerungsoperationen bienten (f. Festungstrieg).

Ciro, Stadt in ber neapolitanifchen Proving Calabria ulteriore II, am gleichnamigen Fluffe, 1 Stunde bom jonifden Deere, bat ein Geminar. 4945 Einwohner und Garbellenfang; litt 1832 febr

burch ein Erbbeben.

Cirometer (v. Gried, Bollmeffer), Inftrument, in einem mit Mitrometertheilung berfebenen Objettivglas beftehenb, bient gu Meffung ber Starte ber Bolle in ihren einzelnen Faben und bemnach jur Beurtheilung ihrer Feinheit, wird aber jest wenig mehr angewenbet, ba bie Feinheit der Bollhaare nicht mehr als enticheibenbe Gigenichaft bei Beurtheilung ihrer Gute gilt.

Cirque olympique (frang.), Theater in Baris, befonders für equilibriftifche und berartige Bor-

Cirragra (lat.), f. Beichfelzobf.

Cirrhus, f. Cirrus. Cirripedia (Cirrhopoda, Rantenfuger), Rruftaceenfamilie aus ber Orbnung ber Weichthierfrebje (Testacostraca), topfe, augen- und fühlerlofe, feftfitenbe Meerthiere mit ditinhaltigem (f. Chiin) Mantel, welcher taltige, bas Thier bebedende Schalenftilde absonbert und 6 Baar viergliederigen Rantenfußen, baher ber Name. Die ausgebildeten Thiere haben nur felten eine weiche, hautige Gulle, fonbern fteden meift in einem aus mehren Schalftuden bestehenden Behaufe, welches entweder mit breiter Bafis, oder mit fleifchigem Stiele beständig an Deerforpern feftfitt. In biefem Behaufe ftedt bas Thier verfehrt, mit ber Minnboffnung nach unten und mit bem Schmange, einer malgigen Robre. nach oben. Der Dinnb ift mit 3 feitlichen Rieferpaaren verfeben. Die erwähnten Raufenfuße befteben jeber aus einem fleifchigen Stiele und 2 gewimperten, vielgliedrigen Ranten, mittelft beren bie Thiere Waffer und Nahrung in die Mantelhöhle ichöpfen. Es find fammtlich fich felbft befruchtende Zwitter bes Meeres, welche ben lebergang gu ben Dollusten machen, mit benen fie Mantel u. Schale gemein haben, mahrend fie megen ihrer geglieberten Rantenfuße und einer merfwurdigen, rudidreitenden Berwanblung ben Glieberthieren, und gwar ben freb8artigen angehören. Die aus dem Ei gefrochenen Jungen haben 1 Auge, 2 lange Fühler u. Floffenfuße, mit benen fie frei im Meere underschwimmen. Es gehört hierher 3. B. die Geetnipe od. Geeglode (i. b.).

Cirrus (cirrhus, lat.), in ber botanifden Ter-minologie f. v. a. Rante, Gabel, griner, fabenformiger Theil am Ende ber Mittelrippe eines einfachen ober gemeinschaftlichen Blattftiels eines aufammengefeten Blattes, ober aud, an ber Spite ber Blumen-ftiele, meift fpiralformig gebreht, einfach ober aftig, womit fich bie Bflangen an nahe ftehenben Rorpern feshalten (letteru, wie 3. B. bei dem Beinstod, den Erbsen 2c.). In der von Soward aufgestellten Theorie ber Wolfenbildung ift C. die erste feiner drei Wolfengestalten, die ihren Ranten von ben garten, baum- ober lodenartig verzweigten Fafern hat, die balb parallel, balb verwirrt laufen und bie höchften Regionen einnehmen. 218 Uebergangebilbnugen gu ben beiben andern Bollengestalten führt Soward an : Cirrocumulus, die feberige Saufenwolfe, und Cirro-stratus, die feberige Schichtwolfe; f. Bolte.

Cirfium Tournef. (Rratbiftel), Pfiangen-gattung aus ber Familie ber Kompositen, charaf-terifirt burch ben ziegelbachlichen Sauptkelch und Die röhrigen, zwitterigen ober 2hanfigen Bluthen mit freien Staubfaben, feberigem, an ber Bafis burch einen Ring verbundenem, abfälligem Bappus und borftig-fprenigem Fruchtboben, ausbauernbe ober 2jahrige Rrauter in allen Theilen ber Erbe, befondere in bem gemäßigten Europa u. Afien, wenig von ben achten Difteln (Carduus) unterschieben, mit herablaufenden, meift bornigen Blattern und rothen oder blaßgelben Bluthen, von denen mehre genieß-bar find, und beren Samen von den Bögeln febr gefucht werben. Bon Cirsium oleraceum Scop. Cnicus oleracous L., Rohlbiftel, mit ftedenb gemimberten, gelielten und fieberfpaltigen Blattern, gelblichweißen Bluthen mit großen, hohlen, gelblichen Decklättern, überall in Europa und Sibirien Ciealpinisch, Rame der Länder, welche für die auf nassen Wiesen und an Gräden, öfters 4—6 Fuß Römer diesseits der Alpen lagen.

hoch, werben bie jungen Blatter, mit anderem Bemilje vermifcht, haufig genoffen. C. arvense Lom., Serratula arvensis L., Aderbiftel, Saferbiftel, mit langettformigen, fieberfpaltigen, bornigen Blattern und rispenartigen, rothen Bluthen, machft in Europa, Afien und Amerita ale Untraut im Getreibe 2-3 guß hoch. Die burch Infettenftiche berporgerufenen Auswüchse werben vom Bolf als Galbe gegen bie Bamorrhoiben gebraucht; fonft maren auch bie Blatter und Bluthen unter bem Damen Herba et Flores Cardui haemorrhoidalis gegen Unterleibeftodungen im Gebraud. Die Samenfronen ftopft man in Riffen und Bolfter. Die gange Pflange enthält sehr viel Laugensals und gibt jung ein vor-trefsliches Biehsutter ab. C. palustre Scop., Carduus palustris L., Sumpfbiftel, mit gang berablaufenben, doppelt-fieberfpaltigen Blattern, woran bie Labben fangettformig und mit einem Dorn am Enbe verfeben find, traubenartigen, am Ende ber 3meige gehauften purpurrothen Bluthen u. purpurrothem Stengel, ift gemein auf naffen Wiefen burch gang Europa und wird jung im Dorben als Gemilfe genoffen. Bon C. lanceolatum Scop., Carduus lanceolatus L., Begbiftel, mit rauben, zweimalfieberspaltigen, unten mit einem fieberformigen ftacheligen Lappen verfebenen Blattern und purpurrothen ober weißen Bluthen, überall in Europa, Afien und Amerita an Wegen und Baunen um bie Dorfer, find die geschälten Stengel im Fruhjahr efbar. Bon C. eriophorum Scop., Carduus eriophorus L., einem 2jahrigen Gewachs auf Gebirgen im füb-lichen Europa, auch in Deutschland, mit 3-5 Ruf hohem, mit weiden Saaren befleibeten, gefurchtem Stengel, wechfelftanbigen, nicht herabtaufenben, oberfeits lebhaft grinnen, gottigen, giemlich icharfen, unterfeits weichen, weißlichfilgigen Blattern mit aufund abwarts gerichteten, am Grunde und an ber Spite langftacheligen Lappen, großen, icon rothliden, an der Spite der Zweige flegenden und von den oberften Blattern umgebenen Bluthen mit ingefrundem, großem Sullteld, waren die Blatter früher als Herba Cardui eriocephali officinell; als fdmeigund urintreibend wurden fie bei Sauttrantheiten n. Unterleibeftodungen angewendet, ber frifche Gaft auch außerlich bei Gefichtefrebe, innerlich ju Frublingefuren. Die jungen Triebe und ber unentfaltete Bilithenboden sind genießbar. C. anglieum Dec. Cnicus pratensis Wild., Biefendiste, mit eingadem, ein-, selten weiblichigem, geftrachem, wolligen und wenig-beblättertem Stengel, ungleich gezähnten, zuweilen buchtigen, wimperartig-bor-nigen, ziemlich scharfen, auf der Unterseite spinnewebenartig-wolligen Blattern u. blafipurpurrothen Bluthen, machft in Franfreich und England, auch hie und ba in Deutichland.

Cirta, Stadt ber alten Daffplier, im Binnenlande Mumidiens, einft Sauptftadt und Refibeng des Dafiniffa und feiner Radfolger, vom Raifer Ronftantin in Conftantina umgetauft, gegenwärtig bie zweite Stadt Algeriens; f. Ronftantine

Cis, f. Tonarten.

Cifalien (v. Frang.), gerichnittene ober abgeführte Mungen, wohl auch Mingen mit verborbenem Beprage, welche burch Berjeten ober Bergreifen ins Bublifum tamen und umgefchmolgen werben.

Cisalpinifde Gerichtsorbnung, Die Progefiordnung für bas 49 n. Chr. bem romifchen Reich einverleibte Gallien, eriftirt nur in einem unbebeutenben Bruchftfid auf einer 1760 in ben Ruinen von Telleja aufgefundenen ehernen Tafel, welche gegenwärtig im Mufeum gu Barma aufbewahrt wird.

Cisalpinifde Republit, ber am 28. Januar 1797 bom General Bonaparte proflamirte, aus ber cie- und transpadanifden Republit gebilbete und von Defterreich zu Campo-Kormio ale felbfiftanbig anerfannte italienifche Staat. Derfelbe begriff bie öfterreichifche Lombarbei mit bem Gebiet von Mantua, die benetianischen Gebiete Bergamo, Brescia und Cremona, Berona u. Robigo, sodann in Folge ber Einverleibung der cispadanischen Republit (f. d.) bas Bergogthum Modena, die Fürftenthilmer Maffa und Carrara und die Legationen Bologna, Ferrara und Mejola nebft der Romagna, feit dem 22. Oftober beffelben Sabres auch noch bas Beltlin, Worms (Bormio) und Claven (Chiavenna) vom Kanton Graubundten, im Gangen einen Flachenraum von 771 DDeilen mit 31/2 Millionen Ginwohnern. Der Sit der Regierung oder des Direftoriums, der gefetgebenden Berfammlung, nämlich eines Rathes ber Alten von 80 und eines großen Rathes von 160 Mitgliedern, war Mailand. Die Armee war 20,000 Dann ftart und bestand aus frangofischen, aber im Solbe ber Republit ftebenben Truppen. 3m Marg 1798 wurde die neugeschaffene Republit durch einen Defenfin, Offenfin- und Sandelstrattat eng an bas frangofifche Jutereffe gefnupft. Rachbem fie 1799 in Folge der bon Ruffen und Defterreichern erfochtenen Siege anfgeloft, aber von Bonaparte nach feinem Sieg bei Marengo wieder hergestellt worden, erhielt fie eine neue Berfaffung, indem ein Rath (Consulta) von 50 Mitgliedern und eine vollziehende Behörde (Governo) von 9 Mitgliedern eingefest mard. Geit bem 6. September beffelben Jahres burch Singufugung bes novarefischen und tortonefischen Bebiets vergrößert, marb fie im luneviller Frieden bon Defterreich aufe Reue anerkannt, nahm ben 25. 3anuar 1802 ben Damen italienifche Republit an, mablte Bonaparte gn ihrem Brafidenten und Frang Melgi d'Erile gum Biceprafidenten u. wurbe in 13 Departemente eingetheilt, erreichte aber ihr Enbe, ale am 17. Mary 1805 ber Raifer Rapoleon I. bie ihm von einer Deputation ber Republit überreichte Rrone bes Ronigreiche Stalien annahm.

Cisalpinifches Gallien, f. Gallien und 3talien.

Cis dur, i. Tonarten.

Cifeliren (v. Frang.), im Allgemeinen das fünft-lerische Bearbeiten der Metalle burch scharfe Inftrumente, welches gur letten Bollendung ber burch Metallguß berfertigten Berte bient, in fofern baburd bie fogenannten Rahte, welche hervorragenbe Linien zwijden ben Stilden ber Form gebildet haben, entfernt werben. Oft aber erforbert bas gegoffene Bert noch eine weitere Ueberarbeitung; je weniger biefe in Anspruch genommen wird, um fo nicht ichatt man ben Bug bes Berte (f. Biegerei). engeren Sinne verfteht man barunter die Darftellung erhabener Figuren in Gilber- ober Goldblich, die burch Bungen und Sammer getrieben und burch ben Grabftichel vollendet werden; f. Betriebene Urbeit.

Kalender die lateinischen Berfe, aus benen man die Folge ber wichtigften Tage eines jeden Monats ertanute. Da man friber bas Datum meift nach Fe-ften u. besonders Seiligentagen zu bestimmen pflegte, so hatte man die wichtigeren berfelben in jedem Monat in eine Art lateinifder Berameter gebracht, aus benen fich ihr Zag leicht ertennen lieft. Dan orb. nete nämlich in je zwei Begametern bie Ramen ber wichtigsten Feste und Seiligen so, daß jede Silbe der beiden Berse einen Tag bezeichnete u. der Name felbft mit berjenigen Gilbe begann, welche Die Tagegählung des Monats erforderte. So bedeutete das Wort Cisio so viel als Circumcisio Christi, wahrem ber Rame Sanus anzeigte, bag biefes Feft auf ben 1. Sanuar falle. Richt nur die Befchaffenheit bes Bersmaßes erforderte eine folde Abfargung, fondern auch ber Umftand, baß jede Gilbe einen Monats. tag bezeichnete und baber icon bie fechete Gilbe bas auf den 6. Januar fallende Weft ber Ericheinung Chrifti andenten mußte. Als Abfürgung für Epiphania fügte man baher fogleich die Gilben Epi und, ba folde Abfürzungen an fich nicht verftandlich maren, oberhalb der Berfe die Ergangungen bingu. Gin bon Bh. Melandithon verfafter C. beginnt alio:

Cisio Janus Epiphaniis die dona Magorum, Vincit orans Agne, nova Paulum lumina vertunt, Ein C., wo jebes Bort einen Tag bebeutet, beginnt:

Jefus das Kind ward beschnitten, Dren König von Drient kamen geritten, Und opferten dem Opera i lobefan, Antonius sprach zu Sekastian, Kanes ist da zirt Paulo geroefun, Bite soliten auch mit gentefen; te. se.

Roch im Anfange bes 17. Jahrhunderts findet man ben Ramen eines Ralenderheiligen ftatt bes Datums in Urfunden angegeben, nud bis babin wurde auch ber C. in ben Schulen auswendig gelernt und erflart. Obgleich Ph. Delandthon bemfelben mehr Geschmad zu geben versindt hatte, so legte man bod ben alteren C., wegen ber größeren Beiligenzahl, immer von Nenem aus. Go erschien: "Lucae Losii C. h. e. Calendarium Syllabicum" (2Bittenberg 1551, wiederholt in beffen Ratechismus von 1563, Frantfurt) und "Chytraei Chronologia (Selmstädt 1586, Roftod 1592). Im Anfange bes 18. Jahrhunderts wurde ber C. bom Kalender verbrängt.

Cisium (lat.), Bagen mit 2 Rabern, wohl einem leichten unbebedten Rabriolet ahnlich u. gewöhnlich mit 2 Pferden oder Maulthieren befpannt, von ben Romern befonders ju fdnellen Reifen gebraucht.

Ciefanfaffen, eine bon ben Romern berrührenbe Bezeichnung für bas Land nörblich vom Raufajus (im Gegenfat ju Transtautafien); es umfaft bat hentige europaijd-ruffifche Gouvernement Stamropol und das im Often bes afowichen Meeres gelegene Gebiet ber tidernomorifden Rojafen und wird vom Teret, Ruma, Ralang und Ruban burd Der Flächengehalt beträgt etwa 2450 Mit Ausnahme des mittleren Theils floffen. DMeilen. vom Rordabfalle bes Rantafus, wo bas Gebict bis jum Sauptfamm bes Bebirge reicht, ift bas Land gang ben Galgfteppen ber Bolga abnlich und hat hie und ba auch Salgfeen und Salgfumpic; nur ein Heiner Theil ift Sugelland, ein noch fieinerer Gebirgeland. Ueber 2/5 des Bodens find völlig unbranchbar, und andere 2/5 nur Beibeland. Die Bevolferung bilben beutsche Roloniften, Ruffen Cifio = Jauns, vor Ginführung unferer bentigen und Rojaten, Ralmuden, Tataren 2c.

Cismar (ehebem Ch ciemore), Dorf u. Amte- fehr gagen Stengel, ber wie eine Rebe balb auf fib im Bergogthum Solftein, am Rlofterfee unweit bem Boben fortfriecht, balb auf ben Gipfel ber ber Offfee, mit einem 1245 von Lubed aus angeleaten Benebiftinerflofter, bas feit 1544 (1760 reftaurirt) als Amthaus bient.

Ciebabanifd, in Bezug auf Rom bieffeits bes

Padus (Po).

Cispadanifde Republit, ber am 20. Gept. 1796 nach dem Sieg bei Lobi nebst der tran spadanisigen Republik vom General Bonaparte gebilbete Staat, der, anfangs aus Modena, Reggio, Ferrara und Bologna bestehend und bon ber eben genannten Schwesterrepublit burch ben Bo getrennt, gang nach bem Mufter ber Republit Frankreich tonftituirt marb. Deben ber bollziehenden Beborde, einem aus 3 Mitgliedern beftehenden Direttorium, fanben ein großer Rath von 60 und ein Rath ber Alten von 30 Mitgliedern. Das Gebiet der Republik war in 10 Departements eingetheilt und enthielt ungefähr 1 Willion Einwohner. In Folge der Agitation der demokratischen Partei erklärten sich Wodena und Reggio für den Anschluß an die sich bilbenbe cisalpinifche Republit (f. b.), und gum Erfat berhieß Bonaparte ber cispadanischen die im Frieden von Tolentino den 19. Februar 1797 vom Papft abgetretene Delegation ber Romagna und bas Gebiet Mefola. Da aber bie Romagna ebenfalls Ginverleibung in Die cisalpinische Republit berlangte, so nußten fich auch Bologna und Ferrara im Juli 1797 mit berselben vereinigen laffen. Go verichwand die Rebublit, die ihr Prafibent Facci fcmeichlerifch die altere Tochter ber Siege Bonaparte's genannt hatte, ichon im Entftehen wieber.

Ciepadanifches Gallien, f. Gallien. Cieplatina, fibameritanifder Freiftaat, f. Don -

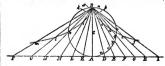
tevibeo.

Cierbenanifd, mas bieffeits bes Rheins liegt. Cierhenanifche Republit, ein Staat, ber fich, als 1797 in Folge ber Operationen ber frangofifchen Armee auf bem linten Rheinufer Die beutichen Regierungen aufgelöft murben, aus ben Stabten Roln, Bonn und Machen bilbete und unter ben Schut ber frangofischen Republit ftellte, beffen Drganifation aber nicht ju Stande fam, ba im Frieden ju Campo-Formio Defterreich laut eines geheimen Artitels in die Abtretung des linken Rheinufers an bie frangofifche Republit willigte.

Ciffampelos L. (Griesmurgel), Bflangengattung aus ber Familie ber Laurineen, charafterifirt burch bie zweibaufigen Bluthen (mannliche mit 4 Relchblättern ohne Blumenfrone und 2 ober 4 monadelphisch vermachsenen Staubgefäßen, weibliche b. c. d. e. f und g. h. i. k. l. m ben lauf ber & mit einem feitlichen Relchblatte, einem Blumenblatte, einem Fruchtinoten und 3 Griffeln) und die fteinfruchtartige, nierenförmige, einsamige Beere, meift Schlingsträucher in Brafilien und Reuspanien, nur einige in Oftindien, fast alle mit officinellen Rraften. Cissampelos Caapeba L., Menispermum Cocculus L., ift ein Schlingstrauch in Westindien, mit geftreiftem, fast tablem Stengel, bon bem nach Biren und Beiger bie Caapebamurgel, Radix Caapebae s. Caapiae s. Radix caapia, herstommt, bie mit ber Radix Pareirae bravae in ben Seiffraften übereinstimmt, jedoch nur felten gebraucht wirb. C. Pareira L., Botaya africana Lour., ift ein Strauch in Bestindien, Merito und Brafilien, mit einem Durchmeffer fymmetrifch liegen.

Baume flettert und, von ba herunterfallend, fleine Breige treibt. Die achte ober ameritanifche Griesmurgel, Pareira, Radix Pareirae bravae, Radix ambutuae, Butuae, Botuae, melde nach ben meiften Pharmatologen bon biefer Art abstammt, in malgenformigen, finger- bis armbiden, fuß- langen, mit einer fchmutig braunen Riube bebedten Stilden beftebend, ift anfange bon füßlichem, fpater aber unangenehm bitterem Gefchmad und enthalt Beichharz, gelben, bitteren Stoff, braunen, farbenden (Extractiv-) Stoff, Startmehl, eine thierifch-vegetabilifche Materie und niehre Salze. Bifo machte biefe in Brafilien entbedte Droque 1658 unter bem namen Caapeba querft befannt; burch Ancelot lernte man fie 1688 in Europa tennen und als Mittel bei harnbeschwerben, Gries-und Rierenfteinen, Schleimfluffen ber harnorgane, Unterleibsftodungen, Bafferfuchten u. bal. ichaten. Bett wird fic in Europa nicht mehr angewendet, ficht aber in Amerika noch in großem Anschen, wo man fie frifd, in Scheiben gefchnitten, in Wein ober Bier geweicht, anwendet. Unter bem namen Erva de Nossa Senhora braucht man in Brafilien bas Kraut auch gegen Schlangenbiß. Bahricheinlich liefern mehre Arten von C. die Pareirawurzel. Bon C. ovalisolia Dec., in Brasilien, wird die bittere, etwas abstringirende Wurzel gegen Fieber ge-brandt und foll in neuerer Zeit, wiewohl selten, unter bem Raumen Ungen ohrwurzel, Orelha d'Onça, nach Europa gebracht werben. Sie befteht aus eiformigen ober chlindrifchen, ftart gefrimmten, gleichsam geglieberten, fehr rungeligen, braungrunen, innerlich fcmutgig weißen, faferigen Stilden. Bon C. ebracteata St. Hil. gebrandt man die Wurzel, von C. glaberrima St. Hil. die bitter und fressenzel schwedenden Stengel und Blätter gegen Schlangenbig.

Ciffoibe (v. Griech.), Rurve bes 3. Grades, welche auf folgende Beife tonftruirt wird. Man lege an einen Rreis mit bem Mittelpuntt C eine Tangente PI und giehe von bem Berührungspuntt A ben Durchmeffer AB, von B aus aber die beliebigen Geraden BD, BE, BF, BG 2c., BK, BL, BM 2c. auf die Tangente PI. Schneibet man nun bon bemfelben Buntte B aus von biefen Linicn Stude ab, welche ben außerhalb bes Kreifes fallenden Stilden derfelben nD, oE, pF, qG, rH 2c. gleich find, fo daß also Ba = nD, Bb = oE, Bc = pF, Bd = qG, Br = eH ac. wird, u. verfahrt auf ber andern Seite ebenfo, fo beftimmen die fid) ergebenden Buntte a.



Diefelbe hat 2 fich ine Unenbliche erftredenbe Mefte, welche fich ber Tangente asnuptotijd (f. Afpunp-tote) nabern, im anderen Endpuntte bes Durchmeffere aber eine Spite bilben und gegen biefen Die C. foll pon

Diocles erfunden worden sein, als er zwischen 2 ge- | Wärme, gibt ihnen im Sommer einen etwas ichatgebenen Geraben 2 mittlere ftetige Broportionalen fuchte. Er berudfichtigte aber, wie Geminus, nur ben innerhalb bes Rreifes fallenben Theil ber C. Letterer gab ber Rurbe wegen ber Mehnlichfeit. Die fie unter biefer Begrengung mit einem Cpheublatte hat, ben Namen C. Erft bie Neueren haben gezeigt, daß ihre Zweige unendlich find. Ballis gab ihre Quabratur und Rubirung und bie Lage ihres Schwerbunfte.

Ciffophoren (v. Griech.), Rame ber Bacchanten und Bacchantinnen, ba ber Ephen (cissus) ein Saupt-

fcmud bes Thyrfus war.

Ciffue L. (Rlimme), Pflanzengattung aus ber Familie ber Umbelliferen, charafterifirt burch ben fehr furgen, 4-5gahnigen Reld, Die 4 hohlen Blumenblatter, bie 4 auf einer Scheibe ftehenben Staubfaben und bie 1. ober 2 facherige, 1. ober 2. famige Beere mit turgem Griffel, hochlaufenbe Straucher, felten Baume, in heißen Lanbern, mit Bechielblättern, eingelenftem Stiel und bleibenben Bluthen in Afterbolden mit Billen, ben Beinreben fehr ahnlich. Cissus glauca Roxb., C. latifolia Lam., ift ein in Offindien in Balbern und Bufchen machfenber, fich winbenber Strand, mit langen, grun und braun gemischten Reben, die fo weit laufen, daß ihr Urfprung oft fcmer aufzufinden ift. Die Blatter werben haufig angewendet, um Blutichmaren balb gur Reife gu bringen. Der anegeprefite Gaft, mit Del gefocht und ale Bflafter aufgelegt, vertreibt Befchwilfte; ber Abfub wird auf Buder gegen bitige Fieber, Suften und Lungengefcmvure angewendet, die Burgel gegen Babuweb. Die Reben braucht man als Band, auch werben Rorbe aus benfelben geflochten. Die bideren Reben geben eine rothe Farbe. C. caesia Afzel. ift ein langer Schlingftrauch in Buinea, beffen Fruchte gegeffen und ju gutem Effig benutt werben, mahrend bie Miche ber Blatter mit Baumol ale Galbe gegen Schlangenbig bient. Bon C. carnosa Lam., Vitis carnosa Wall., in Oftindien, geben bie Blitthen mit Rotusnufol eine Galbe gegen Rolif und bient bie fleischige Burgel jur Beilung von Gefchwilren. C. quadrangularis L., Vitis quadrangularis Wall., ift ein Schlingftrauch in Arabien, Oftinbien und China, beffen Blatter in Ofindien als umftimmenbes Mittel bei verschiebenen Unterleibefrantheiten gebraucht werben. C. sicyoides L., auf ben Antillen, gilt bafelbft als ausgezeichnetes Bunbmittel und wird ju Babern bei rheumatifch-gichtigen Schmergen benutt. C. repens Lam., Vitis repens Wight, auf Malabar, wird ju Badern bei Lahmungen, auch gegen Augentrantheiten gebraucht. Bon C. uvifer Afzel. werben bie fußen Fruchte gegeffen und in fieberhaften Rrantheiten gu Bereitung fühlenber Betrante benutt. Achnliche Berwendung finden noch andere ber gahlreichen Arten biefer Gattung. Bon C. tinetoria Mart., in Brafilien, enthalten bie Blatter und Frudte einen grinlichblauen Gaft, ber bei eingebornen Stämmen gum Farben von Rattungenden benutt wirb. Die Rlimmen werben wegen ihres iconen Laubes benutt, um in Zimmern und Gewachshaufern Fen-fter, Saulen, Banbe u. bergl. zu beforiren. Dan pffangt fie in leichte, sandsgemischte Lauberder, mit mit flug bedachten Sahungen, die er unter dem Tiel einer Unterlage zerfchlagener Schreben, durchimin "Charte der chriftlichen Veied" zusammenschlied tert sie im Orangeriesause ober Zimmer bei 3—50 Jach derzieben ist fiels der Abber Anders General-

tigen Stanbort und ftete mäßig, im Binter auferft fparlich Baffer. Die Bermehrung gefchieht burd Ableger und Stedlinge im Diftbeete.

Ciffpbinm (v. Griech.), Epheubecher, Trinlgefchirr ber Griechen und Romer aus Epheuholz, mit

Epheublättern befrangt.

Cifte (cista, Rifte, Raftchen), eine Art runber Raftchen von getriebener Bronge, die man in etrustifchen Grabern aufgefunden hat. Auf bem Dedel biefer meift mit Babe- und Toilettegerath angefüllten Gefage find Riguren ale Briff und Thiertlauen als Fife angebracht, mabrend Dedel und Seiten mit gravirten Beichnungen verfeben find. Ein höchft werthvoller Fund ift die fogenannte ficoronifche C. ber firchenichen Sammlung im Collegio Romano, auf ber fich eine treffliche Darftellung ber Argonautensage eingegraben findet (herausge-geben von Braun in 8 Bl.). Die fogenannten Afdenciften, ebenfalls etrustifchen Urfprungs, find Graburnen aus Stein ober gebrannter Erbe in quabratifder Form und gehören einer handwerte.

maßigen Technit fpaterer Zeit an. Cifteaux (Cifterz, Citeaux), frangösiichen Departement Cote-b'or, Rleden im Arrondiffement Beanne, mit 800 Einwohnern und alter Ciftercienserabtei mit dem berühmten Beinberge Clos Bougeot. Dieselbe ift Begrähnisort mehrn burgundischen Bergoge. Bergl. Cifter cienfer. Ciftenroschen, f. Ciftus.

(Drben Ciftercienfer von Cifteaur), Moncheorben, gestiftet von bem Benediftineralt Robert aus ber Champagne, ber nach verschiebenen an bem Biberftand ber Monche gescheiterten Ber fuchen einer Reformation des verweltlichten Klofterlebens als Brior ju Connere, Montier la Celle und St. Aigulf, fobann als Borfteber mehrer Anachoreten im Balbe bon Molesme und in ber Ginobe Saur, mit 20 Gleichgefinnten in bem fumpfigen Balbbidicht von Cifteaur (Cistercium), ffinf Meilen pon Dijon. 1098 ein Rlofter mit bem 3med bet ftrengften Beachtung ber Regeln bes beiligen Bene bift grunbete. Muf Befehl bes Bapftes mußte amar Robert ichon 1096 nach Molesme gurudtehren, aber ber Abt Alberich wußte bem Rlofter bie bapftliche Bunft au berichaffen, fette bie Statuta monachorum Cisterciensium auf, worin die neue Stiftung ale bas reformirte, einzig mahre Benebiftinerthum hinge ftellt wurbe, gab ben Monchen für bas Rlofter bie weiße, für die Belt die ichwarze Rutte (baher bie Bezeichnung ichwarze ober weife Bruber) und berbaunte alle Mille und Bierde aus Cifteaux. Die große Strenge fchredte aber bie Rovigen fo gurud, baß Cifteaux bem Erlofchen nahe mar. Da trat 1118 Bernhard, ber nachmals fo berühmte heilige Bern. hard von Clairvaur [f. Bernhard 5], mit 30 Brildern in ben Orben, u. ber Budrang wurde nun fo ftart, bag binnen 2 Jahren 4 neue Rlofter: la Ferti, Bontigui, Clairvaur und Morimond, die erften und bornehmften Riliale bon Ciftcaur, gegrundet murben. Bernhard, erft 17 Jahre alt, murde 1115 Abt ju Clairvaur. Im Jahre 1119 hatten die C. schon 12 Rlöfter. Abt Stephan verband biefelben mit bem Stammhaus gu einer Orbensgefellichaft

fuperior bes Ordens; ihm junachft fteben die Aebte | Broving Terra di Bari, fubofilich von Bari, mit ber vier erften Riliale, und ber gange Orben gliebert | 6755 Ginm. fich unn nach ber mittelbaren ober unmittelbaren Abstammung ber einzelnen Rlöfter bon einer ber 5 erften Abteien. Die Regierung bes Orbens ift in ben Sanden bon 25 Definitoren. Die gefetgebenbe und in allen Dingen endgültig enticheidende Beborbe ift bas Generaltapitel, gebilbet aus allen Aebten ber C. Die fpanifchen Ritterorben murben ben C.n affiliirt, gang Bortugal warb 1143 ber Abtei Clairvaux lehnspflichtig gemacht, und bis Mitte bes 13. Jahrhunderts mar der Orden bis gu 1800 Mbteien gewachsen. Bon ba an aber ging bie firchengeichichtliche Diffion ber C. an Die Bettelmonche über. Die C. maren ju reichen Rlofterherren geworden und nur noch nach bem Ruhme von Reterverfolgung begierig. Umfouft ergingen von Bapften Gefete gur Berfiellung ber Strenge und Ginigfeit im Orden. Allmählig loderten fich der flarre Ordensorganismus u. Mechanismus; die spanischen Abteien riffen fich los und bildeten 1469 nach ertrem ascetifchen Grundfaten einen felbftftanbigen Orben; auch in Franfreich u. Italien entftanben befonbere Rongregationen unter bem Schuts ber betreffenben Landesberren, u. A. Die Kenillanten bei Tonloufe n. bie Trappiften (f. b.). Unter ben Frauenflöftern ber E., beren erftes vom Abt von Cifteaux, Stephan, 1120 ju Tart gegrundet wurde, bas auch Git ber Bermaltung n. ber Berfammlungsort ber Generaltapitel blieb, ift Bortropal bas wichtigfte geworden. Auch fie verweltlichten aber im Lauf ber Reit u. find jest faft verichollen. Ihre Orbenstracht ift weiß, mit fdmarzem Schleier, Stapulier und Gurtel.

Cifterna, Fleden im Rirchenstaate, Delegation Belletri, am Norbenbe ber pontinifchen Sumpfe, mit 2500 Einwohnern, Die Tres tabernae ber

Apostelgeschichte.

Cifternen (v. Lat.), fünftliche, ausgemauerte, mit Solg ausgefette ober mit Cament verftrichene, in Stein gehauene Behalter jum Sammeln und Aufbewahren bes Regenwaffers in wafferarmen Begenden. Die meiften &. finden fich in ben ganbern ber heißen Bone, auf ben Buftenftreden Weft-Dort muffen fie tief afiens und Mordafrifa's. angelegt werben, bamit die Site ben Inhalt C. von großem nicht aufzehre ober verberbe. ilmjang werben überwölbt und mit Tragfäufen ober Zwischemanern versehen. Das Regenwasser wird in steinernen ober hölzernen Gefäßen mit Durchlöchertem Boben aufgefangen, bon hier aus burd Röhren in mit Sand gefüllte Raften und von biefen, gereinigt, in bie C. geführt. Die Raften muffen von Beit ju Beit mit frifdem Canbe gefüllt und bie C. felbft gereinigt werben, wes-Halb letztere am Boben Abzilge haben, die mit Zapien versehen find. Dis zur Wasserstäche der E. führen entweder Treppen oder Leitern, oder das Baffer wird vermittelft Gimer ober Bumpen gur Bobe gebracht. C. in Feftungen, die im außerften Rall auf Cifterneuwaffer befdprautt find, muffen bombenfeft überbacht fein. Biele C. hatte auch Balafting gur Beit bee jubifden Reiche: noch iett finbet man Ruinen bon folden, die 150 guß lang und 60 Ruf breit maren. Durch Große und Schonheit ausgezeichnete C. befigen Konstantinopel, Baja, Alexandria 2c.

Cifternino .

Gifters. f. Cifteanr.

Ciftineen (Ciftuegewachfe), Pflangenjamilie mit folgenden darafteriftifden Derfmalen: Blätter einfach, ganz, meift auch gangrandig, gegenüber-ftebend ober abwechfelnd, mit Debenblättern ob. ohne folche; Blüthen einzeln, endständig ober in einseits-wendigen Trauben, 5 stehenbleibende, ungleiche Relchblatter (bie 2 außeren fleiner, bismeilen feblend, die 3 inneren bor bem Aufbluben gebreht); 5 hupogamifche, fehr hinfällige, in ber Anospe verworren gefaltete ober gerfuitterte und in entgegengesetter Richtung mit ben Relchblättern gebrebte Blumenblätter; gahlreiche, hypogynifche, getrennie Staubgefage von unbestimmter Angabl und mit angewachsenen, 2facherigen, ber Lange nach fich öffnenden Antheren; Fruchtfnoten frei, ein ober mehrfächerig, vieleiig, mit einem Griffel u. einfacher Rarbe: Rapfel 3- ober 5- ober 10flappig, entweber einfacherig mit wanbftanbigen Samentragern in ber Mitte ber Rlappen, ober unvollfommen 5. ober 10fadjerig mit Scheidemanden, welche aus ber Mitte ber Rlappen bervorgeben u. in ber Mitte ber Rapfel an einander ftofen; jahlreiche Samen mit umgetehrtem, entweber fpiralig aufgerolltem, ober ge-trummtem, in ber Mitte bes mehligen Albumens befindlichem Embryo. Die Familie enthält Straucher, Salbitraucher u. Rranter in cirta 250 Arten. melde porgliglich in ben Lanbern um bas mittellanbifche Meer einheimisch find; etwa 20 Arten gehören Amerita an. Biele Arten, befonders ber Gattung Ciftus, enthalten ein wohlriechendes Barg, andere liefern Die fogenannte Ciftus manna, einen geronnenen, fugen, egbaren Gaft, ber unter benfelben Berhaltniffen wie bie achte Danna (f. b.) ausgefchieden mirb.

Ciftophori (cistiferi nummi), Landmungen bes pergamenifchen Reiche (f. b.), gur griechifden und romifden Beit gepragt und baber in pergamenifche Städtemungen, romifde Brotonfular- und Raifermungen gerfallend. Die etwa 30 verfchiebenen Arten ber C., welche bis jett aufgefunden worben, find fammtlich nur innerhalb ber Grengen des pergamenifchen Reiche u. borgliglich in ben feche Stabten: Epheius (Jonien), Pergamus (Mysien), Sarbes und Tralles (Phoien), Channea und Laobicca (Phythesien), geprägt. Hre Größe und Schwere erreichten nicht die der Tekradrachmen (240 parifer Gran), ihr Gilbergehalt mar aber burchaus rein. Gemeinfame Enpen aller C. maren auf bem Avers: bie halbgeöffnete bacchifche Cifta, aus ber fich eine Schlange hervorwindet, innerhalb eines Epheufranges; auf bem Revers: ber von zwei Schlangen gezogene Bagen ber Ceres, nach Anbern ein Röcher, um welchen sich zwei Schlangen winden. Geprägt wurden E. von etwa 200 v. Chr. die auf M. Au-tonius (31 v. Chr.). Bon Augustus hat man nur Nachahmungen ber C.

Ciftrofe, f. Ciftus. Ciftus L. (Ciftrofe, Ciftenröschen), Bflaugengattung aus ber Familie ber Ciftincen, charafterifirt burch ben aus 3-5 ungleichen Blattern bestehenden, bleibenden Relch, Die Sblätterige Blumenfrone mit balb abjallenben Blumenblättern, Stadt in der neapolitauischen | bie gahlreichen Standgefage und die 5. - 10facherige, vielsamige Rapsel, immergrune,

fconblubenbe, äftige Bierftraucher mit entgegenge-festen Blattern, von benen mehre Arzneifrafte befigen. Cistus creticus L., C. vulgaris Spach, ein 2-5guß hoher, fehr aftiger, etwas flebriger Strauch mit zottig flaigen Kelchblättern und großen, pur-purrothen Bluthen, auf Kreta, Sicilien, in Griechenland, Ralabrien, Sprien, enthalt viel mobiriechenbes Barg (Labanum, f. b.). Blätter und Blüthen, Herba et Flores Cisti, wurden friiher gegen Durchfalle, Ruhren, Blutfluffe, bei Bunden und Beichwüren angewendet, find jett aber außer Bebrauch. Die Blätter bienen, wie die von C. salvisolius, in Griechenland als Theesurrogat. C. cyprius Lam., ein anf Chpern und anderwärts im Orient einheimifder, 5-6 Fuß hoher Strauch mit großen, weißen Bluthen und aufrecht ftebenben, ftart flebrigen Aeften, liefert ebenfalls bas Ladanum cyprium ober Ladanum in mensis. C. ladaniferus L., Ladanum officinale Spach, ift ein ziemlich hoher, auf Sügeln in Spanien, Portugal und Sübfrant-reich vochsender Strauch, mit großen, ganz weißen ober am Grunde ber Kronblätter mit schwarzrothen Fleden gezierten Blüthen, aus bessen Blättern und Zweigen bas Ladanum in baculis durch Austochen gewonnen wird. Auch C. laurifolius L., Ladanum laurifolium Spach, ein harzreicher Strauch in Subfrankreich, mit weißen Bluthen, liefert Ladanum. Aus C. Ledon Lam., C. ladaniferus Gouan., einem 3-5 guß hohen, vielaftigen Straud in Gubfranfreich, mit weißen Bluthen, gewinnt man burch Austochen ber Zweige in Spanien und Gubfranfreich bas Ladanum in baculis. C. salvifolius L., Ledonia peduncularis Spach, ein balb nieberliegenber, balb aufrechter Strauch in ber Schweiz und gang Subeuropa, mit hellrothen ober weißen Bluthen, findet diefelbe Anwendung wie C. creticus L. Bon C. villosus Lam., C. pilosus L., einem Strauch in Stalien, Spanien und ber Berberei, mit großen, purpurrothen Bluthen, werben Blatter u. Bluthen unter dem Namen Herba et Flores Cisti maris wie bie von C. creticus L. angewendet. Diefe vorzüg-lichen Zierpflanzen verlangen eine lodere, mit 1/5 Kluffand gemischte Dammerbe und laffen fich im Orangeriehause ob. Zimmer bei 1—50 Wärme, reichlicher frifcher Luft u. mäßiger Befeuchtung leicht burchmintern. Im Sommer fteben fie an einem fonnigen Blate im Freien und erhalten mehr Baffer. Bermehrung gefchieht burch Samen u. Stedlinge.

Citadelle (v. Stal., weniger gewöhnlich, aber richtiger Cittadella), eine fleine Festung neben ober innerhalb einer großeren. Gine Sauptbestimmnna ber C. ift, ber Befatung ber Feftung, ju ber fie gehört, ale Bufluchtsort ju bienen, von wo aus jene nach Eroberung ber Festung die Bertheibigung noch fortseten tann. Ihre altere Bestimmung mar gugleich, in volfreichen Stabten die Burgerichaft bei portommenden Unruhen im Baume gu halten. Die Große ber C. muß ju ber Reftung in richtigem Berhaltniß ftehen, fo bag fie bie Befatung völlig aufnehmen und beschüten fann, und ihre Lage an einem solden Pintte der Festung gewählt werden, wo sie dem Feinde teinen leigten Ungeist gewährt und ihn nöbtigt, zwor die Festung zu belagern, weshalb sie ftartere Werte haben muß, als diese felbft. Damit fie die Stadt gehörig beftreichen u. be-Stelle bes Keftungsterrains gn liegen; auch ift es Prafentat gu bemerten hat, fo beift fie Umlauf.

nöthig, bag fie eine genügend große Ceplanabe habe, u. bag alle hauptstraßen ber Stadt in geraber Richtung nach ber C. laufen, bamit fie bon biefer ans beftrichen merben tonnen.

Citabine, leichtes Auhrwerf in Baris, Ginfvan-

ner, ju allgemeinem Gebrauch

Citat (v. Lat.), bei fdriftlichen ober munblichen Bortragen angeführte Stelle aus Schriftftellern, welche irgend einen Ausspruch bestätigen, erlautern ober weiter ausführen foll, als es eben im 3mede bes Bortragenben liegt. Citatenjagb treibt Derjenige, welcher mit einem Ueberfluß von C.en pruntt, nur um feine Belefenheit gu geigen. C.e tüchtiger Forfcher bienen jum Beweis ber Grund-

lichfeit ber Erörterung. Citation (v. Lat., Labung), bas richterliche Defret, burch welches einer Berfon aufgegeben ober nachgelaffen wirb, jur bestimmten Beit vor Bericht gu einem bestimmten Zwede zu erscheinen. Die C. ift entweber eine ord entliche (citatio ordinaria), welche bem Gelabenen selbst ob. bei beffen etwaiger Abweienbeit einem feiner Angehörigen ober auch burch Anbetten in ber Brivatwohnung infinuirt wird, ober eine außerorbentliche (citatio extraordinaria), worunter man jebe andere Art und Beife verftebt. wodurch die Intereffenten benachrichtigt werben, gur Bornahme irgend eines Gerichtsatts au einer beftimmten Beit an Berichtsftelle ju ericheinen. Dahin gebort die fogenannte Realcitation, welche barin befteht, bag bie Berfon, beren Erfcheinen an Gerichtestelle nothwendig ift, burch ben Gerichte-biener ergriffen und vor Gericht geführt wirb. Sie findet porguglich im Rriminalprozeft Statt, feltener im Civilprozeff, in biefem vorzüglich in Bechfelfachen beim Wechfelfculbner, ober wenn bie betreffende Berfon, Die an Gerichtsftelle ericheinen foll, ein vagabundirendes Leben führt, ber Flucht verdachtig ift, fich verftedt halt, bisweilen auch, wenn fie ungehorfam ift. Bur außerordentlichen C. gehort noch bie öffentliche, welche fo geschieht, bag Bebermann mit ihr befannt werden fann, und vorzüglich bann Statt findet, wenn ber betreffende Intereffent. ober boch fein Aufenthaltsort unbefannt ift, 3. B. wenn er anonymer Berfaffer ftrafbarer Schriften ift, fowie auch bann, wenn er und fein Aufent-haltsort gwar befannt ift, er aber fowohl, als feine Obrigfeit ber Infinuation ber Labung ausjuweichen fuchen. Die öffentliche C. tann mandlid, 3. B. burch Ausrufen auf öffentlichen Platen, ober auch burch Schrift, namentlich burch Beitungen, geschehen; geschieht bas Lettere, so neunt man fie Ebittalcitation. Bas die ordentliche Canlangt, so tann fie ebenfalls mundlich ober schrift lich gefchehen. Erftere gefchicht burch ben ber pflichteten Diener und greift vorzuglich in geringfügigen Sachen Plats, obgleich eine schriftliche Ladung auch da nicht ausgeschlossen ist. Die schriftliche E. sindet vorzüglich im ordentlichen Brogef Statt. Die C. muß enthalten: Die Bezeichnung ber Gache, in ber fie gefchieht, bie Beit, zeinning der weich, in ver gegingen, bie Sein, zu welcher, und den Drt, wo der Geladene zu er-scheinen hat, wobei die Bezeichnung: "an ge-wöhnlicher Gerichtsklelle zu erscheinen" genügt. Auch nuss natürlich das Gericht genannt sein. Sind in einer schriftlichen E. Mehre geladen, und herrichen kann, pflegt fie auf der dominirendsten wird fie Bedem einzeln infinuirt, der darauf fein

Rurrentlabung, Batent. Rudfichtlich bes Bweds find bie Cen entweber monitorifch, wobei bie Barteien bon einem borgunehmenben Berichtsaft in Renntniß gefett werben und es ihrer Billffir anheimgestellt bleibt, bemfelben beignwohnen ober nicht, fo baf fie im Kall bes Richterfceinens fein Rachtheil weiter trifft, ober arttatorifch, wobei ihnen bie Rothwendigfeit, ju erfcheinen, um eine gewiffe Handlung vorzunehmen, auf-erlegt wird. Diese arkatorischen Cen find wieder entweder distatorisch, wobei die nichterschienenen Barteien kein weiterer Nachtheil des Ungehorsams trifft, als die Kostentragung ober Erstattung (poena contumaciae generalis), allgemeine Nachtheile des Ungehorsams, ohne daß sie einen besonderen Rechtsnachtheil in ber Cache felbft erleiben; ober peremtorifch, wobei ihnen unter Androhung irgend eines Rechtsnachtheils in ber Sache felbft bas Ericheinert bor Bericht u. Bornehmen einer Sandlung anbefolsten wird, und wobei fie im Halle Ungefor-fans nicht nur Koftentragung, refp. Effattung, fon-bern angb der angebrothe Bechtsnachfielt triff, 3. B. baß, wenn ber Beflagte bei Strafe Eingeftandnisses ber Rlage gu ericheinen und auf fie gu antworten porgeladen, im Falle Dichtericheinens ber Rlage für gestäudig und überführt erachtet wird. Der Termin, ju meldem man burch bie C. vorgeladen wird, barf nicht zu nahe angefett fein, weil im entgegengefetten Falle ber Belabene burch bie Ansfincht bes au engen Termins ihre Gultigfeit anfechen faun. In Sachfen ift bem Gelabenen bei allen wichtigen Brogeschauftungen im größeren blirgerlichen Sereit-sachen eine sogenannte sächsische Frist von 45 Tagen ju gonnen. 3m Uebrigen find bie Friften in ben einzelnen Bartifularrechten je nach bem Gegenftaube. ber Brogefart und bem Brogefabichnitt febr berichieben bestimmt.

Citato loco (lat.), an ber angeführten Stelle;

bgl. Citat.

Cité (frang.), Stabt, befondere Altftadt im Begenfat an ben neuen Anbauten und Borftabten; bisweilen auch f. v. a. Burgerichaft. La C., Seineinfel in Baris (f. b.).

Citeaur. f. v. a. Cifteaur.

Citorior (lat.), in romifchen Autoren Beiname folder Lander, welche in Begiehung auf Rom biesfeite eines Bebirge ober Muffes lagen, a. B. Gallia,

Hispania 2c. citerior.

Citharon, machtiges Waldgebirge im alten Griechenland, auf der Nordgrenze von Megaris u. Attica gegen Bootien, ein vielbefungener Schauplat alter Jager- u. hirtenfagen; jeht Clateas genannt, 4340 Bug hoch. Auf bem höchften Gipfel, filbmeftlich von Blataa, ber bem citharonifchen Bens geheiligt mar, murben bie babalifchen Fefte begangen. Auf bem füblichen, fteilen Gebirgeabhange waren bie Baffe Drnos Cephala. Die nördlichen Abhange Die Moniger hoch, weil Bootien felbst Sochland ift. Die fildweftliche Fortfetung des C. hieft das dueische Gebirge, in Megaris die öftliche Parnes. Die Höhen waren mit Tannen und Fichten, die Abhänge nitt Eichen, wifden Dliven, Johannisbrobbanmen bestanben. Aufer gahlreichem Bilb aller Art follen auch Lowen hier gehauft haben. Die Sauptgemaffer bes C. maren gegen Rorben ber Deroe und ber Mjopus, auf ber Gubfeite ber Cephiffus. Der C. umichlog ben Geburteort bes Bacchus, Gleutheris, und mar

Rudfichtlich bes | bem Gotte geheiligt; auch murbe Bebe (Citharonia)

bier verebrt.

Citharon, bootischer Konig, von bem bie launige Mythe geht, bag, als einst Juno und Jupiter in hauslichen Unfrieden lebten, er Letterem ben Rath gegeben habe, feine Frau baburch bon ber Grundlofigteit ihrer Giferfucht ju fiberführen, bag er ein vermummtes Solzbild ju fich auf ben Wagen fete und thue, ale fei es bes Afopus Tochter Plataa. Die von Giferfucht entflammte Gottin tam eilenbs und enthüllte bes Gemahls Begleiterin, fiellte aber auch, als fie ben Scherz ertannt, den Sausfrieden fogleich mieber ber. Diefem Ereignig berbantten die babalifden Refte ihre Entftehung; ber Berg Citha. ron erhielt bon biefem Ronig ben Ramen.

Cithara (griech.), Bither, f. Lyra u. Leier. Citharerylou L. (Beigenholzbaum), Bffanzengattung aus ber Familie ber Labiaten ober Lippeublimen, charafterifirt burch die faft rabförmige, ungleich Slappige Blithe mit glodenformigem, 5gahnigem Relch, 5 furgen Stanbfaben und topfformiger Narbe und die Bflaumenfrucht mit zwei 2facherigen, je einsamigen Muffen, große Baume in Brafilien und Weftindien. C. caudatum L., in ben Balbern bon Jamaica, ift ein 60 Auft bober Baum mit graulicher Rinde, die in Reben wie Sauf herunterhangt, in aufrechten Trauben vereinigten weißen, mohlriechenben Blitthen und gelben, bei ber Reife fcmargen Bflanmenfrlichten mit wenig Fleifch und großem Stein. Das Solz bient gum Banen, namentlich auch gur Berfertigung ber Geigen (baber ber beutiche Mante). Much wird ber Baum feiner Schonheit wegen häufig auf Spaziergangen angepflaugt. Let-

teres gilt auch von C. einerenm L., einem gierlichen, 25 Auf hohen, in ben Balbern Beffindiens einbeimifden Baum, mit Bluthen in bangenben Trauben. Citharis, f. v. a. Cibaris. Cither, f. Bither.

Citium, im Alterthum eine ber nenn Sauptftabte Chperns, an ber Gubtufte, groß und blübend burch Sanbel und Schifffahrt, den der wohlvermahrte Bafen begunftigte, hatte mahrend ber perfifchen Beriode feine eigenen Ronige und hielt mabrend ber griechifden Rampfe viele Belagerungen aus. Dit Phonicien fand es fortwährend in eifrigem Berfehr. Siftoriich berühmt ift C. auch als Geburteort bes Philosophen Beno und als Sterbeort bes Belben Cimon.

Cito, citissime (lat.), fcnell, aufe Giligfte ju beforgen, meift fehr vergebliche Aufschrift auf bon Boften und privilegirten Boten gu beforgenbe

Briefe.

Citoyen (frang.), Bürger. C.s ber frangöfifchen Republit wurden burch ein Defret ber Nationals versammilung vom 22. August 1792 auch folgende Ansländer: die Nordameritaner Bafhington, Samilton und Maddison, ber Bole Rosciuszto, die Engläuder Priestlen, Bentham, Wilbersorce und Clarfion, die Deutschen Campe, Ropftod und Schiller und ber Schweizer Befiologgi. Dach ber gegenwärtigen frangofifchen Berfaffung wird jeber im Reiche geborene Mann mit bem 21. Jahre C., b. h. Staatebürger, eine Ehre, gu welcher ber Fremde erft uach zehnjährigem Aufenthalt in Frantreich gelangen tann. Die Fran bes C. heißt Citovenne.

Citraga, ein religiojes, hieroglaphifches Beichen,

bas bie Inbier mit rothem Sandelholg ober Afche | in eine untergefiellte Rlafche. Dies Del ift bunnvon Ruhmift ober beiliger Erbe auf Bruft u. Stirn malen, um bie religiofe ober philosophische Gette angubeuten, ju ber fie fich betennen. Am Stoff ber Karbe ertennt man ben Gott, ben man verehrt. Das Malen felbft wird jeben Tag nach ben gewöhnlichen Abmaidungen unter Berfagung eigener Bebeteformeln borgenommen.

Citricum acidum (lat.), f. b. a. Citronen-

fäure.

Citrin, weingelbe bis gelblichweiße Barietat bes

Bergfroftalls, findet fich auf Cenion.

Citronat (Guttabe, confectio carnis Citri, Succada, Citronata), bie unreife, baher grune Schale ber groffen, fuffen Citronen, welche erft einige Beit in Salamaffer, hernach in reinem Baffer eingeweicht, einmal mit Baffer aufgefocht und bann mit Girup ober gefdmolgenem Buder übergoffen wirb. Die Baare muß hornartig burchicheinenb, troden, auf ber einen Seite grun, auf ber anberen vom Buder weiß fein und barf teine fomwarzen Fleden haben. Bewöhnlich tommt ber C. in gerlaffenem Buder ju une, alfo feucht, und heißt baun borgugeweife Suttabe, wiewohl man häufig auch ben trodenen, tanbirten, fo nennt. Auf ben Preisturanten ber Droguiften heißt er auch Caro Citri. Er wirb von Italien (Genua, Meffina, in Kiften gu 240 — 250 Stud) und Spanien (Malaga) versenbet. Man benutt ihn hauptsächlich als Konsiture, in der Medicin jett fast nicht mehr. Aus ben bunnen Schalen unferer Citronen taun man fich übrigens auf ahnliche Beife felbft eine Art C. bereiten.

Citrone, f. Citrus.

(Citronenvogel, Citronenfalter Coleas rhamni Fabr., Papilio rhamni L.), Schmetterlingsart aus ber jur Familie ber Tagfalter gehörigen Battung Coloas, Gelbling, seicht tenutlich au den einfarbig gelben, beim Weibchen blassen Rügeln mit spitzer Ede und orangefarbenem Mittelsted, findet fich in gang suropa und vom Mai bis Auguft haufig in Deutschland.. Der Schmetterling überwintert häufig und fommt bann in den erften Tagen bes Fruhlings hervor, um Gier ju legen. Die grasgrune, mit weißen Seitenlinien und fdmargen Dupfen gezeichnete, einen Boll lange Raupe lebt vom April bis August auf ben Blattern bes Faulbaums und ber Giche.

Citronentrant, f. v. a. Melissa officinalis L., Citronenmeliffe; f. v. a. Dracocephalum canariense L. und Dracocephalum Moldavica L., Drachenfopf; f. b. a. Artemesia Abrotanum L., Cherreis.

Citronenol (Cebrool, Oleum Citri, Oleum de cedro), Citroneufchalenol, aus ben Früchten ber Citronen gewonnenes Del. Daffelbe ift wohl gu untericheiden von Citronenbluthenol, welches burch Deftillation ber Bluthen bes Citronen = ob. Limonenbaums erhalten wirb. Das Citronenichalenol findet fich in den Delbrufen, welche in der außeren Schicht bes Fruchtgehäufes ber Citronen liegen, u. wird vorzüglich in Meffina und Reggio gewonnen, inbem man bie Schalen gegen einen Schwamm ausbrudt und biefen bann in ein fupfernes Befag, bas nach ber Fullung zugelothet wirb, auspreßt. reibeifenartige Banbe haben. Das Del flieft bann Ralt von ber Mutterlauge getrennt. Diefe enthalt

fluffig, gelblich, von lieblichem Geruch und icharfem, tampberartigent Beidmad, etwas trube und tommt als Citron au zeste, aud als Cebratol ob. Limonenol in ben Sanbel. Es muß in gang gefüllten, gut verichloffenen Flafchen an einem bunteln, fühlen Ort aufbewahrt werben, weil es fonft, unter Aufnahme von Sauerstoff, febr viel von feinem Wohlgeruch verliert, dichfuffig wird und einen terpentinartigen Befchmad und Bernd annimmt. Go "berharates" Del reinigt man am beften burch Schutteln mit warmem Baffer. Begen bicfes Berhaltens eignet fich bas C. beffer ale Barfum in alfoholifcher Lojung. B. ju Eau de Cologne, ale ju Bomaben u. bgl. Citronenolextratt bereitet man gu Diefem Bwed burch Auflösen von 12-16 Loth C. in 4 Quart gang fuselfreiem Altohol. Gin reineres, haltbareres C. gewinnt man burch Deftillation ber Fruchtichalen, boch befitt foldes Del, welches als Limoneneffeng in ben Sanbel tomut, bei weitem nicht ben lieblichen Geruch bes gepreßten Dels. Das C. hat ein fpecififches Gewicht von 0,841-0,877, enthält feinen Cauerftoff und ift nach ber Formel C5 H8 aufammengefett. Es beginnt bei 1600 gu tochen, breht bie Ebene bes polarifirten Lichts nach rechts und bilbet nit Chlorivafferftoff eine fefte und eine fluffige Berbinbung. Es fon fich in abfolutem Altohol in allen Berhaltniffen, gibt aber mit 10 Theilen Alfohol von 0,85 ipecifiidem Bewicht nur eine trube Lofung. Dit Jod gujammengebracht, explodirt es und gerfett fich beim Erbiten mit Galpeterfaure. Ueber Berfälfchungen bes C.8 belehrt am besten ber Geruch, indem man einen Tropfen in ber Sand verreibt. Berbunnung mit Altohol faun man burch Sanbelholg entbeden, ba reines Del ben Farbftoff beffelben nicht aufnimmt, mohl aber, wenn es etwas Alfohol enthalt. Das C. entbedt man in Barfums leicht, wenn man ju benfelben wenig Ammoniaffluffigfeit gießt: ber Gernd vieler anberer Dele wird baburch berbedt, und ber bes Cs tritt um jo reiner herbor. Das C. bient zur Bereitung von Barfuns, Liqueuren, Kon-fituren zc., doch nuß man überall, wo es zu Sprien oder Getränken benutt werben foll, fehr vorfichtig fein, weil auch nur etwas verharztes Del, felbit in geringer Menge bingugefügt, bemfelben ben wiberlichften Gefchmad mittheilt. Citronenfaure (Acidum citricum), eine ber perbreitetften u. wichtigften Gauren bes Bflangenreiche. ward 1784 bon Scheele entbedt. Gie findet fich in den Citronen, Johannisbeeren, Breifelbeeren, Moosbeeren, Stachelbeeren, Erdbeeren 20., dann

auch in vielen Wurgeln, in den Runtelruben, Rartoffeln, Zwiebeln, in ber Krappwurgel, auch in anberen Pflanzentheilen, 3. B. in ben Sichtennabeln, ben Blattern bes Balomeifters, im Gaft ber Sumpffiriche, bes Bitterfuß, ber Safelmurg 2c. Man bereitet fie aus ben Citronen, namentlich aus angefaulten, fonft aber auch häufig aus Johannisbeeren, und flärt ben Saft entweber nur burch Auflochen, ober läßt ihn auch gähren und bestillirt bann ben Alfohol ab. 100 Bfund Johannisbeeren liefern 10 Liter Beingeift von 50 Brocent Tralles. Der flare Gaft murbe und wird wohl noch haufig Man gewinnt es aber aud auf bie Beife, bag man mit Rreibe neutralifirt, um bie C. an Rall bie Frlichte in Trichtern abreibt, welche innen ju binben, und ber abgefchiebene citronenfaure

noch ein faures Galz, welches man burd Reutralifation mit Aetfall abicheiben fonnte, woburch aber bie Gute bes Rabrifate beeintrachtigt werben foll. Der citronenfaure Ralf wird ausgewaschen und mit Schwefelfaure, Die mit 6 Theilen Baffer perbunut wurde, gersett, wobei sich schweselfaurer Ralf, ber sich absett, und freie C. bilben. Da das Aequivalent des sohlensauren Kalfs 50, das der Schwefelfaure 49 ift, fo fann man gleiche Theile Rreibe und toncentrirte Schwefelfaure anwenben und erhalt bann etwas überschuffige Schwefelfaure in Löfung, was burchaus nothig ift, weil fich fonft ein Theil faurer citronenfaurer Ralf ungerfett erbalt, ber bie Arnftallifation ber C. burchaus verhindert. Bon bem abgeschiebenen ichmefelfauren Ralt treunt man bie faure Fluffigfeit, mafcht ben Onps aus und foncentrirt die Bafdmaffer, inbem man fie iiber ben Onpe von mehren Operationen fliegen läßt. Die gange Fluffigfeit wird bann mit Dampf bis gur Galghaut eingefocht und gum Rry-Dutterlauge gibt ma, ur frijen Der in der Argelt führ aber in ber Regel gesärbt und mussen werd, Aussellen und Kiltriven über Knochenloble gereinigt werden. Die Mutterlauge gibt man au frischen Seit und verarbeitet sie noch einmal. Diese Darstellungsweise hat ben Rachtheil, bag bie C. ftets etwas Onps und freie Schwefelfaure enthalt. Lettere erhalt bie Rrnftalle feucht. Man hat baber mit großem Bortheil ben Gaft mit tohlenfaurein Barnt verfett und bie Reutralifation mit Aetbarnt vollendet. citronenfaure Barnt ift unlöslicher ale ber citronenfaure Rall, und das Barntfalg tann fo gerfett merben, baf nur reine C. in Lofung bleibt. Die C. froftallifirt in rhombifchen Brismen, befigt einen hochft fauren, aber angenehmen Defchmad und loft fich bei 150 in ihrem gleichen, bei 1000 in ihrem halben Gewicht Baffer. In Alfohol ift fie fchwer, in Aether nicht Belich. Die wäfferige Bojung ichimmelt leicht. Die C. bestel 2 Requivalente Arthallwaffer u. 3 Nequivalente Baffer, welche burch Bafen erfett werben tonnen, ift alfo breibafifch. Bei laugfamem Erhiten liefert fie Atonite, Staton - und Citratonfaure. Durch toncentrirte Schwefelfaure und Ralibybrat wirb fie gerfett, Golochlorfir wird reducirt. Ornbationemittel permanbeln bie C. in Effigfaure und Ameifenfaure. Die C. wird pornebinlich in ber Rattunbruderei gebraucht, theile um die Farben gu erhöhen, theile als Refervage. In der Medicin dient fie als treffs liches Beilnuttel gegen Storbut; die englische Regierung hat beshalb alle Schiffe, bie bie Bolargegenden bereifen, verpflichtet, eine gewiffe Deuge Citronenfaft bei fich ju fuhren und bie Bemannung bamit gu verfeben. Der Gaft wird gu biefem Bred gelocht, geflart, bann auf Flaschen gefüllt u. mit einer Schicht Olivenol bebectt. Man pflegt auch 10 Procent Alfohol hingugufügen, um bie Saltbarfeit ju erhöhen. In Englaud benutt man bie C. außerbem jur Bereitung ber Braufepulver, welche bei une mit Beinfteinfaure angefertigt werden. In der Kilde fann die C. den Eitronensaft jur Bereitung saurer Speifen oder Getränke voll-ftändig ersehen, namentlich wenn man es versieht, mit gutem Eitronendl ein Minimum von Aroma bingugufugen. Dan pruft bie C. auf Schwefelfaure, indem man die mit Galgfaure angefauerte ber Debicin benutt wirb. Lofung mit Chlorbarhum verfett, wobei fein weißer, | Citronenfanre Galge. Bichtig find von biefen

in heißem Baffer unlöslicher Nieberichlag entfteben barf, auf Rall mit ogalfaurem Ammoniat, auf Metalle mit Schwefelwafferftoff. Säufig ift C. mit Beinfaure verfalicht. Dan ertennt bies, inbem man zu einer toucentrirten Lofung ber C. etmas einer toncentrirten Lojung bon effigfaurem Rali hingufett und die Mijchung mit einem gleichen Bolumen Alfohol fcuttelt. Es barf tein Rieberichlag von Beinstein entfteben. Bon Beinfanre un-tericheibet man C. leicht baburch, baß eine verbunnte Lojung, mit Ralfwaffer bis jur alfalifden Reaftion verfett, in ber Ralte feinen, mobl aber beim Rochen einen Rieberichlag von citronenfaurem Rall gibt, ber fich beim Erfalten wieder aufloft. Die C. ift eine ftarte Caure u. bilbet mit Bafen mobleharafterifirte Galae.

Citronenfaft, ber Gaft ber Citrone, tommt jett weniger in ben Sanbel ale fruher, mo bie Citronen felbft ichwieriger ju erhalten maren. Dan erhalt ihn burch Anspreffen ber reifen Friichte und laft in fic tiaren, ehe er auf Flaiden ober gaffer gefüllt wird. Guter C. ichmedt rein fauer (oft bitter von ben zerquetichten Kernen, was sihn untauglich zur Bereitung bon Speifen macht, aber feiner Bermenbung in ber Tednit feinen Gintrag thut), ift geiblich, riecht angenehm und hat ein fpecifiches Bewicht von 1,03-1,06. Er fommt vorzüglich Seintigt von 1705-1705. Et toniant vorgangtrug aus Sicilien u. vielen Gegenben Italiens, auch von Jamaica in den Saubel; der von Neapel ift besser als der von Messina und Palermo. Er wird namentlich von ben Citronenfaurefabrifen u. Rattunfabrifen verbraucht. Beim Anfauf muß man vorsichtig sein, ba er häufigen Berfälschungen unter-worfen ist. Man erkennt eine Berfälschung mit Schwefelfaure durch Abbampfen bes Saftes mit etwas Buder bis jur Girupstonfifteng. Bei Begenwart von Schwefelfaure wirb ber Buder vertohlt. Der Behalt normalen Gaftes an Gaure beträgt 6-7 Procent; bas fpecififche Gewicht gibt teinen Unhaltepuntt für bie Beurtheilung bes Gaftes, weshalb man gut thut, eine gewogene Menge Safe jur Trodne eitzubampfen u. das Erralt eitzu-älchern, wobei uicht utehr als 1/3 Procent Afche überg heichen darf. Ih der Saft verfälicht, 2. B. mit Schwefelsaure, so kann man annähernd den Gehalt an Citronenfaure bestimmen, wenn man bie Schmefelfaure aus einer gewogenen Menge E. mit Chlorbarnum ausfällt und aus bem nieberichlag bie Schwefelfaure berechnet, eine andere Denge C. aber mit toblenfaurem Natron titrirt und von bem nerbrauchten Ratron bie Quantitat abzieht, welche auf Rechnung ber Schwefelfaure fommt. Es fommt im Sandel auch ein toncentrirter C. von 23 Brocent Sauregehalt bor. Diefer ift haltbarer, ale ber bunnere Saft, boch fann man auch letteren bor Berfetung ichuten, wenn man ihn an falten Orten aufbewahrt und mit Spiritus vermifcht. Will man felbft C. bereiten, fo muß man bie Citronen ichalen, entternen, bann breffen, ben Gaft wiederholt auftochen, filtriren und, mit Buder und Alfohol vermischt, in gut verschloffenen Flaschen an einem fühlen Ort aufbewahren. Erfeten fann man aber den C. vollständig burch eine Auflojung von 1 Theil Citronensaure in 15 Theilen Baffer. Bird biese Lösung ober geflärter C. mit Zuder verlocht, so erhält man Citronensirup, der bisveilen in

Magnefia wird erhalten burch Reutralisation wagnefia wie etguiel vinel Kentig Kentiglian der wösserigen Lösung der Citronensaure mit toh-lensaurer Magnesia, Filtriren und Abdampsen zur Trodne. Dies Salz wird als gelindes Absühr-mittel angewandt und zeichnet sich vor schwessel-saurer Magnesia vortheilhaft dadurch aus, daß es gefchmadlos ift. Am besten bereitet man es als Sirup, ba fich bas trodene Salz fchwierig wieber in Baffer foft. Citronenfaures Gifenornb erhalt man burch Gattigen einer Lofung bon Citronenfaure mit Gifenorybhybrat, Ginbampfen unb Austrodnen ber firupbiden Fluffigfeit am beften auf Glastafeln. Es ericheint als amorphe, leicht in Baffer folliche Daffe von milbem Gifengefdmad und bient als geichattes Mittel gegen Bleichfucht, ebenfo wie bas Doppelfala mit Ammoniat, welches fcon gelb in Rryfiallen erhalten werben tann. Eitronenfaures Chinin fchieft aus einer Auflöjung von Chinin in Citronenfaure in fleinen weißen Rroftallen an, bie viel weniger bitter ichmeden ale bie fibrigen Chiniufalge; es wird beshalb in ber Medicin häufig angewandt.

Citronenwaffer, Baffer mit Citronenfaft vermifcht, häufig Rrantengetrant; bann (Aqua Citri) Setrant aus gepreffen Citronen, bas in verschie-bener Art u. mit allerlei Zusaten bereitet ju werben pflegt. Gine Art bes C.s ift auch bas Cebratmaffer, bas in Franfreich aus gepregten Cebratfruchten bereitet wirb; fett man biefem Beingeift au, jo entfteht bas barbabifche Baffer.

Citrum (lat.), Soly von Citrusarten (f. Ci. trus), murbe bon ben lururiofen Romern aus Mauritanien und ben Urwäldern bes Atlas be-zogen und zu Tempelthüren, Tafeln, Tischen 2c. verarbeitet, sowie zum Belegen von Gerathen aller Art gebraucht. Befonbers waren bie vom Stamme feinem Durchmeffer nach gefchnittenen Scheiben (orbes) Begenstand ber Brachtliebe ber romifchen Groken u. ftanben in ungeheuren Breifen. Scheiben (oft 4 fing im Durchmeffer) wurden von Monopodia genannt.

Citrus L. (Drange, Citrone, Bomerange, Agrumen, Citronenbaum), Bflanzengattung aus ber Familie ber Aurantiaceen ober Drangengewächse, charafterisirt burch ben frugsörmigen, 3-bis 5spaltigen Relch, die 5-8blätterige Blumenfrone mit 20 - 60 Staubgefäßen mit gufammengebrudten Staubfaben, Die am Grunde in mehr ober meniger gahlreiche Bundel vermachfen find, und bie beerenartige, 7- 12faderige, vielfamige, mit mehr ober minder faftigem Dart angefüllte Frucht, umfaßt ichone immergrune Baume und Straucher, oft mit Achfelbornen und weißen, fehr wohlriechenden, einzeln ober in fleinen Trauben ftehenden Bluthen, bon benen fammtliche, urfprunglich aus Afien frammende Arten fowohl ihres öfonomifchen, als officinellen Rutens megen u. ale haufig verbreitete Bierpflangen vorzügliche Beadstung verbienen. gerfallen in mehre Unterabtheilungen.

Die Drangen zeichnen fich durch mehr ob. weni-

ber citronenfaure Kall und Barht als Ab- liche, bunnschalige Früchte aus. hierher gehören: Ci-fcheibungsmittel ber Saure aus bem Saft. Ersterer trus Aurantium L., Risso, Pomerangen - ober ift in beißem Waffer weniger löslich als in taltem; Drang enbaum, mit füßer Krucht, ein 20 — 40 F. beibe find nicht fruftallinifd. Citronenfaure hoher, aus Gildaffen ftammender Baum mit oft bornigen Zweigen, buntelgrunen, leicht geterbten, jugelpitien Blättern auf wenig (mitunter gar nicht) geflügelten Stielen, weißen Blüthenblättern mit gruntiden Drufenpunten, wird feit ben atte-ften Zetten in Kleinafien, Nordafrita u. Sudeuropa, sowie in neuerer Zeit in Bestindien und dem tropifchen Amerita in vielfachen Abanderungen ber Früchte fultivirt. Die Urform icheint C. A. vulgaris, gemeine Bomerange, ju fein, mit bor-nigen Zweigen, etwas geflügelten Blattftielen und tugeligen, ichwachnarbigen, rothlichgelben, luften Frildten, bie in Sideuropa am längsten kultivit wird. Die bekannteste Barietät ift die Apfelfine, von Einigen als C. A. sinensis unterickieden, wovon es auch eine Spielart mit rothem Fleifche, C. A. haematosarcum, gibt. Die fultivirten Banne erreichen bis 40 guß Sohe. Der Stamm zeigt eine ziemlich glatte, buntelgrane Rinde; bie Krone ift weit ausgebreitet, wird aber oft Ingelig gezogen; bie jungen Zweige find Bfeitig : bie Blatter find glieberig eingelentt an feilformigen Stielen, leberartig, mit helleren Buntten (Boren) verfeben; die fehr wohlriechenden Bluthen find achielob. enbftanbig u. in tranbigen Straugen vereinigt; der furze Kelch hat Sahnartige Fortfate; die Blumen-blätter find länglich, flumpf, etwas gewölbt, meift reinweiß, selten anßen violett; Staubgefäße find es 20-25; ber Stempel fieht auf einer ringformigen Erhabenheit ber Blithenfcheibe; ber rundliche Frucht-Inoten geht in einen malgigen Griffel mit fopfiger Rarbe über u. zeigt 8-12 Racher; Die Frucht hat eine leberartige Schale mit vielen Delbehaltern; ben Inhalt ber Sacher bilbet bei ber reifen Frucht ein faftreiches, wohlichmedenbes Bewebe; die birnformigen, mehrtantigen Samen find in ben Inneneden enthalten. C. Bigaradia Poit. et Risso, C. vulgaris Risso, C. Aurantium Bot., Bigaradienbaum, Bomerangen - ober Orangenbaum, fauren ob. bitteren Früchten, bat einen minder bohen Stamm, breite, geflügelte Blattftiele, großere einer elfenbeinernen Gaule getragen und baber auch Bluthen von ftarterem Boblgeruch u. Fruchte von gleicher Beftalt mit ber fugen Bomerange, aber mit unebenerer Schale und mehr ober minber faurem ober bitterem Marte, ift in Afien und Gubeuropa einbeimifch und wird ebenfalls in gablreichen Barietaten fultivirt. Bon biefen eignen fich C. sinensis Risso, C. japonica Thunberg, 3wergpome-range, mit fleinem Stamm u. fugeligen, fleinen, an beiben Enben flachen, röthlichgelben, fauren u. bitteren Krüchten, u. C. sinensis myrtifolia Risso, Murten. orange, ebenfalls mit niebrigem Stamm, fleinen jugefpitten, fteifen Blattern u. fleinen, fugeligen, röthlichgelben, ichwach fauren und bitteren Früchten, borgfiglich ju Bierpflangen im Bimmer. C. Bergamia Poit. et Risso, C. Bergamotta Hort., Bergam ottenorange, mit bornigen ober unbewehrten Bweigen, geflügelten Blattftielen, fleinen, fehr mohlriechenben Bluthen und mittelgroßen, birnformigen ob. niebergebrückten, mulftigen Fruchten mit glatter, blakgelber Schale und fauerlichem Marte, wird in Afien, Gubeuropa und Westindien häufig fulger geflügelte Blatifiiele, zugespitzte, oval-elliptische tivirt, und zwar ebenfalls in mehren Barietäten, Blätter u. runbliche, uugenabelte, goldgelbe ob. röth- wovon C. mollarosa, Mellarofabergamotte,

bie ein fehr moblriechendes Del und besonders fchalen wie die Blitten angewendet. Sudbeutichwohlschmedende Ronfituren liefert, die wichtigfte ift.

Man benutt folgende Theile balb von fammtlichen, balb von einzelnen der zu den Orangen ge-hörigen Arten. Die Blätter, Folia Aurantiorum s. Aurantii s. Citri Aurantii s. Naphae, haben einen angenehm balfamifchen Geruch nind gewirts-haft = bitterlichen Gefchmad, enthalten flüchtiges Del und Bitterftoff und werben im Aufguß als beruhigendes Mittel mandmal gegen Krampfanfalle angewendet. Die Drogniften führen fie für die Abotheten und Liqueur- u. Barfilmeriefabrifanten. Die Bluthen, Drangens ober Bomerangenbluthen, Flores Aurantiorum s. Naphae, haben ben befannten Bohlgeruch und einen gewurzhaft- bitterlichen Gefchmad. Sie enthalten atherifches Del, Gunumi, effigfauren Ralt und Bitterftoff und geben burch Deftillation bas fehr fart richende Bomerangen= bluthenöl (f. b.); auch gewinnt man darans das Pomeranzenbluthenwaffer (f. b.). Gegen 100 Bid. frijche Bluthen geben 25 Bio. trodene; fie tommen häufig gefalzen in ben Saubel (2 Theile Blithen und 1 Theil Galg). Die fehr bitteren un. reifen Gruchte, Fructus Aurantiorum immaturi s. Aurantium viridium, Poma curassavica, Bomerangenäbselden, werben, wenn fie von ben Baumen abfallen, gefammelt und getrodnet, wobei fie bisweilen eine folche Festigfeit annehmen, baß fie fich brechfeln laffen. Gie find außen graubraun bis braungrun, innen heller, erbfen- bis firidigroß, tugelrund, glatt und nur mit einzelnen, gang fleinen Bertiefungen verschen, wo die vertrod. neten Delblaechen liegen. Gie riechen angenehm gewurzhaft und ichmeden bitter gewurzhaft. Man gebraucht sie zu Liqueuren u. (wiewohl selten) in ber Medicin, gedrechselt zu Rosenkranzchen. Die Shalen ber reisen Früchte, Cortex Aurantiorum s. Arantiorum s. Pomorum Aurantiorum s. Fructuum Aurantii, Pomeranzens, Orans genichalen, erhalt man, indem man bie Friidite frifd ichalt und bie Schalen in 4-8 Stilde gerfoneibet, die bann eine elliptifche, an beiden Enden fpitig zulaufende Beftalt haben. Baufig hangen fie noch zu 4 beifammen (Cortex Aurantiorum in quarto). Außen find fie duntel- oder bräunlichgelb, mit vie-len kleinen Bertiefungen versehen, die durch das Gintrodnen ber Delbrufen entftehen. Auf ber inneren Seite befindet fich ein weißes, fdwammiges, fait geschmadlofes Dlart, bas man entfernt, inbem man bie Schalen in lauwarmem Baffer weicht und bann jenes mit einem Deffer ausschneibet. Durch bas Ausschälen vermindert fich die Maffe von 100 bis auf 48. Die vom Mart befreiten Schalen werben Flavedo Corticum Aurantiorum genannt. Gine febr gefchatte Gorte find bie Curaffaofcha-Ien, Cortices Aurantiorum curassaviensium, die von einer auf ber weftindifchen Infel Curaffao fultivirten Abart frammen und häufig in ben Sandel gebracht werben. Gie find bilnner, gewöhnlich etwas größer, außen braungelb, graubraun, ober grünlichgrau, enthalten auf ber Innenfeite wenig Mart u. follen von ben unreifen Früchten gefchält werden. Der wirtfame Behalt ber Bomerangenfchalen ift theils ein atherifches Del, theils ein fraftiger Ertrattivftoff. Saufig tommen unter denfelben Apfelfinenschalen vor, welche etwas heller u. nicht bitter Im Allgemeinen werden die Pomerangen- furchte, febr bidrindige Fruite mit weichem Fleische

land bezieht fie befondere aus Sicilien, Rordbeutichland aus Spanien. Auch mit Buder eingemachte Bomerangenschalen (Conditum Aurantiorum) tommen in ben Banbel. Berben getrodnete Bomerangenfcalen mit Baffer bestillirt, fo erhalt man bas Bo-merangenfcalenol (f. b.). Die frifchen Friichte ber füßen Drangen enthalten im Fleische Citronenjaure, Apfelfaure, Buder, Gummi, etwas Brotein. Baffer und citronenfauren Ralf. Gie find besondere Fiebertranten ju empfehlen. Auch find fie als antifforbutifches Mittel geschätzt. Die Rinbe ift aromatifch und etwas tonifch. Man genießt insbefondere die Apfelfinen theils roh, mit und ohne Buder, theile auf verichiebene Beije eingemacht u. Bubereitet. In gu großer Menge genoffen, tonnen biefe Früchte Rrampfe und andere Leiden verursachen. Sie find in ihrer Beimat nicht nur ein fehr beliebtes Dbft, fonbern auch ein wichtiger Gegenstand bes Aussuhrhandels. Die Berpackung geschieht in Riften oder Körben; Genua hat 400, die Gegend am Gardafee 500 - 550, Bortugal und Spanien 1000 in ganger und 500 Stud in halber Badung. Die Azore Terceira führt in guten Jahren 20 - 25,000 Riften aus; Majorca producirt jahrlich 30,000,000 Stud. Der Bertehr bamit banert auf biefer Infel vom Anfang bes Dovember bis Ende Juni; 2/2 bavon werben zu bem Werthe von 300,000 Franten ausgeführt. Minorca und Iviga führen auch aus, boch lettere Infel mehr Citronen. In Bortugal find die von Sctuval bie besten; es gehen gange Schiffsladungen bavon ins Ausland. Auf Sicilien verfenden Palermo, Meffina, Catanea, in Reapel Reggio und Gallipoli, im Rizzaifchen Mentone, in Spanien Malaga und Balencia. Trieft führte 1837 11,800 Riften aus. 3m Jahre 1837 erzeugten auf ber Infel Ranbia bie beiben Diftritte Canea und Retimo 17,000,000 Stud Agrumen, b. h. Drangeriefrüchte überhaupt, und führten bavon 980,000 Stud ans. Die Ginfuhr ber Orangeriefriichte bat man in England für 1829 auf nicht weniger als 212,756,000 Stud berechnet, wovon ber britte Theil allein in u. um London verbraudt wird. Die Apfelfinen nimmt man vor ihrer völligen Reife von ben Baumen unb wickelt fie vor ihrer Berpadung in Riften einzeln in ungeleimtes Papier. Die Ausfuhr aus ben füblichen Safen geschicht meift im Oftober, Rovember und December. Die gange Sippichaft der Orangen findet man in ihrer Beimat meift in der Urt unferer Dbftbaume angepflangt. Um Mailand, Floreng, Rom bedürfen fie im Binter einer fcutenben Dede und werden deshalb von Anfang November bis April mit Breterhaufern bebedt, welche ben Butritt ber Luft und bes Lichts geftatten. Bei großer Ralte beist man wohl auch mittelft Roblenbeden. Diefe Art Rultur wird besonders um Nervi, Monaco und Benua betrieben. Stehen bie Baume geschütt, fo vertragen fie einige Tage Schneewetter ohne Schaben. Rad Decandolle ift die Apfelfine eine erft burch bie Rultur entftanbene Barietat von Citrus Bigaradia. Die Chinefen und Japanefen follen biefelbe aber ichon feit undentlichen Zeiten fultiviren. Rach Stalien foll fie nach Giuigen erft zu Anfang bes 16. Jahr-hunderts burch die Benetianer gefommen fein.

Die Citronen haben einen meift ungeflügelten Blattftiel, langlich - ovale, große, margige, ober ge-

nennen: C. medica L., Risso, Citronenbaum, Cebratbaum, ein iconer Baum mit aufrechtem, graubraunem, glattem Stamm, furgen, fteifen 3meigen mit ober häufiger ohne Dornen, langlichen, beiberfeite jugefpitten, terbaahnigen Blattern mit durchickeinenden Puntten, an eingelenften, saft immer füngellofen Blattfielen, und einzeln oder traubig stehenden Blitchen mit ganz kurzen, hish-nigem, meist schmuckig purpurneun Kelch, 5 langlichen, aufen meift purpurfarbigen Blumenblattern, gablreichen mehr ober weniger verwachfenen Staubgefäßen, runblichem, 10-12facherigem Fruchtfnoten, malgigem Griffel und fobfiger Narbe. Die entmidelte Frucht ift von langlicher Bestalt und gebt oben und unten in eine fegelformige Barge aus. Diefer Baum ift urfprünglich im warmeren Afien einheimisch und wird bafelbst, sowie in Afrita feit ben alteften Zeiten, seit 1800 Jahren auch in Subeuropa, sowie feit spaterer Zeit in Weftindien und Amerita häufig und in vielen Barietaten fultipirt. In ben talteren ganbern von Europa giebt man ihn wie feine Gattungeverwandten in Gewachehäufern. In feiner Beimat erreicht er eine Sobe von 30-60 Rug und macht eine große, vieläftige Strone. C. Limonum Risso, C. medica Limonum L., Ferrari, Limonenbaum, ein Baum mit bunnen, bismeilen bornigen Zweigen, eirund - länglichen, fcon grünen Blattern, auswendig purpurröthlichen Bluthen und eiformig langlichen, felten runden, aut Ende gigenformigen, glatten ober rungelig gefurch: ten, fcon gelben Fruchten mit vertieften Delblaschen u. faftigem, faurem, aber fcmadhaftem Dart, wird in Afien, in ben europäifchen Landern um bas Mittelmeer in gablreichen Barietaten baufig fultivirt. Die Fruchte, in Deutschland auch gewöhnlich Citronen genanut, werben in heißen Lanbern jur Erfrijdjung genoffen. C. Lumia Poit. et Risso, on melica var. L., Enmienbaum, ein Banm mit icon grunen Blattern, auswendig purpur-rothen Bluthen, eirund langlichen Früchten mit erhabenen Delblaschen und fugent, nur bei einigen Barietaten faurem Dart, wird in Gubeuropa, befonders in Italien in mehren Barictaten fultivirt: icheint durch die Rultur aus voriger Art entstanden, wird baher bon mehren Botanitern auch nur als Abart berielben aufgeführt. C. Limetta Risso, Limettenbaum, fuße Limone, ein Baum mit auffleigenden Zweigen, fleinen weißen Bluthen, eiformigen ober rundlichen, blafgeiben, am Enbe gigenformigen Fruchten mit vertieften Delblaschen und fauerlichem Mart, wird in Afien, in Stalien und andern fübenropäifden ganbern ebenfalls in mehren Barictaten fultibirt. C. Peretta Risso, C. Limonum Peretta, Berettenbaum, ein gierlicher Baum mit bornigen Zweigen, feilformigen, gegahnten, fachelfpitigen Blattern und birnformigen, oft mit bein bleibenden Griffel gefrönten, fauerlichen Früchten, flammt aus Afien und wirb in Gudenropa in Barietaten hanfig fultivirt.

Folgende Theile werden jum Theil ohne Unterfchied bon allen genannten Citronenarten, gum Theil nur bon einzelnen bestimmten berfelben angewendet. Die Blatter, Folia Citri, Citronenblatter, wirfen tonisch und frampfftillend, werben aber, außer ju aromatijden Babern, taum noch au-

und faurem Dart. Ale wichtigfte Arten find ju | nenbaume (Citrus medica), bie feltener nach Deutichland gebracht werben, benutt man hauptfachlich aur Bereitung bes Citronate (f. b.). Die in Deutschland faft burchgebenbs unter bem Ramen Citronen vortommenben Gruchte bes Limonenbaume (Citrus Limonum), die eigentlichen Limenen, Fructus s. Mala s. Poma Citri, Mala citrea, Baccae Citri medicae, haben eine vielfeitigere Anwendung. Man benutt von ihnen die Citro-nenschalen, in hamburg Limonenschalen, Cortices Citri s. Limonum, die auch, wenn fie bon ber innern Marfichicht befreit find, Flavedo Citri s. Flavedo Corticum Citri genannt werben. Gie find getrodnet rungelig, mit fleinen Grubchen verfeben, die von eingetrodneten Delblaschen berrühren, braunlichgelb, auf ber innern martigen Geite fcmutig weiß, enthalten atherijches Del und bitteren Extraftivftoff und wirten milb tonifch und fluchtig erregend, baher man fie bei Berbauungsdiwade, wiewohl nur felten, anwendet. pflegt man, um bei Rranten bem Aufliegen voranbeugen, die bedrohten Sautftellen mit ber Innenfeite frifder Citronenfchalen taglid mehrmals abgureiben, wobei neben der Gaure auch noch bie ichleimigen und bitteren (abftringirenben) Beftandtheile ber Schalen wirfiam find. Am baufigften werben die Schalen aber von ben Liqueurfabrifanten verbraucht. Die frifchen, helleren find den alten, bunfleren vorzugiehen. Gie fommen getroduet ballenweise ober in Kisen, die mit Kapter ange-legt sind, gewöhnlich au Häden gereist, von den gewöhnlichen Bezugsorten der Eitronen in den Handel. Häufig benutzt Bestandtseite der Limo-Handel. nen find ber Citronenfaft (f. b.), bie Citro. nenfanre (f. b.) und bas Citronenol (f. b.). Sonft maren aud bie Citronenfamen ober Citronenterne, Semen Citri s. Limonum s. Mali citrei, die bitter ichmeden und toniich wirten, juweilen, befondere gegen Barmer, in Gebrauch. In Westindien gift die Burgefrinde ale fraftiges, fiebervertreibenbes Dittel.

Die Saupternte ber Citronen und ber bermand-ten Sorten, als Lumien, Limetten, Beretten 2c., fallt im stibbliden Europa in bie Zeit vom September bis December; fie liefert die beste und haltbarfte Baare, d. h. die Citronen ber ersten Bluthe. Die Citronen ber zweiten Blithe werben vom Sanuar bis Mai gefammelt; die der dritten oder die Berbftcitronen (Limoni verdami) bom Juni bis Geptember. Diejenigen, welche verfendet werben follen, werden, um sie halbarer zu machen, unreif abge-uommen und reihenweise in Kisten gelegt, die man mit Sägespänen (auf Molta unie denen von Eschenholz) ansstült. Oft widelt man außerdem jebe Citrone noch in weiches Papier. Die aus Italien nach Frantreich gehenden Riften mit 550 Stild in 6 Lagen (Corsi) heißen Casse all' Lyonese, die nach Deutschland bestimmten mit 700 bis 750 Stud in 7 Lagen Casse alla Tedesca, Die noch nördlicher gehenden mit 400-450 Stiid Casse alla Fiandria, Öft werben 4 Riften in einen Ballen gufam-mengepadt. Die nach bem Norben von Europa gu verfendenden werden in Boben, Trieft, Bien und Brag umgepadt und mit Baumwolle gegen ben Froft umgeben. Gelten fommen eingefalgene, fogenannte Botelcitronen, nach bem Rorden. gewendet. Die Fruchte des eigentlichen Citro- Anfbewahrt werden die frischen Citronen an tublen

Citrus.

Orten, wo fein Luftzug ift. Da fie bennoch bem Schim- | meln u. Faulen fehr leicht unterworfen finb, fo halt der vorsichtige Kaufmann nie mehr auf dem dager, als er binnen Aurgem au feine Aunden absuschen gedentt, und verschreibt lieber öfters frijde Waare. Stio sendet Citronen nach der europäischen Tuttet; Italien, vorzüglich Meffina und Benua, nach Frantreich, ber Schweiz, Solland, Deutschland, Danemart, Schweben, Bolen und Rufland; Belichtprol nach Deutschland meift burch Saufirer. In Spanien versendet hauptsächlich Malaga, und zwar Sommer-frucht, in Riften von 1000 — 1500 Stud, haltbar, mit fledenlofer Schale, und Winterfrucht, nicht lange haltbar mit flediger Schale, in Kiften von 500 bie 700 Stud, vorzüglich nach Holland, England und Deutschland; Bortugal (bittere und ichlechtere Baare) nach bem Norben mit ficherem Abfate, weil es die fruheften find; die Agoren und Beftindien in Buder eingemachte nach Frantreid. In Samburg nennt man alle aus bem Mittelmeer tommenben Citronen ftratiche Citronen, weil fie bie Strafe von Gibraltar paffirt haben.

Die Pompelmufe find burch ftart geflügelte Blattftiele, ftumpfe und ausgerandete Blatter und febr große, runde Frudte mit fcmammigen, fugem, meift nicht befonbere ichmadhaftem Fleifche charafterifirt. Sierher gehört: C. decumana L., C. Pompelmos Poit. et Risso, Bumpel ober Bompel. musbaum, ein bem Bomerangenbaum abnlich geftalteter Baum, mit großen, an einem breit-geflügelten Stiel fitenben Blattern, fehr großen weißen Bluthen und großen, oft 10-14 Pfund neigen Inniger und gropen, oft 10-14 Ppluo schweren, fugeligen oder platt-birnstomigen Frichten nit dider, glatter, mit Delbläschen besetzer Schale, veißen, schwamnigem Fleiche und gelnnlichem, nicht sehr schigen Wart von milbem, wölferigen, aber nicht fehr angenehmen Eschwacke, ist in Oftindien einheimifd) und wird in Bestindien und Gubeuropa in mehren Barietaten tultivirt. In Oftindien werden die Früchte nur roh, gewöhnlich jum Rachtifd, mit Bein und Buder genoffen. Gie find auch auf Scereifen ein gutes Erfrifchungsmittel und halten fid, wenn fie vorfichtig vom Baume abgenommen und im Schiffe aufgehangt werben, fehr lange. Das Solg bes Baumes ift hart, blafgeib und gu allerhand Berkzeugen geeignet. Die abgeschälten und abgefochten Fruchte, die bann mit Buder eingemacht werben, liefern eine Art Citronat.

Ueber bie Rultur ber Citrusarten in beutichen Gemachshäusern (Orangerien) ift Folgenbes gu bemerten. Die Drangenbaume lieben fammtlich eine fette, weder ju leichte, noch ju ichwere, bundige Erbe, in welcher alle Theile gut verweset find. Sute Mischungen sind: 3 Theile seite Rasen- ober Grade-landerde, 1 Th. Anhlagererde und 1 Th. Flussand; ober 2 Th. schwarze, im Jahr vorher gut gedüngte, einige Dale mit Diftjauche begoffene und mohl umgearbeitete Rasen oder Grabelanderde, 1 Th. Ruhlagererde, 1 Th. Land oder andere lodere Dammerbe und 1/2 Th. murber Lehm; ober fetter, ichwarzgrundiger Rafen, 4-6 Boll tief ausgestochen, mit 1/3 reinem Ruhlager und 1/3 Sand vermifcht, völlig vererbet und nicht gu fein gefiebt. Auf ben Boden der Topfe ober Rubel legt man eine Schicht

Schaf - ober Rubbunger (ohne Strob), wozu auch etwas Dienruß gemifcht werben fann, ober Dalgfeime, nach Berhaltnif ber Gefage 1-2 Boll hoch auf die Dberflache ber guvor aufgeloderten Erbe gelegt. Auch ift ein vom Dai bis August einige Dale wiederholter farter Sug von Bornfpangallerte, bie mit Baffer verbannt ift, ober von Malgfeimmaffer, ober bon einem bunnfluffigen Brei von aufgeloftem Schaf . und Rubbunger mit etwas Ruf fcmachen Baumen fehr gutraglich. Die Guanodungung barf nur porfichtig angewendet werben, ift aber im rechten Dage von großer Birfung. Durch zwedmäßige Düngung erlaugen die Blätter ein duntleres Grin, ber Buchs wird üppiger, und die Früchte werben größer, dunnschaliger und wohlschmedender. Sind die Baume im Frihfting ins Freie gebracht, fo nimmt man nach dem Raube zu die alte Erde nach ber Größe der Gefäße 1—6 Boll tief hinweg und erfest fie burch frifche, boch nur bei benen, bie nicht perbflangt morben find. Im Binter verlangen bie Drangeriebaume einen hellen, trodenen und luftigen Standort, ber gegen eindringenden Froft fo-wohl, ale gegen ju ftarte Djenwarme geschutt ift. Berben fie ju warm gehalten, fo übertreiben fie fich, wodurch fie ihre Krafte vor ber Zeit erichopfen und feine Früchte liefern. Go lange fie im Binterquartier fteben, muß man ihnen, befonbere im Berbfte und Fruhling, bei einigermagen milber Bitterung, wenn auch nur taglich in ber Dittagsgeit, frifche Luft gutommen laffen und fie augleich, um bie Begetation nicht gu frith gu wecken, nur magig begießen. In ber erften Boche bes Juni, wenn feine Rachtfrofte mehr zu fürchten und die Baume burch fleifiges Luften und Deffnen ber Fenfter bei Tag und Racht bagu vorbereitet worben, werben fie an einem beschützten, warmen, boch nicht gu founenheißen Orte ine Freie gebracht. Freien bluben fie reichlicher und feten auch weit mehr Früchte an, ale im Zimmer, mo es ihnen au Luft mangelt. In ber Mitte ober gegen Enbe Geptembers bringt man fie an einem beitern, trodenen Tage wieder ine Binterquartier und lagt, fo lange es bie Witterung gestattet u. die Rächte nicht Froft fürchten laffen, Sag und Racht die Feuster offen. Die Wintertemperatur ift 1 - 50 Barme: jedoch lieben Citronen, Limetten, Lumien und Limonen (obgleich fie auch mit biefer Temperatur vorlieb nehmen) etwas mehr Barme, 4-80 R., und vor Allem einen trockenen, hellen Standort im Zimmer ober Bewachshaufe. Rleineren, in Töpfen ftebenben Baumden ift es fehr guträglich, wenn man fie Ende Dai auf ein Bect bringt, welches burch marmen Pferdemift erwarmt ift. Das Berpflangen geschicht im April und Dai und nur bann, wenn Die Befäge gang vollgemurzelt find. Man beichneis bet die Burgeln etwas, lodert die Außenfeite bes Ballens auf und pflangt bie Baume bann in etwas größere Befage. Rad bem Umpflangen wirb maßig gegoffen und einige Beit hindurch die Mittagefonne abgehalten. Rleinere Eremplare werben alle 2, größere alle 3-5 Jahre einmal umgepflangt. 3m Winter ift ben Drangenbaumen nichts ichablicher, als zu viele Feuchtigfeit; man muß fle baber gu ber Beit, wo fie nicht im Bachethum fteben, nur grober Borsvaden oder Scherben mit Moos oder sehr mäßig begießen, aber auch nicht so wenig, daß bei größeren Kilbeln kurzgehadtes Reisig. Als Olin- der Ballen austrocknet. Wenn sich die Blätter, ger ist zu empfehen: im Frühlahr frischer Hilder Hildere,, lohne zu Geregen, an der Spize flach unbiegen lassen,

ober bie Erde oben etwa 1/3 ber Tiefe ausgetrodnet | unter ber Leitung des Abbate Rodari Bhilofophie ift, bann muß mäßig Baffer gegeben werben, welches bie Temberatur bes Saufes hat. Uebrigens muß fich bas Begieften nach ber Jahreszeit, ber Bitterung und bem Ruftande ber Bflangen richten. Much bute man fich, bas Baffer beim Begießen an ben Stamm gu bringen; die Erbe muß baher in ben Topfen und Rübeln jebergeit nach bem Ranbe gu etwas abhangen, ober es muß eine freisförmige Furche gezogen werben gur Aufnahme bes Waffers. Im Commer, befondere mabrend ber Bluthezeit und ber Ausbilbung ber Krudte, barf bas Begießen bei trodenem Better nie berfaumt werben; es gefchieht bann Abende ober am Morgen, wenn die Erbe von ber Sonne nicht mehr warm ift, fo reichlich, bag bas Baffer unten burch die Abzugslöcher bringt. An warmen, heiteren Sommerabenden u. im Frühling bei heiterem Wetter, wenn die Bunne noch in den Hönfern ftehen und die Fenster auch Nachts offen bleiben, ist das Uebersprigen mit reinem Wasser bem Bachsthum sehr gedeihlich. 3m Binter und bei anhaltend naffer Bitterung muß die Erdoberflache bismeilen aufgelodert merben. Gammtliche Arten und Barietaten werben burch Ofuliren. Ropuliren und Bfropfen auf junge Citronenstamme (weil biefe einen ftarteren Buche haben), wohl auch auf Apfelfinenftamme, fowie burch Sted. linge (unter Gloden und im Barmbeete) vermehrt. Die Stämmchen gieht man aus Rernen, Die man bei Beginn bes Frühlinge zeitig in ein warmes Miftbeet fiedt, ober in Topfe, die man in ein Lohbeet ober ins warme Bimmer fellt. Die Samlinge werben zeitig in einzelne Topfe ausgeflanzt und Umpfiangen in größere Topfe icon un dritten Jahre Boleu, Fichgieret, Schiffisban und Schiffichet und beroebet werben. Das Propien und Ropulliren mern ber alten Geber beroeb und Ropulliren mern ber alten Gebe Albert und Ropulliren mer ber alten Gebe Ropulliren mer ber alle Ropulliren mer ber alten Gebe Ropulliren kann ber geschieht gewöhnlich im Marz und April, bas Dtu-liren im Juli und Auguft. Rach bem Anwachsen ber Augen und Reifer muffen bie Stämmchen burch allmählig vermehrtes Luften abgehartet und bemnachft ine Bimmer ober offene Glashaus geftellt werden, wo man fortfahrt, fie ofters von oben gu befeuchten. Die Stedlinge machjen gut in feuchter Barme unter Gloden au, wenn man fie mit ihren Abichnitten in ben Stedlingenäpfen entweber nabe an die Band berfelben, ober bicht über die Scherbenunterlage bineinftedt, fie ftete feucht halt u. nur furge Zweige bagu mahlt. Die baraus gezogenen Eremplare bleiben flein und buichig und liefern fcone, fruh blubende Zwergbaumchen. Drangeriebaunichen, welche man aus Mangel eines fühleren und beffer geeigneten Standorts im warmen Bohnimmer durchwintert, wo die Luft febr troden ift, ftelle man fo weit ale moglich vom Ofen entfernt, wifche zu Zeiten bie Blatter mit einem etwas feuchten Schmamm ab u. halte fie befonders rein von Staub und Blattlaufen.

Città sital., f. v. a. Stadt, v. lat. civitas), in Bufammenfetungen häufig Civita, Anfang vieler

italienifden Stabtenamen.

Cittabella, Stadt in ber öfterreichifch - venetianis ichen Broving Bicenza, an ber Breutella, hat eine cone Sauptfirche (mit guten Gemalben), einen botanifden Garten und 7213 Ginm., die Bapier Tud - und Bollenzeuchfabritation betreiben.

und icone Biffenichaften, unter Delan die Rechte. Das Bert, welches C.'s Ruf über die Alpen binaus verbreitete, ift bie "Storia della dominazione Carrarese" (Babua 1842, 2 Bbe.), worin er ein auf bem grundlichften Quellenftubinm beruhendes, mit lebhaften Farben in trefflichem Styl gezeichnetes Bemalbe einer ber bufterften Berioden ber Beichichte feiner Baterftadt entwarf. Auch mit einigen politifchen Schriften trat er hervor.

Citta bella Bieve, Stadt in Mittelitalien, Pro-ving Umbria (früher papftliche Delegation Berugia), an der Chiana, Bifchofefit, mit 6500 Girroohnern.

Cittabelle, f. v. a. Citabelle. Citta bi Caftello, Stadt in der mittelitalieniiden Broping Umbrig (fruber papftliche Delegation Berngia), an der Tiber, Sit eines Bifchofs, hat ein Schloft, eine Rathebrale, 9 andere Kirchen, mehre Klöster, Seidenspinnerei, Bein- und Delbau

und eine Gemeinde von 22,340 Seefen. Citta Ducale, Stadt in der neapolitanischen Provinz Abruzzo ulteriore II, am Belinofluß umb am Ruft des Terminillo, mit Rathebrale, geiftlichem

Seminar, Sofpig und 3966 Ginwohnern. Citta Anova, Stadt im öfterreichifchen Greife Iftrien, auf einer Erdgunge an ber Mundung bes Duitto in den Golf von Benedig, ungefund gelegnif Sig eines Bifchofs, hat 4 Kirchen, einen Sofen und etwa 1500 Einwohner, größtentheils Filder. hier ftand einft bie blubende romifche Rolonie Samonia ober Aemonia und fpater Nobetium.

Citta Becchia, 1) Stadt auf der Rordweftlifte der öfterreichifche dalmatifchen Infel Lefina, mit fich in der Umgebung Alterthumer. — 2) C. (Citta Notabile, auch Melita und von den Gingebornen arabifch Debina genannt), alte Sanptfiabt der Infel Malta, hoch auf der Spite des Infelfelfens gelegen, der durch weit verzweigte Katafom-ben ausgehöhlt ift, start befestigt, aber verfallen, hat eine bedeutende Rathebrale und 7000 Ginmohner. In ber Borftabt, wo man eine weite Aussicht über bie Infel und bas Deer hat, zeigt man in einer Rirche die Boble, wo fich, ber Sage nach, ber Apoftel Baulus nach feinem Schiffbruch aufhielt.

City (engl., frang. cité, ital. civita und eitta, fpan. ciudad), Stadt im Allgemeinen, in England Bezeichnung folder Stabte, welche Bifchofefite fint, im Unterfchied von ben Boroughs (f. b.); inebefondere führt auch ber altefte Rern ber Stadt Lonbon (f. b.), welcher noch viele alte Brivilegien befitt und den Mittelpuntt bes gefammten Sanbels und Bewerbeverfehre ber Weltstadt bildet, den Ramen C., wie in abnlicher Beife auch ber altefte Theil ber Stadt Baris (f. b.) la Cité heißt. In Rorbamerita heißt C. jede Ortichaft (town), welche inforporirt ift und von einem Nagor nebst Albermen regiert wirb. Daneben unterscheidet man auch bort in einigen ber alteften Städte, 3. B. Hiladelphia, ben eigentlichen Kern unter bem Namen C. von ben burch fpateren Anbau hingngetommenen Stabttheilen.

Ciudad (b. lat. civitas), in Spanien und ben Cittadella, Giovanni, Graf, italienischer von ba aus tolonifirten Lanbern eine Stadt erften Beidichtidreiber, 1806 ju Babua geboren, ftubirte Ranges, bie, im Untericied von ber Billa (f. b.) ihre eigene Berichtsbarteit bat; baber Anfang vieler | einer ichlagfertigen Armee, nach tapferer Bertheibifpanifchen Stäbtenamen.

ppanigen Saverenmen. Eindo de Felipe. Einds je Belipe. Eindo de Felipe, Stadt, s. San Felipe. Eindodela (3amna), Stadt (früher Hauptskabt) auf der spanischen Infelie Minorca, an der Rordwestliche, Bischofskie, hat eine schöne Kathebrale, mehre Köster, einen durch ein Kastell vertheis bigten Safen und 7827 Ginmohner. In ber Rabe ift bie berühmte Tropffteinhöhle Cava Berella.

Cinbab Real, 1) Bauptftabt ber gleichnamigen spanischen Broving (368,4 OMeilen mit 244,328 Einwohnern), welche im Ganzen die alte Proving Mancha umfaßt, liegt eine Meile bon ber Guadiana entfernt, in fruchtbarer, gut angebauter Gegend, bie Getreibe, Wein, Del, Sumach, Kapern, Gemuse obe Serteibe, deen, Det, Sumuul, Rupern, Genule und Gartenfrüchte in Meng liefert. Die Stadt ift groß und gut gebaut und mit Mauern umgeben, Sitz eines Bischofs, aber ziemlich herunter getommen; fie hat 3 Rirden, mehre Rlofter, ein großes Sofpis mit Armenfchule (von Rarbinal Lorenzana, Erzbifchof von Tolebo, gegrundet), Sandel mit ben Erzeugniffen ber Umgegenb und gegenwärtig etwa 9000 Cinwohner. Beruhmt in gang Spanien find die Efel- und Maulthiermartte von C. Geschichtlich benkwürdig ist die Stadt durch einen hier den 27. März 1809 von den Franzosen unter Sebastiani über die Spanier unter Urbino ersochtenen Sieg. Die Stadt hieß fonft auch Bognela. 2) C. (fonft San Criftobal, jett auch Ciubab be las Cafas ju Chren bes berühmten Bijchofs Bartolomeo be las Cafas genannt), Sauptftabt bes meritanifchen Staates Chiapa, in einer ichonen und mezinique Inaires chiapa, in einer Igonen und fruchtbaren Edenie am Riv de las Erdolets gelegun; if Sitz des Bijchofs von Chiapa, hat eine Kathe-brale, mehre Kighter, ein Hohita, eine höhrer Schule (Seminario conciliar, jetz Universität ge-unant), ein 1826 errichtetes Dentmal des Bijchofs las Cafas (bes ersten bes 1538 gegrundeten Bis-thums) u. etwa 7000 Einwohner. Die Stadt warb 1528 von Diego ba Mazariegos an ber Stelle einer alten Indianerstadt angelegt.

atteit Industribund angergit. Gindb Modrigo, Stadt in der spanischen Proving Salamanca, rechts am Agueda, 3 Weilen von der portugelischen Berge, mit starter Kestung auf keilem High, der zweite Hauptwosseptichtlich gegen Portugal, ist regelmäßig gebaut, durch eine Bride mit einer Borladt verdunden, Sie eines Bifchofe, hat eine gothifche Rathebrale, mehre andere Kirchen und Köster, eine Plaza mapor mit 3 römischen Säulen mit Inschriften, Holpitäler, ein bischöfliches Seminar und 4850 Einwohner, welche Leinen- und Bollenzeuchweberei, Gerberei, Seifenfabritation (bie beruhmte Jahon de piedra), Sanbel 2c. betreiben. C. wurde im Anfang bes 33. Jahrhunderts von Ferdinand II. angelegt und ift seit dieser Zeit als Waffenplat in der Ariegs-geschichte von Wichtigkeit. Eingenommen wurde, es querft im fpanifchen Erbfolgefrieg ben 30. Dai 1706 bon ben Englandern, aber ichon am 4. Oftober 1707 von den Frangofen unter Ban wieder erobert. Bon großer Bedeutung wurde es im Rampfe Rapoleons I. gegen Spanien. Die glicklichen Be-fechte, welche Maffena mit feinen 70,000 Mann bei Barba be Bierca und fpater bei Acanniga lieferte, hatten die Berennung und engere Einschließung von C. seit dem 26. April 1810 zur Folge. Am 10. Juli mußte fich bie ganglich gerflorte Stadt, trot bernabe trub, Konigin von Ungarn (aus bein 11. Jahrhundert,

gung ergeben. Hur bie Bertheibiger ftiftete Konig Ferbinanb 1815 in Anertennung ihrer Tapferteit ein befonderes Ehrenzeichen. Rachbem bie Franzofen 18 Monate lang im Besitze von C. gewesen waren und die Festungswerte wieder in gehörigen Stand gefett hatten, ichloffen bie Englander unter Bellington ben 8. Januar 1812 bie Stabt ein und nahmen fie bereite in ber Racht bom 19. auf ben 20. Januar, trot bee tapferen Biberftanbes ber Be-Auf ber Seite ber Englander fielen bie Benerale Rinnon und Crawfurd; Wellington aber ward von ben fpanifchen Cortes jum Bergog von Ciudad Robrigo und Granden erfter Rlaffe erhoben.

Cius, Stadt bes Alterthums in Bithnnien, am cianifchen Meerbufen, wurde nach ber Sage bom Argonauten Cius gegrundet, bann von milefifchen Bflangern befett, mar geraume Beit eine bebeutenbe Sanbeleftabt, trat fpater jum atolifchen Bunb. wurde aber von Philipp III. gerftort, fpater bom bithnnifden Ronig Brufias wieber aufgebaut und

nach feinem Ramen benannt.

Civeang (Civaur), Dorf im frangofifden De-partement Bienne, Arrondiffement Montmorillon, auf einer weiten Ebene an ber Bienne, mit 800 Ginwohnern. Bier foll 506 Chlodwig I. Die Weftgothen unter Marich überwunden haben: man findet noch

viele fteinerne Graber bafelbit.

Civiale, Sea n. frangofifcher Bunbarzt, geboren zu Thiezac im Departement Cantal 1792, befannt ale Erfinder ber Lithotritie (f. b.). Rach vielen Berfuchen an Leichnamen, ben Stein ber Barnblafe tigften Schriften find: "Lettres sur la lithotritie" (6 Briefe aus ben Jahren 1827, 1828, 1831, 1833, 1837 u. 1848, beutich von Grafe, Berl. 1827); "De la lithotritie" (Bar. 1827, beutich von Remer, Brest. 1827); "Parallèle des divers moyens de traiter les calculeux, contenant l'examen comparatif de la lithotritie et de la cystotomie (Baris unb 20n-bon 1836; bettifi bon Gräfe, Bertin 1837); "Traité pratique sur les maladies des organes génito-urinaires" (Paris 1837—40, 3 Bbe.; beutsch von Frankenberg und Landmann, Leipzig 1843); "Traité pratique et historique de la lithotritie" (Bar. 1847):

"De l'arctrotomie" (daj. 1849). Civica corona (lat.), s. Virgerfrone. Cividat (E. di Kriufi), Stade in der Herreichisch ein der Herreichisch einer Indian Provinz Udine, alte Hauptstade bes Bergogthume Friaul, am Ratifone und an ben Alpen, hat alte Mauern, eine mächtige, 220 F. lange Brücke, einen schönen Dom (aus dem 7. Jahrhunbert ftammend) mit 3 gothischen Bortalen, iconer Façabe von Bietro Combardo (1501) und jegenswerthen Gemalben, ein ausgezeichnetes Dufeum von Alterthumern, ein Sofpital, eine Militarergiehungeanstalt, Geiben- u. Rattunfabritation, Martte und 6840 Ginwohner. Das an ichatbaren Sand. fchriften reiche Domarchiv befitt unter andern ben berlihmten Cober ber Evangelien aus bem 5. Jahr-hundert, nach der lateinischen Uebersetung des heiligen Sieronymus, bas Gebetbuch ber beiligen Gerunit Gemalben), bas Gebetbuch ber beiligen Glifa- | bem Bornamen Julius, balb ale Claubius C. beth (von 1205) 2c. C. ift wahrscheinlich Casars Forum Julii, woraus Friuli, Friaul entstand. Die Longobarben nannten bie Stadt Civitas Austriae. Unter ber venetianifchen Regierung mar C. ber Git eines eigenen Statthaltere.

Cibil (b. lat. civilis), ben Bürgerftand betreffend; bann gefittet, gebilbet, human; auch f. b. a. mobl-

feil. billia.

Civile, bas (v. Lat.), bie Gefammtheit ber Civi-liften im Gegenfat jum Militar, auch f. v. a. Ci-

viltracht, burgerliche Rleibung.

Civilehe, biejenige Ehe, welche bor ben bom Staate bazu beauftragten weltlichen Bermaltungsober Juftigbehörden eingegangen und bon biefen für gultig erflart wirb, ohne bag es einer firchlichen Ginfegnung zu ihrer Legitimitat bebarf. In ber tatholiften Rirche, welche ber Che bie Gigenfchaft bes Saframente beilegt, läßt fich nicht wohl ein Unterichieb zwifchen bem Chetoutratt und bem Chefatrament machen, u. es ift baber gur Abichliefinng einer bou ber Rirche wie vom Staate anguertennenben Che bie billigenbe Mitwirfung und ber Gegen des katholischen Geiftlichen nöthig; das tridenti-nische Koncil hat ausdrücklich die priesterliche Trauung als Bedingung der Gültigkeit der Che fanktionirt. Auch in der evaugelischen Kirche ist allmählig gemeinschaftlich festgestellt worden, baft firchliche Robulation unumganglich nothwendig und eine Dispensation unftatthaft fei. Begenüber diefen bom Befichtspuntte ber Rirche aus aufgestellten Normen aber hat man boch häufig bas Bedürfniß gefühlt, auch eine ohne Mitwirtung ber Rirche lediglich burch ben Staat zu vollziehenbe Che einzuführen, namentlich um durch firchliche Enghergigfeit veranlagten Sinderniffen bei Schliegung von Ehen zu begegnen. Go hat ichon Ludwig XVI. von Frantreich burch Berordnung bon 1787 feinen nichttatholifchen Unterthanen freigestellt, ihre Chen burch weltliche Behörden auf civilrechtlich gultige Art ficher ju ftellen. Der Code Napoleon hat bies beibehalten, u. fo ift in Franfreich bie burgerliche Trauung noch heute fiblich; boch fteht es ben fo Getrauten frei, die firchliche Trauung noch nachzuholen. Auch in Bayern ift burch Ebitt vom 8. September 1818, And in 8. 18, bie C. eingeführt, ebenfo ift fie in Belgien, wo fie ichon fruher beftanben hatte, burch die Berfaffungeurfunde bon 1831 wieber bestätigt worden. Beiteres f. Che.

Civile jus (lat.), f. Civilredit. Civiletat (v. Lat.), ber Theil bes Bubgets (f. b.), welcher die Berechnung ber für bie Erhaltung fammtlicher Staatsbehörden, mit Ausnahme bes Hofs und des Militärs, nothwendigen Ausgaben enthält; dem E. gegenüber stehen die Civilliste und der Militäretat (f. d.).

Civilgericht, bie Befammtheit ber gur Ausübung ber Rechtspflege in Civilfachen öffentlich bestellten Berfonen. Erforberlich find gu einem C. wenigftens amei Berfonen, ein Richter (f. b.) und ein Aftuar

(f. Actuarius). Bgl. Gericht.

Civilgerichtebarteit (lat. jurisdictio civilis), In-

aufgeführt. Unter ben Batabern, einem von ben Römern unterworfenen Bolt, bas fich in den germanischen Kriegen vorzüglich ausgezeichnet, aber ebm baburch bie Gifersucht ber Romer wachgerufen hatte, ftanden um 69 n. Chr. amei Manner im bodfen Anfeben. Julius Baulus und Claubius C. ber aus foniglichem Geichlecht entibroffen mar. Da Erftere murbe ber Rebellion angeflagt und bingerichtet. Letteren befreite bon bemfelben Beidid nur Rero's Tob; Galba fprach ihn frei, aber die Solbaten bes Bitellius forberten feinen Tob. Dies rief in C. nun wirflich ben Blan ber Befreiung feines Boltes hervor; body hielt er vor der Sand feine Blane geheim und ertlarte fich fur die Bartei bes Bespafian, welcher bamale mit bem Bitellius um die Rrone ftritt. Gin Auftrag Bespafians gab C. Berantaffung, eine Bolleversammlung gu ber anftalten. Er lub Diejenigen, bei benen er gleiche Befinnung voraussetzen tonnte, ju einem Gaftmahl in einen heiligen Bain und gewann burch fie bat Bolt, bann auch bie Raninefaten, ein Dachbarvolf und, wie die Bataver, tattifchen Stammes, sowie die Friesen jenseits des Rheins für seinen Blan. Letztere Böller brachen zuerft los, überfielen unter Unführung eines gewiffen Brinno zwei romifche Legionen in ihren Lagern und gerftreuten fie. Umfonft verfuchte C. immer noch, bie Daste der Lonalität vorzubehalten und bie romifchen Anführer gur Bertheidigung von nicht gu behauptenben Raftellen gu bewegen; entlaret, trat er ben Romern offen ale Reind entgegen. Er fiegte ju Land, da gleich ju Anfang bie Tungrer ju ihm übergingen, und gewann die romifche Flotte von 24 Schiffen durch die Meuterei ber auf berfelben bienenden batavifden Ruberer. Sierauf boten fich ihm bie Germanen freiwillig ju Bundesgenoffen an, u. auch die Gallier gewann er burch feine humane Behandlung ber gefangenen gallifchen Golbaten. Flaccus Borbeonins, welcher als Unterbefehlshaber bes Bitelline in diefen Begenben tommanbirte, fc fich endlich genöthigt, ben Legaten Mummius Lu-percus mit zwei Legionen gegen bie Aufruhrer ausjusenden; sowohl die Ubier, als die Reiterei der Tredirer und Batader schlossen sich, anscheinend gang bereitwillig, an. Gleich ju Anfang ber Schlacht ging aber bie batavifche Reiterei gu C. über u. entblößte ben linten romifchen Flügel. Dennoch hielten bie romifchen Legionen Stand, bie die Ubier und Trepirer auseinander ftoben. Babrend die Bataun biefe verfolgten, gelang ce ben Legionen, fich in die fogenannten Castra Vetera ju merfen. Sogleich gab C. ben Rohorten der Bataver und Raninefaten, Die schon auf bem Wege nach Rom waren, wohin sie Bitellius beschieben hatte, Rachricht von biefem Sieg ; Diefelben machten die Bermeigerung einer von ihnen abfichtlich außerordentlich boch geftellten Golbe forderung jum Borwand und mandten fich nach Rieberbeutschland, um fich mit C. gu vereinigen, was ihnen auch, nadhbem fie fich bei Bonn durch bie römische Besatung hindurchgeschlagen hatten, ge-lang. Trog diese Zuwachse an Beterann wa S. doch noch so schwantend, daß er sein Here für den Kaiser Bespasian in Pflicht nahm und auch begriff der Befugnisse gur Ausübung der dürger-lichen Rechtspsiege; s. Gerichtsbarkeit. Civilgouverneur (v. Franz.), s. Gouverneur. Civilgouverneur. Civilgouverneur.

ben Brufterern und Tenchterern. Die nachricht | liegenben Bifdungsmomente beburfen, um bie von ber Schlacht bei Eremona, woburch Bespafian jum unbeftrittenen Befit ber Rrone gelangt mar, tonnte ihn nicht bewegen, bie Baffen niebergulegen, vielmehr ichidte er einen Theil feiner Eruppen gegen Dillius Bocula am Dberrhein. Diefelben wurden jedoch von bem lager bei Gelbuba gurudgeworfen, und Bocula felbft fchlug fich in die Castra Vetera durch: Dangel an Lebensmitteln aber zwang ibn, mit bem größten Theile ber Truppen wieber abjugichen. Da fielen feine Unterbefehlehaber Clafficus und Julius Tutor bon ihm ab, perfeiteten auch die Legionen jum Abfall u. nahmen fie für die gallifche Berrichaft in Pflicht. Die in Castra Vetera Gingefchloffenen übergaben fich barauf bem C. u. murben beim Abaug bon ben Germanen niebergemacht: auch zwei andere Legionen bei Rovefium u. Bonna mußten ihre Lager verlaffen. Da in ber nachften Folgezeit E. gegen feinen heimatlichen Nebenbuhler Claudius Labes zu tämpfen hatte, fo erlitt Entor bei Bingium eine Mieberlage, worauf Crrealis Erier befetzte und die Gefammtmacht der Rebellen fchlug. Ebenso blieb er in der Hauptschlacht bei Castra Vetera gegen C. Sieger. C., Classicus und Tutor gingen barauf über ben Rhein gurud, und obwohl noch einzelne Angriffe von ihnen gewagt wurden, fo zeigten fie fich boch nach dem lebergang Des Cerealis auf die batavifche Infel jum Frieden geneigt. Mitten in ben Unterhandlungen, welche auf ber Bahalabrilde geführt murden, bricht La-citus ab, indem der Schluß des Buchs fehlt. Es icheint, daß die alten Berhaltniffe hergeftellt murden. Bgl. Zacitne, Hist. IV, 12-37; 54-79; V, 14-26.

Civilis actio (lat.), f. Rlage.

Civilifation (v. Lat.), bem Bortfinne nach f. b. a. Burgerlichmachung. C. in Beziehung auf ein 3ndividuum heißt im gewöhnlichen Sprachgebrauch f. v. a. außere Bolitur, tonventionelle Bilbung, Berftandesauftlärung, Sittenverfeinerung, und ift in fofern nicht unpaffend gebraucht; als theils ber Staat ohne diese Eigenschaften seiner Glieber nicht befteben, fondern fich in Anarchie auflofen ober min-Deftens in Barbarei verfinten murbe, theile biefe Gigenfchaften auch nur in der geordneten menfch-Lichen Gefellichaft, im Staate erworben werden tonnen, weil fie nur durch gegenfeitiges Aneinander-reiben, durch Drud und Gegendrud erzeugt werben. Go ift C. des Individuums ein Theil der Bilbung, und gwar beren Grundlage ober Borausfetning, ba offenbar ein Individuum erft aufgehört haben muß, Barbar gu fein, ehe an eine hohere Beiftesbildung gebacht werben tann. Auch in Begiehung auf Bolfer gebraucht hat das Bort C. im Befentlichen diefelbe Bedeutung; benn wenn fich, nach Berber, bas Menfchengeschlecht analog bem eingelnen menichlichen Individuum entwickelt, fo läßt sid diefer Sat gewiss dahin erweitern, daß and die normale Ausbildung eines einzelnen Bofts der Ausbildung bes Judwidnuns analog vor sing geht. Demnach wird and die E. eines ganzen Bolts sich auf dessen Ausbildung zum Staatsleben begieben muffen. And bier nuf alfo querft bie Barbarei entfernt u. ein fefter Staateverband gefchloffen werben, und ba ber Staat ale folder gleich einer Rnospe alle Bluthen weiterer Ausbilbung in feinem Sdooge tragt, fo wird es nur ber naturgemagen

Fruchte ber C. in volltommenem Dage reifen gu laffen. Runfte und Biffenichaften, Sandel u. Gewerbe find erft die Folgen eines gefunden Staats-lebens und ohne daffelbe geradezn unmöglich. Die beiden Bolfer bee Alterthums, die ale ber C. im bodften ber alten Welt möglichen Dage theilhaftig au nennen find, maren Griechen u. Romer, von benen die erfteren alle Bluthen ber C. herrlich entwidelten, mahrend die letteren in einer einseitigen Ausbilbung ber ftaatlichen Berhaltniffe befangen blieben. Bergl. Buigot, Allgemeine Gefchichte ber europaifchen C., deutich von R. Sache, Stuttgart 1845.

Civilift (v. Lat.), f. v. a. Civilbeamter, inebefonbere im Gegenfat jum Dillitarbeaniten; bann Seber. ber ein burgerliches Geichaft treibt; auf Uniperfi-

taten Lehrer bes Civilredite.

Civillanmer, f. Raffation & hof. Civillina, Monte, Berg in ber öfterreichifch-venetianischen Proving Bicenza, bei Balbagno, beruhmt burch eine reiche, eifenhaltige Mineralquelle, die 1816 von Johann Catullo aus Schio entbeckt wurde, bem gu Ehren bas Baffer Aqua Catulliana heißt. Die Quelle entfpringt in 2100 &. Deereshohe u. enthalt aufer freiem toblenfauren Gas falgiaures Natrum, falsfaure Tallerbe, fcmefelfaure Tallerbe, fdmefelfaures Gifen, fdmefelfaure Rallerbe, tohlenaures Gifen, tohlenfaure Talterbe, tohlenfaure Ralterbe. Der innere Gebrauch hat fich bei allen Rrant-

heiten, welche aus Schwäche entstehen, bewährt. Civilliste (Kronbotation, Brivatchatoullgut), die gefetilich bestimmte Gumme, welche ber Firft als folder in feiner und in erblichen Fürstenthumern zugleich seiner erbberechtigten Fa-milie ftanbesmäßigen Unterhaltung, namentlich auch jur Bestreitung seines Sofftaates aus ben Staatseinfunften jahrlich bezieht. In ber Regel ift hiermit zugleich eine Dotation von Schlössern u. Mobilien, befonders Rronfleinodien, verbunden. Die Berwendung ber C. muß, in fofern fie nicht mit be-ftimmten Berbindlichteiten, 3. B. mit ber Berpflichtung ju Apanagezahlungen, belaftet ift, bem Ermeffen bes Regenten fiberlaffen bleiben, und es barf barüber feine Rechnungsablage geforbert werben. gegen miffen aus ber C. auch die Roften des Unterhalte der fürftlichen Familie und der Sofhaltung bestritten werben. Sinfichtlich ber Festfetung ber C. ift ein breifaches Berfahren anwendbar, inbem fie entweder für jebe Finangperiode neu, ober febenslanglid für die Dauer ber Regierung eines Surften, oder erblich für alle Beiten bestimmt werben tann. Die zweite Dethobe ift die in faft allen beutschen touftitutionellen Staaten eingeführte und gewiß zweckniäßigste; benn während eine für jede . Finanzperiode neue Bewilligung ben Fürsten zu abhangig bon bem guten Willen ber Stanbe madit und zu verberblichen Rollifionen mit biefen fuhren tann, erwächft auf der andern Seite die Gefahr, daß die für alle Zeiten festgefette C. mit den ewig wechfelnden Berhältniffen in Difverhältniß tomme. Bedentenbe Beranberungen ber Berhaltniffe wurben felbft bei ber als am anwendbarften anertannten Methobe Dobifitationen gnläffig machen, doch fo, baß teine Erhöhung ohne Bewilligung ber Stanbe und feine Berminderung ohne Bewilligung bes Fürften Statt finden fonnte. Rady bein Dufter Beiterentwidelung ber ichon in bem Staatsleben bon England ift biefer Grundfat in mehren beutiden tonftitutionellen Staaten, 3. B. in Baben, an- | nur am treueften ber Stellung ber fürftlichen Be-

genommen worben.

Die Fürften ber germanifchen Boller verbanten Die Fürsten ber germanigen Wolter berdanten ihre Wifte ihrer äußerm Beschäung zur Ausstbung ber öffentlichen Rechte. Die Bestreitung bes wenig geglieberten, einsachen Staatshaushaltes war eine kast, womit sich die Fürsten jene Wurde erfauften, u. daher ward Derzienige, der die Kosten ber Obergemalt zu tragen bermochte, d. h. der Wächtigste, Staatsoberhaupt; auf bieselde Weise wurden die untergeordneten öffentlichen Funttionen verwaltet. Inbem aber bas Staatsoberhaupt ein Auffichterecht über bie Art und Beife, wie jene untergeordneten Trager bes Staatshaushaltes ihre Aufgaben loften, in Anfpruch nahm, ward fein Birtungefreis umfaffenber, und es entwidelte fich allmählig ein funft-licherer Organismus ber Staatsverwaltung. Je umfangreicher bie Gewalt bes Staatsoberhaubtes warb, besto weniger reichte feine Privatmacht hin, und um fo mehr machte fich ein Bufchuf aus ben Mitteln des Landes nothig, follte ber Glang ber Krone aufrecht erhalten werben. Dies gefchah am früheften in England, Frantreich und Italien. In Deutschland mar bas alte Berhaltnig von langerer Dauer. Die Fürsten bestritten nach wie vor die Beburfniffe ihres hofes und ber Staatsverwaltung bon bem Ertrage ihrer grundherrlichen Befinungen (Domanen) und Rechte, ben fie mit bem Steigen ber Beburfniffe ju verinehren und burch Regalien und allerlei lufrative Unternehmungen au fteigern fuchten. Aus ben für einzelne porübergebenbe Beburfniffe bon ben Unterthanen erbetenen und bemilligten Abgaben murben allmählig regelmäßige Steuern (Beeben), boch erhielt fich im Bangen noch bie alte Ginrichtung, inbem bas Bolt nur gufchof, mas bas unabhangige Gintommen bes Rilrften nicht aufbrachte. In ben größeren Staaten, mo fich bie Befitthumer ber Furften nicht in gleichem Berhaltniffe mit bem machfenben Staatshaushalt vermehrten, überwog ber Betrag bes Steuereintommens bald den der Nammer, wogegen sich in einigen liei-neren Staaten, 3. B. in Dessau, Walded, Schaum-burg-Lüpe, das umgelehrte Bergättnis die auf die neuesten Zeiten erhalten hat. Der Nachtseit, der aus diesem Berschern erwucks, die Erzichwerung der Ueberschaft um der wecknäßigen Anwerdung der Ueberschaft um der wecknäßigen Anwerdung Des Staatshaushaltes, bas baburch genahrte Dig-trauen gegen bie Fürsten, beren Berfchwenbung oft bie Laften bes Bolfe verftartte, und bas pefuniare Intereffe ber Fürften felbft machten eine Trennung bes Staatshaushaltes von bem bes Rurften wiinichenswerth und nothwendig. Deshalb übernahm in ben größeren Staaten Europa's ber Staat bas gesammte sürstliche Einkommen und fiberwies der Krone eine bestimmte Dotation, die C. In den fleineren Staaten behielt man bas alte Berhaltniß bei, in ben mittleren bagegen, mo bas Rammereintommen gewöhnlich nur die fleinere Salfte bes Ge-fanunteintommens betrug, beobachtete man ent-meber ebenfalls ben alten Mobus, ober man manlte bie Einrichtung ber E., ober man fand einen Ans-weg, indem bie Staatstaffe nicht bem Fürften, fonbern ber ffirft ber Staatstaffe eine C. ausfette, fo daß er bas alte fürftliche Gintommen gur unabhängigen Berwaltung für fich behielt, feine Beburf-niffe bavon beftritt unb ju ben Staatslaften beiniffe davon bestritt und ju ben Staatslaften bei- aussetzung ift hier aber vor Allem bie Sichermig fteuerte. Diese Bersahrungeweise entspricht nicht bes bhyfischen Lebens, also die Gemagrung ber

malt, fondern auch bem 3wed ber C., ben Berbacht eines Intereffe's bes Rurften an ber Bobe ber Mbgaben zu beseitigen; auch hat ber Fürft Gelegenheit, fein Gintommen burch gute Berwaltung zu erhöhen, mogegen aber bie Stanbe machfam fein milffen, bas bas fürftliche Bermögen, worauf jenes Eintommen baftet ift, nicht vermindert oder überfculdet werde In ben meiften Staaten hat man inbef bie Ginrich tung ber C. vorgezogen, nur hat man hier und ba, 3. B. in Breugen, ihren Betrag ausbrudlich auf ein bestimmtes Kamilienaut angewiesen, ober, wie in Sachfen, bas Recht bes Fürftenhaufes auf bit Rutungen feines Stammgutes in bem Falle anertannt, bag bie C. nicht mehr in einem bestimmten

Betrage geleiftet werbe.

Die Rachtheile, welche man bem Inftitut ber C. gur Laft gelegt hat, find theile in Birtlichteit nicht vorhanden, theile werben fie von ben Bortheilen bei meitem fiberwogen. Ale Ginwand hat man unter Inberem vorgebracht, bag bie C. allgu febr einer Bi folbung, wie fie ben Staatsbienern gereicht wert. gleichfehe, mas ber Burbe ber Rrone, "bie eine herrichenbe, auf Gigenthumsrecht begrundete Gewalt und nicht ben Diener, fonbern bas Dberhaupt bes Boll's bezeichne", entgegenlaufe, eine Borausfetung. bie von bem tonftitutionellen Geifte unferes Sahrhunderts nur mit Ginidrantung anertannt ift. Bang fallt biefer Ginmand ba hinmeg, mo aut brudlich ausgesprochen wirb, bag bie C. nur bas Acquivalent für bie ben Staatstaffen überwiefe nen Rutungen bes fürftlichen Sausvermogene ift. Eben fo wenig ftidhaltig ift ber Ginmurf, bagben Fürften burch eine folche Firirung ihres Gintommens bie Gelegenheit entgehe, burch neue Quellen um gute Bewirthichaftung baffelbe gu bermehren und baburch iu ben Stand gefett ju merben, Biffenichai. ten und Runfte ju unterftuten zc. Denn fo gut bit Möglichfeit einer Bermehrung ber Ginnahme burd gute Bewirthichaftung vorhanden, ebenfo ift eine Ber miinberung berfelben burch ichlechte Bewirtsichaftung möglich, wogegen bie C. ibenfall's Sicherheits währt. Augergewöhliche Ausgaden wirben nu ben wenigen Fürften unmöglich fein, bie neben bar C. nicht noch ein Bribatvermogen befiten. Ungleich mehr in die Augen fpringend find die Bortheile Diefes Inftitute; benn jebenfalle tann Ordnung im Staate haushalte bem Fürften nur von Ruten fein. Die E. fchitt ihn gegen laftige und enblich ibm und bem Lande verberbliche Anforderungen feiner Familie 1 feiner Umgebung, gibt ihm ben Dafftab, wonach a feine Ausgaben, bem Staatswohl unbeschabet, be-nieffen tann, und fchutt ihn gegen bas unangenehme Befühl, vom Bolle in feinen Brivatausgaben be

auffichtigt und beargwohnt zu werden. Civilprozef (v. Lat.), einmal die Art u. Beite des gerichtigen Berfahrens bei der Berhandlung = Entscheidung bürgerlicher Rechtsstreitigleiten und bei ber Bollgiehung ber Entfcheibung, fodann ba miffenschaftlich geordnete Inbegriff ber Grundfate ilber bas gerichtliche Berfahren in ftreitigen Civilfachen; in letterer Bedeutung ift C. gleichbedentend mit Civilprozefitheorie. Der lette Zwed bes Staates ift, feinen Burgern die ethifche u. intelleltuelle Bervollfommnung nioglich ju machen; Bor-

Sicherheit und Rube fur Erifteng, Befit u. Bohl- | feine Pflicht, bem Gingelnen Schut fur feine fubfahrt; fomit ift ber Rechtegmed ein bobbelter, ein forperlicher und ein geiftiger, gang ber bualiftifchen Natur bes Menfchen entfprechend. Die Erreichung biefes Staategwede fest bas Borhandenfein bes objettiven Rechts poraus, inbem bie Staatsmitalieber bie Rormen für ihre auferen Sandlungen sowohl im Berhaltniß jum Staate felbft, als untereinander finden, in soweit diese Sandlungen für ben Staat von Ginfluß find. Inbem nun bas objeftive Recht jebem einzelnen Staatsburger feine Befugniffe und Bflichten bestimmt, entfteht für bie Einzelnen eine bestimmt abgegrengte Summe von subjektiven Rechten, eine subjektive Rechts-fphäre, und da es hiernach eben so viele Rechtsiphären als Staatsburger gibt, so muß nothwendig jeder Einzelne innerhalb seines Rechtstreises den Schutz bes Staates geniegen. Dies ift barum nothwendig, weil ber Gingelne mit feinen fubjettiven Rechten in einen Begenfat mit ben Rechtefpharen ber anderen Staatsbürger tritt, in ihr 3ntereffe eingreift, und weil hierburch für bie anberen ber Untrieb entfteht, fein fubjeftibes Recht nicht anzuerkennen und ju verleten. Sieraus entsteht bie Doglichkeit u. Nothwendigkeit ber Berwirrung ber einzelnen subjektiven Rechtsgrenzen, mas man in ber juriftischen Terminologie bie Kollifion ber Rechte nennt. Inbem fich ber Berechtigte vermoge feines Gelbfterhaltungstriebes bem Gingriffe in fein Recht entgegenfett, ihn abzumehren fucht, ift ein Streit vorhanden, ober bas Beftreben bes Ginen, Die Befdrantung feines Rechts burch eigene Rraft aufzuheben, mahrend ber Andere fich biefem Bestreben gleichfalls durch eigene Kraft widerfett. Der Zwed des Staates erfordert aber die geschliche Auche, also Ausselnen ziedes Streites; der Staat muß bager nicht nur dem Streite über ein fubjettives Privatrecht durch Aufftellung von Rechtsvorfdriften möglichft vorbeugen, fonbern auch ein Mittel gemahren, burch welches ber gwiichen einzelnen Staatsmitgliedern bennoch entftanbene Streit ohne Schaben und gemäß bem objettiven Rechte, als mittels Sandhabung ber Gerechtigkeit wieder beseitigt werden kann. Sierzu laffen sich nur zwei Wittel benten, die fich auch in ben Rechten aller civilisirten Boller finden. Junächft tann es ber phyfifchen Rraft bes Gingelnen überlaffen werben, fich felbft in feinem Rechte gegen frembe Unmagungen gu ichuten; bahin gebort die Selbftbulfe, fofern die Anmenbung ber Gigenmacht jur Erlangung eines bisher noch nicht inne gehabten Rechts ober Befites geichieht, und die Gelbftvertheibigung, wenn nur bie Erhaltung eines icon erlangten Rechts ober Befiges bezwedt wirb. Inbeffen wiberftreitet biefes Mittel im Allgemeinen bem 3mede bes Staats, ber gerabe alle robe Bewalt verbannen u. iebes Staatsmitglied in feine Rechtsgrengen einweifen will. Es tann baber biefes Dittel nur ausnahmsweise und, jumal bie Gelbftfulfe, nur in feine andere fein, als ber Staat felbft; benn es ift genbt hat. Rach ber Berfahrungsart theilt man

lettiven Rechte ju gewähren, die Beftreitung berfelben affo zu beseitigen, und es ift auch Pflicht ber Staatsmitglieder, fich bei Streitigleiten unter einander an ben Staat zu wenden und von ihm bie Beendigung berfelben nach ben Grunbfagen ber Gerechtigfeit gu forbern. Da nun ber Staat biefe Gerechtigfeit auch ftets ausüben muß, fo folgt baraus für ibn die Pflicht, ein geordnetes, auf einem Spftem von Rechtenormen beruhenbes Berfahren aufzuftellen, bas fomohl bon Geiten bes Staates felbit, ale ber ftreitenben Berfonen au betrachten ift. und hiermit ift ber Grundbegriff bes Projeffes gegeben. Brogef im wettenen juripage. Sinn ift alfo ber Inbegriff bes bom Staate ausgehenben und angeordneten Berichtens gum gerlichen Rechte. In Diefer weiteren Bebentung hat aber ber Prozeß zwei von einander gang verfchiebene und fur die miffenschaftliche Darftellung getrennte Gattungen: ben peinlichen ober Rriminalprogeg und ben burgerlichen ober C., welcher lettere unmittelbar ben Staatefchut für die Brivatrechte ber einzelnen Burger jum Bwed hat. Diefe treten burch ben Beginn eines prozeffualifchen Streitverfahrens in ein privatrechtliches, und amar obligatorifches Berhaltniß ju ein-anber, und in fofern ift bas Civilprozegrecht Theil bes Brivatrechte. Gofern aber ber Staat gur Bewährung bes Schutes an ben in feinem Rechte Berletten verpflichtet ift, baber in bie Mitte ber ftreitenden Theile tritt und burch feinen Musfpruch den Streit beendigt, gehört bas Civilprozeferecht zugleich auch in bas öffentliche Recht u. ift fomit ein aus bem öffentlichen und Privatrechte gemiichter Rechtstheil.

Man unterscheidet gunachft einen gemeinen und partifularen C. Der gemeine beutiche C., auch Reichsprozeg genannt, ift ber in Beutich-land in ber Regel überall Abliche, ber partifulare ober besondere gilt nur in einzelnen Theilen Deutschlands, ja selbft nur bei einzelnen Gerichten, und läfit fich hiernach wieder in einen Landes u. Stadtgerichtsprozef eintheilen. Grunds lage bes beutichen Prozeffes bleibt bas romifche Recht, bem, befondere hinfichtlich bee Berfahrene bei ben geiftlichen Gerichten, feit bem 12. Jahrhundert bas tauonische Recht gur Seite fleht. Man empfanb in Deutschland fehr lebhaft die Rothwendigfeit ber Ginführung eines geregelten Progegverfahrens, und es recipirte barum bie Praxis beim Mangel einheimischer Quellen bie fremben Brogefrechte viel fcneller und leichter ale bas frembe Brivatrecht. Bur Bollenbung aber tam bies recipirte Brogefiverfahren erft durch die Anwendung und weitere Ausbildung bei ben Reichsgerichten, bis enblich bie Reichsgesetgebung biefen burch die Bragis geregelten Brogefigustand fanttionirte. Daneben bilbete fich in ben einzelnen Territorien ber Landesprogeg aus, für welchen jedoch ber Reichsprogeg inbfibiare Rechtsquelle bilbet. Unter ben befon-

marifchen. Unter bem erfteren verfteht man bas Berfahren, nach beffen Formen und Regelit eine jebe ftreitige Gadje, für welche nicht ausnahmsmeife eine befondere Brocedur geordnet ift, behanbelt werben muß. In Betreff ber Regeln und feierlichen Formen bes orbentlichen Projeffes gestatten nämlich die Gefete aus verschiedenen Grunden in fofern Ausnahmen, als mandje diefer Formen unbeachtet bleiben und im Allgemeinen ein fcnellerer Brozefigang eintreten fann. Dft finbet anftatt bes orbentlichen ichriftlichen Berfahrene milnbliche Inftruttion bes Rechteftreite ju Brotofoll Statt; auch wird zumeift bas Beweisverfahren fogleich mit bem vorte gameit io ao seiversverjagreit vogielen mit dein ersten Berfahren berbinden, und es werden manche Körmlichteiten des ordentlichen Brozesses vermachen. Die Kriften sind meist lärzer und seltener, und es ist auf jede Weise auf legale Beschleunigung der Möglichtet der Dilfevollkrechung hinzuwirten. Bei allebem aber ist der Kichter an da allgemein Befentliche bee gerichtlichen Berfahrens, fowie an Die eigenthumlichen Formlichfeiten jeber einzelnen Brogefart auch hierbei gebunben. orbentliche Brogef muß immer bas Borbild für ben fummarifden bleiben, und Bertheibigungemittel, welche in letterem ihrer Form wegen ungulaffig erscheinen, dürsen nicht verloren gehen, sondern nur zur abgesonderten Aussührung verwiesen werben. Grunde für die Ginleitung des fummarifchen Brogeffes find: 1) Qualität bes freitigen Gegen-ftanbes, 3. B. Befite., Bau., Che., Rechnungs-freitigfeiten; 2) Gefahr auf bem Berguge, also Nothwendigfeit einer proviforifden Berfigung; 3) Geringfügigfeit bes Streitgegenstaubes und baher vermuthlidje Ginfadheit Des jum Grunde liegenden Rechteverfattuiffes; 4) fofortige Liquidität ber Klageansprilde u. baher fosortige Ueberzengung bes Gerichts von der Rechtmäßigfeit berfelben 2c. Beim fummarifden Prozeg hat man wieder gu untericheiden gwijchen bem fpeciellen ober bestimm. ten und bem allgemeinen ober unbeftimm. ten fummarifden Progeffe; bei erfterem find bie Abmeidjungen bom ordentlichen Brogeffe durch Gefete ober Pragis bestimmt geregelt, bei letterem ift ohne bestimmte Rormirung nur überhaupt ein fenelleres Berfahren hergebracht ober vorgeichrie-ben. Gine weitere Gintheilung bes C.es ift bie in ben petitorifden und ben poffefforis um die Buftanbigfeit eines binglichen Rechts ober um Sout in fehlerfreiem Befite ober Onafibefite haubelt.

Unter ben Quellen bes gemeinen beutschen C.es find hervorzuheben: 1) bas römifdje Recht als bie eigentliche Grundlage; 2) bas tanonijche Recht; 3) Reidjegefete und gemeine Befdeibe bee Reidje. tammergerichte (eine eigentliche Reichsprogeforb. nung gibt ce nicht, fonbern nur Reichsgerichteprozefordnungen, befondere Reidjetammergerichteordnungen, fo von 1495, 1500, 1521 u. nameutlich 1548, erneuert 1555; wichtig ift ferner and ber Deputationsabidied bon 1600 u. ber jungfte Reichsabschiebe von 1654); 4) Bundesgeiete und Bundes-beschiffe, 3. B. die Bundesatte vom 8. Juni 1815, Art. 11, 12, die Wiener Schlischte vom 15. Mai 1820, Art. 18—24; ferner die Austrägalordnung

ben Progeg in ben orbentlichen und fum- | 3. Anguft 1820; 5) Gewohnheiterecht u. Gerichtsgebrauch ale eine ber ergiebigften Quellen bes Brojegrechte.

Rududtlich ber Beftanbtheile bes Brogeffes untericheibet man gwifden mefentlichen außermefentlichen. Die wefent. lichen Bestandtheile folgen theils aus ber Ratur bee Brogeffce, theile aus pofitiven Befeten und gerfallen hiernach in naturlich wefent. lide und pofitiv-wefentliche, melde beibe wieber entweder unter allen Umftanben: abfolut - mefentliche, ober unter gemiffen Borausfetungen: bedingt-mefentliche, nothwendig find. Bebe Richtbeachtung eines weimischen Bestandschiels zicht Richtigkeit bes Berfahrens nach sich, Ablout weientliche Grundregtlind folgende: 1) hinsichtlich der Subjette wird er forbert a) ein Gericht, welches für ben vorliegenben Fall zuftanbig (fompetent) und mit einem fabigen Richter u. Altuar befett fein muß, b) ein Rloge, c) ein Betlagter; 2) es barf nicht mit ber Epfutive augefangen, fonbern es muß jeber Bartei rechtliches Gehor verftattet merben. Der Rich ter barf also nicht eher Zwangemittel gegen ben Bellagten anwenben, bis er fich juvor von ber Gerechtigleit bes ju fcilipenden Anfpruche über zeugt hat. Demgemäß ning ber Bollftredung ba Zwangsmittel, ber Exetutionein fang, at porbereitender Theil vorhergehen, welcher die von Seiten des Staats ju erlangende Anertennung bes einzelnen ftreitigen Rechts betrifft. In bicfem borbereitenben Theile unterscheibet man zwei Ib fdnitte: bas erfte Berfahren u. bas Bemeil. verfahren. Erfteres begivedt, Die Streitfrage hinreidend festanfiellen; es muß also bem Bellogten Gelegenheit geboten fein, sich auf die Aloge geborig einzulassen beine etwaigen Gineven begegen vorzubringen. Auch der Atäger nuß über Dice Borbringen bee Beflagten gehört werben, letterer aber muß jebenfalls bas lette Bort haben Mut Schluffe Diefes Berfahrens wird, wenn bet Ridhter nicht idjon völlige Gewißheit über bie Recht maßigfeit ber beftrittenen Aufprfiche erlangt bat, alfo noch nicht die endliche Enticheibning ertheilen tann, ber Bwifdjenbefdjeib ober bas Beweisinterlotut gegeben, weldjes festicht, weldje Thatfachen noch von den Barteien gu beweifen find Rachten bierauf bas Beweisverfahren burch Benutung bet Dienlichen Beweismittel, wie Bengen, Gadperftan bige, Angenichein, Gidesantrag 2c., burchgemacht worden und jede Bartei nochmals fiber die Rejultate ber Beweiserhebungen gehört worden if (Sauptverfahren), hat ber Richter Die end lide Entideibnug fiber Die Sanptface felbe ju fällen: bas Definitivertenntnig, gegen weldes ber fich baburd, befchwert erachtenden Bartei bas Redit ber Berufung an eine höhere Inftang (3nftani ber Rechtemittel, Appellation, Dber appellation) gufteht. Run erft, nach richt fraftig gewordenem Urtheil, folgt bie gerichtlicht Anwendung ber bem Richter erlaubten 3mange mittel, um ben Berurtheilten gu nöthigen, bem Endurtheit ein Genuge zu leiften. 3) Befentich ift ferner bas Attenjammeln. Bu größerer Sidjerung mahrer Gerechtigfeitepflege ift in ben bentiden Reichsgeseten ansbrudlich bestimmt, baf vom 16. Juni 1817 u. Die Erefutionsordnung vom aber ben gaugen Bergang einer jeben gerichtichen

ben, welche fowohl bie Bortrage ber Barteien, ale auch bie Berfügungen bes Berichts enthalten muffen. aus der Berngunger des Gerungte eingaten inniget. der indie ber Berletung der Rechtsording auf, hier ernite Ein blög nimbildige Kroefverfahrer gibt es nicht. der Berletung der Rechtsordinung auf, hier ernite 4) Endich ift als Faundamentalsat des C.es der tett er nach den gegebenen Rechtsordinung auf, hier ernite Krundlag hervorguschen: Es gibt in Guilfagoli lich Priedperinen berührenden ber Krundlag hervorguschen: Es gibt in Guilfagoli lich Priedperinen berührenden berührenden Berteitigen Ber-kein Berfahren von Amts wegen, keine sogen hältnisse auf deren Antrag und fit in Bezug auf nannte Verhaubt unt eine Berteitung ber Berteitung ber Guilfagoli der Berteitung und fit in Bezug auf keichten eine Verhauften der Berteitung der Berteitung und bei der Berteitung und bei der Berteitung und bei der Berteitung und bei der End im Kandelt keit der Rechtsenischen Wecksternungung Wie einer Weichen Berteitung und der gestellt der der Rechtstelle und der Rechtselle der Berteitung und der der Berteitung der Berteitung und der Berteitung der Berte Berhältniffe, um welche es fich im C. handelt, lediglich privatrechtliche Berhältniffe ber Parteien find, so bleiben bieselben auch lediglich ber Berfligungsgewalt ber Parteien unterworfen, und es hat ber Richter baher weber das Recht, noch die Pflicht, unaufgefordert darüber zu wachen, daß teine Berletjung der bürgerlichen Privatrechte ohne Reprelfion pon Seiten bee Staate portomme: er hat es jedem Einzelnen zu Aberlaffen, fich aber eine fein Recht verletende Sanblung ober Unterlaffung bei bem Staate ju befdweren, wenn und in foweit er es für gut findet; ber Ctaat enthalt fich in biefer Bezichung aller Bevormundung feiner Burger. Bicraus folgt, daß tein C. ohne Beranlaffung burch einen Rlager beginnen tann, bag tein &. ohne bie fortgefette Thatigfeit beiber Barteien fortgeführt merben barf, und bag ber Richter nicht über bas rechtlich geringere Berlangen einer Bartei binaus wiber ben Gegner ertennen barf, fowie bag fich ber Richter im C. nicht etwa bie nothige Renntnif bon Thatin E. nicht eine Beiten ber Harteien verschaffen barf, jondern fich bei Beurtheilung bes Sachverhältnisses lediglich auf das von den Parteien zu ben Alten Borgetragene zu beschrähen hat. Dagegen liegt bem Richter bie gesoumte rechtliche Beurtheilung fowohl bes progeffualifden Berfahrens, ale bes burch bie Parteien zu ben Aften gebrachten that-fachlichen Materials ob, ba er von Amts wegen eben fo gur Rechtefenntnig wie gur Rechtsanwendung verpflichtet ift.

Civilrecht (burgerliches Redt), im weitern Sinn ber Inbegriff ber Normen für bie ben Angehörigen eines Staates in ihrer Bechjelwirlung unter einander guftebenben Rechte, im engern Ginn blog bas vom Staat anertanute Brivatrecht feiner Angehörigen. Anbers ift bie Begriffsbeftimmung nach romifdem Recht, welches ben Begriff bes Jus civile viel weiter nimmt. Rach bem gerij ver dus erten bet in der nitmut. Naubeni verwiichen Recht wird das bürgerliche Recht als das positive, für die Angehörigen des römischen Staates, im engern Sinn süt die römischen Bürger schattlick, vom Staat anerkannte, sowohl Krivate, als öffentliches Recht umsassende, dem narürlichen C. und bem Bolferredit entgegengefett. Da aber ber Rechteguftand gerabe auf ben Bedurfniffen ber burgerlichen Gefellichaft beruht und fich aus bicfen entwickelt, fo läßt fich taum ein Gegenfaß bes natür-lichen und burgerlichen Rechts annehmen, vielmehr geht ersteres in letterem auf. Wenn wir aber die wechselseitigen Besugnisse der einzelnen im Staat lebenden Bersonen als wesentlich mit in den Begriff bee bfirgerlichen Rechte aufnehmen, fo bilbet gu letterem bas Rriminalrecht mit Grund einen Gegenfat; biefes hat nämlich zum Gegenftand bie möglichen, refp. wirklichen Rechte eines Staates aus Strafgefeten (f. Rriminalrecht), mahrend

Rechtsperfolgung pollftanbige Alten gefammelt wer- | haften Berhaltniffen und ftreitigen Kallen zwifchen Brivatperfouen ju fchlichten und ju entideiben: bort tritt ber Staat als Gelbftintereffent, ale Racher feitige Rechtsauspruche", bier um "Etraswürdig-teit ober Rechtsoerwirtung". Dit gleichem Recht fett man bem burgerlichen bas heutige Bollerrecht entgegen, unter welchem letteren man bie Grundfabe begreift, bie verschiebene Staaten im Berhaltnig zu einanber anerfennen; in fofern biefe Berhaltniffe auf Bertragen beruhen, tonnte man fie aud unter ben Begriff bee burgerlichen Rechte fubfumiren: allein ein wefentlicher Unterichieb beruht immer barin, bag es für biefelben teinen Richter gibt. Laffen wir bie Berhaltniffe ber Rirche ale einer bom Staat anertannten Befellichaft im Staat aus bem Auge, fo tonnen wir auch bas Rirchenrecht, welches, wie in bem betreffenden Artitel mehr hervorgehoben werben wird, mehr bem öffentlichen Recht angehört, bem bürgerlichen entgegenfeten, und vollende fieht bamit im Gegeniat bas Staaterecht, uchmen wir bies nun im engern Ginu ale bie ber Staategewalt an fid, ober ihr im Berhaltnif gu ben Staatsangehörigen guftehenben Rechte. Man untericheibet aber zwifden allgemeinem und befonderem C., indem fich jenes über alle Angehörige beffelben Staates erftredt, biefes bagegen nur befondere Theile bes Staates, einzelne Rlaffen von Berfonen ober einzelne Berhältnife umfaßt, wofür wir zur Erfanterung nur bie Brovingialrechte, Zunftrechte, sowie bie besonberen Sandelerechte u. bergl. anführen.

Die Eriftens eines Staates fett jedesmal vor-aus, bag es ein Recht gibt und bestimmte Berhalt-niffe als Recht anertannt find. Der Staat wirb burch Familien gebilbet, alfo muß es beftimmte Familienrechte geben; ebenfo ift fein Staat beutbar, in welchem Diemand bes Unbern Befit anerteunen wollte. Bei bicfen rechtebilbenben Rundamenten milffen beftimmte Grunbfate vorhanden fein, nach benen in ftreitigen Fällen entschieben wird; biefe liegen entweder in ber Ratur bee Berhaltniffes, ober in ben im Bolt herrichenben Rechtsanfichten (f. Gewohnheiterecht). Es gibt inbef auch Berhaltniffe, wo bie Staategewalt ber fich burch bas Bolf entwidelnden Rechtsbilbung burch Gefete ordnend ju Gulfe tommen muß, theile nämlich, um bie Rechtsanficht bes Bolts bestimmter und allgemeiner auszufprechen, jo 3. B. bei Rechtein-ftituten, wie die Gutergemeinschaft unter Cheleuten, theile um ben Rechtefdjut mehr gu beforbern und ju fidjern, 3. B. burd Bestimmungen über bie Reit. innerhalb welcher Rechte unter gewiffen Bedingungen erworben ober verloren werben (Berjahrung), fowie bie Beitbeftimmung, wann ein Berfchollener für tobt erffart werden foll zc. Bgl. Civilprogef.

Civilftand, die im burgerlichen Bertehr fich bewegenden Staatsbürger, im Gegenfan jum Militar; bann (lat. status civilis) Rechtsfähigfeit in Begiehung auf bas Privatrecht, und (frang. état civil) Rechtsfähigfeit in Beziehung auf die burch bas ber Zwed bes burgerlichen Rechts ift, in zweifel- burgerliche frangofifde Recht gebilligten Rechte, bie

bem eingeborenen ober naturalifirten Inlanber, bem Frangofen, gufteben und bei natfirlichem ober bilrgerlichem Tobe ober beim Gintritt in einen fremben Staat verloren gehen. Bur Beglaubigung des Ces eines Jeden wird über die ihn begrunden-Offizier ift (fur die tonigliche Familie ift es ber Groffanzier), eine Civifftandsatte (acte de l'état civil) aufgenommen und forgfültig in ein für jebe Gemeinde boppelt anzufertigendes Civil-ftand bregifter (Standesbuch) eingetragen, und aus ihm werben bem Betheiligten auf Berlangen beglaubigte Abichriften (extraits) ertheilt. etwas hierin ju ergangen ober ein Gehler gu berbeffern, so tann auf Antrag bes Betheiligten von bem juffändigen Gerichte eine Berichtigung (rocti-fication) erfannt werben. Bor ber Revolution wurben bie Bucher über Geburt, Trauung und Tob von ben Bfarrern gehalten, aber jahrlich eine Abichrift bei bem Civilgericht übergeben. Durch Gefet vom 20. September 1782 marb bies Beichaft an bie Staatsbeamten überwiefen, mas in ben genauen Bestimmungen über ben C. im Code civil und Code penal beibehaten ift, wöhrend auch noch Kirchen-blicher, aber ohne gerichtliche Beweistraft, gehaten werben. Unerfälliche Kormulare für die Civif-flanderegister sind nicht festgesetzt, doch hielt man fich allgemein an die bom Minifterium bes Innern als Mufter aufgestellten. Bgl. Code de l'état civil, Baris XII; Unterweifung ber Beamten bes C.es, 5. Aufl., Kaffel 1808; Orloff, Sandbuch für Ci-vilftandsbeamte, Magbeburg 1808. Mit bem Code civil ift der C. auch in beutsche Länder übergegangen, und, wie fruher in Weftphalen, find in Baben bie Bfarrer au Beamten bes C.es beftellt.

Civiltob, f. Bürgerlicher Tob. Civiluniform (v. Lat.), eine von Staats wegen für höhere Civilbeamte angeordnete gleichformige Tracht; f. Uniform.

Civilverbrechen (delictum civile), Berbrechen und Bergeben, welche auch bon Obrigfeiten, Die nur bie niebere Gerichtsbarfeit haben, untersucht und bestraft werden können. Bgl. Berbrechen. Civilverdienstorden, f. Berbienstorden; vgl.

Orbensmefen.

Civis (lat.), Burger. C. academicus, afabemisifher Burger, f. Universitäten. C. honorarius, Ehrenbürger.

Civita (ital.), Stabt, bamit Zusammensetzungen geographischer Namen; vergl. Città und Ciudad.

Civita-Caftellaua, Stadt im Rirchenflaat, Delegation Biterbo, an ber Treja (Rebenfluß ber Tiber) und an ber Strafe von Rom nach Fuligno, auf Felfen unfern bes Monte Orefte (Soracte), ift Sit eines Bijchofs, hat eine Citabelle (Staatsgefängnif), eine fcone Rathebrale, eine prachtvolle Brilde mit boppelten Arladen über einen Felfenfpalt, 150 &. über dem Thalgrunde (1712 bom Rarbinal Imperiali erbaut) u. 3266 Einw. In ber Nahe zeigt man bie Trimmer bes alten etrustifchen Falerii, wie C. bas Faliscum ber Römer fein foll. Bier Gieg ber Frangofen über bie Reapolitaner am 4. December 1798.

Cibita bi Benne. Stadt in ber neapolitanifchen

Broping Mbruggo ufteriore I. ift Bifchofefits mit Rathebrale und hat 9100 Einwohner, welche Leber, Tifchlermaaren und funftliche Blumen verfertigen.

Civita Ducale, Stadt, f. Citta Ducale. Civitat (v. Lat.), Burgerfinn, Gemeinfinn.

Civitali, Matteo, ausgezeichneter italienischer Bilbhauer und Baumeister, geboren 1435 zu Lucca, soll bis in sein vierzigstes Jahr Barbier gewesen sein, muß fich indeß icon frilb mit ber Runft beichaftigt haben, ba man in ber Kirche St. Martin acht von ibm als Anaben gefertigte Sesichter zeigt. Er + 1501. Er wird von Einigen bem Michel Angelo an die Seite gestellt. Bon seinen Werten sind besonders bemerfenswerth: bas Maufoleum bes Bietro ba Moceto, papftlichen Gefretars, ein Wert voll Ebenmaß und Elegang; bie Statue bes beiligen Gebaftian in ber Rapelle bee Schweißtuche in G. Martino ju Lucca; bie Statuen von Abam u. Eva, von Bacherias und Elifabeth und zwei Engeln in ber Johannestapelle ber Rathebrale von Genua; enblich vor allen bie Basreliefs am Altar bes heiligen Regu-Ins in ber Rathebrale ju Lucca, erft 1484 vollenbet. Cicognara gibt Abbilbungen bon mehren Berten C.'8.

Civitas (lat.), ber Inbegriff ber Rechte eines freien Burgers (civis), im Gegenfat jum freien Ausländer (peregrinus), sowie jur Latinität; dann auch Bezeichnung ber fammtlichen ju einer Gemeinde vereinigten Burgerichaft; baber auch Rame jeber Stadt mit ober ohne Bebiet, fobald biefelbe einen

Staat bilbet.

Civita-St.=Angelo, Stabt in ber neapolitanis ichen Broving Abruggo ulteriore I, nabe am abriatifchen Meere, bat Sanbel mit Getreibe. Bein und

Del und 6000 Einm.

Civita Becchia, Sauptstadt ber gleichnamigen Delegation bes Rirchenstaates, welche 17,8 DR. mit 20,700 Einwohnern umfaßt, liegt 71/2 Weilen nordwestlich von Kom, am Mittelmeer, in öder und ungesunder Gegend, hat einen befestigten, von 2 Wolen umspannten Kriegshasen, weicher zugleich Freihafen ift, mit ansehnlichen Schiffsmerften und Leuchtthurmen, ein Arfenal, ein Bagno für Berbrecher, welche in ber Darfena gefangen gehalten werben, Magazine u. 9600 Ginm., welche besonbers Mlaunsatilation (ber berühmte römische Maun) und beträchtlichen Sandel treiben. In der Nähe fart besuchte Geebader. Die regelmäßig zwischen Reapel und Marfeille fahrenden Dampfboote legen hier an. C. nimmt die Statte bes alten Centum cella ein, ju Ehren Trajans, ber es vergrößerte u. einen ficheren Safen herftellte, auch Portus Trajani genannt. Unter Justinian war C. Zantapfel zwi-ichen Griechen und Gothen, ward von Totilas erobert, bon Marfes 553 aber wieder genommen. Roch öfters zerfiört, erhob es sich stets wieder aus seinen Trümmern. Papst Urban VIII. segte die Festungswerte an, Innocenz XII. erklärte C. für einen Freihafen (1696) und verforgte es mit Erintmaffer burch ben hierher geleiteten Aquabuft von Tragino. In ber Umgebung ber Stabt entfpringen mehre Mineralquellen, beren Baffer von einem febr falgigen Beidmiad und verichiebener Temperatur (bie bochfte 240 R.) ift und bei Stodungen, Befcwulften und Berhartungen, fowie ale ableitenbes Mittel bei aftiven Rongestionen empfohlen wird. Civitella del Tronto, fefte Stadt in der neapolitanifchen Broving Abrugto ulteriore I, auf fleilen | affigem Stengel, bopveltgefieberten, glatten Blattern. Felfen am Salinello, hat eine Kollegiatlirche, Leber-, Leinwand- und Strumpffabrikation und 6600 Einwohner. Die Citabelle bafelbft hielt fich nach ber Unterwerfung Reapels burch Garibalbi noch langere Beit, bis fie fich am 20. Marg 1861 ergeben mufite.

Cipoli, Maler, f. Carbi.

Cibran, alte Stadt im frangofifchen Departement Bienne, an ber Charente, bat eine theilweife febr alte Rirche, 2150 Ginwohner, welche wollene Beuche fabriciren und Banbel mit vorzuglichen Maronen,

gloretreit und Jahret mit vorgignigen Jaronen, Trifffeln, Luzernesamen, Setreibe und Wein treiben. In ber Nähe schöne Marmorbrüche. Ciza (Cija, Cije, Cijara), Göttin ber alten Slaven, Berfoniffation, daher mit ber fruchfbaren Erbe, Ceres, Cybele, Benus ober Iris ibentificirt, foll von ben Rhatiern, Binbeliciern, Gorben, auch in Sachien und ber Laufit verebrt morben fein und ber Stadt Beit ben Ramen gegeben haben. In einem ihr geweihten Sain bei Mugeburg wurden ihr Fefte gefeiert und Getreibe ale Opfer bargebracht.

C. 1., Abbreviatur für Citato loco, am angeführ-

ten Ort, abbreviirt: a. a. D.

Cladmannan, Graficaft im füblichen Schott-land, bie fleinfte bes Lanbes, wirb von bem Firth of Forth bon ber Grafichaft Stirling getrennt, im Uebrigen von Berth und Fife eingeschloffen und umfaßt 2,2 DDfeilen mit 22,951 Ginwohnern. Der fübliche Theil bes Landchens ift eben, im Norben ficht bie Rette ber Ochilhills, in beren Mitte fich ber Bencloch zu 2450 Fuß Sohe erhebt. Hauptfluß ift der Devon, der die Grafichaft von Often nach Weften burchftrömt, und beffen Thal wegen feiner landicaftlichen Schönheiten und gahlreichen Baffer-fälle (namentlich bes Calbron Linn, etwa 2 Meilen oberhalb bes Dorfes Dollar) berithmt ift. Der Boben ift fehr fruchtbar, und fiber 3/4 ber gangen Landichaft fteben in blühender Rultur, ein in Schottland nicht wiedertehrendes Berhaltnig. Fur die Biebzucht bietet bas Gebirge treffliche Beideplate und Futterfranter bar. Auch ber Bergbau wirb mit Bortheil betrieben; ichon 1820 murben jahrlich über 11/2 Millionen Centner Steintohlen ausge-führt. Außerbem führen bie Berge Gifen, Ralt, gute Baufteine, auch Gilber, Rupfer, Blei und Robalt. Ausfuhrartitel find ferner: Bolle, Duffeline und Leinwand, fowie fette Sammel und Betreibe. Samptorte: C. und Muloa mit Bafen. Die gleichenamige Sauptftabt ber Graficaft, am füblichen Devon gelegen, befteht aus einer einzigen Strafe, oie fich an einem Sügel hinaufzieht, u. hat 1535 Einwohner, welche anschnlichen Sandel, besonders mit Steintobien, treiben. Das alte Schlof (C. Dower) war 1330 Refibeng von Robert Bruce. In ber Rahe liegen bie großen Gifenwerte Debon Gron Worts, ferner bie vom Konig David gestiftete Abtei Cambusjennet und bas romantifche Thal bon Tillycoultry, Schottlande Tempe genannt.

Cladanthus Cass. (Aftblume), Pflangengat-tung aus ber Familie ber Rompositen, charafterifirt burch die gestrahlten Blumentopfden, ben touifden, ipreuigen Fruchtboben, ben mit einer Reihe eirunder, an ber Spite raufchenber Schuppen befetten Reld und die jusammengebrudten, ungeflügelten, tablen, glatten Samen. C. proliferus Dec., Anthemis

linien-fabenformigen Blattden u. fconen, aablreichen. goldgelben, einzeln in ben Zweigachfeln figenben Bluthen, ift ein Sommergemache in ber Berberei, bas in beutschen Garten als Zierpstanze vorlommt. Dan faet ben Samen im April in ein fühles Diftbeet und verfett im Dai bie Bflangen an fonniger Stelle ine freie Lanb.

Clabium Schrad. et Spreng. (Sumpfgras), Bfiangengattung ans ber Kamilie ber Cuberoibeen, charafterisirt durch die in Köpfchen gedrängten, 1—2-bluthigen Zwitterähren. C. Mariscus R. Br., C. germanicum Schrad., Schoenus Mariscus L., mit rothbraunen, in Sträugen an ber Spite und Seite bes Stengels fiehenben Bluthen, ift mert-wurdig, inbem es, in Sumpfen, auf naffen Wiefen burch Norbeuropa, Norbamerita und in Neuholland portommend, porgliglich in Gothland eine betrachtliche Sobe erreicht und ichwimmenbe Infeln bilbet. Rad Johannis abgemaht, wird es jum Deden ber Dader gebraucht, welche viel bauerhafter finb, als bie von gewöhnlichem Stroh. Roch fehr jung bient

es auch als Futter für das Bies. Cladonia Hoffm. (Becherstuppe, Geweihstuppe), Pflanzengattung aus der Familie der Rnopfflechten (Cladoniaceae), vielgestaltige, meift häutige und laubartige Stocke, welche fich in hohle Stiele verlangern, an beren Rand inopfformige, inwendig gleichartige, ungerandete Frildte mit brauner Samenplatte fteben. Die gahlreichen Ar-ten machlen meift auf ber Erbe. Bervorzuheben find: C. pyxidata Spreng., Lichen pyxidatus L., Becher - ober Buchfenflechte, mit auffleigenben, gelerbten Lappen, grunlichgrauen, treileformigen Lappen, gelerbtem und profendem Becher und braunen Fridden, findet fich halfig in Bilfden und Balbern auf der Erde, an Solz, Eteinen und zwiichen Moos in vielfachen Abanderungen und mar früher als Lichen s. Muscus pyxidatus, Herba ignis, Feuertraut, Fiebermoos, gegen Bech-felfieber und Reuchhusten in Gebrauch; C. coccifera Hoffm., Lichen cocciferus L., Cenomyce coccifera Ach., Scharlach moos, Cochenilleflechte, mit bedjerformigen, fich aus bem febr abanbernben, fleinblatterigen, rundlappigen Laube uber einen Boll boch erhebenben, unregelmäßigen, graugrinlichen Tragern, Die am Rande oft wiederum mit Bedern und mit großen, icharlachrothen, topfformigen Keimlagern verfehen sind, auf Hügesn und in Wälbern durch ganz Deutschland gemein, galt sonst als Muscus s. Lichen cocciserus, Herba ignis, Bitchfenmoos ober Feuerfraut, ebenfalls als ein fpecififches Mittel gegen ben Reuchhuften und liefert in ben icharlachrothen Anopfen einen rothen Farbftoff; C. rangiferina Hoffm., Rennthiermoos, mit blaggrunen, febr aftigen, aufrechten, ftrahligen, gleich hoben Stielen auf fleinem Stod, fehr gemein in trodenen Rabelmalbern und auf ber Erbe große, 1-5 Boll hohe Rafen bilbend, ift in Lappland Hauptnafrung ber Renntsiere mahrend bes Winters und wirb auch bei uns in frengen Bintern von ben hirfden aufgelucht. Claefiens, 1) Anton, nieberlandischer Maler

aus Antwerpen, einer ber borguglichften Runftler bes 15. Jahrhunderte, arbeitete in ber Beife ber Alten, aab aber feinen, meift bem nieberen Leben arabica L., mit aufrechtem, 2-3 guß hohem, febr entlehnten Gestalten eine gur hochften Portratmahrspeit gesteigerte Natikrlichfeit. Als feine vorzüge- "Eléments do geometrio" (Paris 1741 und 1765) sichften Berte sind zu nennen: das Urtheil des und "Eléments d'algebro" (dos. 1746 und 1760) Cambhfes in zwei Bildern, in der Alademie zu kind noch heute ein Muster von Marheit und Schön- brit des Sinfs.

mit der Jahrzahl 1574.

Clairet (franz.), ieder blaftrothe französische

2) Cambert Anton, nambafter Rupferfteder, geboren 1764 in Amfterbam, wibmete fich anfangs ber Lanbichaftemalerei, bann ber Rupferflechertunft unter Bartologgi in London, begab fich fpater nach Baris und + in Reil 1834. Er flach unter Anderem bie Rrengabnahme nach Rubens, bie fogenannte Nachtwache nach Rembrandt, Die Bauerntabagie nach Oftabe.

Claben, Land, f. v. a. Chiavenna.

Clapuer. Name verichiebener guter Traubenforten, welche urfprlinglich aus Chiavenna ftammen follen und nach ber Rlaffifitation bon Rubens (Sandbuch ber Dbftbaumgucht, 1844) in die vierte Orbnung (gebrangte Trauben mit fleinen Rebenäften) gehören. Der blaue C. (blauer ober rother Burgunder) findet fich häufig in Gubweftdeutschland und gibt die ebelften beutichen Rothweine, ben 26. mannshäufer, Ingelheimer und Ahrbleichert. Auch ber rothe C. (Mulanber), eine borgugliche Tafelund Beinbergetraube, gebort ju ben ebelften Eraubenforten Deutschlands und liefert einen außerft feinen, fugen und wohlschmedenben Bein.

Clain, Rlug im frangofifden Departement Bienne, entspringt bei Confolens, ift einige Deilen fchiffbar und fallt bei Bort be Genon in bie

Bienne.

Clairac, Stadt im frangofifden Departement Lot und Garonne, am Pot, hat 4400 Ginwohner, welche ben gefchätteften Tabat Franfreichs bauen und feine Liqueurweine (Vins pourris) fabriciren. C. war die erfte Stadt, die fich jur reformirten

Rirde befannte.

Clairant (Clairanlt), Aleris Claube, ansgezeichneter frangofifcher Dathematiter, geboren ben 13. Mai 1713 gu Baris, ftubirte fcon in feinem genten Jahre l'hopitale Bert fiber bie Regelichnitte. Sein Wert "Recherches sur les cour-bes & double courbure" (Bar. 1731) hatte für ben achtzehnjährigen Berfasser seine Aufnahme in die Mabemie gur Folge. Dit Daupertuis ging er balb barauf nach Bafel, wo er ben Reftor ber bamaligen Mathematiter, Johann Bernoulli, tennen fernte, hierauf, ebenfalls mit jenem, nach Lappland, um bie große Meribianvermeffung vorzunehmen. 3m 3. 1743 theilte er ber Atabemie feine berühmte Theorie von ber Geftalt ber Erbe nach hybroftatifchen Grundfaten mit und ward fo ber erfte fraugöfische Mathematiter, ber bie Entbedungen Rewtons weiter fuhrte und ben analytifden Ausbrud filr bie Bedingungen bes Gleichgewichts ber Rinffigfeiten gab. Richt minber erfolgreich befchaftigte er fich mit ber Theorie bes Monbes und legte bie Refultate feiner Forschungen in ber "Theorie de la lune deduite de soul principe de l'attraction" (Paris 1752, 2. Auft. 1765) nieber. Durch außerst musfame Berechnungen bestimmte er auch die Bieberfunft bes hallen'ichen Rometen auf ben 15. April 1759; burch feine "Théorie des mouvemens des comètes" (Baris 1760) murbe er mit b'Alembert in einen langwierigen und heftigen Streit verwidelt. Er + am 17. Mai 1765. Seine sammtlichen Berte tra- ben Rhein zurud; hierauf eilte er zum Eutsat von gen das Gepräge der Bollendung; selbst seine Mainz, das von 70,000 Franzosen eingeschloffen

Bein: bann insbefonbere ein Grapes. ober Biccarbanwein von Borbeaur; auch ein leichter, guter Bein bou St. Jean Bieb be Bort und ein fehr auter weißer Bein von Chateau-Renard bei Avignon. Claret.

Clairette (frang.), Rirfchliqueur.

Clairfant (Clerfant), Franz Sebaftian Rarl Bofeph be Croix, Graf von, öfterreichi-icher Felbmarichall, warb ale Sprößling eines ber angesehenften Geschlechter ber ehemaligen öfterreichifchen Rieberlande ben 14. Oftober 1733 in bem Schloffe Bruille im Bennegau geboren, machte ale Offizier ben fiebenjährigen Rrieg mit und zeichnete fich in ben Schlachten bon Brag, Liffa, Liegnit und bei bem Ueberfalle von Sochfirden fo vortheilhaft aus, baß er jum Dberften avancirte. Rad langerer Burfidgezogenheit rief ibn 1778 ber baperifche Erbfolgefrieg wieber jur Aftivitat. Im Eurfenfriege bon 1788 und 1789 murbe er jum Felbzeugmeifter ernannt, folug mit feinem Corps am 28. Muguft bie Türten bei Dehabia, fobann nach ber Eroberung pon Belgrab bei Salag und Ralafat und ficherte baburch bie fleine Balachei und Rraina. Im Jahre 1792 warf er in Berbindung mit Beau-lieu die Franzofen bei ihren Einfällen in die Rieberlande jurild, nahm an ber Spite eines Armee-corps bon 12,000 Mann an ber Ginnahme bon Longwy und Berbun mefentlichen Antheil, bemach. tigte fich am 1. Geptember bes wichtigen Boftens bei Stenai und bes llebergange bei la Croix-aug-Bois, bedte ben Rudzug bes Bergoge von Braunfdweig nach Robleng, worin Renner ein Deifterftud ber Rriegetunft feben, und leitete barauf in ben Rieberlanden bie bon Bergog Albert bon Sachfen-Tefdjen, ber, bon Dumouries gefchlagen, bas Rommanbo niebergelegt hatte, begonnenen Operationen. Am 1. Darg 1793 überfiel er bie Frangofen bei Albenhoven, zwang fie, bie Belagerung von Da-ftricht aufzuheben, und entschied in ber blutigen Schlacht bei Reerwinden burch feine Befonnenheit, Reftigfeit und Ginficht ben Gieg. Richt weniger Talent und Duth befundete er in ben Treffen bon Quievrain, Banfon und Famars; auch zwang er le Quesuoi jur Uebergabe. 3m Beginn Des Feldzugs von 1794 ichlug C. mit einer Truppenabtheilung in Rlandern mehre Anfalle ber Feinde gurud, fonnte aber nach ber Schlacht bei Rleurus, Die Bring Roburg berlor, ben Feind nicht mehr aufhalten. Roburge Stelle eingerudt, führte er mit großer Umficht bie Armee in Ordnung fiber ben Rhein jurud. 3m Jahre 1795 erhielt er mit ber Relbmarichallewarbe ben Oberbefehl über bie bfterreichifde und Reichsarmee, Die fich vom Mittel- bis an ben Rieberrhein ausbehnte und mit Burmfer am Oberrhein in Berbindung ftand. Als mit ein-brechendem herbst die Sambre- und Maasarmee unter Jourdan bei Dusselborf und Bichegru mit ber Rhein- nub Dofelarmee bei Dannheim über ben Rhein brangen, warf fich C. auf erftern, fchlug ibn am 10. Oftober bei Bodift und mari ibn über war, bestürmte und eroberte bie für unüberwindlich ! gehaltenen Berichangungen u. trieb ben Feind über Ingelheim gegen Bingen und über Oppenheim bis Algeb jurud. Auf einen Binterfeldzug nicht ein-gerichtet, schloß er am 21. December einen Waffenftillftand und tehrte im Januar 1796 nach Wien gurud. Seine Zwistigteiten mit bem Minifter Thugut wegen bes Baffenftillftandes waren wohl bie Urfache, bag man ihm bas Rommando nicht wieder fibertrug. 3mar erhielt er eine Anftellung im Boffriegerathe, bod waren bie erlittene Rrantung und bie Unthatigfeit, in bie er fich verfett fab, fo einflufreich auf feine Befundheit, baß er am 21. Juli 1798 +

Clairmont, f. v. a. Clermont. Clair-obscur (frang.), f. Sellbuntel und Camaten; bgl. Rolorit.

Clairon, eigentlich Claire Josephe Sippo-lyte Lepris de la Tude, berühmte frangöfische Schauspielerin, warb 1723 in der Nähe von Conde in Klandern bon armen Acttern geboren. Trop ihrer vernachläffigten Erziehung trat fie ichon in ihrem 12. Jahre in ber italienischen Romobie auf, ibielte ein Jahr lang Coubrettenrollen, mar bann 4 Jahre in Ronen und trat hierauf auf ben Bubnen gu Lille, Dunfirden und Gent auf, bis fie als Sangerin in ber Academie royale de musique angestellt wurde. Trot eines entschiedenen Ersolgs ging sie schon nach 4 Monaten von der Oper zu der Comedie française über. Sie begann ihr Debut mit der Phadra, feierte einen glangenden Triumph und ward bald eine bedeutende Nebenbuhlerin der Dumesnil. Nachbem fie 22 Jahre lang ber Liebling bes Bublitume gemefen, ward fie, weil fie fich in gerechtem Umwillen über einen Taugenichte unter ben Schaufpielern geweigert hatte, aufzutreten, 1765 ins Befangniß gebracht und betrat feitbem bie Buhne nicht Auf eine Ginlabung bes Martgrafen von Ansbach blieb fie 17 Jahre an beffen Sofe, tehrte bann nach Baris jurud und + bafelbft 1803. Stol3 von Ratur, mit Schonheit und ebler Bestalt ausgestattet, spielte fie Rollen, wie Phabra, Zenobia, Monomime, Dido, von der fie "Königin von Karthago" genannt murbe, u. por allen Diebea porgiiglich. Boltaire fagte von ihr: "Sie hat im Tone ber Stimme, was die Dumesnil im herzen." Ihre "Mémoires d'Hippolyte et réflexions sur la décla-mation théAtralo" (Baris 1799, neue Auft. 1822) find für augehende Schaufpieler fehr belehrend.

Clairbaur, Fleden im frangofischen Departement Aube, am linten Ufer ber Aube, entftand durch bie berfihmte Ciftercienferabtei, welche ber beilige Bernhard 1115 hier ftiftete, und welcher er bis gu feinem Enbe borftand. Bergog Bugo bon Tropes hatte ben Grund u. Boben bagu gefcheuft, ber, eine wufte Balbgegend, Clara Vallis genaunt u. von ben Ronden urbar gemacht wurde. Bei Bernhards Tode (1153) zählte die Stiftung schon 700 Mönche. Lange erhielt sich die ihr von ihrem Stifter auf Grund von Benebifte Regeln aufgeprägte Giufachheit, allmählig aber erhoben fich neben bem urfprfluglichen beicheis benen Rloftergebande neue palaftahnliche Bebanbe, bie wieder burch bie majestätische Rirche verduntelt wurden. C. war als Tochter bon Citeaux furg bor ber Reformation die Mutter von 357 Manneffoftern und außerdem vielen Frauentlöftern. Rach einer 1759 bie erblandifche ofterreichische Grafenwurde Stiftung Alfone' I. von 1143 waren bie Ronige von erlangten.

Bortugal verbunden, allighrlich einen Rine von 50 Goldmaravedis nach C. ju entrichten, was ber Abtei Beranlaffung gegeben haben mag, nach Ronig Gebaftians Tobe bas Ronigreich felbft als Eigenthum gu beanfpruchen. Durch bie frangofifche Revolution aufgehoben, wird die Abtei gegenwärtig als Ruchtund Arbeitshaus benutt, in welchem Tuche, Deden, feine Baumwollengewebe (Bertale) und Twift fabricirt werben. Bergl. Bernharb 5) und Ciftercienfer.

Clair, Marttfieden im frangofifchen Departement Biere, Arronbiffement Grenoble, am Drac, ift mertwürdig burch eine Brude mit 140 Ruf breitem und 120 Suft bobem Bogen, unter welchem fich ein awölffaches Echo hören läßt, hat 1710 Ginwohner

und eine Borgellanfabrit.

Clains (Rajus, eigentlich Clai ober Rlai), 1) Johann C. ber Aeltere, Mitbegründer ber beutichen Grammatit, wurde 1530 (nach Andern 1533) gu Bergberg im fachfifden Rurfreife geboren, ftubirte gu Grimma und Leipzig, war 9 Jahre Lehrer ber Dlufit, Boefie und griechifden Sprache ju Goldberg in Schlefien, bann bis 1569 Reftor gu Frankenftein in Manfterberg, fpater ju Rorbhaufen und † ale Prediger ju Bendeleben im thuringifchen Amte Beifenfce ben 11. April 1592. Seine "Grammatica germanicae linguae" (Leipzig 1578) mar lange Beit im Gebrauch und erichien gulett gu Rurn-

berg und Brag 1720.
2) Johann C. ber Sungere, Theolog und gefronter Dichter, 1616 gu Meigen geboren, + als Pfarrer gu Kihingen in Franken 1656, mar Mit-flifter bes sogenannten gefronten Blumenorbens ber Beguibiciafer (1644) ju Nürnberg, bem bamaligen Sit ber Biererei, und litt an religiofer und poetifcher Ueberipanntheit; namentlich machte fich bies in feinem Drama bemertlich, und feine fprifchen Bebichte inen zeinnu beinerting, im) eine tyfeigen Golgte find nur in den seitenen Fällen, wo er ein Geschlich ohne Auflete ju Lage soddert, wenigstens prach-isch und wertrich nicht ohne Werth. Er schreibe, "Weispuchtsandachten" (Oltrin, 1644); "Derodes, ber Kindermörder", Eragdie (da. 1645); "Angel u. Drachenfreit" (hal. 1650); "Begnibisches Schäfergebicht" (baf. 1644) u. A.

Clam, die ameritanifche Benuemufchel, bei ben Indianern als Schmud und als Stellvertreter bes Beibes (Bampum) gebraucht, f. Bampum. Clame, fleine fiamefifche Rechnungenunge, melche fo viel Silber beträgt, als 12 Reistorner wiegen, nach unferm Belbe = 1 Rreuger.

Clam, grafliches Gefchlecht in Bohmen u. Defterreich, hieß früher Berger von Bochenperg nach ber Stammburg Sochenperg in Rarnthen, bon mo es im 14. Jahrhundert pertrieben murbe. Chriftoph Berger taufte von bein Grafen von Barbed Burg u. Berrichaft Clam in Defterreich. Chriftophe Urentel, Johann Gottfrieb von C., geboren 1598, wurde fammt feinen Brilbern und Bettern am 22. November 1655 in ben Reichsfreiherrenftanb erhoben. Gein Entel, Johann Leopold von C., wurde durch feine Sohne Ferdinand Bofeph und Johann Chriftoph ber Ahnherr ber heutigen Grafen von Clam-Martinicz und Clam - Gallas. Rerbinand Joseph von C., geboren 1700, hinterließ 5 Sohne, welche ben 17. Juni Der altefte, Johann Gottlieb

bon C., wurde Stifter ber alteren ber beiben bie Ungarn bei Mpefalva u. in fleineren Gefechten, noch bifihenden Linien oder ber Linie Elam: Mar-tinicz, Sein Soin, Rarl Jofeph, Grafvon C., geboren 1700, vermältle fich 1792 mit Maria finna, der Erbitchter bes Grafen Franz Karl von Martinica, und führte feitbem, wie feine Rinber, ben Damen Clam-Martinicg. Sein Sohn war Karl Zofeph Repomut Gabriel, Graf bon Glam-Martinicg, öfterreichifder Feldmarichallieute-nant, geboren am 23. Mai 1792 in Prag. Er verließ 1809 bas begonnene Stubium ber Rechte, trat in bas Freicorps bes Grafen Kinsty und warb icon in bem Felbzuge von 1812-14 bem Fürften Comargenberg als Glügelabjutant jugetheilt. Dit bem Felbmarichallieutenant Roller begleitete er ben Raifer Rapoleon I. nach Elba und murbe febann gu ben Berhandlungen bes wiener Kongresses gegogen. Im Jahre 1821 stant er als Oberst eines Kürasier-regiments in Ungarn, ging 1824 mit einer diplo-matischen Gendung nach Petersburg, avancirte 1830 jum Generalmajor und Soffriegerath, murbe balb barauf abermals ju politifchen Genbungen bemust und wußte bem fich bamals in Deutschland regenden Beift im Sinn ber öfterreichischen Politit geschieft entgegenzuarbeiten. 3m Jahre 1835 ernannte ihn Raifer Ferdinand ju feinem Generals abjutanten , 1836 jum gebeimen Rath und Chef ber Militarieftion im bochften Staatgrathe u. 1837 jum Keldmarfelbell in georgien den kate der in 30% zum geschaftlich geschaftlich eigengen und bie Person des Knisers u. im Staats-tathe. In dieser Stellung erwarb sich C. awar große Berdienise um das hierreichische Herringen, bewes fich aber als entichiebener Begner aller liberalen Be-Brebungen. Er fam 29. Jan. 1840. Gein Cohn, Beinrich Jaroslam, Graf von Clam Mar tinicz, geboren ben 15. Juni 1826 zu St. Georgen in Ungarn, trat 1847 in ben aftiven Dienft, mar nach ben Margbewegungen von 1848 beim Grafen Stabion beichaftigt, warb im December 1849 Bein Ofen, im Februar 1856 Bofrath und im Dai 1856 Laubesprafibent ju Rrafan, nahm aber 1859 feine Entlaffung aus bem Staatsbienfte. Er mar feitbem ber Führer ber czechischen Abelspartei in Böhmen, welche fid in ber Zeitung "Das Bater-land" (1. Cept. 1860) ein eignes Organ ichus. Seit bem 29. April 1860 zeitliches außererbentliches Dit= glieb bes verftarften Reicherathe, warb er 1861 gum Brafibenten bes bobmifchen Mufenme erwählt. 30 = haun Chriftoph von C. binterließ einen Cobn, Chriftian Bhilipp, ber von feiner Mutter, ber Schwester ber finberlofen Gemablin bes reichen Grafen Gallas, bie fammtlichen gallasichen Berrichaften erbte u. fich nun Grafvon Clam : Sallas nannte. Er 7 ben 8. Bebr. 1805. Sein Entel, Eduard, Graf von Elams-Galfas, geboren am 14. Märs 1805 ju Prag, betrat 1823 die militärlige Lauf-bahn, ward 1839 Oberft und 1846 Generalmajor, geichnete fich als folder 1848 an ber Spite einer Brigabe beim 1. Armeecorps in ben Rampfen bei Sta.=Qucia, Goito und Bicenza, namentlich auch bei Cuftogga aus, nahm auch am Felbzuge im Darg 1849 gegen Biemont rübmlichen Untbeil und ward barauf im April jum Felbmarichalllieutenant unb gum Kommaubanten bes bei Orsova operirenden Armeecorys ernannt, bas er am 23. Juni nach Siebenburgen führte. Er besehte Kronstadt, schlug

befette Bafarhely und hielt von ba aus bas Ggeffer: land im Zaum. Bei ber neuen Organisation ber öfterreichijchen Armee 1850 erhielt er bas Rommanbe über bas 1. Armeecorps in Bobnien. Diefes befehligte er auch im italienischen Rriege von 1859, me er namentlich an ber Schlacht bei Golferino Un: theil nahm. Rach bem Frieben von Billafranca trat er in feine frlibere Stellung in Bohmen wieber ein. Dad bem Musbruch bes Rrieges mit Breugen im Juni 1866 mit einem Rommanbo betraut, marb er nach ber Schlacht bei Roniggraß bor ein Rriege: gericht gestellt; von bemfelben gwar für nicht foulbig erffart, aber gleichwohl feines Boffens enthoben.

Clamecy , Bezirfshauptftabt im frangofischen De-partement Rievre, an der Jonne, ein fleiner, ichlecht gebauter, aber wohlhabenber Ort, wo bebeutenbe Befchäfte mit bem Solg ber malbreichen Morvanberge gemacht werben, bat außerbem Favence-, Leberund Tuchjabrifen und 5500 Ginmobner.

Dabe find Steintoblenaruben.

Clan, in der britischen und namentlich in der Beschichte von Sochschottland, ben Orfnenes und ben Chetlandeinfeln Bezeichnung für eine Art freiwilligen Lebensverbanbes gwijchen einem Guteberm (Laird), als bem Ctammoberhaupt eines Begirts, IL feinen Unterthanen; bann auch Rame bes Clamm-oberhaupts felbft; f. Coottlanb. Clanis, Blug, f. Chiana.

Clapperton, Sugh, englischer Reisenber und Reiseschriftseller, geboren 1788 ju Arrian in der schottischen Grafschaft Dunifries, machte von feinem 17. Jahre an als Lehrling bes Gigenthumers eines Sanbeleichiffs mehre Reifen nach Rorbainerifa mit. Wegen eines geringen Bollvergebens gezwungen, Seebienfle ju nehmen, ging er 1814 als Seefabtt unter Abmiral Cochrane nach Norbamerifa, fam barauf auf bie Flotte, bie von ben canabifden Imfeln gegen bie Bereinigten Staaten ansgeruftet marb, wurde Lieutenant und erhielt bas Romuranbo eines Schooners auf bem Eriefee. 3m Jahre 1817 nad England gurudgefehrt, begleitete er Dubnen, ber im Auftrage ber afrikanischen Gesellschaft nach Afrika reifte, burchftreifte mit biefem bie Bufte von Borm, unterfucte ben Tichabfee und brang nach bem Tobe Rach feiner feines Bealeiters bis Gaffatu por. Rudfebr 1825 jum Rapitan ernannt, erbielt et rom Minifter Lord Batburft ben Muftrag, eine neue Reife nach ber Bucht von Benin zu unternehmen, um von bort nach Satfatu und Bornu porgubringen und ben Lauf des Niger zu erforschen. In Saffatu ver-bot ihm aber der Sultan Bello die Weiterreise. Die Täuschung und die Anstrengungen der Reise warfen ibn aufs Rranfenlager und er + am 13. April 1827 ju Tichangary unweit jener Stadt. Barrow beforgte bie Berausgabe ber erften Reife C.s, ber "Narrative of travels and discoveries in northern and central Africa in the years 1822, 1823 and 1824" (London 1826), fowie auch nach ben von Lander mitgebrachten Papieren ben Bericht über C.& zweite Reife, bas "Journal of a second expedition into the interior of Africa" (Lonb. 1829; beutfc, Wien 1830). Erganzungen bazu enthalten Lanbers "Records of C.'s last expedition to Africa" (Lond. 1830, 2 Bdc.). C. war ber erfte Guropaer, ber tiefer in bas innere Afrifa vorbrang und ben Lauf bes Riger burch eine große Lanbitrede verfolgte.

Claque (franz.), f. Claqueurs. Claqueurs (franz.), die bezahlten Klaticher in den Theatern zu Paris. Die Gesammtheit aller bei einer Borftellung anwefenben C. beißt Claque. Da nämlich bie meiften Theater in Baris ale mertantilifche Unternehmungen lediglich burch bie Bunft bes Bublitums bestehen, fo organifirte man, um bies burch raufchenben Applaus jum Ginftimmen ju reigen, jene C., welche für einen bestimmten Breis, ben ihnen ber Dichter ober Schauspieler gahlt, an ihnen bemertlich gemachten Stellen zu flatichen be-ginnen muffen. Auf biefe Spelulation fußenb, errichtete ein gewiffer Sauton 1820 ein formliches Bureau. Assurance de succès dramatiques, welches die C. in ber jur Erzielung eines Erfolge für nothig befunbenen Bahl ftellte. Die C. felbft murben bann vom Dichter, Direttor ob. Buhnentunftler angewiesen, wie oft u. wie fart geflaticht werben foue. Bunichte ein Schaufpieler mit Applaus empfangen gu werben, fo ichidte er bie bafur bestimmte Summe in bas Bureau; ebenfo murbe für eine bestimmte Summe aud ein Debenbuhler ausgepfiffen. Die C. werben gewöhnlich Chevaliers du lustre genannt, weil fie fich meift in die Mitte bee Barterre's unter ben Kronleuchter feten. Gingetheilt werden fie in Tapageurs, die häufig und ftart applaudiren; Connaisseurs, bie gewöhnlich auf ben theuren Blaten fiten und nur burch beifälliges Murmeln ober gelegentliche Bemerfungen ihrem Nachbar ben Dichter ober Schaufpieler ju empfehlen fuchen; Rieurs, bie über ben platteften Spaf fo berglich gu lachen mifien, bag auch ihre Nachbarn bavon angeftedt werben; Pleureurs, Die gleiches Befchid im Berührtfein haben : Chatouilleurs, die vor Anfang bee Stude und in ben Zwischenaften bie Nachbarn freundlich ftimmen u. fie in gute laune verjeten: Chauffeurs, Die bei Tage vor ben Theaterzetteln fteben bleiben und entjudt bie Schonheit bes Studs preisen, in Raffcehäufern gunftige Recenfionen vorlefen, ungunftige bei Seite ichaffen 2c.; Risseurs, bie unermublichen Dacaporufer. Durch alle biefe, beziglich auch bie gegentheiligen Mittel leiten bie C. bae Bublitum entweber jum Applaubiren, ob. auch jum Auspfeifen au, und nicht felten entfteht ein Rampf ber C. gegen C., die für eine entgegengefette Meinung bezahlt find. Go hat fich biefes Unwejen nach und nach ju einem Spirem ausgebildet und ift gu einem ziemlich einträglichen Geschäft geworben; man vertauft das Eigenthumsrecht eines Bureau's für 6-10,000 Franken, und um ein zweifelhaftes Sind zu retten, theilt eine Direttion oft 3-500 Freibillete an bie noch außerbem bezahlten C. aus. Das frangofifche Bublifum fennt biefes Unmefen und übt gegen bie C. nicht felten ftrenge Juftig aus, wenn biefelben ihre Unverfchuntheit übertreiben; bennoch halten fie fich. Direttoren, Dichter und Schaufpieler feben in der Claque nichte Beiteres ale ein unichabliches Reigmittel bes Bublitums wie ber Schaufpieler felbft.

Clara (v. Lat., b. i. bie Behre, Musgezeichnete, Freundliche), weiblicher Borname.

Clara, Beilige, Stifterin bes Orbens ber Clariffinnen (f. b.).

Clara voce (lat. und ital.), mit beutlicher, heller Stimme.

öftlich an Tipperary, wird füblich burch bie breite Mündung des Shannon pon Limerid getrennt und umfaßt 61 DDeilen mit 258,322 Ginwohnern. Gie ift gwar gebirgig, bietet aber weite Thaler und fleine Ebenen bar, bie treffliche Beiden haben. Etwa ein Drittel bes Landes ift ohne Rultur. Das bedeutenbfte Bebirge find bie Glieve Bernagh Mounte im Often (1628 %. hoch). 3m Norden ftreiden von Galman bie Glieve Aughtn Mounte herein agen von Salwag die Steve Auggri Wounts gereit mit dem Knodanis (1228 H.), im Besten sieh ver Callanberg (1202 H.) Die Hauptsülfe sind Shann non und Freguet; ersterer bis Limerid sitt die größten Schiffe salwhort. Aufgeben gibt es viele Seen, 3. B. den Lough Grann im Rorbosten. An Baien find gu nennen: bie Galway-, die Liscanor-, bie Doonbeabai und bie Buchten ber Shannonmunbung. Das Rlima ift heiterer, ale man es fonft in Irland findet, und fehr gefund. Den Sauptermerbeameig bietet in ben fruchtbaren Thalern ber Landbau, ber Beigen, Gerfte, Sofer und Kartoffeln liefert; außer-bem Biehzucht. Die Walbungen find größtentheils verschwunden. Ausgebeutet werden besonders Kalfbruche; weniger bie Steintohlenlager und bie Unbriide von Blei u. Gifen. Sauptftabt ift jett Ennis; ehebem Rillaloe. Der Name ber Graficaft ftammt bon bem Dorfe C., an ber Dunbung bes Fergus in ben Channon .- 2) Gehr alter Fleden in ber englifden Grafichaft Guffolt, am Stour, mit etwa 2000 Ginwohnern, von welchem ber Bergog von Newcaftle ben Titel eines Marquis bon C. Grafichaft Mayo gehörig, am Eingang ber Bai von Clew, 3800 Acres groß mit etwa 1400 Einw., hat auf ber Morbweftipite ein Raftell.

Clare, John, genannt ber Bauer von Morthamptonfhire, englischer Raturbichter, warb am 13. Juli 1793 gu Belpftone in Northamptonfhire ale ber Gohn eines armen Tagelohnere geboren, entwickelte fich trot fehr geringer Bilbungsmittel gludlich und schnell; Thomfons "Soasous" weckten fein poetifches Talent und begeifterten ben breigehnjährigen Knaben zu dem Liede: "The morning walk", dem er baid als Gegenstild "The evening walk" folgen ließ. John Turnill in Helpstone nahm fich bes Anaben an u. unterrichtete ihn im Schreiben und Rechnen. Durch Sandarbeiten und Biolinfpiel fich feinen Unterhalt erwerbend, befang C. ohne Aufmunterung, zu eigner Freude Gott und bie Natur. Im Jahre 1818 tam fein Sonett auf bie untergehende Sonne in die hande des Buchhandlere Drury gu Samford, u. biefer veranlaßte die Berausgabe einer Sammlung von C.'s "Poems descriptive of rural life and scenery" (3. Aufl., Lond. 1820), beren Inhalt durch Bahrheit, Innigfeit und Bilberreichthum die allgemeinfte Theilnahme erregte. Gine anbere Sammlung feiner Bebichte erfchien unter bem Titel "The village minstrel and other poems" (London 1821, 2 Bbe.). Hierburch in den Besitz einiger Mittel gelangt, sieß er sich in Belpftone hauslich nieber, verlor aber in Lanbereiipefulationen feine gange Sabe und verfant barüber in folde. Schwermuth, bag er ine Irrenhaus gebracht werben mußte.

Claremont, Luftichloß in ber englifden Graf-Clare, 1) Anstengraficaft in ber irlänbischen idalt Surren, sidden von Kingston, bei Ester. Proving Munifer gernzt westlich an den Ocean, norbvostlich an die Galwaydol, werdssich dan Galwayd, Hofe mitten zwischen Anderen etwa, so des im

Suben und Westen auf fast 10 Meilen Beite taum | mit einer Sendung nach Mabrid betraut, um vom nach ber Berheirathung ber Bringeffin Charlotte von Bales mit bem Bringen Leopolb von Cachfenvon Zates mit Ver an Petrige Cevolot boll von Auffer-Kobung zum Bohnsch es jungen Chepaars be-ftimmt und, als die Prinzessin 1817 starb, dem Wittwer, dem nachherigen König don Belgien, mit einer Apanage von 50,000 Kh. St. als lebens-längliches Eigenthum zugewiesen. Später benutet er es nur ale Abfteigequartier und ftellte es 1848 feinem burch bie Februarrevolution entthronten Schwiegervater, bem Erfonig Ludwig Philipp, gur Disposition, nach beffen Tobe (26. August 1850) es Sauptwohnung bes größeren Theile feiner Fa-milie blieb. C. hatte feitbem für bie jungere Linie ber Bourbonen biefelbe Bebeutung wie Froheborf ber Soutobien erfeite Greinung ber großebig für die ältere, und es wurden bafeloft niehre Kon-greffe der Orleanissen abgehalten, an denen sich Thieres, Gutzot, Duchatel u. d. betheitigten Clatenbach, Abolf, Warthyrer der evangesischen Kirche, zu Lüttringhansen in der Gegend von Elber-

felb geboren, findirte ju Roln Theologie, nahm re-formatorifche Grunbfabe an und fuchte diefelben erft gu Dunfter ale Lehrer (feit 1523), fobann gu Befel ale Ronrettor gu verbreiten, marb beshalb espeti als kontector zu verwerten, batto verglate vom fürften von After eines Annes enifets, her-nach jedoch wieder freigesprochen, begab sich 1526 nach Denabrich, vord auch gier, ebenso wie dann au Kntringhausen, Büderich und Elbersfeld wegen seines offenen Bekentrnisses für Luther verfolgt und vertrieben, endlich in Roln, wohin er fich gur Bertheibigung eines ihm Gleichgefinnten, Rlopreis, begeben, ale Reter eingeferfert und nach anberthalbjahriger Befangenichaft jugleich mit einem anbern Glaubensgenoffen, Beter Fliftebten, jum Tobe ge-fuhrt (ben 28. September 1529). Roch im Ange-ficht bes Scheiterhaufens forberte er feine Gegner au einer Disputation fiber bie Babrheit ihres Glaubene berane.

Clarence, Bergoge von, Name jungerer Bringen bes englifden Konigshaufes, wird abgeleitet von Clarenza (Chiarenza) in Morea, wo jur Beit ber Rreugzuge ein englischer Ritter Bergog mar.

Clarenceftrafe, Deerenge gwiften bem norb. weftlichen Theile von Auftralien und ber Melvilleinfel, welche ber inbifche Dcean mit bem Banbiemenegolf verbindet.

Clarencioux (Clarence, frang.), f. v. a. Bappenherold, Bappentonig, weil ber Bergog von Clarence in England ehemale bas Beichaft bes-

felben beforgte.

Clarendon, 1) Ebward Sybe, Graf von, Groftangler bon England, geboren gu Dinton in Biltfhire 1608, flubirte gu Orford bie Rechte, ermarb fich unter bem fogenannten langen Barlament unter Rarl I. burch feine ansgezeichneten Leiftungen das Bertrauen aller Mitglieber beffelben, folgte aber nach bem Ausbruch des Burgerfriegs ben Fahnen bes Königs, ward jumt Kangler der Schatstammer und jum Mitglied bes geheimen Raths ernannt und begleitete 1644 ben Frinzen Karl (nachmale Rarl II.) nach ber Infel Berfen, wo er

eine menichliche Bohnung fichtbar ift, wurde 1816 bortigen Bofe Unterftugung auszuwirten, ging bann nach Baris, um bie Ronigin - Mutter mit bem Bergog von Port gu verfohnen, u. bon ba nach bem Jergy von Joer zu berlognen, a. von den nach den Joag, wo er von Karl II. zum Größlanzier von England ernannt ward. Nach Eronweils Tode war er es bejonders, welcher die Unterhandlungen in Betreff der Thebung Karls II. auf den Thron zu einem glücklichen Ende führte. Im Jahre 1660 wurde er Rangler ber Univerfitat Orford, 1661 Beer und Baron Sybe Biscount von Cornbury und Graf von C. Bahrend er aber burch feine ben Bresbyterianern und allen Diffenters gegensiber be-wiefene Unbulbfamteit bie öffentliche Meinung gegen sich aufregte, zog er sich eben daburch auch das Nißsallen des Königs zu, welcher durch allgemeine Toleranz den Katholiten Erleichterungen zu gewähren fudite. Die geringen Erfolge bes Rriege mit Solland, ber Bertauf Duntirchens u. andere Greigniffe vergrößerten bie öffentliche Ungufriedenheit mit C.s Bermaltung, u. ale berfelbe vollende bie Bermablung bee Bergoge von Richmond mit ber Laby Stuart betrieb, um bereutwillen fich ber Ronig boch bon feiner Bemahlin gu icheiben beabfichtigte, ward er feiner Memter enthoben, bes Bodberrathe angeflagt und für immer aus England verbannt. Seine Rechtfertigungeschrift an bas Oberhaus beichloffen beibe Saufer burch Senterehand verbrennen gu laffen. Der Bag bes Bolles verfolgte ihn felbft noch auf bem Beftlande; nnr mit Milhe marb er gu Ebreur ben Dighandlungen englischer Matrofen Er lebte abmechfelnd gu Montpellier, entriffen. Mouline und Rouen, wo er im December 1674 +. Gein Leichnam warb fpater in ber Beftminfter-Unter feinen Schriften find abtei beigefett. "History of the rebellion and civil wars in England" (Crioto 1702, 3 8bc.; 1807, 6 8bc., and boffkindsjefte forbon 1826), craquat burg, "The history of the civil war in Ireland" (Ponbon 1721), C.c state paper" (Cripto 1767 bis 1786) unb. The life of Edward, Earl of C." (boi. 1784). 1761, 3 Bbe.) am bemertenswertheften. Seine Tochter, Anna Shbe, ward im November 1654 insgeheim die Gemahlin bes Brubers bes Ronigs, Jalobs, Serzogs von Port, bes nachmaligen Königs Jatob II. Als nach Karls II. Wiedereinsetung Anna's Schwangerichaft die Berbindung verrieth, ertannte der König Auna Hybe als Herzogin von Port an. Die Frucht jener Che maren gwei Todter, Anna u. Maria, beibe Koniginnen von England. 2) George Billiam Freberid Billiers,

Graf von C., ausgezeichneter englifcher Staats. maun, Gutel bes Thomas Billiers, eines Cohnes bes Grafen von Jerfen, ber fich 1752 mit ber Erbin bes letten Grafen bon C. aus ber Familie Spbe vermählte und baber 1756 jum Baron Sybe und 1776 jum Grafen von C. erhoben wurde, ben 12. (nad) Anbern am 26.) Jan. 1800 geboren, flubirte in Cambridge und Orford und erhielt im August 1833 ben bamale befonbere michtigen Befandtenpoften in Dabrib, wo er feinen bebeutenben Ginfluft bagu verwandte, bie Regierung Spaniene auf fonfti-(nachmale Kati in.) nach ver Infel Lerich, wo er vogu verwander, die Artgreiung Spanier auf ich ich groeifahre die Brudien die Artgreiung der Brudien und schloß er vie im Namen des Königs als Erwiderung auf die mit Spanien einen Bertrag zur Unterbrüdung des vom Barlament veröffentlichten Manifest er-Stlavenspabels in den spanischen Kolonien ab. diesenen, dach Karls lieurichtung vorde er vom Durch den Tod seines tinderlofen Limes (22. Prinzen Karl nach Frankreich berufen und von da December 1838) Lord C. geworden, kehrte er nach England jurild und nahm feinen Sis im Ober- Minoriten entzogen von den Ordinarien unter-haufe ein, wo er bei der Berliebigung ber von ber worfen und iber viele Ribler Italiens verbreitet, englischen Argierung im Spanien befolgten Politit haltete sich 1472 in zwei Parteien, wood bei eine haufe ein, wo er bei ber Bertheidigung ber von ber englifden Regierung in Spanien befolgten Bolitit große Rednertalente an ben Tag legte. 3m Jahre 1834 wurde er Großfiegelbewahrer u. 1840 Rangler bes Bergegthume Lancafter. Rach Auflöfung bes Bhigminifteriume im Gept. 1841 mar C. von nun an ein thatiges Mitglied ber Opposition, unterftutte aber bennoch bie Sanbelepolitit bes Minifteriums Beel und vertheibigte 1816 beffen Antrag auf Aufhebung der Betreibegolle. Roch in bemfelben Jahre gelangten die Whigs wieder ans Ruber, und E. ward Prassent des handelsamts, ging aber schon in Juni 1847, nach dem Code Lord Besboroughs, als Bicelonig nach Irland. Er betleibete biefen wichtigen Boffen bis jum Februar 1852, mahrend einer Beit, mo Irland nach einander von Sungerenoth und Revolution zu leiden hatte, und bewies in biefen fcmierigen Berhaltniffen bei aller Energie bod auch eine weife Dagigung und einen Berechtigleitsfiun, der ihm alle herzen gewann. Der Amtsantritt des Ministerinus Derby im Februar 1852 rief ihn von seinem Bosen ab, doch wurde ihm am 28. Dec. desselben Jahres das Ministerium Des Auswartigen im Roalitionstabinet Aberbeen-Ruffell Abertragen. In biefer Stellung hatte er Theil an ben Berhandlungen por bem Ausbruch bes Rriege mit Rufland und mahrend ber wiener Ronferengen, am Abichluf bes Bundniffes zwifchen Frantreich, ber Türfei, Sardinien und England, an ber biplomatifchen Unterfrutung Garbiniens bei ben Streitigfeiten mit Defterreich megen ber Ron-fistation ber Guter ber lombarbifchen Flüchtlinge n. A. m. Er behielt fein Bortefeuille auch unter Lord Balmerfton und vertrat auf ben parifer Ronferengen die antiruffifche Bolitit feiner Regierung mit Entichiedenheit u. Gefdid. Geiner verföhnlichen und taktvollen Haltung gelang es auch, die bereits 1848 entstandene und seidem vielsach gesteigerte Wissimmung pwissen dem wiener Kodinet und dem von St. James zu beseitigen und sich der entftehenden Alliang zwifchen Rugland und Franfreich gegenüber durch engeren Anfchluß an Defterreich zu Mit bem Sturg bes Minifteriums Balmerfton im Februar 1858 trat C. ins Brivatleben jurud.

Clarendon=Caftle, foniglider, jett in Ruinen liegender Balaft in der Rabe von Galisburg, mobin Beinrid II. 1164 bie große Reicheversaumlung ber Barone und Bralaten berief, welche die unter bem Ramen ber Constitutions of Clarendon betannten Bestimmungen vereinbarte. Die Bahl ber Pralaten follte barnach in bee Ronige Rapelle nnd nach seinem Rath geschehen, in allen burger-lichen Sachen und im Streite mit Laien follte ber Rlerus vor bes Ronigs Bericht fteben, feine Appellation nach Rom Statt finden, fein Rlerifer ohne bes Königs Willen ins Ausland geben, noch ber Bann über feine hohen Beamten ausgesprochen werden. Alexander III. verweigerte biefer Ronfti= tution, die ber Sierardie thatfachlich alle Macht in England raubte, feine Bestätigung, und auch Bedet

trat nachher dagegen auf. Clareni Fratres (Clareniner), Kongre-

die graue Tracht ber Minoriten annahm und fich deren General unterwart, die andere bei der braunen Tracht blieb, mußte 1566 ihren Na-men aufgeben und sich, wie die vielem weiblichen Klöster, die fich als Clareninerinnen dieser Reform angefchloffen, ben Obfervanten einverleiben laffen.

Clarens, ein befonbere burch Rouffeau's Schrif. ten befanutes Dorf im ichweiger Ranton Baabt, am Genferfee, mit vielen hubichen Billen und

prachtvoller Ausficht.

Claret, in England Name bes rothen Borbeaurweins ober im weiteren Ginne aller frangofifchen Beine, mit Ausnahme bes Champagners und Burgunbere.

Clariden, Gebirg, f. Glariben.

Clarissimus vir (lat.), jur Beit ber romifchen Republit Titel ber Ronfuln, Felbherren und angeschener Staatsmanner, mahrend ber Raiserzeit ber Statthalter und sonfliger hoher Staatsbiener, beren Frauen baher auch Clarissimse hießen; f. v. a.

unfer hentiges "Bohlgeboren".

Clariffinnen (Ordo sanctae Clarae, auch Orben ber armen grauen genannt), weiblider Orben, ber neben ben Minoriten und Tertiariern als zweiter Orben bes beiligen Francistus aufgeführt wird. Geftiftet murde berfelbe von ber beiligen Clara, geboren 1193 ju Afifi im Kirchenftaat aus einer vornehmen Familie. Sie neigte fich fruhzeitig gur Ascese bin und ward barin burch ben nur wenige Jahre alteren Francistus von Affift beftarft. 216 fie fich verheirathen follte, entfich fie aus bem väterlichen Saufe in bas benachbarte Rlofter Portiuncula, wo ber beilige Francistus mit feinen Anhängern lebte, mahlte bann aber ihren Aufenthalt in ber naben Damianstirche und fliftete hier 1212 einen Berein gleichgefinuter Franen, die fich bie armen, verichloffenen Frauen nannten, aus benen balb ber Orben ber C. (auch Damianifinnen genannt) hervorging. Anfange unter ber Aufficht bes Franciefus ftehend, erhielt baun ber Orben bom Bapft bie gefcharfte Regel Benebitte. Clara felbft ftand ihrem Rlofter unter ben fcmerften Rafteiungen bie an ihren Tob (11. Muguft 1253, Gebächtnistig 12. August) vor und wurde 1225 vom Papst Alexander IV. heilig gesprochen. Der Kardinal Gugalin, nachmals Papst Gregor IX., errichtete den E. 1219 ein Aloster zu Perusa, unweit Mififi. 3m Jahre 1224 erhielten fie eine eigene Regel, die gwar weniger ftreng in Beziehung auf bas Faften war, aber allen Befit verbot, Stillfcmeigen zu gewiffen Beiten und gemeinschaftliches Arbeiten befahl. Anbere Rlöfter ber C. entftanben arbeitti befult. andere stiger bere. erfindiert fribhzeitig zu Kheims und zu Burgos in Sparien, von 1234 an auch in Böhnen burch bes Königs Primisfaw Tochter, Agnes, und alfmäßig breite ten sie sich gener edmichtstabilige Chris-fenchti ans. Ihre Debenkregel vurde 1224 und wiedern 12864 von Urban IV gemildert, und bie nad) biefer Regel lebenben G. heißen beshalb Urbaniftinnen. Ihnen gegenüber ftiftete im 17. gation von Minoriten firenger Observang, murbe Jahrhundert Francista von Jesus Maria ans bem 1302 von Angelo di Cordona am Bach Clarene Baufe Farnefe die C. von der ftrengften Observary bei Ancona geftiftet, den Oberen des Ordens der u. ließ ihnen 1631 ihr erftes Klofter in Albano bauen. Rir Barfilfereinfieblerinnen vom Orben ber bei- ! ligen Clara u. nach ber Stiftung Beters pon Alcantara ließ ber Rarbinal Frang Barberini ein Rlofter in Karfa bauen und erhielt 1676 vom Bapft Rlemens X. ein Breve für biefe Stiftung. Diefen Ginfieblerinnen ift beständiges Stillichmeigen auferlegt; fie geben barfuß ohne Sandalen und tragen fein Leinen. Die Tracht ber C. ift bas graue Bewand ber Minoriten mit bem Strid als Gurtel. Gie befagen ju Beiten 2000 Rlofter mit 54,000 Ronnen. Doch hat ihre Bahl feit ber Reformation bes 16. 3ahrbunderts bedeutend abgenommen. Die noch jett in Frankreich, Italien, Belgien, Bahern 2c. bestehenden Klöster der C. find meist der Erziehung der weiblichen Jugend gewidmet und von wohlthatigem Ginfluffe.

Clart, 1) Sir James, einer ber ausgezeich-netften Merzte Englands, im December 1788 ju Gullen geboren, flubirte ju Chinburg, bereifte bann Frantreich, Stalien u. Die Schweig u. ließ fich ju Ebinburg nieber, wo er fich besonders durch glitchliche Behand-lung der Bruftrantheiten großen Ruf erwarb. Spä-err fam er als Arzt an das St. Georghospital zu kon-don, wurde tonsultirender Arzt des Königs und der Rönigin ber Belgier und bon ber Rönigin Bictoria ju ihrem erften Leibargt und 1837 jum Baronet ernannt. Sein Benehmen in ber Angelegenheit ber Laby Flora Saftinge (1839) zog ihm vielfa-den Label zu; boch gelang es ihm, fich bei ber Königin vollständig zu rechtfertigen. Gleich aus-gezeichnet wie als praktischer Arzt ist C. auch in ber medicinischen Wissenschaft; er schrieb: "Medical notes on climate, diseases, hospitals and medical schools in France, Italy and Switzerland" (Conbon 1820, 2. Auflage 1822; beutich mit Bufaten von Fifther, Samm 1826) "The influence of climate in the prevention and cure of chronic diseases, more particulary of the chest and digestive organs" (Conbon 1829, 2. Mufl. 1830; beutich, Wien 1830) und "A treatise on pulmonary consumption" (Lon-bon 1835, beutsch mit Anmertungen und Ausätzen bon Better, Leipzig 1836).

2) Billis Ganlorb, ameritanifcher Dichter, ward 1810 in Dtisto im Innern bes Staates Memport geboren. Gein tiefer, philosophischer Beift nahrte fich fruh, wie an Buchern, fo an ber ihn umgebenben herrlichen Ratur. Er fcilberte biefelbe in sehr gewandten Bersen, ansangs mit einsacher Trene, höter mit einem Ernst u. einer Tiefe, welche sein Bestreben bekundeten, von der Bildern und Eindrucken auch moralischen Gewinn ju gieben. 20 Jahre alt, ging er nach Philadelphia, übernahm bier mit Dr. Brantley bie Leitung bes "Columbia Stern", einer religios-literarifchen Zeitfchrift, und fpater bie Redattion ber "Philadelphia Gazette", welche er balb barauf auch als Gigenthum betam, und mit beren Berausgabe er fich bis an fein Ende beschäftigte. Der Tob feiner Gattin breitete über fein Leben eine buftere Melanchosie und raubte ihm fo "bas Licht feines Lebens"; er begann zu frantein und erlag mehrjährigen Leiben am 12. Juni 1841. C.s Werte zeichnen fich aus durch anmuthige, elegante Sprache, Reinheit und poetifche Schonbett ber Gebanten und hohe Begeifterung. Go ernft feine Boefie ift, bie nur bem Großen und Schonen hulbigt, fo beiter ift feine vielfach von Bit fprubelnbe Brofa.

Theolog, am 11. Oktober 1675 aus einer Familie, welche mehre berühmte Theologen gleichen Kamens geliefert hat, zu Norwich geboren, beinche bi Kreifchule seiner Baterstabt, sehte seit 1691 seine Studien in Cambridge fort und trieb befonbere Mathematit, Bhufit und Bhilosophie. 3m Jahre 1697 ericien feine Ueberfetung von Rohaults "Phyfit" (4. Auflage 1718) mit Anmertungen, Die besonders bagu beitrug, auf Roften ber cartefianiiden Lebren ben newtoniden Grunbfaten Gingang au verschaffen. Hierauf wandte er sich namentlich jur Eregese der Bibel, tam 1698 als Kaplan ju bem Bischos von Norwich u. wurde 1704 und 1705 berufen, Die von Robert Bople gur Behauptung und Bemahrung ber wichtigften Grundfate ber natürlichen und geoffenbarten Religion gefifteten Borlejungen gu halten. Auch hierbei beturbete er Scharffinn und große Belehrfamleit, inbem er auf bie Shfteme und Ginwurfe Spinoza's, Sobbes' und Tolands Rudficht nahm. Durch ben Bifchof von Rorwich erhielt er 1706 eine Bfarrei in Conbon und 1709 bie Stelle eines Bofpredigers und bie Pfarrei St. James Westminfter, Die er, hohere Burben ablehnend, bis ju feinem Tobe behielt. Sein Wert . The scripture-doctrine of the trinity" (London 1712, 1719), worin er ju beweifen fucht, baß ber feinere Arianismus in ber beiligen Gdrift begrundet fei, verwidelte ihn in langwierige theologische Streitigkeiten, jog ihm eine Antlage feitens ber bischöflichen Geiftlichkeit zu u. war Urface, daß er aus ber Bahl ber toniglichen Rabinetsprediger geftrichen murbe. Seine berühmtefte Schrift ift bie "Demonstration of the being and attributes of God" (London 1705-6, 2 Bbe.), mit ber im Inhalt eine andere, "Verity and certitude of natural and revesled religion" (baf. 1705), jufammenhängt. Durch biefe Schriften tann C. ale Begrunber bes rationaliftifchen Supranaturalismus angefeben werben; ben gangen Inhalt ber Offenbarung bem Deismus n. ben gangen ingart bei Befendutang ein Detemb. ficht er boch mit Beibem auf bem gleichen Boben ber Autonomie ber Bernunft. Mit Leibnig gerieth er in einen gelehrten Streit fiber natfirliche Bhilofophie u. Religion, in welchem er fich als ein Deifter im Disputiren und Argumentiren bewies; ber Briefmedfel ber beiben Belehrten erichien unter bem Titel "Collection of papers, which passed between Leibnitz and Clarke" (London 1717; franzöfijch, Amsterdam 1720; deutsch von H. Köhler, Frankfurt 1720). Geine lette literarifche Arbeit mar eine Ausgabe bes homer, bie von feinem Sohne, Samuel E., (London 1729-46) vollenbet murbe. Er + ben 17. Dai 1729. Gine Musgabe feiner philosophischen Berte erfchien ju London 1738-42

in 4 Banben. 2) Edward Daniel, englischer Reifender und Reifescher, am 5. Juni 1769 ju Willing. ton in Effer geboren, wo fein Bater ein fehr geach-teter Prebiger war, tam in feinem zehnten Jahre in die latennische Schule au Tundribge mid 1786 in bas Jesustollegium zu Cambridge. Er zeichnete fich hier wie bort wenig aus; flatt ber ftrengen Wiffenschaften trieb er Geschichte, Rumismatit, fcone Biffenichaften, befonbers englische Boefie und Naturmiffenschaften. Rachbem er 1789 Bacelfach von Bit sprindelnde Profa. calaureus artium geworben war, begleitete er Clarte, 1) Samuel, englischer Philosoph und Beinrich Tuston als Erzieher 1791 auf einer Reise

burch England und einen Theil Frankreichs. 3m | Flucht ergriff, rief man auch C. jurud, boch behielt Jahre 1792 machte er mit Lord Berwid eine ihn Bonaparte bis nach Unterzeichuung des Frie-Reise nach Italien, die auf seine geistige Entwide-lung von unendlichem Einfluß war. Rach seiner Rudlehr war er turge Zeit Erzieher von Beinrich Moftyn, begleitete 1797 Bertelen Baget auf einer Reife nach Schottland, übernahm im folgenben Jahre die Stelle eines Fellom am Jesustollegium, bereifte jedoch schon im Mai 1799 mit einem vermogenben Freunde, John Marten Cripps, Normegen, Lappland, Schweben und Ruffland. Da ihnen hier die Baffe bermeigert murben, verließen fie Hetersburg, bereisten bas Land der donigen Ko-saken, dann Kuban, die Tatarei, die Krim, Kon-ftantinopel (23. November 1800), Kleinassen, Syrien, Aegypten und Griechenland und fehrten endlich im Geptember 1802 fiber Paris nach Lon-bon gurud. Im December 1805 ließ fich C. orbiniren und erhielt bas Bifariat ju Sarfton. 3m Jahre 1807 hielt er in Cambridge Borlefungen über Mineralogie und fand fo außerordentlichen Beifall, daß ihm gu Ehren eine eigene Profeffur ber Druftoanofie errichtet murbe. Geine chemischen Berfuche führten ihn auf die Erfindung des Glas-Serjung jugeen ign auf of Exploining ose State-istsfrohrs. Im Zafper 1817 word or Unterbiblio-thekar in Cambridge und bewies bei der Stif-tung der Philosophical society große Thätigkeit. Die boblehische Bibliothet zu Drford laufte sein-griechischen und orientalischen Manuskripte, darunter ben berühmten Cober bes Platon, ben er auf Batmos entbedt hatte, für 1000 Bfund. Seine griechischen Müngen überließ er an Banne Rnight. Much verbantt ibm England ben Befit eines beruhmten Gartophage unit einer Jufdrift in brei Sprachen. Er ichrieb barüber: "The tomb of Alexander, a dissertation on the sarkophagus, brought from Alexandria and now in the british wuseum" (London 1805). E. † am 9. März 1822. Seine Reisebeschreibung (1810, 6 Bbe.; 4. Auft. 1816, 8 Bbe.) wurde mit ungemeinem Beifall aufgenommen; einen Ergänzungsband bilben bie bivision ernannt. Er + am 28. Ottober 1818. "Travels through Denmark, Sweden, Lapland, Nor- Cfarlesville, Stabt im nordameritanischen gruomitti, trute Ergungingsouto vicen of the vicen in Travels through Denmark, Sweden, Lapland, Norway, Finland and Russia" (Sonbon 1823). Cine vollfändige Ausgabe feiner "Travels in various countries of Europa, Asia and Africa" erfdien Sonb. 1819—24 in 11 Bänben. Ueber die Witterdogie, um deren Hortfactite in England er fläg größe Berbienste erward, ichrieb er mehre Abhaudlungen.

3) Jacques Buillaume, Graf von Sune. burg und Bergog bon Feltre, Marichall und Bair von Frantreid, aus einer irländischen Familie abstammend, den 17. Oft. 1765 ju Candrecis im Sennegan geboren, trat 1782 in aftiven Militarbieuft, ftieg nach der Schlacht bei Lindau 1793 zum Briga-begeneral, befehligte barauf die Borhut der Rheinarmee und wurde Stabschef bei berfelben, 1795 aber als verbachtet. Nach ertangter Freiheit jog er fich ins Effaß jurfick, wurde aber noch in bemfelben Jahre durch Carnot, der im Wohlsahrtsausschuffe dem Militardeparte- hitzliche, gegähnelte, bläulichgrüne, glatte Blätter ment vorstand, Chef des topographischen Bureau's und einzelne, windesständige, schöne, silafardige oder und bald darauf vom Direktorium als Divisions- steifchjardige Blithen. C. pulchella Pursh hat general mit geheimen Auftragen nach Bien unb später nach Italien gesaubt, zugleich um Bonaparte hellern, sowie mit weißen und gefransten Blüthen. zu beobachten. Beide aber verständigten sich, und Man säet den Samen entweder im Herbs, oder Am-E. sendete nur Berichte ab, die der General gelesen sangs März in ein tälstes Wissbert wertigt im hatte. Als Carnol nach dem 18. Fructidor die erstern Falle die Pflanzen noch vor dem Winter in

bens von Campo-Formio bei fich. Erft nach wie-berholter Mahnung ging er nach Paris und lebte hier in Ungnade, bis man ihn jur Abschließung eines Maiangbertrage an ben Ronig bon Sarbinien ichictte. Dach bem 18. Brumaire machte ihn Bonaparte wieder jum Chef des topographischen Bu-reau's, sendete ihn während des Kongreffes als Kommandanten nach Luneville und nach Unterzeichnung bes Friedens mit Rugland gur Auswechselung ber ruffifchen Kriegegefangenen nach Lille. Rach-bem er barauf brei Jahre als Gefanbter am Sofe bes Ronige von Etrurien jugebracht, murbe er Staaterath und Rabinetsfefretar bee Raifere fur bas Rriege- und Geemefen. 3m Felbzuge gegen Defterreich 1805 wurde er jum Gouverneur von Wient und jum Großoffizier der Ehrenlegion ernannt. Bahrend der Besetzung der preußischen Lander war er Gouverneur in Erfurt, bann in Berlin. Gin bon ihm mit bem ruffifchen Minifter Dubril abgefchloffener Bertrag ward nicht ratificirt. 3m Jahre 1807 murbe er Rriegeminifter; bie unglidliche Unternehmung ber Englander gegen Blieffingen verschaffte ihm ben Tiete eines Derzogs von Feltre, nachdem er bereits jum Grasen von Hindung erhoben worden war Mit Rapoleons f. Seren erfolch auch der seinige. Das Reich, bessen Bereits besten Bereich theidigungeanstalten er vernachtäffigt, fiel in bie Sande ber Feinde, und C. ftimmte fur bie Abfetung bes Raifers. Lubwig XVIII. ernannte ihn jum Bair; nach ber Landung Napoleons bei Cannes übernahm er an Soulte Stelle bas Kriegeminifterium. Er floh mit dem König nach Gent, über-nahm eine Sendung an den Pringregenten bon Großbritannien und wurde 1815 aufs Neue gur Bermaltung bes Rriegeminifteriums an bie Stelle Souvion St. Tyre berufen, mußte es aber 1817 an diefen gurudgeben und wurde jum Marichall bes Reichs und jum Gouverneur ber 15. Dilitar-

Clarlesville, Stadt im nordameritanischen Staate Georgia, Graficaft habersham, am Tu-galoo (Rebenfluß des Savannah), unweit be-galoo geografie, gelegen, Aufenthaltsort reider Familien aus Georgia und Gilbcarolina. Unfern die ichonen Ballulabfälle in einer aukerft roman-

tifchen Gegenb.

Clarfia Pursh, Bflangengattung aus ber Ramilie ber Onagrarieen, darafterifirt burch ben rohrigen, 4fpaltigen Relch, Die 4 genagelten Rronblatter, Apaltigen stein, vie 2 grangenen steinsante, ben Griffel von gleicher Länge, die Afgelige Narbe mit runblichen, blumenartig ansgebreiteten Lappen und die fast ensinderinge, Afächerige Kapiel, Sommergemöchse in Kalifornien, in beutsche Gärten häusig als Zierpstanzen. C. elegans Dougk, Phaenostoma Douglasii Spach, hat einen aufrechen Beit der Beite ten, aftigen, 3 fuß und barüber hohen, gleich ben Meften grunlichrofenrothen Stengel und eirunde, ichone, purpurrothe Bluthen, variirt aber auch mit

Topfe, um fie im froftfreien Glashaufe ju überwin- | tern und im Fruhling zeitig ine Land ju feten.

Clariefort (Clartesriver), ber füboftliche Quellftrom bes Columbiafluffes, entfpringt im norb. ameritanifchen Bebiet Bafbington am Felfengebirge (nabe bem fogenannten "Grand Defile") in zwei Armen, bem Flatheab und Bitterroot, fließt in nordweftlicher Richtung und verbindet fich, etwa 4 Meilen oberhalb bes Forte Colville, unter 480 36' norbl. Br., mit bem nörblichen Quellftrom bes Columbia, ber bereits biefen Ramen führt. Etwa 20 Meilen oberhalb feiner Manbung behnt er fich ju einem großen Gee, bem Bendoreille (Rullespalmifee) aus, ber fiber 7 Meilen lang und gegen 2 Meilen breit und von fconem fruchtbaren Die Lange bee C. betragt Land umgeben ift. 150 - 160 Meilen.

Clarns, Johann Chriftian Auguft, einer ber besten beutichen Rliniter, am 5. Dobember 1777

in bem baberifden Dorfe Bud am Forft bei Roburg, wo fein Bater Brediger war, geboren, machte feine Studien gu Leipzig und unter Beter Frant in Wien, wurde 1801 Dottor ber Medicin, 1803 außerorbentlicher Profeffor ber Anatomie und Chirurgie gu Leipzig und jugleich Profettor, 1810 Oberargt am Satobehofpital und flinifcher Lehrer und erhielt balb baranf eine orbentliche Profeffur. Bei weitem ber größte Theil ber fachfischen Aerzte ift aus feiner Schule hervorgegangen. Er suchte die hertomm-lichen Beilmethoben auf einsachere Grundfate gurudguführen, bie er in feinen "Unnalen bes flinifchen Inftitute am Jatobehofpital" 1810-12) und in mehren Schriften entwidelte. Er war auch ber Erfte, ber in Leipzig Bortrage über Austultation und Perfuffion hielt und fich biefer Untersuchungeart am Rrantenbette bediente. † ben 13. Juni 1854, nadidem er bereits 1848 feine Professur an der Universität aus Gesundseiterfid-fichten niedergelegt hatte. Bon seinen Schriften find hervorzuheben: "Der Krampf in pathologischer und therapeutischer Sinficht" (Bb. 1, Leipz. 1822); "Beitrage gur Erfenntnig und Beurtheilung zweifelhafter Seelenzuftanbe" (baf. 1828); "Die Burcch-nungsfähigfeit bes Mörbers Bonged, nach Erunbfaten ber Staatsargneifunde aftenmäßig erwiefen" (del. 1824); "Tractatus de omento lacerato et mesenterii chordapso" (del. 1830—33, 2 Th(c.); "Milden liber die Terfectung der Chotra" (del. 1834); "Adversaria clinica" (del. 1846). Wit Radius god er "Beiträge jur prattiffen Sciftunder" (Seipzig 1834—37, 4 Bbc.) beraus. 3m

Clary und Albringen, fürftliches Sans in Defterreich und Bohmen, beffen Ahne, Bernharb von Clary, ein Florentiner, 1363 bom Raifer Rarl IV. bas Indigenat in Bohmen erhalten haben foll. Frang von Clary ober Clario be Riva, mahricheinlich aus Belichthrol, erwarb fich anschnliche Guter in Bobmen und wurde 1641 bom Raifer Ferdinand III. in den Reichsfreiherrenstand erhoben. Sein Sohn, hieronymus, diente von ber Bife

Allgemeinen find bie Schriften von C. weniger be-

bentent, ale feine atabemifdje Birtfamteit. Geine

Belehrfamteit mar ausgebreitet, in Renntnig und Interpretation ber alten griechifden Mergte fam ihm

fein benticher Rlinifer gleich.

gen, bas albringeniche Bappen, bas er 1635 mitbem feinigen vereinigte, und die Berrichaft Teplit und erhielt 1666 bie bohmifche Grafenwurde. Gein Urentel, Frang Bengel, geboren ben 8. Mary 1706, t. t. wirflicher Geheimerath und Oberfihof. und Land. ie. wirtiger gegienerus and Doerlijof nie einstelligermeister, wurde ben 2. Februar 1767 bom Kaifer Joseph II. in ben Reichsstüftenstand erhoben, † den 21. Juni 1788. Die Bestungen dieser Homilie, zu denen außer der Fidelsommisserrschaft Teplijk (1,6 DMeilen mit 12,000 Einwohnern) noch bie Schutftadt Graupen (0,45 DM. mit 2300 Ginm.) und die Berrichaft Bineborf (1,23 DDR. mit 6200 Einw.) gehören, liegen gegenwärtig in ber Banb des Fürsten Ebmund Morit, geboren ben 3. Februar 1813, f. f. Rammerer, feit 1841 mit einer Tochter bes öfterreichischen Staatsminifters Grafen bon Ficquelmont vermählt. Gine Rebenlinie obne ben Beinamen Albringen befaß bas Gut Sparbersbach u. wurde 1627 vom Raifer Ferdinand III. in den Freiherrenstand u. 1687 in den Grafenstand erhoben.

Clafen, 1) Rari, Maler, 1812 ju Duffelborf geboren, Sohn eines angefehenen Raufmanns, befuchte anfange bas Onmnafium feiner Baterftabt, um fich für die Theologie vorzubereiten, ward aber 1830 Schüler ber bilffelborfer Maleratabemie. Rachbem er, burch widrige Berhältniffe gezwungen, einige Beit der Lithographie obgelegen, bildete er fich unter der Leitung des Direktors Wilhelm Schadow jum Diftorieumaser aus. Er zeichnet mit seltener Fein-heit und großer Sorgfalt. Unter seinen frühern Bilbern hat sich Graf Rubolf ber Habsburger, bem ju einem Kranten gehenden Briefter fein Rog überlaffent, ben meiften Beifall erworben. Mächftbem ift fein heiliger Girtus auf feinem Tobesgang als Situationebild bon religiofem Motiv hervorguheben. Sein jungftes une befanntes Bilb, bie Wiedererwedung des Töchterleins Jairi, ließ einen verstärkten Ausbruck der Figuren wilnschen, deren Köpfe übrigens vortrefflich in der Anlage und eigenthumlich und fein gezeichnet finb. Augerbem find noch mehre fleine Bilber, Beichnungen und Rabirungen bon C. befannt. Die bedeutenofte Beidnung ift eine allegorifche Darftellung des menich-

2) Corenz, Maler, Better bes Borigen, geboren 1812 ju Duffeldorf, bearbeitet vorzugsweise bie romantische Geschichte. Die lebhaster Phantafie begabt, ift er zugleich völlig herr über ben Ausbrud feiner Gebanten und gewandt in ben Formen. Es zeigt fich dies namentlich in feinem Delgemalbe, bas ben Sangerfrieg auf ber Bartburg vorftellt. C.8 Runftlerruf ift befondere feit bem Giege geftiegen, ben er in Folge eröffneter Roufurreng fur ben vierten Fries bes elberfelder Rathhausfaales fiber andere tuchtige Rünftler ber bliffeldorfer Schufe bavongetragen hat. Begenftand ber Komposition biefes Friefes find bie Segnungen bes Friedens und bee Gewerbfleifes.

Ciaffer, Friedrich Auguft, Landichaftsmaler, 1810 gu Berlin geboren, madte feine erften Runftfindien in ber foniglichen Atabemie gn Berlin und ging bann ju feiner Beiterbilbung nach Rom. Gleichbebeutend im Biebergeben ber Datur und in freier Erfindung, ftand er, Stoff und Form be-herrschend, balb ale ein bolleudeter Deifter ba. bis zum Generalmajor, erbte durch feine Seirath mit Richt minber fcon und eigenthumlich als feine Anna, der Tochter des Reichsgrafen von Albrin- ausgeführten Delbilder find feine Aquarellen und

Feberzeichnungen, welche er mit ungewöhnlicher um fich ben germanischen Stämmen anzuschließen. Leichtigfeit Abende fouf. Sein Sauptbild ift das Bei einem abermaligen gemeinsamen Angriff auf Campo Canto bon Bifa in Mondicheinbeleuchtung, bas romifche Lager bei Arenacum (Arnheim) fiegwelches fich in Berlin in Privatbefit und in einer ten wiederum Die Romer, und C. rettete fich nur Bieberholung in ber töniglichen Sammlung zu mit Mühe auf einem Nachen über den Strouf, um Stuttgart befindet. Obwohl feine Richtung im fortan aus der Geschichte zu verschwinden. Augemeinen eine burchaus poetifche mar, verlor er boch nie ben feften Boben bes fleifigften, treueften Raturftubiums, bas er bis ins fleinfte Detail mit der größten Ausbaner verfolgte. Italiens Morgen, Abend und Dacht haben in ihm ihren gliid. lichften Darfteller gefunden, und mit ausbauernder Liebe tonnte er bie leifesten Wirtungen bes Lichts in ficherer Folge über fein Bild verbreiten, ohne bie Totalität barüber ju verlieren. Es hat and bem allgu bescheidenen, in langer Rrantlichfeit einfiedlerifch zurudgezogenen Rünftler nicht an außeren Er war orbentliches Dit-Auszeichnungen gefehlt. glieb ber Atabemie ber Runfte gu Berlin und verfchiebener auswärtigen Runftanftalten und erhielt bom Ronig bon Breugen ein Jahrgehalt, welches er aber taum ein Sahr genoffen hat. Er t ben 1. Geptember 1845. Rury por feinem Tobe vollendete er noch bas Theater bon Taormina mit bem Metna und einen ficilianifchen Rlofterhof, beide von munberbarem Rolorit, jeht in Berlin in Brivatbefit.

Claffes, im Alterthum eine Stadt am abriatifchen Deere, unweit Ravenna, unter Angufins romifcher Rriegshafen, ward 728 bon bem Congobarden Luitprand gerftort. Ueberbleibfel bavon ift noch bie große und prachtige, aus dem 6. Jahrhun-

bert fammenbe Rirde San Apollinare. Classici autores, f. Rlaffiter.

Clafficus, Julius, ein Sauptling ber Tre-virer, Rampfgenoffe bes Civilis im Befreiungstriege der Gallier gegen die Römerherrichait, stand bei seinem Bolfe durch Geburt, Reichismum und Lapferteit in großem Ansehen. Er tämpfte an-fangs für Bitellius gegen die Othonianer, später unter Flaccus Dordeonius gegen Bespafians Bartei und bie unter Civilis aufgestanbenen Bataper. Der gewaltfame Tob bes Borbeonius, bie Bleichgultigfeit ber gallifden Beerhaufen und fein Sag gegen die Romer brachten in ihm endlich ben Entfchluß eines offenen Aufstauds gegen Rom zur Reife. Die Berschworenen, zu benen auch Ubier Keife. Die Berfchworenen, ju denen auch übier und Tungrer gehörten, kamen in Köln jusam-men und beschlofen zunächt, die Trümmer von des Stiellus heer für sich zu gewinnen. Umsonst do Dillius Bocula, der an die Spitze der Legionen am Rhein trat, Alles auf, biefe Schmach von ben Geinen abzumenben; noch mahrend feine Borte die Befferen erichutterten, fließ ihn ein Berichworener nieber, und in bemfelben Angenblid hielt C., mit allem Schmud eines romifden Imperators, feinen Einzug ine Lager und ließ bie Legionen bem neuen gallischen Reiche ben Gib ber Treue fcmoren. Auch Roln wurde genommen u. die Befatung zu gleichem Gib gezwungen. Fortan tampfte C. mit, oft auch unter Civilis. Roch aber fand fich fur bie Romer in Gallien eine Bartei, und als Cerealis einen Theil ber Treulofen gefchlagen und gefangen hatte, fehrten bie berführten Legionen renig ju ihrer Bflicht gurud. Gin Sieg bes Cerealis fiber C. und Siviles am Unterrhein trennte Beibe; Leberer jog Gemahls ju mahren und die Liebe des Bolte, das fich nach Batavien zuruch, und C. fetzte mit 113 der fie nur die "gute Königin" nannte, in hohem Grade Angesehenstellen feiner Landsleute über bem Etrom, zu erwerben. Rur foll fie, wie ihre Mutter, bem

Classis (lat.), Abtheilung, Rlaffe; Beer; Flotte. Claude (St. Claude, ehemale Coubat, ipater St. Dhant u. Condat - Montagne genaunt), Bezirtehauptftabt im frangöfischen Departement Jura, am Zusaumenfinffe ber Bienne und des Ifon, ward nach dem Brande von 1799 regelmäßig aufgebaut und hat 5890 Einwohner, welche fich mit angecult into gat 2850 etniogiert, bettie ju int Kabritation von Uhren, mufftalissen sustrumenten, Spitzen, Rägeln, Radeln, Dojen, Rosenträugen, Kinderspielzeng ze. bestädtigen: In der Rähe find schöne Marmorbrücke. Die Stadt verdomt Ursprung und Annen einem Kloser, das der heilige Romanns um 430 auf diefer Statte, die bamale Condat bieß, grundete. Der zwölfte Abt, ber beilige Claudius, jugleich Erzbifchof von Befangon, erwarb fich um bas Rlofter fo große Berdienfte, daß es vom 12. Jahr. hundert an feinen Ramen führte. 3m 3. 1742 mnrbe bie bisherige Abtei Ct. C., die dem heiligen Ctuhl un mittelbar unterworfen gewesen, von Benedift XIV. in ein Bisthum verwandelt u. ber Ronvent fatularifirt.

Claude, Johann, Bortampfer und theologifcher Schriftsteller ber frangofifch - reformirten Rirche, geboren 1621 gu La Sauvetat im füblichen Frantreid), wurde, nachdem er mehre fleine Pfarrftellen berwaltet, 1654 nach Dismes als Brediger und Brofeffor berufen, aber megen feiner Befampfung eines bom Bringen von Conti, Statthalter von Languedoc, porgebrachten Projette einer Union ber romifden volgetragteit schrifts einer antien der einniger, und einageitigien Konsession seiner Kennter entsetzt. In Varis, wohin er sich begad, erwarb er sich burch seine, seits und vurde fleine, seits und vurde Augrisse bevorgerussenen politischen Werte gegen die Honvier ein ein der eine vollichen Werte gegen die Honvier ein der eine konsessionen volligen Kinche, von Alle der verbrommation" (Ronen 1673, 4 Wd.; Paris 1844, 9.38). diese kehetetzt. 1844, 8 Bbe.) einen bedentenden Damen und befleibete von 1766 an bie Bfarrftelle von Charenton bei Baris. Bei ber Aufhebung bes Chifts von Rantes erhielt er ben Befehl, Franfreich binnen 24 Stunden gu verlaffen und begab fich nach dem Saag, wo er fich fortan mit literarifden Arbeiten und mit Bredigen beichäftigte. Er + am 13. Januar 1687. Seine Sauptichrift find feine "Plaintes des protestantes crucllement opprimés dans le royaume de France" (Roln 1686). Geine fammtliden Werte erschienen unter dem Titel "Oeuvres posthumes de J. Claude" (Amsterdam 1688, 5 Bde.).

Claude be France, Ronigin von Frantreid, Tochter Ludwigs XII. und der Unna von Bretagne, 1499 gu Romorantin geboren, war anfangs gur Gemahlin bes nachmaligen Raifers Rarl V. beftimmt, wurde aber nach 1514 mit Frang von Balois, bem Thronerben von Frankreich, vermählt, bem fie bas Bergogthum Bretague, die Grafichaften Blois, Couch, Montfort, Etaupes, Ufti und angerbem Anfpruche auf Mailand gubradite. Richt burch forperliche Reize ausgezeichnet, wußte fie fich gleichmohl burch befto hervorragendere Borglige bes Beiftes und Bergens bie Achtung ihres flatterhaften

Trunk etwas ergeben gewesen sein. Sie hatte 3 Söhne | Sonnenuntergang, den Tod der Procris darftellend: und 4 Töchter und † 1524 auf bem Schlof Blois. Claube Lorrain, eigentlich Claube Belee, einer ber ausgezeichnetften ganbichaftemaler aller

Zeiten, wurde auf bem Schloft be Champagne bei Toul 1600 geboren. Wiber feinen Willen bon feinem Bater erft jum Baftetenbader, bann für ben geiftlichen Stand bestimmt und wegen feiner Abneigung gegen beibe Berufsarten hart behandelt, entsching gegen bebe verlagteten gute beginnett, entschie er als Bebienter einiger stamanbischen Maler nach Rom. hier entwickelte er gelegentlich eine solche Fertigkeit in der Pastetenbaderei, daß ihm ber romifche Dtaler Agoftino Tafft bie boppelte Funition eines Roche und Karbenreibere fibertrug. Er lag berfelben bis ju feinem 36. Jahre ob; fcon 10 Jahre fpater aber finden wir ihn auf ber Sohe feines Ruhms, als ersten Maler ber ganzen Aristo-fratie Europa's, der nur filt die größten Potenta-ten der Christenskeit den Binfel anrührte. Cang mußte er als Autodidalt feine Kunst Anderen ablaufchen, bis ihm endlich ber Bufall in bem berühmten Sanbrart einen Lehrer gab. C. brachte nur menige Jahre außerhalb Staliens, am langften in ber Rabe von Dinichen auf einer Billa bei Barlaching gu; 1627 begab er fich für immer nach Sta-lien gurfid. In Rom erwarb er fich eine prachtvolle Billa auf bem Janiculus, dem siblichen Abfall bes trimmerreichen Aventinus gegeniber; bier er aus Bodagra 1678, nach Andern erf 1682. Die Werte E.s find "entglickende Naturbilder" voll Chenmaß, Elegang und Anmuth ber Formen und Auch in ber malerifchen Ausführung find fie Dufter ber Bollommenheit; Die Barme ber Tinten, bas Bellenfpiel, ber Schmels und Duft ber Tone, die Wirfung bes Lichts find nach C. nie wieder mit folder Meifterschaft bargeftellt worben. Seine Behandlung ber Delmalerei ift ungemein klar und fraftig. Erreicht er im großen Styl ber Komposition Bouffin nicht, so möchte ihm im Kolorit vielleicht nur Digian ben Borrang ftreitig machen. Much wußte er nicht in bem Grabe einen bestimmten biftorifchen Charafter ober eine tiefere ethifche Bebeutung in feine Bilber ju legen wie Bouffin. Sein hauptftreben geht auf das finnlich Angenehme. Sein sampliceure gegt und von inntum ungereinne. Auf seine sehr mittelnäßigen menschlichen Figuren legte er selbst sehr wenig Werth; oft malten sie ihm Andrer. Die Zahl seiner Zeichnungen ist nicht gering, besonders in England. Bon den kand-schlichen, die er gemalt, pflegte er leichte Zeichnungen in Tufche gu machen und in fein "Buch ber Bahrheit" aufzunehmen, um fo Bebhaber feiner Berte biefelben von nachgeahmten unterfcheiden gu laffen. Chebem mar eine betrachtliche Angabl von C.'s egelem war eine vertagitige Anzagi von C.s Berten in Rom, jur Zeit der Revolution aber famen die meisten auswärts; noch sind dort Fresto-bilder von ihm. Sandvart erwähnt des herrlich berzierten Saase im Jause des Cad. Muzio. Iwei bebeutende Gemälde von ihm sieht man noch im Balafte Doria, ehemals Bamfili, von benen befonbere bas eine unter bem Ramen ber "Dable"

eine größere mit Simon, ber als Gefangener ju Briamus gebracht wirb. 3m Dulwichcollege befindet fich unter C.'s Ramen eine große Angahl bon Bilbern, 3. B. ber Safen bon Ofia, eine Lanbichaft mit Ruinen und Baumen und eine größere mit der Staffage von Jatob und Laban; im Balaft von Kenfington ift die Aussicht von Tivoli nach der Campagna von Rom, ein großes Studium nach ber Ratur. Die Bridgewatergallerie hat eine große Lanbichaft mit einem prachtigen Baum in ber Mitte, linte Mofes am feurigen Bufde; ein Seeftud mit einer groken Baumgruppe und Ruinen am Ufer; eine große Landichaft mit tangenben Rymphen und bem Schafer bes Appulejus. Die Sammlung bes Bergogs bon Devenfbire befitt bas genannte Liber veritatis unter bem Titel "Liber veritatis or a collection of 100 prints after the original designs of Claude le Lorrain etc." (London 1774-77); bie Bellingtongallerie brei Bilbchen, befonders eine Marine von großer Schonheit; bie Sammlung Coesvelte eine große Abem. lanbichaft von ausgezeichneter Schonheit; Die Gallerie Th. Sope's eine große, icone Lanbichaft in Morgenbeleuchtung. Bu Straton find brei Pandschaften, ein Sonnenaufgang mit Kiguren von K. Poulfin, ein Sonnenaufgang u. das letzte Sid, welches C. gemalt haben soll : eine Landichest mit Kiguren, die aber alle unangenehm steis sind. In Longford Caffle bei Galisbury find zwei große Bilber: ein Seehafen mit Sonnenaufgang und ein Sonnenuntergang mit antiten Ruinen und einer Wafferleitung; ju Reddlefton Sall im Befite bes Grafen von Scarebale eine reigende Laubichaft, Die Mühle mit bem Thurm an ber Tiber; ju Soltham, bem Lanbfige bes Grafen Leicefter, eine große Ingahl von claube'fchen Driginalbifdern, meift miche zahl von claubeignen Originalvivern, mein ernge landichaftliche Kompositionen; in Cortham Honic bei Bath zwei Landichaften, der Morgen und der Wendt, erstere ist von Beaf site Bondell gestocken, letztere don Byrne. Auch das brittliche Niefenm bestht einen großen Reichthum an Zeichnungen biefes Deifters; ein Band enthalt beren allein 222 Stild, worunter sich nach Vassendant nur eine Auge zweiselhafte bestihen. Auch in der Cammlung den Handelbatten und in der Sammlung den Handelbatten un nenen Balaft in kondon sind ganz vorzügliche Handelchungen E. E. Im kaiferlichen Muleum zu darie bestihnen sich: die Hochzeit unter Baumen; bas Foro Romano, in feinem neuen Buftanbe als Campo Baccino, 1660 gemalt: bie Landung ber Cleopatra; eine reiche Landschaft mit der Salbung Davids durch Sanuel; eine Marine mit reichbeladenen Schiffen und die Indereitung jum Opfer; ein Geehafen bei Gonnenuntergang, eine Marine bei Sounemmtergang; eine Landschaft mit einem Fluss, in welchem der hirt die Heerde tränkt; ein Landungsplach mit Schiffen; eine Marine mit einem Pharus; zwei Landschaften mit Bieß; zwei unter dem Komen Sidze de la Rochelle und Le Pas de Suz befannte Bilber und (il molino) bekannt ift (von Gmelin meisterhaft noch ein Baar andere. Im foniglichen Mufeum gu geflochen). England bestigt Bieles von C., so die Meapel ist ein Meisterwert, welches unter bem gestochen). England bestigt Vieles von C., so die Reapel ist ein Beistervert, weisen unter bem Nationalgallerie eine Landschaft mit der Darssellung dannen des See's der Diana bekannt ist. In der des Narcissa umd der Edge eine kleine Landschaft faiserlichen Eremitage in Vetersburg sind die mit Hagar in der Bussel; ein keines Studium von Büber ausgestelt, wolche die Lageszeitet vorstellen; Bäumen und der Natur, mit hirten und einer sie woren ehemals zu Kossel, wunderten aber durch Ziegenheerde in der Ferne; eine Landschaft dei Napoleon 1. nach Massusson von den von de

Rusiand. Diese Bilder bezeichnen vielleicht das gegen die mauritanischen Fürsten; "De bollo GeHödist, voas die Voeste in der Landschaft hervorgebracht hat. Halbenwang lieserte davon Aupsersticke. In der Töniglischen Pinalotiset zu Minden siede. In der Töniglischen Pinalotiset zu Minden sind beinsalls meiserhafte Bilder von C.: eine landschaft mit der ausgeschaft walli Theodorium ausses, "P. in consul. Flavis Malli Theodorium Errahsen sich aus der Western der Verlagen. De landschaft mit der ausgeschaft um 395; "P. in Consul. Flavis Malli Theodorium Strahsen sich auf den Wellen des See's spiegeln; 395, 398 u. 404; seener. "De laudibus Stillechnische Met. bie untergebende Sonne, mabrend eine Beerbe burch das fpiegeinde Wasser geht; eine Aussicht auf die See; hagar mit Ismael; Abraham, die hagar mit Ismael verweisenb. Im königlichen Museum gu Berlin ift eine icone reiche Komposition, eine Lanbichaft mit Meer im hintergrunde, einem Balbftud in bem mittleren Striche und im Borbergrunde mit bem Rug bes Gilen und ber Bacchantinnen nach einem Tempel bes Bacchus; biefer Bug ift nach einer Komposition bes Giulio Romano von unbefaunter Sand gemalt. In ber föniglichen Gallerie ju Dresben find brei Lanbichaften von C., barunter bas Seeftild mit Acis und Galatea bie vorgigfichfte. Die Gallerie des Fürften Efterhagb zu Wien bewahrt vier schone Landschaften von E. Man hat von ihm auch radirte Blatter, welche zu den Bierben ber Sammlungen gehören, fich aber in gu-ten Abbruden felten finben. C. überarbeitete feine Matten fehr oft, so daß man eine Menge verschie-bener Abbride hat, die, nach ihren Barianten, höher oder geringer bezahlt werben. Die Jaha aller Stiche C.'s mit bestimmten Kemzeichen belauft fich auf 43. Bergl. Graf von Level, Oeuvres de Claude Gelee dit le Lorrain, Dreeben 1806.

Claudiana tonitrua (lat., claudifche Donner), bas burch Rollen von Steinen hinter ber Scene hervorgebrachte bonnerahuliche Beraufch, bon

Appius Claudine guerft eingeführt.

Claudianum senatusconsultum, ichluft bes Raifere Claubins, nach welchem eine Freie, Die, trot breimaliger Warnung, mit einem Stlaven eine Che eingehe, bem Berrn bes Stlaven fammt ihrem Bermögen ju eigen gehören folle, warb wegen häufigen Difbrauchs von Raifer Suftinian

wieder aufgehoben.

Claubianus, 1) Claubins, romifcher Dichter aus Alexandria in Aegypten, fiebelte bon ba um 390 n. Chr. nach Rom fiber. Mus einer fünfjahrigen Abmefenheit beffelben von Rom bor bem Ronfulat des Stilicho ichließt man, bag er fich im Befolge beffelben in Mailand aufgehalten habe. Gine im 15. Jahrhundert ju Rom entbedte Infdrift auf einer bem C. ju Ehren errichteten Statue nennt ihn Tribunus u. Notarius; bie Bermuthung, baß fich C nach Stilicho's Fall in fpatern Jahren in feine agyptische heimat gurudgezogen habe, hat Manches fur fich. C. war Beibe und blieb es. Sein Dichtertalent mare einer beffern Beit murbig lleberall treten nne in feinen Berten gewesen. Ueberall treten uns in feinen Berten Fille und Rraft ber Gebanten, Barbe und hoheit ber Befinnung, bilibenbe Bhantafte, fraftige und im Bangen noch fehr reine Sprache entgegen, und bie Diftion verbient nur ba Tabel, mo ber Glang bas Daf überichreitet. Seine vorzüglichften Berte find : "Raptus Proserpinae", ein unvollendetes Epos, in 3 Bildern; "Gigantomachia", epifches Fragment, von Manchen für eine Ueberfehung aus bem Griechifchen von anderer Sand gehalten. Bon hiftori- Baterftadt als Romerfreund angefeindet, um 504 fchem Werthe find : "De bello Gildonico", Befchrei- v. Chr. auf eine Einsabung bes P. Balerius Publicosa bung ber Buruftungen bes Bonorius jum Rriege nach Rom gefommen. Schon er begann ben Rampf

3 Buder; "De laudibus Serenae" (Stilicho's Be-mablin). In etwas allgu grellen Farben fpielen bie beiben Schmähgebichte: "In Rufinum et Eutro-pium"; besto angenehmer liest sich bas Gebicht "In nuptias Honorii et Mariae"; ebenfo die Fescennien (einige kleinere Gebichte) und bie "VII Idyllia"; enblich noch eine Angahi Epigramme und Briefe. Unter ben Ausgaben bes C. find außer ber Editio prine. von Barnabas Celfanus (Bicenga 1482) bie bon R. Barth, mit weitschweifigem Rommentar von K. Barth, mit weitigweitigem sommienau (Hannover 1612 und 1650), N. Seinflus (Leyb. 1665), Matth. Gesner (Leipz. 1759), B. Burmann (Amfferdam 1760), S. L. König (Göttingen 1808) u. E. Doullan (Paris 1836, unvollendet) zu nennen. 2) C. Ecdicius Wamertus, um die Mitte des S. Jahrhunderts Presbyter zu Bienne, unter

beffen gelehrten Schriften fich viele Symnen und Bfalmen befinden, die er ben Sangern feiner Rirche felbft gelehrt haben foll. Befonders mertwürdig ift er als Berfaffer u. Einführer ber fleinen Litaneien, welche noch jett in einigen tatholijden Rirchen brei Tage por Simmelfahrt gefungen werben, bes Bafftonshumnus "Pange, lingua gloriosi" u.ber Schrift "De statu animae", in welcher mehrfach platonifche Anfichten vortommen, mit bem Anfang Carmen

contra poetas vanos.

Claudicans versus (lat.), f. b. a. Cholis

ambus.

Claudicantes (lat.), Beiname ber Raligtiner. Claudia gens), fehr einflugreiches romifches Gefchlecht, welches in zwei machtige Zweige gerfiel, bie patricifche und bie plebelifche Familie ber C., die beibe burch bie von ihnen vertretenen Intereffen ihres Stanbes ftreng von einanber geschieden waren. Jede Familie zerstel wieder in mehre Zweige, u. der Stammname selbst verwandelte sich dei Enigen in Clobius (i.b.). Nach der Kra-dition wanderte dieses Geschlecht schon zu Romulus? Beiten, von gahlreichen Alienten gefolgt, vom Sabi-nerland nach Rom und foll auf ben Borichlag bes Titus Tatins in ber Berfon bes Atta Claufus (f. unten) bom Senat unter bie Patricier aufgenommen worben fein. Bon welcher Bebeutung bem Staate ber Erwerb biefer Familie war, geht baraus hervor, bag ihren Klienten ein Strich Landes, bem Familienhaufe felbft aber 25 Jugera jenfeits bes Anio bewilligt und ale Auszeichnung eine Begrabnifftelle am Rufe bes Rapitole angeftanben murben. Bis auf Suetons Zeiten herab jahlte bies Geschlecht 28 Konsuln, 5 Dittatoreu, 7 Cenforen, 7 Triumphe u. 2 Doationen. Den Bornamen Lucius gaben fie für immer auf, nachbem zwei Claubier biefes Bornamens wegen Ranbes und Mords verurtheilt

norden waren. Merkwürdig find besonders:

1) Appin & C. Sabinus (Regillensis), aus Regillum im Sabinerland, wo er sich Atta Claulus nannte, ber Ahnherr bes Beichlechts, mar, von feiner 932 Claubins.

gegen bie Blebejer, in benen er nichts als eine faule | allen fpateren Ariftofraten boran, bag er zuerft feine und mufige Rotte erblichte, Die pon jebem Ginfluft auf ben Staat auszuschließen fei. Go miberfette er fich 496 b. Chr. ben milben Bebingungen, welche einzelne Stimmen bes Senats ben berichulbeten Blebejern sellten, und wollte nur ein Indult für bie zahlungsfähigen Schuldner bewilligt haben. Die bringende Geschy, bie dem Staate gerobe bo-mals seitens bes zur Rache für seine Bertreibung heranrudenben Tarquinius brofte, benutte C. gur fette bamals gang Rom in Bewegung. C., ber Schöpfung eines neuen Debels ber Ariftofratenberr- "Genter bes Bolte", jum Konful erwählt, befampfte Schöpfung eines neuen Bebeis ber Ariftofratenherr-ichaft, eines Diktators. Im 3. 495 v. Chr. warb C. mit Bubl. Gervilius Ronful; eine Emporung ber Boloter ermuthigte bie Plebejer zu neuen Erhe-bungsversuchen, boch auf bas Beriprechen bes Genate, ben Inbult ju verlangern, folgten fie Gervilius willig und ichlugen jene. Ingwischen ließ C. 300 volstiiche Bunglinge, welche Rom beim letten Frieden ale Beifeln empfangen hatte, auf bem Forum gleich Stlaben mit Ruthen peitichen u. bann enthaupten und versuchte aus niedriger Giferfucht, bem moblverbienten Triumph bes Gervilius entgegengutreten. Die Erfüllung ber bem Bolf in ber Roth gegebenen Berheifungen hintertrieb er, ja er ließ bie aus bem Felbgug Beimtehrenben wieber in ihre Schulbterfer werfen. Die Erbitterung bes Bolfs bekundete fich bereits in fauter Aenferung der Berachtung gegen C., sowie im gemeinsamen Ueberschreiten ber harten Urtheilssprüche des C. Diefer rachte fich burch feinen Borichlag einer nochmaligen Diftatormahl, boch mabite ber Genat wenigstens nicht ihn felbft, fondern ben milberen Balerins. Als felbit beffen Bermenbung um Erleichterung ber auf bem Bolle laftenben Schulben an C.' Erot fcheiven Botte inheinen Syndrein und E. Job fleier tert, erfolgte endlich ber Auszug des Bolls auf den heitigen Berg. Auch jeht stimmte C. gegen jede Rachziebigfeit; boch brangen gemäßigtere Stimmen durch, und die Plebejer wurden durch Solfstribunen in ihren fonstitutionellen Rechten dem Patricier gegenüber sicher gestellt. Dieses Inftitut bilbete fortan ben Sauptgegenftanb bee Saffes und ber Berfolgung bei C. Daber fein Beiftinmen ju bem Borichlage Coriolans, Die bei einer Sungerenoth aus Sicilien beigeschafften Rornvorrathe bem Bolle nur gegen Bergichtleiftung auf jenes Bugeftandniß ju Gute tommen ju laffen. Die Folge mar jedoch Coriolans Berbannung. Bei bem Streit über die Bertheilung ber Staatsländereien nach bem bon Spurius Caffius gemachten Borichlag beantragte C. die Ernennung eines Ausichuffes bon bie Beichaffenbeit ber Staatslandereien unterfuchen, tuts. bie unrechtmäßigen Befiter baraus entfernen, eine neue Berpachtung veranftalten und ben Ertrag bem öffentlichen Schate fiberweifen follten. Es war eine Ausfunft für ben Augenblid; an eine Ausführung ward nicht gebacht, weshalb bie Bolfetribunen schon 481 v. Chr., als ein neuer Krieg bevorstand, abermals die Aushebung der Mannschaft verhinderten. Giner ber letten, flügsten, aber niebertrachtig-

Ahnenbilber in einem öffentlichen Seiligthum, bem Tempel ber Bellona, aufftellte.

2) Appius C. Cabinus, bes Borigen Gohn und Ebenbild, beffen Saf gegen bie Tribunen eben fo balb erwachte als ihr Biderstand gegen ihn. Der Borichlag bes Tribunen Publilius Balero, Die Bahl ber Tribunen nach Abstimmung ber Tribus (in ben Ruvien hatte ber Senat bie Oberhand) burchzuseten, bie publilifche Rogation mit folder Seftigfeit, bag er feine Begner fogar ju thatlicher Dighandlung gegen fich aufreigte u. ben Genat felbft in bie Dothwendigfeit berfette, bem Billen bes Bolte entgegenaufommen. Unmittelbar barauf führte C. ein Beer gegen die Boleter, behandelte aber die Solbaten mit fo ausgefuchter barte, baß feine Befehle unbollzogen blieben und die folgende Schlacht gur vollständigen Nieberlage ber Romer marb. C. lief hierfur bie Centurionen, welche gefloben maren, geißeln u. enthaupten, die Legionen becimiren. 3m folgenden Jahre befampfte er bas von den Tribunen aufe Reue angeregte Adergefet, murbe aber bon benfelben bor bas Bollegericht gezogen, um Rechenschaft über seine frühere Amtoführung zu geben. Es war unausbleiblich, bag feine Sache vor folden Richtern verloren geben mußte; gleichmobl anderte er in feiner Bertheibigungerebe die feither geführte Sprache so wenig, daß Tribunen und Bolt ber Unerschitterlichkeit des Mannes Bewunderung zollen mußten; man bermochte nicht gu einem Urtheil zu tommen und verschob ben entiche benben Ausspruch auf ben nachften Morgen. ber nämlichen Racht aber ereilte ihn ber Tob. Rad Livius (II, 61) flarb er an einer Krantheit, mod Dionufius (IX, 54) durch Selbstmord. 3) Applius S., Sohn ober Entel des Vorigan, gewöhnlich als fein Neffe aufgeführt, ein ächter

Claubier, von glangenben Gigenfchaften bes Beiftes, aber boll Chriucht und gemeiner Leibenfchaften, ericitterte Rome Berfaffung burch die Ginführung wie burch ben felbft verfduibeten Umfturg einer neuen Regierungsform aufe Tieffte. 3m Jahre 455 v. Chr. gum Rouful befignirt, gab er ale folder bas überrafchend nene Beifpiel liberaler Beftrebungen eines Claubiers, indem er fich ber Seite ber Tribunen guwanbte und bie Bahl von Decemvirn (j. t.) beantragte. Gelbft jun Decembir gemablt, frant er, obgleich ber jungfte unter allen, burch bie Gunft 10 Mannern (Decemvirn), welche ben Umfang und bes Bolfe boch an ber Spite bes gangen Infti-Mis aber bie Bahl ber Decemvirn and ffir bas folgende Jahr beichloffen mar, und C., gum Borfitenben ernannt, bie Bahl ihm ergebener Deanner burchgefett hatte, glaubte er es magen gu founen, bie läftige Parve voltethumlider Befinnung abguwerfen u. mit ber eifernen Stirn feines Beichtechte bem Bolt gegenfibergutreten. Die Decempirn erichienen fortan ale 10 Thraunen und bestätigten nich aus eigener Dlachtvolltommenheit auch für bas ften Schläge gegen bas Tribunat war bes C. Bor- nachste Sahr. In einer burch brobende Kriegsgeichlag, bie Bahl ber Tribunen bis auf 5 gu erhoben, fahr endlich erzwungenen Genatsfigung blieb C. weil bann leichter zu hoffen fei, bag wenigffens ben mobiverbienten Angriffen ber angefebenften Einer feinen Kollegen entgegentrete, moburch bann Senatoren, ja felbst ber fanfteren Berechtiam-bie tribunicifche Gewalt in fich felbst gelahmt feit feines Obeims gegenüber unberveglich. Rur werbe. Auch barin ging er ber Gelbstibericaung in Betracht ber naben Gefahr gab ber Senat ben ber eigenen Person, bes hertonmens und Stanbes Forberungen ber gahlreich anwesenben jungeren

933 Claudius.

Patricier, bie unter ben Decembirn golbene Tage rieth und ftrads in Schlachtorbnung hervorrudte, feierten, nach und erfannte ben Decembirn bas Recht ber Truppenwerbung und ben Dberbefehl gu. Acht von ihnen jogen aus, nur C. u. Gp. Oppins blieben in Rom jurild und führten ben Sturg bes Infituts ber Decembirn burch zwei Unthaten herbei: die Ermordung des freisinnigen plebelischen Feldheren E. Siccius Dentatus durch die von ihnen gedungenen Dolche und den Krevel des S. gegen Birginia, die Tochter des E. Birginius (f. d.). Auf Die nachricht von biefen Frevelthaten brach ber Aufruhr los, u. bas Bolt jog, als feinen Forberungen auf Bieberherstellung ber Boltstribunen und Beftrafung ber Decemvirn nicht gewillfahrt wurde, abermale auf ben heiligen Berg, Rom und die Senatoren wehrlos ben außeren Feinden überlaffend. Der Senat mußte nachgeben, C. allein beharrte in seinem Trot und widersprach, wiervosst bergebild, ieber Abbantung u. Unterwerfung. Birginius trot als Kläger gegen ihn auf; er wurde, nachdem er sich sogar burch Appellation an bas Bolf por biefem Ballabium ber Bollefreiheit, bas er fo oft mit Gugen getreten, gebemuthigt hatte, jur peinlichen Saft gebracht, fein Urtheil aber für ben tommenden Tag ausgesett. Die Fürsprache seines Oheims blieb erfolglos, und C. gab fich im Gefängniß ben Tob; nach Dionyfins aber wurde er bafelbft auf Befehl ber Eribunen hingerichtet.

4) Appius C. Cacus, wurde anfangs Craffus, fpater aber Cacus (ber Blinde) genannt, befleidete 312 v. Chr., noch ehe er Ronful gewefen war, bas wichtige Amt bes Cenfors, ernannte als folder Gohne ober Entel von Kreigelaffenen gu vonger Soylet voer Einer von greggeligieten ju Senatoren und nahm die niebrig geborenen Bürger (die ganze Maffe der Libertiner) unter die Tribus auf: Mafregeln, welche auf die Schrödigung des plebeisigen Einfluffes, namentlich des plebeisichen Koels, hinzleiten. Ein besfress Auchenten sichere er sich durch den Setransfendau und die Anlegung der Bafferleitung in die Stadt. Dit Bintanfetung bes amilifchen Befetes beffeibete er fein Amt über bie bestimmte Zeit hinaus. 218 Rouful bes Jahres 307 v. Chr. blieb er mahrend bes Kriege mit ben Samnitern in Rom gurfid. 3m folgenden Jahre befampfte er ben Bejegvorichlag ber Tribunen Du. und En. Ogulnius auf Theilnahme der Pfebejer am Priesterthum; denfelben claudischen Kampf führte er 299 v. Chr., wo er als erster Interrex, bem Bertommen guwiber, Romitien, u. gwar gegen Die Bahl von Plebejern hielt. Bum zweiten Dale 297 b. Chr. Konful, jog er biesmal mit gu Felbe gegen Camniter und Etrurier, zeigte aber wenig militarifche Beichidlichkeit, erlitt oftere Nachtheile und hatte baburch ben Dinth bes Feindes fcon gu einer gefährlichen Bobe anwachsen laffen, ale fein etter gengritagen dyne antongen inferen we ben Mittonial, der fiets fieggriche und von den Soldo-ten gesiebte L. Bolumuius, zu den geschwächten Truppen stiefe. Mit allem Jorn beseidigten Soldzes wies C. dessen Hilfe zurild und hotette, als dieser dem Konsul zu bedeuten empfahl, daß vor dem Sohl bes Staats jebe perfonliche Rudficht weichen muffe, noch fiber ben plotflich fo großen Redner, ber mahrend feines erften Roufulats nie ben Mund geöffnet habe. Die Colbaten aber forberten mit fo gewaltigem Burnf, bag bie Ronfuln gemeinschaftlich gegen die Etrurier befehligen follten, daß ber Feind im gegennberftebenben Lager baburch in Bewegung ge- und hinfichtlich ber Erziehung vermahrloft. Geine

u. C. mußte fich nun jur Nachgiebigfeit bequemen, wenn er bem Nebenbuhler ben Siegesruhm nicht allein überlaffen ober feine Truppen gu ihm übergeben feben wollte. Der Gieg marb fchwer, aber bollfiandig errungen. C. gelobte in biefer Schlacht ber Bellona einen Tempel. Er blieb bei bem Geere in Etrurien, bis ihn ber Ronful Fabius Maximus ablofte. Spater befiegte er noch einmal in Gemeinfchaft mit Bolumnius bie Samniter. 3m bobern Greifenalter erblindet, jog er fich bon ben öffente lichen Gefcaften jurlid. Als aber 280 v. Chr. Phrrhus nach feinem Giege über Balerius Labinus ben Cineas nach Rom fandte, um den Romern Frieben und Freundschaft angutragen, ließ fich C. in ben Senat tragen und bewog burch eine Rebe voll alter Claudierenergie ben Senat, ber sich icon will-fährig gezeigt hatte, zu dem Bescheid: erft muffe Byrrhus ben Boben Italiens geräumt haben, bann moge er fenden und um Frieden bitten.

5) Bubline C. (auch Clobine) Bulcher, war Ronful 249 v. Chr., ale bie Romer wahrend bes erften punifden Rriegs gerade Lilybaum bergeblich belagerten. Rachbem C., bochfahrend und ungefium wie alle Claudier, die langft für unausführbar erflärte Berfchüttung des Hafeneingangs von Lilybaum gleichwohl noch einmal, aber ebenso vergeblich, versucht, beschloß er, die karthagische Flotte unter Abherbal im Safen bon Drepanum gu überfallen. Zwar warnten ihn bie Augurn, da die heiligen Hühner bas ihnen vorgeworfene Futter, jum bojen Ungeichen, verfdmabeten. C. aber rief: "Bollen fie nicht freffen, fo mogen fie benn trinten!" und ließ fie ine Deer werfen. Der Schreden, ben biefer Frevel am Beiligen bes Bolleglaubene im Scere verbreitete, die Unbehalflichfeit ber romifchen Klotte, die Ungefibtheit ihres Ffihrers und die Ge-wandtheit der tarthagischen Seeleute wirften gufanunen, um letteren einen Gieg zu verschaffen, ber Roun 93 Schiffe, 8000 Mann Tobte und 20,000 Befangene toftete. Da auch C.' Rollege fein befferes Reloberrntalent entwidelte, fo rief ber Senat Beibe gurud und befahl C., einen Diftator ju ermablen. Mit Grimm und bitterem Sohn gab er Rom einen Diftator aus ber Defe bes Bobels, Ramens Claudins Glicia, einen feiner Freigelaffenen und Schreiber, ben er bisher als Gerichtediener gebraucht hatte. Begen diefes unwfirdigen Boffenfpiels wurde C. von 2 Tribunen des Sochverrathe angeflagt, burch ein Gewitter aber, bas mabrend ber Romitien aus. brach, von ber Rlage befreit. In Folge einer fpa-teren Rlage verurtheilte ihn das Bolf ju einer ichweren Gelbftrafe. 3m Jahre 246 b. Chr. lebte er nicht mehr und endete vielleicht burch Gelbftmorb.

Clandins, 1) Tiberius C. Nero, römilder Kaijer, f. Tiberius. 2) C., nach feinem vollfländigen Namen Tibe-rius C. Drujus Mero Germanicus, der 4. römifche Raifer (41-54 u. Chr.), Gohn bes Dero Drufus und ber Untonia, Reffe bes Raifers Tiberius, Entel des Prators Tiberius C. Mero und ber Livia, war ber jungere Bruber bes Drufus Germanicus und nahm felbft den Ramen Germani. ens au, weil fein Bater über bie Bermanen gefiegt hatte. Er war 9 b. Chr. ju Lugdunum (Lyon) geboren, forperlich mohlgebaut, aber geiftig bon Ratur eigene Mutter, Angustus und Tiberins behandelten Marcus Aurelins Rlavius C. Gothicus, ihn ale Blöbsinnigen, und Caligula schien ihn nur römischer Kaifer von 268—270 n. Chr., frammte beshalb mit einigen Staatswürden belleibet zu aus Darbanien, einem Landstrich Mosiens, aus ber haben, um eine Zielscheibe seiner Spott- und Lad-luft am Hose zu haben. Da er ben ungeheuren Breis für die erlangte Konsul- und Priesterwurde nicht ju gablen vermochte, bot ber Ristus feine Sabe öffentlich feil. Gein ganges Thun, auch fein miffenichaftlicher Zeitvertreib, batte etwas Rindifches und Acuafiliches an fich. Dach bem Tobe bes Calignia tam er, bereits im 50. Jahre, auf unerwartete Beife gur Regierung. Er hatte fich bei bem Gerfichte bon ber Ermorbung bes Caligula ans Furcht im Palafte verfiedt, murbe aber bon einem Bratorianer herborgezogen und, mabrent ber Genat auf bem Rapitol ilber Bieberherftellung ber Freiheit berathichlagte, im Lager gegen bas Beripreden eines Geichents bon 15 großen Seftertien für jeben Golbaten jum Raifer ausgerufen. Dies bas erfte Beifpiel der Erniedrigung des römischen Throns jur tanf-lichen Baare. Der ohumächtige Senat stimmte ben Pratorianern bei. C. erließ alebald eine Amneftie megen bes bom Senat gewagten Berfuches, die Freiheit wieber herzustellen, und nur ben Diorber bes Caligula traf bie Tobesftrafe. Batte nicht C. feine bon Beibern und Freigelaffenen mißbrauchte Furchtfamteit graufam gemacht, fo wurbe er ein gemäßigter und felbft nicht verbienftlofer Berricher ju neunen fein. Er war beicheiben und popular und forgte nicht nur fur Brod und Spiele, fonbern zeigte auch Intereffe an ber Rechtepflege und Gefetigebung. Sueton fchreibt ihm bie Bertreibung ber Inben aus Rom gu. Auch mehre große Bauwerte murben unter ihm ausgeführt, befouders die claubifche Bafferleitung, die Ableitung bes fucinifchen Gee's in die Tiber und ber Safen von Ofiia. Ohne friegerifche Talente, unternahm er deunoch einen Feldzug nach Britannien (43 n. Chr.), wo seine Feldherren glücklich kämpsten, verweilte 16 Tage bort und fehrte fobaun nach Rom jurud, um einen prachtigen Triumph ju feiern. Radbem er in fruber Jugend zweimal verlobt gemefen, heirathete er später die Klautia Urgusauissa, die ihm einen Sohn Drusus und eine Tochter Csandia gebar. Hurcht vor diesem Scheufal sitte seine Echem bewog ihn zur kösung der Che, fowie ein unbedeutendes Digverftandnig jur Scheibung bon Aelia Petina, feiner zweiten Gemahlin und Mutter ber Antonia. Als C. Raifer wurde, mar er bereits mit ber berüchtigten Baleria Deffaling (f. b.) vermählt. Lettere fomobl, als bie mit ihr verbundeten Freigelaffenen, befondere Darciffus und Ballas, verleiteten ihn gu jener Graufamfeit, die er gegen eine Menge von Unschuldigen, zumal in Folge ber Berschwörung des Camillus Seribo-nianus, verübte. Nachbem Meffalina burch Narciffus ihr Eube gefunden, vermählte er fich mit feiner Richte Agrippina, Die jener burchaus ebenburtig war und C. dahin brachte, bag er feinen eigenen Cobu Britanuicus biutanfette, ibren Cobn Caius C. Rero aboptirte und mit feiner Tochter Octavia perlobte. Geine Reue fiber biefe Bermablung u. fiber die Aboption des Nero hatten zur Folge, daß er burch Gift der Agrippina 54 n. Chr., im 14. Jahre feiner Regierung, den Tob fand. 3) Cajus C. Nero, römijder Raifer, f. Nero.

4) C. II., nach feinem bollftanbigen Ramen almanade, bann burch feine Beitidrift "Der Bande-

untern Bolteflaffe und verbantte alle feine Ehren und Birben ausichlieflich feinem perfonlichen Ber-Begabt mit ungewöhnlicher Leibesfiarte, bienft. Muth u. Entichloffenheit, fah er fich auf die friegerifdie Laufbahn bingewiefen u. biente unter Decius und Balerianus unt Auszeichnung. Trot feiner Ungufriebenheit mit Gallienus unterftutte er benfelben im Rampfe gegen Boftumine, 262 n. Chr. 3m Jahre 267 fampite er mit Macrianus gegen bie Bothen, und im folgenden Jahr unterftutte er Gallienus bei feiner Belagerung bes Aureolus in Mailand, foll aber nach Einigen an bem hierbei erfolgten Tobe jenes Raifers mitschuldig gewesen fein Uebereinstimmend hiermit ift bie Angabe bes Entropine, daß er bon ben Golbaten jum Auguftus erhoben worden; wogegen ihm nach Aurel. Bictor ber fterbende Gallienus felbft bie Reichsinfignien überfandt haben foll. Rach bem Tobe bes Mureolne befiegte C. querft bie Alemannen, Die bis an ben Gardafce borgebrungen waren, und begab fich fo bann wohl nach Rom, wo er eifrig bemtiht war, bie Ordnung wieder herzustellen und die Gerechtigkeit zu haubhaben. Im folgenden Jahr erfolgte der junchtbare Einfall der Gothen, deren einer Theil die Donantandert, der andere die Athen des ägafichen Mceres verheerte. E. manbte fich mit ber gangen Macht bes Staates gegen erfteren Beeresing und erfocht bei Raiffus einen angerft glorreiden Gieg über ihn. Er führte feitbem ben Beinamen Gothicus. Rad Aurel, Bictor foll C. in Folge eines Spruche ber fibpllinifden Blicher in bider Schlacht fein Leben gum Opfer gebracht haben. Roch anberen Angaben fampfte er noch bas folgenbe 3ahr (269 n. Chr.) hindurch gegen die noch immer brobente Uebermacht ber Gothen, mahrend er jugleich feine beiben Sauptfeinde, Tetricus u. Benobia, nicht aus ben Mugen laffen burfte, u. erlag erft 270 ju Sprinium, wo er ben Binter mit einem Beobachtungsheere gegen die Gothen zubrachte, ber Beft. Er mar 56 Jahre alt und 3 Sahre Raifer gewefen. C. hatte Aurelian gu feinem Rachfolger bestimmt, boch eignete fich fein Bruber, C. Quintillus, die Rrone ju, farb aber icon nach 17 Tagen entweder burch bie emporten Solbaten, ober burch Gelbftmorb.

Claudine, Matthias, genannt Asmus ober Banbsbeder Bote, trefflicher beuticher Bolleichriftfteller, marb geboren am 2. Januar 1740 gu Rheinfeld im Solfteinichen. Rachbem er 1400 all Agenien im Johieningen. Ausgeem er seine Eindien im Sena vollendet, privatifiete er längere Zeit zu Bandsbed, wo er eine positisse Zeitung, den "Bandsbede Boten", von 1770 bie Ortober 1775 beraufgad. Son 1776—77 betteider er die Etelle eines Oberlandsekommissärs zu Darmftabt und tehrte bann nach Wandsbed jurud. Ohne biefen ihm lieb gewordenen Aufenthalt ju verlaffen. wurde er 1778 Revifor bei ber fchleswig - holfteinichen Bant in Altona. Erft in feiner letten grantheit ließ er fich nach Samburg in bas Saus feines Schwiegerfohns Berthes bringen, wo er am 21. 3anuar 1815 †. C. trat ale Schriftfteller querft mit "Tändeleien und Ergählungen" (Jena 1764) auf. Seine profaifden Auffate, Ergablungen, Fabeln, Epigramme, Gebichte :c. murben gnerft burch Deufen-

beder Bote" befannt. Er felbst veranstaltete eine | 22. April 1793 zu Maribo auf ber Insel Laglanb. Samminna feiner Berte unter bem Titel "Asmus omnia sua socum portans, oder: Sammtliche Werte brachte nach vollendeten afabemischen Gtubien und des Bandsbeder Boten" (Hamb. und Bandsbed erworbener philosophischer Dottorwarde die Jahre oes Vannsvecter Soeien (zamb. und Nannsbeat 1776, 2 Thei, meue Auft., fortgefetz bis jum 8. Theile, Hamburg 1790—1812; neuefte Auft., baf. 1884, 4 Bde.). Außerbem überiegte er Terassons "Sethos" (Bressan 1777, 2 Thie.), Kamiey's "Reisen bes Chrus" (baf. 1780) und Henefons Werte. E. war einer ber ersten unter den werigen beutichen Schriftftellern, bie mit Bewußtfein auf bas Boll ju mirten fuchten und unbewußt jugleich eine literarifche Bebeutung erhielten, bie für alle Rlaffen verftanblich und geniegbar, zugleich nat einsach und geistreich zu fereiben wußten, und beren vollsthulicher Wit nie in bas Gemeine und Flache nyamingte tolk in in die Senteine in die verfant. Bieder, berf, frästig, wisig, sidars satie visch, war er boch auch wieder gemüthlich, finnig, saumig und voetlich gart. Hir seinen Kuchn, der in seinen fehten Lebenssachen zu sinten anfing, wäre zu wünschen gewesen, daß er nie über das Gebiet der naiven und launigen Dichtung hinausgegangen mare. Bon feinen Liebern find mehre Bolfslieber geworben, 3. B. bas befannte Rheinweinlieb. Go liebenswürdig er als Dichter war, so achtungswerth erscheint er uns als Charatter, bessen Grundzüge Berglichteit, Ginfachheit, anspruchlofe humanität und Frommigteit bildeten. Sein Saus ftand Jedem offen, ber bort Gulfe fuchte. Dit junehmenbem Alter fundigte fich in ihm ein Sang gur Dipftit an; feine Borliebe für bas Alte unb Bergebrachte murbe immer entichiebener und machte ihn gulett gum offenen Kampfer gegen die frulher von ihm fo tapfer vertheidigte Auftlarung, Dulbung und Breffrei-heit. Trot biefer Schwächen hat er viel für die Erwedung eines nationalbeutichen Ginnes gethan. Ein Erinnerungswert an ben ehrwfirbigen Dann ift Bh. Nathufius' Schrift: "Des biebern Asmus Botengang burch biefe Zeitlichleit, nebft einer ausführlichen Befchreibung ber Gegenben, burch bie er gefommen, und ein Badchen, bas er unterwegs liegen gelassen, nachgetragen von einem Freunde bes Berewigten".

Clandine bon Turin, reformatorifcher Bifchof u. fruchtbarer theologifcher Schriftfteller bes 9. Jahrhunderte, mar erft lebrer an ber Soffdule bes Ronige Ludwig von Aquitanien, murbe bann bon biefem 820 nach Turin geschickt, um hier bas mit Abergsauben vermischte Christenthum in seiner Reinheit wieber herzuftellen und befonbere bem Bilberbienft entgegenzuarbeiten, ging aber bis gur Betampfung ber tirchlichen Lebren vom Berbienft ber guten Berte, ber Interceffion ber Geiligen, ber Berbienftlichfeit bes Monchslebens und ber Auftoritat bes Bapftthums und wurde beshalb vielfach von der Kirche und Raifer Ludwig angesochten; er + 839. Mit Unrecht wird er von Bielen nicht nur ale Borganger, fonbern auch ale Stifter ber Bal-

wo fein Bater bantals Brediger mar, geboren, 1818 - 20 in Deutschland, Italien und Franfreich an. Schleiermacher, ber ihn einen Winter in Berlin fefthielt, gewann auf feine theologifche Richtung enticheibenben und bleibenben Ginfiuf. Rach feiner Rudtehr ins Baterland wurde er 1821 ale Lettor und balb barauf als Brofeffor ber Theologie an ber topenhagener Universität angestellt. C. nimmt in ber innern Beidichte ber letten Jahrgehnte feines Baterlanbes einen nanihaften Blat ein. Bon ber Regierung wurbe er mehrmals jur Theilnahme an Berhandlungen über Angelegenheiten ber Rirche und Schule berufen, öfter aber noch burch bas Butrauen feiner Mitburger in bie borberfte Reige gefiellt, wo es gemeinschaftliche Intereffen ber banifchen Nationalitat ober ber blirgerlichen Freiheit ju mahren galt. So nahm er an bem Berein filr ben rechten Gebrauch ber Breffreiheit, an ber flanbinavifchen Gefellichaft, an bem ichleswigichen Berein ununterbrochen ben thatiaften Antheil. Den tonflitutionellen Beftrebungen fchlog er fid) fdon por 1834 entichieben an, und unter ber reaftionaren Regierung Chriftians VIII. blieb er ale Brafibent ber Provingialftanbe in Roestifbe (1842-46) ftanbhafter Berber Opposition. Allgemein galt er hier als Führer ber Opposition. Als solcher trat er auch unmittel-bar nach bem Tobe Christians VIII. in ber mit feinem Freunde Schouw verfaßten Klugidrift "Der Thronwechfel" (Ropenhagen 1848) auf, in welcher er die Regierung des Königs einer sehr tabelnben Kritif unternarf. Bon da an hielt E. politische Berfammlungen in feinem Saufe, aus benen nachher bie fogenannten Cafinoversammlungen hervor-gingen. Deitglieb der gesetgebenben Reicheversammlung von 1848 - 49, welcher vom König ber Entwurf bes tonflitutionellen Grundgefetes vorgelegt wurde, fungirte er 1848-51 ale Rultueminifter ohne Bortefeuille. Seitbem ift er Mitglied bes Reichstags und bes Reichsraths geblieben, ohne bag baburch jeboch feine antliche Birkfamteit unterbrochen worben mare. Bei ben Berhanblungen megen Gicherftellung ber Erbfolge nach bem Aussterben ber tönig-lichen Namenslinie (1852-53) fchloß er fich ber euergifden, aber unterliegenden Opposition gegen bas Ministerium Blubm Derfted an. Seine parfamentarifche Wirtsamleit ift ihm burch feine entichieden tonftitutionell - monarchifde Grunbrichtung voraezeichnet, die ihn ben abfolutiftifchen Reaftionegeluften wie ben bemofratifchen liebergriffen ftets gleich energisch entgegentreten laft. 3m foleswigfchen Dationalitätentampfe wenbete er ber banifchen Sache feine thanigfte Theilnahme gn und redete bem Bufammenfching ber 3 norbifchen Brubervoller eifrig das Bort. Sierher gehört feine Mebe: "Befen und Berth ber Nationalität" (Ropenh. 1851). Bon nno veryamst., jondern aum aus Stifte ort Vantscheften. Er directleft zahllofe Komunerbenfer angelehen. Er directleft zahllofe Komunerbenfer angelehen. Er directleft und Kristen und Bertheidig Möchen Büchern und Bertheidig Mahigten. Ein Kristenvergungsschriften seiner Kristenvergungsschriften seiner Kristenvergungsschriften seiner Kristenvergungsschriften seiner Kristenvergungsschriften seiner Kristenvergungsschriften seiner Kristenvergungsschriften und Kriste (Kopenhagen 1824.
Elauren, Henrik Kristelau, Pennik die Lieben kristen Kristenvergungsschriften und einstuffichen Theologen, den kristenvergungsschriften und einstuffichen Kristenvergungsschriften kristelligen Education bei photopolisien und einstuffreichsen könnischen Kristenvergungsschriften und einstuffichen Theologen, den

beleuchtet" (baf. 1851), "Chriftliche Glaubenslehre" | (baf. 1853). Bur Bermittelung einer fortgehenden Betanntichaft ber nordifchen Theologen mit ber theologis fchen Literatur Deutschlands u. jur Ausföhnung ber verschiedenen Richtungen auf dem Gebiete der Theo-logie und Rirche redigirte er beinahe 30 Jahre die

"Zeitschrift für aussändische theologische Literatur". Clausewis, Karl von, einer der ausgezeich-netsten preußischen Generale und Militärschriftstel-Ier, am 1. Juni 1780 in Burg geboren, genoß eine höchst mangelhafte Erziehung, trat, taum 12 Jahre alt, als Fähnrich bes Infanterieregiments Prinz Ferdinand in ben Kriegsbienft u. wohnte 1793 und 1794 ben Feldzügen am Rhein bei. In ben Jahren 1801-3 besuchte er die berliner Rriegeschule u. betunbete feltene natürliche Anlagen n. großen miffenschaftlichen Eifer. In dem Feldjuge von 1806 begleitete er den Prinzen August als Abjutant, wurde in Folge der Kapitulation von Preuzlow als Gefangener nach Frantreich abgeführt, biente bann bis 1812 im Generalftab und arbeitete im Bureau bes Generals bon Scharnhorft; außerbem gab er bem Rroupringen bon Breugen und bem Bringen Friedrich ber Dieberlande Unterricht in ben Kriegsmiffenichaften. Beim Musbruch bes ruffifchen Rrieges trat er in ruffifche Dienfte und machte als Oberquartiermeifter ben Feldzug mit, sobann ben von 1813 als ruf-fischer Generalftabsoffizier im blücherschen Saupt-quartier. Während des Waffenftillftandes ichrieb er bie "Ueberficht bes Feldzugs von 1813" (Leipzig 1814), die lange Gneifenan beigelegt murbe. Bum Chef bes Beneralftabs ber neugebilbeten ruffifch-beutichen Legion, die gum malmodenfchen Corps in Dledlenburg fließ, ernannt, zeichnete er fich beim Treffen an der Görbe aus. 3m J. 1815 trat er als Chef bes Generalftabs bes 3. Corps unter Thielemann in preußische Dienfte gurud, ftand nach bem Frieben beim Generalfommando am Rhein und wurde 1818 jum Generalmajor und Direftor ber allgemeinen Rriegsichule beforbert. Im Frühjahr 1830 warb er jur Artillerie verfett, fpater Chef bes Generalftabs bes Keldmarichalls Gneisenau und + am 16. Dovember 1831 ju Breslan an ber Cholera. Geine "Sinterlaffenen Werte über Rrieg und Rriegsführung" (Berlin 1832—37, 10 Bbc.) enthalten vieles Tressliche, so namentlich: "Bom Kriege", "Der Keldung von 1796 in Inlien", "Der Keldung von 1815", die biographische Stizz "tleber bas Leben und ben Charafter von Scharnhorft" u. a. Seine Schriften haben ben Grund gu einer großen Umgeftaltung in bem Exercitium ber Truppen und in ber Theorie ber Tattit gelegt.

Clauf, Bilhelmine, eine ber ausgezeichnetben 13. December 1834 gu Brag, verrieth fruhgeitig mufitalisches Talent, bilbete fich in bem Mufitinfti-tut von Brotich gur Klavieripielerin aus und trat 1849 jum erften Male öffentlich am Sofe auf. Nachbem fie 1850 gu Leipzig im Gemanbhaus gespielt hatte, erntete fie auf ihren Runftreifen unausgesett ben glangenbften Erfolg, und Deutschland, Frantreich und England erfannten fie ale Deifterin auf mer gehorte er feit 1838 gur entichiebenen Oppobem Biano an, bie, begabt mit einer hochvoetifchen Phantafte, weibliche Bartheit mit mannlicher Rraft Bahrend feines Anfenthalts in Amerita gab er

ihr benn auch in einer bewundernswurdigen Beife gelingt. Geit langeren Jahren lebt fie in Barie, wo fie fich 1855 mit bem Schriftsteller Friedrich Szarvadh, chemals Sefretar ber ungarijchen Gefandtichaft in Paris, verheirathete.

Claustrales (ict.), i. b. a. Rönde. Claustruses (ict.), i. b. a. Ronnen. Claustrum (ict.), i. b. a. Ronnen. Clausula (ict.), i. Rianjer. Clausura (ict.), i. Rianjer.

Clausura nigromantica (fat.), nach Theophraftus Paracelfus eine befondere Art ber Rigromantie, ju Folge welcher in ben menfchlichen Rorper etwas Bibernatfirliches eingebracht ober auch baraus erhalten werben fann, ohne irgend welche außere Berletung beffelben.

Clangel, Bertrand, Graf, frangöficher Marfchall, geboren am 12. December 1772 ju Mire-poir im Departement Arriège, trat frilh in Kriegsbienfte, machte ale Abjutant bes Generals Berignon 1794 u. 1795 bie Feldzüge in ben Byrenaen mit, tommaubirte 1799 in Stalien eine Brigabe, folgte 1802 bem General Leclere nach Domingo, fehrte aber balb gurud, murbe 1804 Divifionegeneral bei ber Nordarmee und zeichnete sich 1809 im Relbauge gegen Defterreich, befonbere aber feit 1810 in Spanien aus, wo er an Marmonts Stelle ben Oberbefehl über beffen Armeecorps erhielt und ben bochft fcwierigen Rudjug aus Bortugal leitete. Ludwig XVIII. ernannte ibn gum Generalinipeftor ber Infanterie, boch ertfarte fich C., ale Dapoleon I. 1815 wieber in Franfreich landete, fogleich fur Diefen, murbe Bair, erhielt bas Rommanbo bes Porenaenheeres und leiftete ben Bourbonen ben fraftigften Biberftanb. Durch fonigliche Ordonnang vom 24. Juli 1815 für einen Berrather an Ronig um Baterland ertlärt, floh er nach Amerita und wurd burch ein Kriegsgericht am 11. September 1816 in contumaciam jum Tobe verurtheilt. Deffen unge achtet erhielt er 1819 bie Erlaubniß jur Rudfebr, murbe 1827 und 1830 jum Deputirten gemabit und unterzeichnete bie Abreffe ber 221. Rach ber Julirevolution marb er Gonverneur bon Maier und übernahm im November 1830 ben fiegreichen Bug in die Proving Titteri, wofur ihn der Ronig fpater mit ber Marichallemurbe belohnte. Richtebestoweniger erfuhr feine Berwaltung vielen Tabel, und er murbe ju Anfang bes folgenden Jahres von feinem Boften abgerufen. Abermale jum Deputirten ernannt, unterftutte er Lamarque's Borfchlag fiber Mobilifirung ber Nationalgarben, fprach gegen die Erblichkeit der Pairie, ftellte, doch ohne Erfolg, den Antrag, daß der Familie Napoften Rlaviervirtuofinnen ber neueften Zeit, geboren leons ber Anfenthalt in Frantreich wieder geftattet werbe, und murbe abermale jum Generalgouverneur von Algier ernaunt, wo er im Anguft 1835 eintraf. Im Jahre 1837 fehrte er nach Frant reich gurud und unternahm feine Gelbftvertheidi gung gegen abermalige Anichuldigungen theils in ben "Explications du marechal de C.", theils auf ber Tribune. Als Mitglied ber Deputirtenkamfition. C. + gn Touloufe ben 21. April 1842. vereinige. Ihre Kunftrichtung ift eine burchaus eine Rechtsertigung seines politischen Lebens solibe, und ihr Bestreben stets auf die Darstellung heraus und fchrieb außerdem: "Observations du wirtlich gebiegener u. flafficher Berte gerichtet, bie general C. sur quelques actes de son gouvernement

h Alger" (Paris 1830) u. "Nouvelles observations ten Bluthen, ein Zierstrauch, ber in beutschen de M. le Maréchal C. sur la colonisation d'Algèr" (bafelbft 1833).

Clavenna, f. Chiabenna.

Claves St. Petri (lat.), Schlfiffel bes heiligen Betrus, b. h. Rirchengewalt, Rirchengerichtsbarfeit, Regiment ber Schluffel.

Clavicularius (claviger, lat.), Jemand, ber bie Schluffel ju etwas führt, baber Betrus, ale Inhaber ber Schluffel bes Simmelreichs; auch Rirchen-

ichaymeifter, Ruftos ber Stiftefirchen.

Claviere, Etienne, frangofifcher Staatsmann, geboren ben 27. Januar 1735 gu Benf, widmete fich dem Raufmanneftanbe u. beforberte mit Anbern bie Spetulationen in Staatspapieren gu Benf. Bon 1770-82 befleibete er eine Stelle im hohen Rathe und ftanb bei ben bamale wieber ausgebrochenen Unruhen auf Geiten ber Diffvergnugten, bie ihn in bie Gicherheitstommiffion mahlten. Als Benf bon frangbfijchen, favonifchen und berner Truppen befett wurde, verbannte ibn die Republit. Er ging nach Frankreich und fchlof fich nach Ausbrud) ber Revolution an Mirabeau an, bem er wefentliche Dienfte in ben Berhandlungen über bie Staatefinaugen und bei feinen Angriffen auf Reder leiftete. Rachher hielt er es mit Briffot, und auch biefer mußte ben eifrigen Gehülfen gn fchaten. Int Jahre 1791 ernannte ihn bas Departement Paris jum Erfamann in ber gefetgebenben Berfamm-lung; im Marg 1792 erhob ibn feine Partei jum Kinangminifter, boch mußte er icon im Juni ber fonftitutionellen Bartei weichen. Rach bem 10. Muguft erhielt er eine Stelle im Bollgiehungerathe, in welcher er fich bis 3nm 2. Juni 1793 behanptete. An biefem Tage verhaftet und in Antlagestand verfett, ftieg er fid ein Deffer in bie Bruft. Geine Sattin vergistete fich zwei Tage barnach. E. schrieb für die patriotischen Tagesblätter, namentlich sit die "Chronique de Paris"; auch hatte er großen Antheil an bem Werfe "Do la France et des Etats-Unis". Selbftftandig gab er herans: "Foi publique envers les créanciers de l'état" (Par.1789) und "Correspondance de lui et du général de Montesquiou touchant la campagne devant Génève (bai. 1792) n. A.

Claviger (v. fat. clavis), Schfuffeltrager, Beiname mehrer griechifden und romifden Gottheiten, fo bes Proteus, Eros, Janus. Der Schliffel galt, befouders bei ben Orphitern, als Symbol ber Berrichaft, baber auch Gotter und Gottinnen ale Batrone einzelner Stabte ben Ramen C. führen, 3. B. Ballas, Athene ac. C., Reulenträger (von clava, Reule), ift auch Beiname bes Bercules von feiner Reule, bie er jum Rampf gegen ben nemaifchen Löwen von einem wilben Delbaum am faronifchen Meerbufen nahm; f. hercules. Clabija Ruiz et Pav., Pflanzengattung aus

der Familie der Sapotacen, charafterisiet durch den lurzen, glocknissemigen Kelch, die glocknisse-nige Blumentrone mit Stappigen Rande, die Heitige, Sblätterige Nettarkrone und die vielfamige Beere, baumartige Straucher in Gubamerita, moruuter C. ornata Don, Theophrasta longifolia Jacq., mit 4-5 Kuß hohem Stamm, stiellofen,

Bemachshäufern fultibirt wirb.

Clavijo b Fanarbo, Sofe, fpanifcher Gelehrter in Mabrid, machte fich vorzuglich burch fein Duell mit Beaumarchais, ber ihn wegen Auflofung eines Liebesverhaltniffes mit feiner Schwefter Marie Louife Caron forberte, befannt und warb als Selb einer bramatifchen Dichtung Goethe's auch außerhalb Spaniens berühmt. Er war von 1762 an Redakteur des Journals "Elpensador", sodann seit 1773 bes "Mercurio historico y politico de Madrid" und + 1806 ale Bicebirettor bes naturhiftorifchen Rabinete und Borfteher bee Theatere de los sitios. Er überfette auch Buffone naturgefchichte ins Spanifche (Mabrib 1785-90, 12 Bbe.). Bergl. Die mabre Befdichte bes C., aus bem Frangofifchen ber Memoiren bes Beaumardjais fiberfett, Samburg 1774.

Clavis (lat.), Schluffel, in ber Mufit Name ber verschiebenen Zeichen, durch welche bie Lage der Tone augezeigt wird (vergl. Schluffel); vor Alters auch f. v. a. Note ober ber Ton feibft (f. Rote). Auch ift C. Titel lexitographischer Berte au Erfalterung alter Alaffler, sowie des Alten und Neuen Testaments, 3. B. Ernefil's "Clavis Ciceroniana" (Peipsig 1759, 6. Austage "(1831), Patrits "Clavis Homerica" (Pondon 1658, justest Edulung 1811) und Basis "Clavis Novi Testa-mentis (2) (Vision des 1842)

menti" (3. Auftage, Leipzig 1849).
Clavus (lat.), Naget, banu Purpurstreif auf ber Tunita. C. annalis ist ber Anget, ben man an Rom in ben ältesten Zeiten gum Zählen ber Jahre in die Band fchlug, eine Gitte, Die fpater in jofern beibehalten murbe, ale ein folder Ragel jahrlich vom Konful, fpater vom Diffator am 13. Sept. in bie rechte Seite bes Jupitertempels, außerbem and bei Beftfällen, Burgerfriegen ac.

eingeschlagen warb.

Clan, 1) Benry, ausgezeichneter ameritanischer Staatsmann, am 12. April 1777 gu Sannover in Birginien geboren, erhielt, fruh vermaift, eine nothburftige Erzichung, widmete fich, 19 Jahre alt, bem Studinm ber Rechte und begann icon im 20. Jahre feine Rechtspraxis. Er ließ fich zu Lexington in Kentuch nieber, wurde 1803 als Repräfentant in bie Provingiallegislatur gewählt und 1806 von ber gefetgebenden Berfammlung auf ein Jahr als Senator ber Bereinigten Staaten in ben Rongreß gefandt, wo er fich ben Demofraten anfchlog unb juerft feine Theorie ber innern Berbefferungen entwidelte. Rad feiner Burudfunft wieber ale Reprafentant in bie gefetgebenbe Berfammlung gewählt, verfah er zwei Sahre lang bas Amt eines Sprechere, murbe 1809 jum zweiten Dale auf zwei Jahre ale Genator nach Bafhington gefanbt, 1811 ale Reprafentant in ben Rongreß gewählt, 1813 jum Sprecher ernannt und 1814 ale einer ber Romuniffare jur Abichliefung bes Friebens nach Gent gefchicht, von wo er fich nach Conbon begab. Ale Reprajentant im Rongreß bewog er ben felben gu ber Erffarung, bag er jebe Ginmijchung ber europäischen Großmächte in bie inneren Angelegenheiten Gubamerita's ale eine Rriegeerffarung gegen bie Bereinigten Staaten anfehen werbe. leberartigen, 1 Bug und baruber langen Blat- Unter bem Brafibenten Abame, bem C. jum Gieg tern und schönen, wohlriechenden, pomerangenfars verhalf, warb er Staatssetretar, aber feine natio-benen, in herabhangenden Endtrauben vereinig- nase Bopularität war bahin. Als 1828 Jacfion

Opposition auf, um bie nationalen Intereffen gu tudo auf. vertreten. Er vollendete feine Theorie ber innern Berbefferungen und bas fogenannte Abfperrungsfuftem, auch warb er ber Bortampfer ber von Jacfon heftig angegriffenen Rationalbant. Alle diese Bestrebungen scheiterten jedoch an Sacsons Bopularität und Entschlossenheit. Bei der Prasi-bentenwahl von 1836 war C. der von den Whigs aufgestellte Randibat, unterlag icboch gegen ben Demotraten van Buren, sowie 1844 gegen Boll und jog fich min für langere Beit auf fein Canbgut Afhland gurud. Ale 1849 eine Rollifion amifchen bem Norben und Guben in Bezug auf bie Gtlabenfrage in Ralifornien und Neumerito brobte, ließ | fich C. von Rentudy wieder in ben Genat mahlen und ichlug im Rongreß bor, die Bestimmungen bes Diffouritongreffes in fofern ju erneuern, bag bie Stlaverei im Guben ber festgefetten Linie noch rechtlich fortbauern folle, wobei es aber ben neuen Staaten unbenommen bleibe, biefelbe aufgubeben. 218 biefer Rompromiß burch eine augenblidliche Koalition ber extremen Parteien icheiterte, verließ C. im August 1850 Bafhington. Um bie brobende Berwidelung wenigstens vorläufig beigulegen, befchloß inbeffen ber Senat, Ralifornien mit feiner bie Stlaverei ausschließenben Berfaffung in ben Unioneverband aufzunehmen, ber Proving Reumerito der eine Territorialregierung zu ver-leigen. Somit verbankte die Union C. die Ab-vendungt einer gesährlichen Krife. Er + am 29. Juni 1852 zu Bashington. Die Kunde von scinem Tobe erregte allgemeine Trauer. C.'s Biogra-, phie und Private correspondence gab Colton heraus Remport 1855). Bon bemfelben erfchienen auch C.'s Reben (Newyort 1857, 6 Bbe.).

entwidelte er flaatsmannifches und rebnerifches Die politifche Richtung feines Dheims verlaffent, murbe er von ben Abolitioniften in bie Befetgebung feines Staates und in bas Reprafentantenhaus des Rongreffes gemählt. Bahrend bes meritanifchen Krieges war er ber Führer jener Avantgarbe, bie nach bem helbenmuthigften Biderftanbe in die Banbe ber Mexitaner fiel und in ber Feftung Berote gefangen gehalten murbe, bis Beneral Scott ihre Befreiung bewirtte. In mehren Schriften flaatsötonomifchen und philosophischen Inhalts versocht er die raditalfte Durchführung bes bemotratifch - republitanifchen Brincips und ift ale ber eigentliche Grunber ber Stlavenemancipationspartei anzusehen. In einem in Keu-tuch durch die Stlavenfrage hervorgerussenen Kampse schwerbet, nahm er dennoch nach seiner Genesung den Kamps gegen die Stlaverei mit unericuttertem Muthe wieber auf. Bwar fiel er im Commer 1851 im Bahllampf um bas Amt bes Gouverneurs von Rentudy burd, boch founte er fich

auf ben Prafibentenfluhl fam, murbe C. Senator | fanifchen Rriege biente er ale Rapitan, u. 1859 trat des Staats Kentuch und trat mit als Leiter der er als Kandidat für die Profidentenwürde in Ren-

Clauton, John Middleton, nordamerikanischer Staatsmann, geboren ben 24. Juli 1796 zu Dagsborough im Staate Delaware, ward Mobolat nich erlangte als solcher ichnell Ruf. In die sing ermiger aus joiner japien auf. 30 bte Gefetgebung feine Staates gewählt, zeichnete er sich als Redner und Vertheibiger der Grundsätze der Whigs aus. Als Senator gelangte er dat in den Kongreß, wo er gleichfalls gemäßigte Gestimmung und feine, mitunter sortalische Geschieben weise Weichte erwiese Weichte erwiese. wies. Rachbem er eine Reihe bon Jahren faft ununterbrochen im Senat gefeffen, marb er bon bem Brafibenten Taylor auf ben gerabe bamals bei ben europäifchen Birren, fowie bei ber wieberentbrennenden Gflavenfrage wichtigen Boften eines Staatsfefretare berufen und mit ber Bilbung bes Rabinets betraut. Wiewohl er ftets im Ginne ber Bhige handelte, jog ihm fein tonfequentes Fefi-halten an ber Richtinterventionspolitit gegenüber bem europäischen Festlande ben Unwillen ber Deniofraten ju, mahrend ihn feine hinneigung jum Suben mit ben nörblichen Bhige in Bermurfnig brachte. Auch fein mit England abgefchloffener Rica. raguavertrag, fowie feine Kontroverfe mit bem frangofichen Befanbten Bouffin erregten Ungufriebenheit. Die beruchtigte Galphinschwindelei des Kriegs-ferteites Crawford [f. b. 3] entgog ihm vollende das Bertrauen des Bolles, fo daß mit dem Ableba des Generals Taplor (9. Juli 1850) auch fein Ractritt nothwendig murbe. Gein Privatcharafter ift felbft von feinen politifchen Begnern als tabellos anertannt worben. Als einer ber tuditigften Sachwalter in der Union hochgeachtet, tehrte er ju biefer Beschäftigung juriid. Er + ben 9. Nov. 1856 ju Newyort. Claytonia L. (Rlaytonie), Pflanzengattung

2) Cassium (Renders 1885), Soet, 1880 (Aufthin L. Extra 1885), South (Renders 1885), Sou Endtrauben flehenden, weißen, röthlich gestreiften Bluthen, in feuchten Waldern Neuenglands, Sir guinens u. Caroline's, ift die hafelnußgroße, Inol-lige Wurzel egbar, während das Gewächs felbft ale Zierpflange in beutschen Garten im Freien ans-bauert und sich durch Burgeltheile und Samen vermehren läft. C. perfoliata Don., C. cubensis Bonpl., ift ein Sommergewäche in Norbamerita u. auf Cuba, mit weißen, in wirtelformigen Dolben ftehenben Bluthen, vermehrt fich bei une in Garten wie Unfraut u. wird ale Bemufe u. Galat gegeffen. C. tuberosa Gall., in Gibirien, Ramtichatta 2c., mard wegen ber inolligen, ftartmehlreichen Burgeln neuerlich jum Anbau anftatt ber Rartoffeln empfohlen. C. gypsophiloides Fisch. et Meyerift eine niedrige, 4—8 Boll hohe Zierpflanze mit zahfreiden, in einfachen Krauben flechulen, röhlichweißen. Mitthen aus Meutalifornien und eignet sich gut zu Einfassungen. Much C. sibirica L., mit rofenrothen Bluthen, aus Sibirien, bauert in beutschen Garten gut aus.

Clagomena, im Alterthum Stadt auf ber joniruhmen, bei diefer Gelegenheit die Freiheit der Breffe | ichen Dalbinfel am hermäifchen Bufen, ein Glieb ber und ber Rebe in ber Stavenangelegenheit jum | Dobecapolis, von Baralus, Filhrer der Rolophonier, erften Male geltend gemacht zu baben. Im meris erbaut; Geburteort bes Angragoras; jest Burla.

Cleanthes, griechifcher Philosoph, Lehrer bes | tontor), Rame einer von den angefehenften londoner tig, foll fich in Athen feinen Unterhalt burd Taging, fou find in appen feinen Antergati dirty Lug-löhnerarbeit ertworben faben. Rebenbeit förte er erft den Cynifer Crates, dann Jeno und nach nach elfen Tod den Lehrfuhl der Stoa zu Athen ein, wo er in hohen Alter feinem Leben durch Aushum-gern ein Ende gemacht haben foll. C. geduhrt das Berbienft, das stoifde Suften in feinem ganzen Umfang mit vielem Glad ausgedaut zu haben. Es wird ihm ber in biefer Lehre burchgreifende Grund. fat von bem naturgemagen Leben zugeschrieben, wonach eine mit ber harmonie bes Weltalls unb mit ber Ratur übereinstimmenbe Lebensweise als bes Menichen höchfte Bestimmung angesehen wird. Bon seinen gabtreiden Schriften find nur noch ein-zelne Bruchftlide erhalten; sie behandeln Dialetti-iches, Rhetorisches, Naturpfilosophisches, Chologi-iches, Ethilices do. prattisch philosophische Fragen; einzelne Fragmente beuten auch auf grammatifche Studien und Erflarung ber alteren Dichter hin. Auch in poetischen Darftellungen bat er fich verfucht; porhanden ift noch ein Symnus auf Beus in Berametern, ber burch bie Reinheit, Burbe und Erhabenheit bes Inhalts ju ben herrlichften Reften biefer Art von philosophijder Boefte gehört. Er wurde guerft aus einer farnefianischen Sandidrift bon Kulvius Urfinus (Carmina novem illustr. etc., Antwerpen 1568), in befferer Geftalt bon Brund (Analect.) und Schafer (in ben Poet. gnomic., Leipaig 1917) herausgegeben. Deutsche Uebersehungen lieferten Gebite (1778), Conz (1793), herber (1796) u. Die neusten Bearbeitungen sind von Mohnite (griechisch und beutsch, Greissmalbe 1814), Schwabe (Specimen theologiae comparativae exhibens Cleanthis hymnum etc., Seno 1819), Beterfen (Cleanthis Stoici hymnus in Jovem etc., Samburg 1829). Clear, Infel an ber Subwestfifte Friands, gur

Graffchaft Cort geborig, 3/5 Meile lang, 1/5 Deile breit; bon Sifdern bewohnt, bilbet an ber Gubfeite

bas fteile, 360 Fuß hohe Rap Clear.

Clearons, 1) fpartanifcher Flottenführer im peloponnefischen Rrieg, warf fich, von ben Lacebamoniern den Bygantinern jum Felbherrn empfohlen (403 b. Chr.), jum Tyrannen berfelben auf, ließ bie Bornehmften ber Stadt ermorben und bereicherte fich mit ihrem Bermogen. 216 bie Gpartaner hierauf ein Beer gegen ihn ichidten, jog er fich mit feinen Schaten und Golbnern in bas ihm ebenfalle unterworfene Gelymbria gurild. Œτ wurde gefchlagen, entfam aber gludlich nach Jonien ju Chrus, gewann beffen Bertrauen und marb auf ber Cherfones für Cyrus gegen beffen Bruder Ur-tagerres Minemon einen Soldnerhaufen, an beffen Spite er die unglucliche Schlacht von Cunara (401 v. Chr.) mitmachte. Er leitete hierauf den Rückaug bis an den Fluß Zabatos (Locus), fand aber hier mit vier anderen heerfuhrern u. vielen Sofdaten burch die Lift bes Tiffaphernes feinen Untergang.

2) C., Thrann bon Beraclea am Bontus, Goliler bes Blato und Ifocrates, legte eine ber bebeutenbften Bucherfammlungen bes Alterthums an, warb nach awölfjahriger graufamer Berrichaft 364

v. Chr. ermorbet.

Chrysppus und mit biesem Sauptbegrinder des Bantiers geschaffenen Anstalt gum Behuf der Ab-floischen. Systems, aus Assus in Aleinasien gebur- rechnung und Ausgleichung von Ansprüchen auf rechnung und Ausgleichung von Ansprilchen auf Bechsel. Bei ben fogenannten Clearances werben namlich bie betreffenben fälligen Bechfel ausgetaufcht und bie Differengen baar bezahlt, jugleich aber auch bie Forberungen bes einen Saufes au bas andere wieber burch bie bes letteren au ein brittes ac. übertragen und ausgeglichen, bis fie fo weit, als irgend thunlich, abgewidelt find und jebes Saus nur noch mit zwei ober brei anbern Sanfern ichließlich abzurechnen und die fich ergebenden Refte baar zu bezahlen ober zu empfangen hat. Diefe Clearances merben taglich zweimal, bee Morgens und Rachmittage, vorgenommen, wobei jebes betheiligte Saus fur feine Operationen einen Rommis, ben Clearer ob. Clearing clerc, bevollmächtigt. Die Anstalt fett jährlich in runber Summe 1000 Millionen Bfb. St. und nur etwa 1/15 berfelben in Banknoten um. Die tagliden Abrechnungen belaufen fich bemnach auf faft 3 Millionen Bib. Ct. In fleinerem Dafftabe findet eine ahnliche Opera. tion auch anberwarts burch bas an gewiffen Bochentagen Statt findende Stoutriren, 3. B. in Augeburg und Bremen, Statt.

Cleef, Jan van, Biftorienmaler, 1646 gu Benloo geboren, war jum Stubiren bestimmt, fühlte fich aber gur Runft hingezogen u. warb Raspar Crapers Lieblingsichiller; + 1716 in Gent. Der gröfte Theil von C.s Arbeiten find Altar- und Dedenge-ntalbe; fein Meisterfild befindet fich in der Liche ber granen Schweftern ju Gent und ftellt biefelber bar, wie fie ben Bestfranten Bulfe leiften. Er zeichnete beffer als fein Deifter, erreichte jeboch beffen fcones Kolorit nicht. Seine Manier ift breit, fein Binfel fließenb unb bie Komposition mehr im italienifden, ale nieberlandifden Gefdmad, obgleid) er Italien nie gesehen. Was er aussuhrte, ift groß und geschmadvoll, seine Anordnung reich und ohne Bermirrung, Die Draperie außerordentlich fcon.

Cicebille, Göbengug in ber englifden Graf-fchaft Galop, begrengt bas Thal ber Sebern auf ber rediten Geite.

Clefen (Rlafen), f. v. a. Chiavenna. Clelia, Romerin, f. Clolia.

Clemangis (Clamenges, lat. Clemangius ob. de Clemangiis), Matthien Nicolas be, frangöfifcher Gelehrter, 1860 im Dorfe Clamenges in ber Champagne geboren, bon welchem er feinen Damen eutlehnte, erhielt feine wiffenschaftliche Ausbildung in bem Rollegium bon Rabarra gu Baris, wo Beter d'Ailly u. Johann Gerfon feine Lehrer in ber Theologie waren, warb 1391 Baccalaureus ber Theologie und Lehrer berfelben an ber Univerfitat und 1393 Rettor berfelben. Bon bem Rarbinal be Betra Dala ale Beheimichreiber an ben papftlichen Bof du Avignon berufen, folgte er biefem Rufe ungern. Da man ihn fur ben Berfaffer ber beruchtigten Bulle hielt, durch welche Benedift XIII. 1408 König Karl VI. von Franfreich in ben Baun that, und ale folden vielfach anfeinbete, begab er fich nach Benua, bon wo er fpater wieber nach Frantreich gurlidfehrte. Gine Zeitlang lebte er als Ranonitus und Schatzmeifter ber Rirche gu Langres, floh aber jum zweiten Male u. lebte mehre Jahre in bem Rarthäuferflofter Ballomtreufe im Clearinghouse (engl., f. v. a. Liquidations- Tostanischen verbergen. Bom König endlich begnadigt, tam er als Kantor und Archibiatonus nach tern und schönen, glodenförmigen, blauen oder Bayeur, wo er 1434 †. Seine Kenntnisse, die Klar- purpurrothen Blüthen, wächst in Subeuropa und lichen und die in ber Rirche eingeriffeuen Digbräuche geschrieben, als er, besonders in seinem "Liber de corrupto ecclesiae statu" (34 Blätter, ohne Angade von Ort und Jahr; heransgegeben von hutter, Wittenberg 1608 u. ö.). Seine Berte vourden von I. M. Lydius, aber unvollständig und inforreit, herausgegeben (Lepben 1613); sein Leben beschrieb Adoss Münt in: Nicolas Clémangis, sa vie et ses écrits (Strafburg 1846).

Clematis L. (Balbrebe), Bflangengattnug aus ber Familie ber Ranunculaceen, daratterifirt burch die blumenfronenartige, 4--5blatterige, ju-weilen aber auch telchartige, 2blatterige Bluthenhulle, die gabireichen Staubgefage, wovon die augeren guweilen ohne Antheren und bann verbreitert und binmenartig find, und bie nugartige, einfamige, federig gefchwangte Frucht, meift laufende und fletternbe Strancher in ben gemäßigten und beißen gandern in cirta 130 Arten, die faft ohne Anenahme in geringerem Grabe ale giftig ju betrachten find, und eine flüchtige, brennenbe und abende Scharfe mit etwas Tannin enthalten, bager auch in der Medicin verfchiedentlich benutt werden; außerdem bienen viele Arten als Bierpflanzen. C. erecta All., C. recta L., Brenntraut, mit aufrechten, 2-5 Fuß hohem Stengel, fleberichnittigen Blattern und trugbolbig rispenartig ftehenden Bluthen, woran bie Bluthenhulblatter langlich, fpatelformig, tahl, am Ranbe außen weichhaarig und weiß find, madift auf fonnigen Sugeln in Bebuichen, an Balbraubern im mittleren und fildlichen Guropa und in Gibirien. Die gange Pflange ift, befonbere frifch, mit einem brennend - fcharfen, oft blafengiehenden Stoffe verfeben; die Blätter wendete man soust hänfiger als jetzt unter dem Namen Herba Clematidis erectae s. rectae s. Herba Flammula Jovis, Brennmalbrebentraut, Feuertraut an, wirft in fleinen Gaben barn- u. ichweiftreibend, auch auf ben Stuhlgang und mar baber ale Streupulver bei veralteten Befcwilren, innerlich bei fuphilitifden Anochenauftreibungen, hartnädigen Gefdywilften 2c. in Gebrauch. C. vitalba L., gemeines Brennfraut, ein fletternber Strauch mit weit umber rantenben Aeften, herz - eiformigen, gangraudigen oder grob ge-fagten, auch etwas lappigen Blättern u. zahlreichen weißen, filgigen Bluthen, findet fich faft überall in Deutschland in bufdigen Walbern. Die gange Pflange ift in allen ihren Theilen fo brennend icharf, baß fie auf ber Saut leicht Blafen und Befchwire hervorruft; Blatter und Stengel, Herba et Stipites Clematidis sylvestris Vitalbae murben früher bei fuphilitifden und rheumatifden Uebeln, bei Bafsersucht, Wedsselfieber, auch äußerlich gegen Krätze und Geschwüre, die Wurzel als Abführmittel, auch das zerquetschte Krant als Besitator angewendet. Die Triebe tönnen zum Korbflechten benutet werben. C. Viticella L., mit fletternbent, braunem, 10-12 Gug langem, gestreiftem Stengel, theile

beit feines hanptfadilich burch flaffifche Studien finbet fich haufig in beutichen Garten. Der Saft gebildeten Beiftes und fein feiner Befdmad erhoben ift abend-fcarf. C. flammula L., mit weißen, wohlihn über bie meiften Gelehrten feiner Beit. Rie- riechenben, rispenftanbigen Bluthen und baritrent, mand hat ju feiner Zeit so freimuthig gegen ben ift im sublichen Europa einheimisch, wird hanng romischen hof, das unordentliche Leben ber Geift- in Garten tultivirt und hat ebenfalls einen febr icharfen Gaft und wird wie C. erecta angewenbet. Die jungen Triebe, durche Rochen ihrer Scharfe beraubt, follen in Unteritalien ohne Schaten als Gemilfe gegeffen werben. C. angustifolia Jacq., C. lasiantha Fisch., mit großen, weißen Bluthen, im füböflichen Europa, Taurien zc., hat frifch viel Schärfe, die fich jedoch beim Trodnen verflüchtigt, baber die getrodneten Blatter pon ben Buraten u. einigen anberen norbafiatifden Bolterftammen ale Thee angewendet werben. C. cirrhosa L., Atragene cirrhosa Pers., ift ein immergriner, 12-16 Fus hoch fletternber Strauch mit ichonen, großen, weißen, hangenden Bluthen, an ben Ruften bes mittellanbifden Meeres, beffen Samen gerftogen als Burgirmittel und beffen Blatter augerlich bei Santfrantheiten gebraucht wurden. Bon C. dioica L., ber C. Vitalba ahnlich, in Westindien überhaupt, wird bie Abfochung ber Burgel, mit Bein ober Seewaffer vermifcht, als braftifches Mittel in der Baffersucht angewendet. Als ichone Bierpflangen find neben vielen anderen zu neunen: C. Viorna L., mit glodenförmigen, ichon violetten ober burpur-rothen Bluthen, aus Nordamerifa, C. florida Thunb., Atragene indica Desf., mit großen, schonen, ein-jachen ober gefüllten, weißen ober gelblichen Blü-then, und C. verticillaris Dec., Atragene americana Sims., mit vierfach quiriftanbigen, breigabliger Blattern und ichonen, großen, tiefblauen ober vieletten Bluthen mit fpiten Kronblattern. Die aus warmern ganbern ftammenben Arten werben in fette Miftbeet- und Lauberde gu gleichen Theilen u. 1/6 Sand gepflanzt, im Zimmer ober Orangerie-hause bei 1-50 Warme burchwintert u. im Sommer an fonnenreichen Orten und bei ftarter Be-feuchtung im Freien gehalten. Alle übrigen Arten dauern im Freien aus u. gedeihen in jedem lodern, guten, nicht zu uaffen Gartenboden. In rauben Gegenden verlangen fie im Binter einige Bebedung. Die Bermehrung geschieht burch Ableger, Stedlinge, Spröglinge und burch Gamen.

Clement, 1) 3 a c que e, ber Dorber Sein-riche III., Ronige von Frantreid, geboren im Dorfe Sarbon im Sprengel bes Ergbisthuns Rheime, war 25 Jahre alt und noch nicht lange im Orben ber Dominitaner, ale ibn ber Barteigeift ber Lique auf ben Gebanken brachte, ben König, ber mit einem Seere ber aufruhrerischen Stadt Paris gegenüberftand, ju ermorden. Gein Brior, Edmund Bourgoing, foll ihn befondere ju ber That entflammt haben, ja die Bergogin von Montpenfier gerieth in Berbacht, fid ihm gu biefem Brecte preif. gegeben zu haben. Dan eröffnete ihm die Aneficht auf einen Rarbinalebut, wenn er nach vollbrachter That fein Leben gu retten vermöchte, und verbieß ihm für ben entgegengesetten Fall bie Glorie bes Martyrerthume. Co fanatifch begeiftert, einem Deffer im Mermel, warb er am 31. Juli 1589 in St. Cloud ale ein leberbringer wichtiger Radyrichten vor ben Monarden geführt u. burch. einfachen, theile ungleich aufammengesetten Blat- bohrte benfelben, mabrend biefer ben ibm bargeClementi. 941

ber Bunde und fließ bamit bem Morber zweimal ins Befidt, mahrend die herbeigeeilten Diener Die-fen ju Boden fliegen u. tobteten. Der Leichnam warb jum Fenfter hinabgeftargt, auf bie Richtflätte geichleift, von vier Pferben gerriffen und bann berbrannt. Des Ronigs Tob, ber am Tage nach ber Bermundung erfolgte, erregte bei ben Aufrihhrern eine wahnfinnige Freude. Man gundete Frendenfener an, pries ben Mörber von ben Kangeln, ja Einige folugen vor, bem Retter bes Baterlanbes eine Statue in der Kirche Rotre-Dame ju errichten. Gelbft Papft Sixtus V. ließ fich von Parteileiden-ichaft so weit hinreißen, daß er ben Mörder C. in einer Rebe über Jubith und Eleagar erhob und feine That fogar mit ber Erfofung ber Belt burch

Chriftum verglich.
2) Rnut Sungbohn, Germanift und Sprachforfcher, am 4. December 1803 auf ber norbfrieftichen Infel Amram geboren, wuche in einem Dorfe am Geftabe bes Meeres auf und murbe fobann Lehrer au Wha auf Föhr, hierauf zu Blantenefe, Altona u. St. Georg in Hamburg. Im Wichaelis 1826 eifte C. obgleich ohne alle Wittet, höhlich ben Entichluß, zu fludiren, trat in das altonaer Gymnafium ein und bezog 1830 bie Univerfitat ju Riel. Die Theologie, ber er fich anfangs gewibmet, vertaufchte er 1833 mit geschichtlichen und fprachlichen Studien und besuchte im Berbft 1833 bie Univerfitat Beibelberg, wo er Schloffer, Thibaut und Creuger horte. Enbe Dai 1835 ging er nach Riel gurud, ward im Berbft jum Doftor ber Bhilosophie promobirt und unternahm gur Forberung feiner Forfcungen im Berbft 1836 eine jum Theil hochft beichwerliche Reife burch Befteuropa, namentlich Schottland, Brland, England, Rorbfranfreich, Die Rieberlande, bas westliche, mittlere und nordöftliche Deutschland. Bon bem auf biefen Banberungen gefammelten reichen Material ift nur Beniges, wie bie "Reisen in Irland" (Riel 1845), gedrudt worden. Rach seiner Rücklehr ward er als Privatdocent nach Kiel berusen, wo er 1841 seine zahlreich besuchten fprachwiffenichaftlidjen Borlefnigen begann u. biefelben bis Dai 1848 fortfette. Gein Streben, bas Rationalbewußtfein feiner friefifchen Landeleute gu ermeden, befunden mehre feiner Schriften, Die, ftets originell, oft höchft fcharffinnig und geiftreich, bisweilen von einem gefunden Sumor überfpru-beln, hier und ba aber an bas Bigarre und Conberbare ftreifen. Außer Beiträgen zu wiffenschaft-lichen, popularen und politischen Zeitschriften find zu nennen: "Ueber ben Ursprung ber Thenbisten" (Altona 1836); "Erflarende Ginleitung gur Beschichte Danemarts" (Samb. 1839); "Die nordgermanische Belt" (Kopenhagen 1840); "Die Lex nuntique Bert: Avoptinguich 1849); "Die Ledens 8. Ledens, Salica" (Manuth. 1843); "Die Ledens en. Ledens, geschäcken der Kriefend, Heit 1843); "Meisen durch Friesland, Holland und Deutschland im Sommer 1845" (Kief 1847); "Der Hongsoft und feine Sprache" (Frankf. 1848), ein originelles Werthen voll Geitl und Humor Alls wormer und aufrichten tiger Freund ber Sache Schleswig-Holfteins zeigte fich C. besonbers in ber Schrift "Das mahre Berhaltniß ber fübjütifchen Rationalitat und Sprache" (Samb. 1849)

reichten Brief las. Der König riß bas Meffer aus | Architeft aus Reggio, Schfiler feines Oheims, Bartolomeo Spani, bilbete fich in Rom weiter aus, tehrte als ausgezichneter Rinfifer in feine Bater-flabt gurful min + 1684 in hohem Alter: Bu feinen bestem Werten gehoren: bas Grabmal bes beiligen Bernardo belli Uberti in ber Rathebrale gu Barma; bas Dentmal bes Rechtsgelehrten Bartol. Brati in berfelben Rirche; die brougene Statne bes auferstanbenen Erlofers im Dom bafelbft; bie Statuen bes Glaubens und ber Liebe im Dom ju Carpi; ber Sarlophag bes Bijchofe Giorgio An-breafi in S. Andrea zu Mantna 2c. C. ift großartig einfach wie Dichel Mugelo; bagu verlieh er allen feinen Werten ben Banber ber Anmuth, und alle zengen von feinem gründlichen Studium ber An-tife. Nach C.'s Zeichnung ift auch die Façade bes Doms von Reggio gebaut.

2) Mugio, ausgezeichneter Ravierspieler und Komponift, ber Begrunder bes neueren Ravier-spiels, 1752 in Rom geboren als ber Sohn eines Silberarbeiters, bekundete frilizeitig ein bebeuten-bes Talent für Mufit und war bei gründlichem Unterricht schon im 9. Jahre so weit, daß er einen Organiftenpoften übernehmen tonnte. Gein Lehrer im ftrengen Sat war Carpini, im Gefang Santa-relli. Raum 14 Jahre alt, erntete er burch eine felbftfomponirte Deffe großen Beifall und jog burch fein Rlavierfpiel Die Aufmertfamteit eines Briten Damens Beaford auf fich, ber ihn ju weiterer Ausbildung mit nach England nahm. Rachdem hier C. auf einem Gute feines Gönners bis in fein 18. Jahr gelebt hatte, trat er jum erften Dale in London öffentlich auf und überrafchte Alles burch bie glan-zenbe Fertigfeit feines Spiels, wie burch bie Gebiegenheit feiner Rompofitionen. Gleiche Erfolge hatte er auf einer Runftreife in Baris (1780), fowie in Wien (1781), wo er vor Raifer Jofeph II. mit Dlogart einen Wettfampf im Rlavierfpielen befteben mußte, aus bem er, wenn nicht ale Gieger, bod) fehr ehrenvoll hervorging. hatte C. bisher fein Augenmert auf Glanz ber Eretutirung gerichtet, so besleißigte er fich jetzt, seitbem er Mozarts Spiel gebort hatte, gugleich einer höheren Auffassung und ibealeren Schonheit bei feinen Bortragen. Rach London gurudgefehrt, erwarb er fich burch Roncerte und Unterrichtgeben ein bebentenbes Bermogen und legte fpater felbft eine Musithandlung und Bianofortefabrit an, die bald in Flor tam. Unter feinen bamaligen Schillern find 3. B. Cramer und John Field hervorzuheben. Dit Letterem unternahm er 1802 eine neue Runftreife, bie ihn nach Baris, Wien und Betersburg und weiter nach Berlin unb Dresben, in die Schweiz und wieder nach Berlin und Betereburg, auf furge Beit auch nach Stalien und endlich 1810 nach London gurudführte, und auf ber ihn, nachbem Field in Betereburg geblieben war, andere ausgezeichnete Schiller, wie Zenner, Alexander Klengel, Ludwig Berger, begleiteten. In London legte er sich fortan auf sein Musikalien, geschäft und auf die Komposition. Rannentlich schrieb er jetzt Sinsonien, die in koncercten die schiharmonischen Gesellschaft mit Beisall ausgesührt wurben, und bon Rlabierfachen feinen Gradus ad Parnassum (1817), eines unferer bortrefflichften Etudenwerte, worin er bie Erfahrungen feiner gan-Clementi, 1) Brofpero be C., eigentlich gen Birtuofenlaufbahn niederlegte. Auf einer brit-Profpero Spani, italienifcher Bilbhauer und ten Reife nach dem Kontinent (1820-21) hielt er

fich besonders in Leipzig auf, brachte mehre seiner Folge feiner Opbosition gegen die Resormen seines neuen Sinsonien zur Aufführung, die feine Mei- Mittonigs, Agis III., 242 v. Chr. feiner Burde fterschaft im gelehrten und Kunftlichen Sins betun- entsett worden war. Aber schon zwei Jahre später beten, und fehrte bann nach London gurfid, wo er am 9. Marg 1832 +. C. war zweimal (nach Ande-ren breimal) verheirathet. Ueber bie Bortrefflichren dremai) vergetrauget. Were der Soliterinar, ind seite Herte Spiels herricht nur Eine Stimme, und seite Hertigleit soll, selbst nach jehigem Masstade gemesen, vedentering gewesen sein; namentlich soll er solide Sowierigsteiten, 3. B. Ergenflüsse, mit ungemeiner Geläussgleit und Geläussgleit aus Gericht der Gericht geführt haben. Er gab ber Dechanit bes Rlavierfpiels einen neuen Aufschwung, der zu nicht geringem Theil durch feine Systematifirung der Applitatur bebingt marb. Geine Rompositionen find elegant, fließend und vortrefflich gearbeitet; Feuer ber Lei-benschaft fehlt ihnen, u. hie und da sind Erodenheit und Heftigkeit der Melodie zu rügen. Erogbem werden viele seiner Sonaten flassische Muster bleiben, wie er benn ohnehin als ber Erfte auszuzeichnen ift, ber feit Bh. E. Bach die Sonatenform erweiterte und fülfiger machte. Seine Werte befteben im Bangen in 106 Sonaten (bavon 46 mit Begleitung von Bioline ober Flote u. Bioloncello), einem Duo für 2 Rlaviere, 4 Duo's ju 4 hanben, einer Chaffe, einer Toccate, mehren daratteriftifchen Studen im Styl verfchiebener Deifter, 3 Rapricen, einer Phantafie über "Au clair de la lune", 24 Balgern, 12 Montferrines und bem ermahnten Gradus ad Parnassum. Seine Orcheftertompositionen find nicht im Drud ericbienen.

Clementia (lat.), Gnabe, in ber Anrebe an ben romifchen Raifer: C. tua; auch allegorifche Gottheit bei ben Romern, beren Rultus befonbers in ber Beit ber Raifer auftam, wird auf Mungen ale jugenbliches Beib mit Diabem u. Del . u. Por-

beerzweig bargeftellt.

Clementina (Rlementinen, b. Lat.), eine Angahl theologischer Schriften in griechischer Sprache aus bem 2. Jahrhundert, welche man jum Theil bem romifchen Bifchof Rlemens (f. b.) gufchreibt.

Clementinae constitutiones, f. Corpus

Cleobulus, Tyrann von Lindus, einer ber fieben Beifen Griechenlaubs, nach Diogenes von Laerte Berfaffer von an 3000 Berfen, Bedichten, Rathfeln,

Dentsprüchen, Epigrammen 2c., + um 560 b. Chr. Cleombrotus, Rame mehrer spartanischen Rönige: 1) C., Sohn bes spartanischen Königs Anaranbribas, lagerte fich vor ber Schlacht von Salamis mit ber peloponnefifden Landmacht auf bem 3fthmus, um einen Ginfall ber Berfer ju verhuten, und t balb barauf. Seine Sohne find: Baufanias, ber Sieger von Blataa, und Ricomebes, Befehlshaber in ber Schlacht bei Tanagra.

2) C. I., Gurtifthenide, Sohn bes Ronigs Bau-famas, ber 394 v. Chr. aus Sparta vertrieben murbe, folgte feinem Bruber Agefipolis I. auf bem Thron von Sparta und befehligte nach ber Bertreibung ber Spartaner aus ber Cabmia bie erfte (378 v. Chr.) und vierte (376) erfolglofe Expedition gegen Theben. 3m folgenben Jahre eilte er ben von ben Thebanern bebrangten Phocenfern erfolgreich ju Bulfe, verlor aber 371 gegen Epaminondas bei Lenctra Schladit und Leben.

8) C. II., Schwiegerfohn bes ipartanifden Ro-

tehrte Leonidas an ber Spite feiner fiegreichen Bartei nach Sparta zurück, n. zwar mit dem bitteriken Daß gegen C., weil sich dieser, obgleich sein Schwie geriohn, vom eigenen Sprazi versührt, seinen Gegnern angeschlossen hatte. C. süchtete vor der Rache bes Schwiegervaters in bas Beiligthum Bofeibons. Much bier fuchte ibn Leonibas auf; ba trat C.' Sattin, Chilonis, die fich in Trauertleiber gehallt hatte, fo lange ber Bater verbannt gemefen war, biefem für ben Gatten flebenb entgegen. Leonibas ichentte ihm nun bas Leben, verbannte ihn

aber aus Sparta.

Cleome L. (Pillenbaum), Pflanzengattung aus ber Familie ber Kapparibeen, harafterifirt burch ben 4blatterigen Kelch, 4 fast aufsteigende Rronenblatter, jahlreiche, um ben Fruchtinoten fehenbe, etwas ungleiche Staubfaben und bie geflielte ober fibenbe, auffpringenbe Schote, meift Commergewächse in warmeren ganbern, auch einige ftrauchartige in Tropenlandern, die bei Decandolle in die Untergattungen Brachystilium, Gynandropsis, Pedicellaria, Polanisia, Siliquaria und Stylaria gerfallen. C. pentaphylla L. Gynandro-pais pentaphylla Dec., Zwitterlapper, ifi Sommergewächs in Oftindien und Mittelafeila, beffen frifches, wibrig riechenbes Rraut auf ber haut Rothe und ftarte Entjundung, forvie fpater Blafen hervorbringt und in Oftinbien und Amerita wie ber Genf als hautreigenbes Mittel, innerlich aber gegen Berichleimung ber Lunge und bes Dagens, fowie gegen Rieren - und Blafenfrantheiten, auch ale fcmeigtreibenbes Mittel angewendet wird. Durch bas Rochen verliert fich bie Scharfe, und bet Krant gibt bann ein häufig genoffenes, gefundet Gemife. Die Samen enthalten gleich ben Senftörnern viel fettes Del und Schärfe. C. tryphylla L., Gynandropsis tryphylla Dec., ift ein Commergemache in Buinea und Genegambien, bas, wie bie porige Art, auch in Bestindien angebaut und perwilbert vortommt und als antiftorbutifches Dittel und gegen ahnliche lebel wie die vorige Art bient. Auch bereitet man in Amerita Bein und Girup barans. C. heptaphylla L., C. Erucago Mill., C. polygama L., Senftapper, in Beftindien und Sildamerita, und C. Burmanni W. et Ara., in Offindien, werben bei Magenfdmache und Blabungen, außerlich als gertheilende und Bunben beilenbe Mittel vielfach gebraucht. C. frutescens Aubl., in Gunana, bient ale blafengiebenbes Mittel. Bon C. monophylla L., in Offindien, u. C. ornithopodioides L., in Rleinafien, wirb ber Same wie Senf be-Schone Bierpflangen find: C. pungens Willd., C. spinosa Sims., mit blaftrofenrothen Blütten, C. rosea Vahl, mit rofenrothen Blütten, und C. spinosa L., mit langen, weißen Bluthen mit burpurrothen Staubfaben, in Enbtrauben. Der Same biefer Arten wird ins warme Diftbeet gefaet; bie Bflangden verpflangt man mehre Dale mit unverlettem Ballen und bringt fie in ber marmften Jahreszeit ober im fonnigen Bimmer leicht gur Bluthe. Im Freien bluben fie nur in febr warmen Commern.

Cleomedes, 1, Athlet aus Aftypalda, Olymp. 71 nige Leonidas und beffen Radgfolger, ale biefer in Sieger im Kauftampfe bei ben olympifcen Spielen,

wurde jeboch, weil er ben Epidaurier Iccus im | ba er feine mannlichen Nachtommen binterließ, fein Rampfe erichlagen hatte, bes Breifes für verluftig Bruber Leonibas I. erflart. Ueber biefe Schmach von Bahnfinn befallen, rif er bie Gaulen eines Gomnaffume in feiner Baterfladt ein, woburd 60 Anaben erfchlagen wurden, und fluchtete fich sobann in einen Kaften im Tempel ber Dlinerba. Als man ben Raften er-brach, war er leer. Das Oratel beutete bies Bunber: E. fei als ber lette ber Beroen unter bie Gotter verfett worben. Seitbem genoß er gottliche Berehrung

2) C., griechischer Mathematiter, der mahricheinlich im 4. Jahrhundert n. Chr. lebte, fchrieb zwei Bucher über bie Rreisbewegung ber Simmelstorper und eine Darlegung bes Welt - und himmelsfuftems nach ftoifder Lehre, herausgegeben, lateinifch Bres-cia 1488 und 1497, griechifch Baris 1539, mit lateinischer Uebersetzung und Kommentar, von Robert Balforens (Borbeaux 1604), neuerlich von K. Ch. Th. Schmidt (Leipz. 1831).

Cleomenes, 1) Rame mehrer fpartanifchen Ro-nige: a) C. I., altefter Sohn bes Guruftheniben Angrandribas, ein Dann von ungemeiner Rilbnheit und ungebanbigter Rraft bes Beiftes, tyrannifch und ftola, babei aber flug und gewandt in ber feinem Bolle eigenen furgen Ausbrudemeife. Er unternahm 520 v. Chr. einen flegreichen Relbzug gegen die Argiver und leitete 510 ben zweiten Zug, ben die Spartaner, durch das bestochene Oratel zu Delphi aufgeforbert, jur Bertreibung ber Bififtratiben und Burudführung ber Alfmaoniben unternahmen. 218 aber hierauf bas Saupt ber Alfmaoniben, Clifthenes (f. d.), über die Faktion des Jagoras das lebergewicht zu erhalten anfing, erzwang C. die Berbannung des Clifthenes, rüder dann noch sieb in Athen ein und verjagte 700 athenische Familien. Mis er aber bem 3fagoras und 300 Mannern feiner Bartei alle Gewalt in die Sand fpielen wollte, brach in Attica ein allgemeiner Aufftand aus, ber ben C. und Ifagoras mit ihren Leuten gur Flucht auf Die Burg nöthigte; nach zweitägiger Belagerung erbo-ten fie fich, bas attifche Gebiet zu verlaffen (508 v. Chr.). E. fammelte hierauf ein neues heer, verwilftete bas beilige Felb ber eleufinifchen Gottinnen, und eben follte (506) eine enticheibenbe Schlacht geliefert werben, als nach Borgang ber Korinther bie meiften Bundesgenoffen von C. abfielen. Den Milefier Ariftagoras, ber 504 v. Chr. gegen Perfien in Sparta um Bulfe bat und große Summen Belbes für biefelbe bot, wies C., von feiner neunjährigen Tochter Gorgo gewarnt, ab. 3m Jahre 492 follte er bie Megineten, bie ben Befandten bes Darius Erbe und Waffer gegeben hatten, beftrafen, mußte aber in Folge ber Umtriebe feines Mittonigs Demaratus unverrichteter Dinge abziehen. Aus Rache brachte er gegen biefen bie Afage vor, er fei nicht ber ächte Son bes Konigs Arifton, und das von ihm bestochene belphische Orafel berselben Anficht war, fo wurde jener entfett, und an feine Stelle trat leotychibes, ein Bertzeng bes C. 2Bah. rend eines neuen Buge gegen Megina wurben C. Intriguen gegen Demaratus entbedt, und er entwich baber erft nach Theffalien und von bier nach Arlabien, um bies gegen Sparta aufzuwiegeln. hierburch erichredt, riefen ihn bie Spartaner gurlid, er verfiel jedoch bald barauf in Bahnfinn und Friedensbedingung fiellte er feine Bahl jum Ober-todiete fich felbit auf grafliche Beife. Ihm folgte, haupt des Bundes, und wirflich war man blerzu

943

b) C. II., Euryfthenibe, Gohn Eleombrotne' I., warb noch minberjährig Rachfolger feines Brubers Agefipolis II. (370 v. Chr.), berrichtete aber trot feiner langen Regierung (bie nach Diobor 60 Jahre und 10 Monate dauerte) nichts Wertwiltbiges und hatte seinen Enkel Areus I. zum Nachsolger.
c) C. III., Sohn bes Königs Leonidas II., erbte

bie hohe Befinnung feiner Mutter Crateficlea, einer ber ausgezeichnetften fpartanifchen Frauen, zeigte fcon in früher Jugend große Billensfraft und ilbernahm 236 v. Chr. im Alter von 19 Jahren bas Ronigthum. Unter ber Regierung feines Baters hatte die tonigliche Burbe ihre Bebeutung gang verloren, alle Dacht im Staate war, befonbers jum Raditheil ber nieberen Stanbe, in ben Sanben ber Ephoren. Durch ruhnwolle Thaten in auswärtigen Rriegen gebachte C. erflere wieber herzustellen. Go vereitelte er 228 einen Berfuch bes adjaifden Bunbes, unter bem Strategen Aratus einige mit Sparta verbunbete artabifche Stabte für fich ju gewinnen, mit foldem Befdid, bak man jenem bemertlich machte, wenn er etwas gegen Sparta beabfichtige, fo muffe er eilen, bamit bem jungen lowen bie Rlauen nicht zu lang wuchsen. Raum war C. nach Sparta zurucgekehrt, als ihn Aratus' Gin-nahme bes arkabischen Städtchens Caphia zu einem zweiten Buge beranlaßte; fchimpflich jog fid) bas weit fiberlegene achaifche Beer bor ihm gurud. Bum britten Dale radte C. gegen bie Achaer auf Bitten ber bebrohten Eleer und foling fie bei bem Berge Lycaus aufe Saupt. Um ein ftarteres Gegengewicht gegen bie Ephoren zu gewinnen, rief C. ben Bruber bes Agis, Archibamus, ber nach Deffene geflohen mar, gurud, um ihn gum Mittonig gu erheben, aber die Furcht vor feiner Rache trieb feine Gegner, ihn zu ermorben. In neuen Kriegen gegen bie Achaer war C. anfangs im Gebiet bon Degalopolis im Rachtheit, erfocht bann aber einen glangen-ben Sieg. Best enblich 226 glaubte er feine Reform-plane ins Werf feben zu konnen; er ließ die Burger, auf beren Buftimmung er nicht hoffen burfte, im Lager ju Artabien juriid, jog bann gegen Sparta, ließ von ben gerabe versammelten Ephoren vier töbten, verbaunte 80 ber angefehenften Burger, erflarte bem Bolte, bag es fortan feine Ephoren mehr geben folle, und gebot Aufbebung ber Schulben und herftellung eines gleichmäßigen Grundbefiges, au welchem Bwede er mit feinen Frennben fogleich willig fein Bermögen opferte, welchem Beispiele bie Uebrigen folgten. Gine Angahl ber angefehenen Berioten machte C. gu Blirgern, bermehrte baburch feinen Anhang und erhielt ein Beer von 4000 einheimischen Sopliten; feinen Bruber Euclidas nahm er jum Mitfonig an. Er ftellte darauf die altspar-tanische Jugenberziehung und dos Zusammer-speisen (Syssitien) der Burger wieder ger u. wurde burch Einfachheit und Strenge gegen fich felbft ein Mufter für fein Boll. Um feine neuen Spartaner ju fraftigen und ihre Aufmertfamteit nach außen gu leuten, erneuerte er ben Rampf mit bem achaifchen Bunde. Er verheerte querft bas Gebiet von Degalopolis, gewann Mantinea und Tegea und foling bie Achaer bei Befatombaon unweit Dyme. Als

nach Sparta zwang. Inzwijden erregte Aratus unter beu Achaern folches Diftrauen gegen C., bag ein Abidlug bes Friebens nicht gu Stanbe tani. Diefer begann beshalb ben Krieg von Neuem und eroberte fogar Argos. Aratus rief hierauf ben macebonifden Ronig Antigonne Dofon 224 ju Bulje, ber fich Argos' und mahrend des Commere 223 faft fammtlicher mit Sparta verbfinbeter artabifden Städte bemächtigte; um fo bedentlider murde C.' Lage, da and die vom ägyptischen König Ptolemans Eucrgetes zugelagte Gulfe in Folge der Unterhandlungstlinfte bes Antigonus ausblieb. E. half fich bainale baburch, bag er jebem Beloten, ber 5 attijche Minen gahlte, die Freiheit jugeftand, wodurch er 500 Talente und eine Berftartung von 2000 Mann, die er auf macebonifche Art bewaffnete, gewann. Ale mahrend des Bintere 223 - 22 Antigonus einen Theil feiner Truppen forglos nach Dlacebonien entlaffen hatte und die Uebrigen in ben Binterquartieren hielt, eroberte und gerftorte C. Megalopolis, bamals bie bebeutenbfte Stabt in Artadien. Auch bor Argos eridien er zweimal, verheerte bas Bebiet und machte fühne Streifzilge nach Phlius, Onognrtus und Ordjomenns, unterlag aber in ber Enticheibungsichlacht bei bem Bag von Sellafia nach einem langen und heißen Rampfe und entfam mit nur wenigen Reitern nach Sparta (222 v. Chr.). Sier rieth er ben Burgern, ben Ronig Antigonus ohne Widerstand aufzunehmen, und eilte mit wenigen Freunden nach Ghthium, um fich nach Alexandria einzufdiffen und bei Btolemaus Guergetes Bilfe ju fuchen. Ptolemaus fagte ibm biefelbe auch ju und fette ihm ingwischen ein reiches Jahrgehalt aus, bas C. auf eble Beife verwenbete, farb aber ju fruh, um bas gegebene Berfprechen erfüllen ju tonnen, und fein Nachfolger Btolemaus Philopator fummerte fid) nicht um ben Frembling. Sein Reichsvermefer Sofibius wollte ben C. aufangs jum Sturg ber Glieber bes agphtischen Ronigs-haufes bennten; als aber C. feinen Beiftanb bermeigerte und um bie Erlaubuif bat, mit feinen Freunden nach Griechenlaud gurudtehren gu burfen, hielt Sofibius feine Entlaffung für bebeutlich, weil C. bie Schwaden bes aguptifchen Reiche tennen gelernt habe und fie feiner Beit benuten founte. Gpottereien C.' über bie Lebensweise bes jungen Ronigs und eine verleumderifche Anflage brachten ibn in Saft, boch fo, daß er mit feinen fpartanischen Freun-den in Berbindung bleiben tonnte. Eines Tages aus berfelben entflohen, burcheilte er mit 13 Frenn-ben bie Straßen und rief bas Bolf jur Freiheit. Als bies aber unthätig blieb, eilten bie Spartaner nach ber Burg, um bie vielen Gejangenen und mit ihnen bas Land zu befreien; allein bie Baden vereitelten ihr Unternehmen. Bu feinen Gefährten fich weubend mit ben Worten: "Was Wunder, bag Beiber über Danner herrichen, ba biefe bie Freiheit flieben". ermahnte C. fie, jest, wo Alles rettungslos verloren fei, ruhmlich zu fterben, worauf fie fich gegenfeitig entleibten (220 v. Chr.). Ptolemans befahl, C. Leichnam in eine Saut ju naben und aufzuhangen, feine Ramilie aber hingurichten. Die Spartaner hatten feit ber Flucht bes C. ftete die Soffnung auf feine Rudfehr gehegt und vergaben erft nach feinem Tobe bie Ronigemurbe weiter.

geneigt, als ihn eine Extrantung 255 zur Rücklehr ber Inschrift auf bem Plinthus der Meister ber mebiceifden Benne, bem mit großer Bahricheinlichfeit auch die Thespiaden (Mufen) jugefchrieben werben, welche Mummius aus Thespia entführt und Afinius Bollio in feinen Baubentmalen aufgeftellt hatte.

Cleon, beruchtigter Demagog in Athen, Gobn bes Cleanetus ober Cleonyuns, von bem er eine von Stlaven betriebene Gerberei erbte. In bem Unwillen, ben zu Ansang bes peloponnesischen Kriegs Bericles' Bögerung, sodann seine verunglückte Expedition in den Besoponnes 430 und die in der überfüllten Stadt ausgebrochene Beft gegen biefen hervorriefen, fah C. für fich eine Aufforberung, Bolfsführer zu werben, mußte jedoch bald bem wie-ber fleigenben Ginfluß jenes bebeutenben Staatsmannes weichen. Nach bes Pericles Tob aber fiegte C. über alle Mitbewerber um bie Bollsgunft. Durchaus ungebildet, aber begabt mit natürlicher Berebtsamteit, berftand er, mit seiner gewaltigen Stimme Alles betäubend und auf der Rednerbuhne fich pobelhaft geberbend, feinen Willen burchzuseten, indem er mit unerhörter Frechheit bie Bahrheit entftellte, Anbersgefinnte nut beigenbem Spotte berfolgte, bas Bolt burch Berlichte von Berfchwörungen angstigte, mit feinen Berbienften um die Demotratie prahlte, ja, fich bei feinen Borfchlagen nicht felten auf göttliche Eingebungen berief. Go brachte er es ichon 427 gu großem Ansehen und Ginflug. C.s Sauptstüge war die große Bahl ber armeren Burger; um fich biefe verbindlich zu machen und ihre buft jum Richteramte ju fteigern, erhöhte er ben Richter-fold von einem Obolus auf brei, wodurch er eine unerträgliche Thrannei ber Dehrgahl hervorrief. Der foudterne Dicias, bas Saupt ber oligardijd Befinnten, mar bem breiften C. nicht gewachsen. C. aber mußte, bag er fid nur in friegerifch auf geregter Beit halten tonne. Als baber Die Spartaner, durch die mifiliche Lage ihrer auf der Infel Sphacteria eingeschloffenen 420 angesehenen Burger bewogen, den Athenern ben Frieden antrugen (425 v. Chr.), war ce C., welcher deffen Abschluß hintertrieb. Indeß leisteten die Spartaner harthintertrieb. nadigen Biberftanb, und bie Athener auf Bplos litten Roth. C. erffarte Diefe Radrichten für erlogen und meinte, auf feinen Begner Dicias auingen nicht met ind jeinen Feldheren mußte es ein Leichtes sein, sich der wenigen Spartaner zu be-mächtigen; er selbst, wäre er Stratege, wollte sich dazu ansieischig machen. Man nahm ihn beim Wort, und er seh sich ungern geröchigt, die Befehlshaberftelle anzunehmen; grofifprecherisch er-tlärte er, binnen 20 Tagen bie eingeschloffenen Spartaner lebendig ober tobt in feiner Gewalt gu haben. Wirflich ging biefes Berfprechen, freilich lediglid burch bie Tuchtigfeit feines Mitfelbheren Demofthenes, in Erfüllung. Sich nun auch für einen tiichtigen Welbheren haltenb, jog E. balb barauf (422), in der Hoffnung, gegen den ipartanijden Keldycru Braßdas (j. d.) glildlicher als Nicias u. Vlicofrants (423) zu fein, mit einer beträchtlichen Anzahl Kußvolf und Reiterei auf 30 Schiffen aus, bezahlte aber in ber Dabe bon Amphipolis feine Untuchtigfeit und Feigheit mit bem Leben.

Cleona, altgriechifche Stadt in ber peloponnefifden Laubichaft Argolis, auf ber Strafe bon Rorinth nach Argos, angeblich von Cleones gegrundet; 2) C., Colin des Apollodorus aus Athen, laut jest Trilmmer bei Rlenia. In ber Rahe mar ber

nemaifden Lowen berlegt.

Cleonymus, Cohn bes fpartanifchen Ronigs Cleomenes II., machte nach bem Tobe feines Baters (310 v. Chr.) Unfpriiche auf bie Ronigemurbe, murbe aber, weil er für gewaltthatig und bespotisch galt, ju Gunften bes Areus I., bes Sohnes feines berftorbenen alteren Brubers Acrotatus, fibergangen. Um feiner Ios ju werben, fanbten ihn bie Ephoren ben Tarentinern gegen bie Lufaner ju Dulfe. Er führte mit seinem in Tarent verftärtten Geere ben Krieg gludlich, machte sich aber durch Er-preffungen und sein sittenlosse Leben Freunden und Feinden lästig. Er schmiedete Plane gegen Sicilien und Griechenland und eroberte, um einen Baffenplat zu haben, um 303 p. Chr. Corcyra. Gin ihm bon Demetrius Boliorcetes und Caffanber angetragenes Bunbniß fchlug er aus. 218 bie Tarentiner mit ben Lutanern und Romern Frieden ichloffen und fich mit andern Städten von ihm lossagten, unternahm er einen Rachezug gegen Unteritalien, wurde jedog von den Romern genöbigt, fich vieder einzuschiefen; von Winden mitten durch das adriatifche Deer getrieben, gebachte er in ber Begenb ber Brentamilnbung Beute ju machen, erlitt aber eine große Niederlage und kehrte, fast aller Schiffe und Truppen beraubt, nach Corchra zurück (302 v. Chr.). Da er fich bier, wie es icheint, nicht mehr halten tonnte, begab er fich wieder nach gatonien. 3m Jahre 293 jog er mit einem Beere nach Theben und unterftutte die von Sparta abtrunnigen Bootier. murbe aber vom Konig Demetrius verjagt. Bur Beit bes Ginfalls der Gallier in Griechenland (279) icheint er bedeutenden Ginfluß in Sparta gehabt gu haben. Im Jahre 278 eroberte er Trozene. 218 ibm fein Beib Chelibonis um bes jugendlichen Acrotatus, bes Sohnes von Ronig Areus, willen untreu murbe, berebete er, jugleich mohl auch aus Throngeluften, ben Ronig Phirhus von Epirus, einen Bug in ben Belobonnes zu unternehmen, it. erichien 272 als Reinb por feiner Baterftabt; bod richteten fie nichts aus. Es wirb feiner fortan nicht mehr gebacht.

Cleopas, St., einer von ben zwei nach Emmaus wandernden Jungern (Lucas 24, 18), ift nicht mit Rlopas, bem Bermanbten Jefu (3oh. 19, 25), gu ibentificiren. Das romifche Martyrologium gablt ihn als Martyrer unter bem 25., bas griechifche Menologium unter bem 13. Oftober auf.

Cleopatra, die ältefte Cochter des Ptolemans Anletes, wurde 52 v. Chr., 17 Jahre alt, durch das Teftament beffelben gur Mitregentin und Gemahlin ihres erft neunjährigen Brubers Btolemaus beftimmt. In ber Stelle bes Lettern übernahmen Bothinus, Achillas und Theobotus die Reichsvermaltung und vertrieben E. unter ber Beichulbigung, baf fie ihren Bruber um die Krone zu bringen fuche (48 b. Chr.). Sie fammelte hierauf ein Beer in Sp. rien, und ale Bompejus auf feiner Flucht im Geptember 48 nach Aegypten tam, um hier fein Ende gu finden, hatte fich eben Btolemaus bei bem Berge Cafius gelagert, um ben Ginfall ber C. abzuwehren. Der fiegreiche Cafar forberte barauf von E. unb Btolemaus Entlaffung ihrer Beere u. Unterwerfung unter feine Enticheibung bes Streites. C. vertebrte auerst durch Unterhänder mit ihm, etshien dann ben 19. Wers, 1667 zu. Gent, machte hier seine aber persönlich vor ihm, indem sie sich dernummt philosophischen und theologischen Studien und u. jur Rachtzeit in Die tonigliche Burg von Alexan- begab fich fpater nach Grenoble, Saumur, Paris

Berg Tretus, wohin ber Mythus bie Soble bes | bria bringen lieg. Mitleiben, fowie bie Dacht ihrer Reize hatten ihr alebalb ben Cafar gewonnen, u. er erflarte fich für Aufrechterhaltung bes Testaments ihres Baters. Die Freunde bes Ptolemaus eröffneten hierauf einen Rrieg, welcher im folgenben Sahre mit C.'s Rieberlage enbigte. Da Btolemans in bemfelben umgefommen war, übertrug Cafar bie Regierung ber C. und ihrem noch unmunbigen Bruber Ptolemaus, mit bem fie fich auch vermählen follte, so daß fie in Wirklichteit die Allein-herrschaft bekam. Als Buhlin des Casar vermochte fie Alles bei bemfelben. Rach Beenbigung bes Rriegs hielt fie ihn noch mehre Monate in Aeghpten feft, bereitete ihm in Alexandria fcmelgerifche Feste und fuhr mit ihm auf einem Brachtschiffe ben Dil binauf, um ihm bie Bunber bes Canbes ju zeigen. Nach einigen Jahren wurde fie von Cafar fogar nach Rom befchieben und in feine eigene Wohnung aufgenommen. Er erlaubte ihr, ben Gohn, ben fie (47) nach feinem Abgange von Aegypten geboren hatte, nach feinem Ramen zu nennen, und nahm fie felbft unter die Freunde und Bundesgenoffen bes romifchen Bolles auf. In ben Rriegen, welche nach Cafare Tobe ausbrachen, unterftutte fie namentlich ben Dolabella und ruftete nach beffen Tobe für bie Triumpirn. Gleichwohl beidieb fie Antonius (41) gur Berantwortung nach Cilicien, weil ihr Statthalter von Cypern, Serapion, den Cassius unter-ftütht hatte. Sie erschien, aber nicht in dem Anfzuge einer Schuldigen, sondern als Göttin Aphrodite, um Dionhsus zu besuchen. Die herrschaft über den schwachen Antonius war leicht gewonnen und wurde bon C. benutt, um ihre eigene Schwefter Arfinot ermorben zu laffen, fowie an anbern Feinben Radje ju fiben. Ihren Bruber Ptolemaus hatte fie fcon früher vergiftet. Den Binter bes Jahres 41 brachte Antonius bei ihr in Alexandria gu. 3m Jahre 37 befchied er fie wieberum ju fich nach Sprien und wurde von jett an nicht mehr frei von ihren Banben. Gie benutte ihr Berhaltniß zu bemfelben gu Befriedigung ihrer Herrichsucht und verrieth ihn ichließ-lich an Octavianus. Rach Antonius' Tobe bie Gefangene bes Octavianus, versuchte fie vergeblich, and biefen gu feffeln. Um nicht bem Triumph bes Siegere gur Berherrlichung bienen gu muffen, endete fie ihr Leben burch Gift, bas fie fich burch Unlegung einer Ratter (ob. burch Ausgiegung aus einer

Schmudnadel) beibrachte.
Cleopatra's Kanal (Fossa Ptolemaei, Fossa regum), Ranal im appptischen Delta, führte von Bubaftis 371/2 Milliaria weit nach ben Lacus amari und verband bas mittelländische mit bem rothen Meere, wurde begonnen unter Sesostris, Bsammetich und Necho, von Darius fortgesetzt und von Ptolemaus Philadelphus pollendet.

Clepindra (v. Griech.), Bafferuhr (f.b.), enghalfig, mit burchlöchertem Boben, frither im Gebrauch, um bie Dauer ber gerichtlichen Reben gu beftimmen.

Clere (v. lat. clericus), eigentlich Beiftlicher; im Mittelalter, wo die Schreibtunst hauptsächlich von den Geistlichen gelibt wurde, auch f. v. a. Schreiber, Gerichteschreiber.

Clerc (lat. Clericus), Johannes, Theolog, Bhilosoph und fruchtbarer Schriftfteller, geboren

und London. Durch bas Studium arminianischer | Berle murbe er bier für ben Lehrbegriff ber Remonstranten gewonnen, siebette 1683 nach Amfterdam und erhielt hier die Brofeffur ber Philosophie, der iconen Biffenschaften und ber hebraifden Sprache am remonftrantifchen Gymnafium und nach Limbordis Tode 1712 auch ben Lehrftuhl ber Kirchengeschichte. Bon nun an beginnt feine außerorbentliche literarifche Thatigleit, Die ihn in eine Menge gelehrter Streitigfeiten berwidelte, und bie er bis ins 70. Lebensjahr fortfette. Er + ben 8. Januar 1736, nachbem ihm 1732 ein Schlagfluß bie Sprache geraubt und feine Beiftes-frafte gefchwächt hatte. Als theologischer Schriftfteller wirtte C. gang im Beifte ber Remonftranten, bie burch feine firchlichen Symbole beidyrantt finb. Rudfichtelofes Streben nach Bahrheit, bas nicht immer mit ruhiger Ueberlegung verbunden mar, verleitete ihn aber oft zu übereilten Urtheilen, wie man ihm überhaupt Anniagung und Reigbarteit nicht mit Unrecht jum Borwurf gemacht hat. In ber Philosophie mar er feiner Individualität gufolge Eflektifer. Seine "Opera philosophica" erichienen Amfterbam 1698. Bon feinen theologischen Schriften ift vornehmlich feine Berausgabe ber apoftoliich na Sater ju nennen.
Clerfait, öfterreichischer Belbherr, f. Clairfaht.
Clerge (frang.), Aftenus, Geiftlichteit.
Clerica (lat.), Tonju.

Clericis laicos (lat.), Bulle bes Bapftes Bonifacius VIII. von 1296, wurde junachft gegen Philipp IV. von Frantreid, erlaffen, ber vom frangofifden Rlerus eine bebentenbe Beiftener gur Beftreitung ber ichweren Rriegstoften erpreft hatte, und bedrobt Beden mit bem Bann, ber ben Beiftlichen ohne Benehmigung des Papftes Abgaben und Leiftungen auflege. S. Gallitanifche Rirche, vergl. Franfreid.

Clericus (lat.), ber Beiftliche. Clericus clericum non decimat, ber Beiftliche gehntet ben Beiftliden nicht; and fpriidmortlich f. v. a. Gin Rabe hadt bem anbern fein Mug' aus.

Clericue, f. Clerc. Clerte, Charles, englischer Seefahrer, geboren 1741, wurde in ber Sceatabemie gu Bortemouth erzogen und bei bem 1756 ansgebrochenen Rriege als Bilot angeftellt. Spater nahm er faft an allen englischen Entbedungsreisen Byrons und Cools nach ber Sidsee Theil. Nachdem letzterer auf Owaisi erschlagen war, segeste E. nach Norden, um hier eine Durchfahrt nach bem atlantifchen Ocean ju entbeden, nuifte aber unverrichteter Gade nach bem tamtidjabalifden Safen St. Beter und Paul jurudfehren und + Ungefichte ber Rufte am 22. August 1779.

Clermont, 1) (C .- en - Beauvaifis), Begirtehauptfiadt im frangofifchen Departement Dife, nahe ber Breche, an ber Dorbbahn gelegen, mit einem alten Schloß auf ber Bohe (jett Befängniß), hat 5453 Einwohner, welche Leinwand, Band, Battift und Linon fabriciren. C., Geburteort Philipps des Schonen, mar fruber Git ber Grafen von C., von benen es durch Seirath an die Grafen von Blois und Chartres fam; Konig Philipp August jog es für bie Rrone ein, und feitbem biente bie Stadt mit Bebiet als Apanage toniglicher Bringen.

2) C. (C. Ferranb), Sauptflabt bes frangofifden Departements Buy be Dome, liegt 1350 Fuß hod, unweit bes Buy be Dome, auf einem Sugel bon 150 guß Sohe, inmitten eines weiten und fruchtbaren Thales, das 31/2 Meilen Umfang hat, und in welchem aus grunen Wiefen und zahlreichen Weinund Obsigarten eine Menge freundlicher Ortichaften mit ihren Thurmen und weißen häufern auftauchen. Die Stadt befteht aus ben Orten C. und bem naben, ehemale feften Montferrand, bie beibe burd Alleen verbunden und ju einer Stadt vereinigt find, und ift aus ber feften, buntelfarbigen Lava von Bolvic alterthumlich gebaut, mit engen, frummen u. abichuffigen Strafen, bie man jeboch neuerbings zu berichonern und gefunder ju machen begonnen bat. Die öffentlichen Blage ber Stadt find groß. Unter ben Bebauben find die 1248 begonnene, unvollendete Rathebrale im gothifden Stil, welche bie Stabt beherricht und in einer Rropte ein wunderthatiges Marienbild befitt, ferner bie fcone Leinwandhalle, bas Rathhaus, bie Betreibehalle, ber Buftigpalaft, bas Lyceum und bas Theater namhaft gu machen. C. ift Gits eines Bifchofe und befitt eine Afabemie ber Biffenfchaften, ein theologifches Ceminar, eine Bibliothet (20,000 Bbe.), ein Mufeum, einen botanifden Garten, ein Tollege, eine medicinifche Schule, Mufitlehranftalt zc. Die Induftrie ber Ginwohner, beren Bahl 38,160 beträgt, erstredt fich vornehmlich auf die Kabritation von Leber, Leiuwand n. Sanf; außerbem werben feibene Strumpfe, Chotolabe, Bapier, Seifen, Bachelichte und berühmtes Apritofen- und anderes Fruchtmus bereitet, bas weithin perfendet wird. In merfautiler Sinficht ift C. befonbere ale Entrepot für die Umgegend, felbft far Lyon, Borbeaux und Paris michtig. In einer ber Faubourgs entspringt die berühmte, ftart infrafi-Bride gewölbt hat, ein Eisensäuerling, reich an fohlensaurem Eisen. Bon römischen Atterthumen ift befonders eine Bafferleitung zu nennen. E ift Geburtsort Gregors von Tonre, Bascale, des Generale Defair, bem ein Obelist am Ende einer ber Strafen errichtet ift, n. M. C. mar eine alte Stabt im Laube ber Arverner, die ben Romen Arperna führte; die Römer nannten fie Augusto Nemetum. Sie hatte ein Schloß, Clarus mons, woraus ber heutige Rame entftanb. 3m 3. 253 bekehrte St. Anftramonius die Ginwohner ber Stadt guin Chriftenthum und wurde ber erfte Inhaber bes bier errichteten Bisthums. 3hr Senat und ihre Bluthe bestanden bis in das 8. Jahrhundert, wo fie 761 von ben Franten unter Bipin ganglich gerftort murbe. 3m 3. 976 erlitt fie baffelbe Schicffal burch bie Rormanner. In Mittelalter murben bier fieben Rirdenversammlungen gehalten, worunter bie merfwurdigfte die von 1095, bas große Roncil bon C., ift, bem Bapft Urban II. felbft beimobnte, und auf weldem ber Gottesfriede und ber erfte Kreuzzug beschloffen wurden. Während der Kampfe ber Grafen gegen heimische und fremde Feinde oer Grafti gegen geninger no feenes deme (Engfälider) sobjen beie Bewohnter des offenen Landes nach E.; päter wurde E. sogar Haupt-stadt der Aubergne. Alls Khistipp August 1212 dem Grasen Guido die Grassfagt nahm, sam bie Ctabt in bie Sanbe bee Bijdjofe. Ratharina von Medicis nahm fie ale Grafin von Auvergne wieber an fich. Ludwig XIII. lieft C. und Montferrand verbinden und nannte die Stadt Clermont- | ju der Grafin von Briffac, wurde jedoch bier von

Kerrand.

8) C. (C. be Lobeve ob. C. l'Berault), Stabt im frangofifden Departement Berault, an ber Ergue, hat ein College, ein Sandelsgericht und 6180 Ginwohner, welche besonders Tud (für die Levante), Leber und Grunfpan fabriciren, auch Dels, Bein- und Biebhandel treiben.

4) C. (C .. en-Argonne), Stadt im frangofifchen Departement Daas, in bergiger Begend, univeit ber Mire, fubmeftlich von Berbun, hat Kapence., Glas-, Bapier-, Eisenwaarensabritation und 1900 Einwohner. C. war pormals die feste hauptstadt

ber alten Grafichaft Clermontois, welche 1564 ber Bifchof von Berbun an Rarl II. von Lothringen, biefer aber 1641 an Ludwig XIII. abtrat. Ludwig XIV. ließ die Festungewerte schleifen und ver-lieh die Grafichaft dem Pringen Condé.

Clermont-Ferrand gewonnen.

Clermont = Tonnerre, altabeliges frangofifches Beidiledit, beffen Stammfit Clermont im Departement Biere, Arrondiffement Grenoble, liegt, und bas in ber Dauphine reid begutert mar. Schon 1572 ward die Baronie jum Pairicherzogihum erhoben. Das Geschlicht gerfällt in verschiedene Seitenlinien, von denen vier bis in die neueste Beit fortbluhten, nämlich: die herzogliche Linie, Die Linie ber Marquis von C., Die noch gegenwärtig in zwei Zweigen besteht, die Linie der Marquis von Clermont-Mont-St.-Jean u. die der Marquis von Clermont-Montaifon, und hat Frantreich eine Reihe im Krieg und Frieden ausgezeichneter Manner gegeben, von

benen wir folgende nennen:

1) Stanislas, Graf von C., geboren 1747, war bor ber Revolution Oberft und trat 1789 als Abgeordneter bes Abels in die Berfammlung ber Reichoftanbe. Er zeigte hier balb eine entschiedene Borliebe für den dritten Stand und protestite gegen die Berathungen der Majorität des Abels. In der Nationalversammlung zeigte er sich aufangs als erbitterter Begner bes Bofs, fdflug fich aber balb zu ben Gemäßigten und überreichte bem Ronflitutionsausidjuß einen Berfaffungsentwurf, der eine getreue Radibilbung ber englischen Konftitution war, und durch den er feine Popularität verlor. Er ftimmte gleichwohl in der Racht vom 4. August 1789 für die Aufhebung aller Brivilegien, fowie fpater für die Ginführung ber Befdmorenengerichte. Am 22. Februar 1790 trug er barauf an, bem Ronig bie gange ausübende Dadht zu ilbergeben, fand aber eben fo wenig Antlang, ale mit dem ernener-ten Antrage, zwei Rammern zu bilben. Um bem Jatobinertlub bie Bage gu halten, grundete er mit Malonet und andern Monardiften ben Kinb ber Freunde ber Monardie, ber fid) aber, bon Barnave ale eine Befellichaft von Berfchworenen bargeftellt, auflösen mußte. Auch das "Journal des impar-tiaux", das er mit Fontanes heransgab, wurde nach zwei Monaten unterbrudt, und C. in feinem Sotel pon bem Bobel bedroht. Rad der Mlucht bes Ronige in ben Tuilerien bon Leuten aus bem Bolte angehalten, rettete er sich nur dadurch, daß er der Nationalversammlung schriftlich den Eid der Treue

feinen Berfolgern entbedt und ermordet. Gine Sammlung seiner positischen Schriften erschien 1791 in 4 Bänden. Außerdem hat man von ihm: "Analyse de la constitution" (Paris 1791).

2) Aime Marie Saspard, Marquis be C., Generalsieutenant, Bairbon Frantreich, Marineund Kriegsminister, geboren 1780 gu Baris, machte die Feldzüge in Italien, Deutschland und Spanien mit und warb 1808 Abjutant des Königs bon Reapel, in beffen Bunft und Dienft er fortan blieb. Rach 1814 trat er mit bem Rang eines Dberften in die frangofifche Armee gurlid, ward Darechal be camp und nach ber zweiten Mudfehr bes Konigs Bair von Krantreich und Kommandeur ber Ka-volleriegenabierbrigade der föniglichen Gack-Bon 1817 an fiand er auf Seite der reaftionären Bartei und erhielt 1820 bas Amt eines Marine-Clermont, rother frangofifcher Dustateller, bei miniftere und ben Grad eines Generallieutenants. 3m Jahre 1823 vertauschte er bas Ministerium ber Marine mit bem bes Rriege und betrieb mit Energie die Reorganisation des Becrmefens. Julirevolution weigerte er fich, ber neuen Regierung ben Gib ber Treue ju leiften, und jog fich ins Brivatleben gurud.

Clerodendrum L. (Loosbaum, Boltame. rie ober Bollmannie), Pflanzengating aus ber Familie ber Labiaten ober Lippenblumen, harafterifirt burch ben glodenformigen, 5fpaltigen Reld), bie glodenformige, Sfpaltige, langröhrige Blumenfrone mit 4 langen Staubfaben und gefpaltener Darbe und die Bflaumenfrucht mit 4 einfacherigen und einfamigen Rahten, Straucher und Baume in heißen Laubern, mit gangen Gegenblattern und schönen, meist sehr wohltriechenben Blithen. Beliebte Zierpstanzen sind: C. fragrans Willd., Volkameria fragrans Vent., Volkmannia fragrans Jacq., Agricolaen fragrans Schrank, mit 3-6 Kuß hohem Stengel, filzigen Meften, eirunden, gegahnten, etwas filzigen, 4-6 Boll langen Blattern und fcho-nen, weißen ob. rothlichmeißen, fehr mohlriechenben, in bichten Dolbentrauben ftehenben und meift gefüllten Blüthen, welche aber bes Rachts faft giftig betäubend riechen, aus Japan; C. squamatum Vahl, Volkameria Kaempheri Willd., mit fangftieligen, herzformigen, gangrandigen Blattern und ichonen, gelblich-fcarladrothen, in reichblumigen Rispen ftebenden Bluthen mit langen Staubgefäßen, aus China, Japan und Oftindien; C. hastatum Wall., mit fpießförmigen, gefledten Blattern und grunlich. weißen, langröhrigen, fehr mohlriechenben Bluthen in wintelftanbigen Rispen, aus Oftinbien. C. inerme R. Br., Volkameria inermis L., mit langlichen, glatten, glanzenben Blattern und schönen, ichneweißen, langröhrigen Blatten mit rothen Staubischen, aus China und Dflinbien, liefert in ber Wurzel und ben Blattern ein wirfjames Mittel gegen Sfropheln und Suphilis; C. paniculatum L., Volkameria angulata Lour., mit herzförmigen, 5-od. Blappigen, glatten Blättern u. fconen, fcarlachrothen, langröhrigen, in fehr aftigen, aus Dolbentrauben aufammengesetten Rispen ftebenben Blüthen, aus Java u. Cochindina. Bon C. bracteosum Kostel., in Malabar, braucht man die Burgel ale Stomachi-Actionalversammung ichriftlich den Eid der Treue linn, die Blatter außerlich gegen Kopfichmerzen, leiftete. Am 10. August 1792 überfiel ihn ein Augenleiden, die Früchte als Purgans und Diure-Bollshaufen von Neuem in seinem Hotel; er entsich titum; von C. villosum Bl., in Ofiindien, Java, bie Burgel gegen Leibschmergen, Durchfall, ben ausgeprefiten Gaft ber Blatter gegen Burmer; bon C. infortunatum L., auf Ceplon und ben Dolutten, bie Burgel und die Blatter gegen Ruhr, Rolit, Fieberfrantheiten, äußerlich jur Zertheilung von Absceffen, gegen Berbrennungen. Alle Arten lieben eine trodene, fette, aus gleichen Theilen Diftbeetund Lauberbe bestehende Difchung mit 1/6 Flugfand. Dan unterhalt fie im Barmhaufe bei 10-12, höchstens 150 Warme, begießt fie jur Zeit des Bachsthums reichlich, außer berfelben aber nur fehr mafig und gibt ihnen im Commer bei Connenichein Schatten und bei milbem Wetter reichtig Luft. Sie lieben viele Rahrung und dürfen daher nicht in zu fleine Töple verpflagt werben. Die Bermehrung geschieht durch Stecklinge und Samen im Warmbeete, außerbem burch Sprößlinge und Burgelfdnittlinge.

Clery (Rotre Dame de C.), Städtchen im frangofischen Departement Loiret, fubwestlich von Orleans, unweit ber loire, mit alter Rirche, in welcher fich Lubwig XI. beifeten ließ, und 1000

Ginwohnern.

Clethra L. (Laubheide), Bflangengattung aus ber Familie ber Ericeen, charafterifirt burch ben 5theiligen Reld, die 5theilige Blumenfrone mit 10 Stanbfaben und 3fpaltiger Rarbe und die im Reld befindliche Bfacherige Rapfel, Strancher und Baume in Amerita mit abwechfelnden Blattern und weißen Bluthen, von benen fich folgende als Bierpflangen in beutschen Garten und Gemachehäusern vorfinden: C. alnifolia L., mit 4-8 Fuß hohem Stamm und wohlriechenden, in ahrenformis gen, langen, einfachen, granweißfilzigen Trauben ftehenden Bluthen, aus Nordamerita; C. arborea Ait., ein fconer, immergruner, baumartiger Strauch von 12-20 guß Bobe, mit 3-6 Boll langen Blattern und mohlriechenben, in großen, rispenförmigen, gufammengefetten Endtrauben ftehenben Bluthen, von Mabera. C. alnifolia wird häufig gur Berichonerung ber Strauchgruppen in Bartanlagen benutt u. gebeiht in jedem nicht gu naffen, lodern und nahrhaften, etwas fandigen Boben. Die nordameritanischen Arten verlangen im Freien einen beschütten, halbichattigen Stanbort und bei ftrenger Ralte eine Bebedung; Die ffibameritanifchen gedeihen am besten in dem freien Grunde eines Binterhauses und verlangen im Sommer reichlich Baffer und Schut gegen heiße Sonnenftrahlen. Die Bermehrung geschieht burch Ableger. Cleins, St., Römer, angeblich Schuler, Gehulfe

und Radifolger des Apoftels Betrus auf dem bifchoflichen Stuhle bon Rom, erlitt, nachbem er 121/2 Jahre feiner Rirche vorgestanden, 93 ben Martyrertob. Tag: ber 26. April. E. wird häufig mit

Anacletus (f. b.) für ibentifch genommen. Cleveland, Stadt im nordameritanifchen Staat Dhio, Grafichaft Cunahoga, mit Bollhafen, bas Emporium des nördlichen Dhio und nachft Eincinnati bie bebeutenbfte Stadt im Staate, liegt an ber Mundung des Cuyahogafluffes in den Eriefee und am Ende bes Dhiofanals, ber ben Gee mit bem Diffiffippi verbindet, und ift, mit Ausnahme eines kleinen Theils unmittelbar am Fluffe, auf einer Terraffe erbaut, die 80 Fuß hoch über bem Spiegel bes See's liegt, auf welchen fie eine weite

Die Strafen burchichneiben fich in rechten Binteln, find burchgangig 80 Fuß breit und zeigen ichone und großartige Gebäube. Ungefahr in ber Ditte ber Stadt befindet fich ein großer, von Baumen beichatteter öffentischer Plat (Square), an dem dos Countiggeichtshaus und die presbyterianische Jauptlirche liegen. Im Ganzen hat C. gegen 30 Kirchen, darunter eine neuerdaute katholische Rathebrale für ben nördlichen Theil von Obio; an wiffenfchaftlichen Anftalten: 2 medicinifche Schulen und ein fatholifches Seminar. Der Safen von C., einer ber beften am Eriefee, wird burch die Mündung des Cunahoga gebildet und ift auf beiben Geiten burch einen Damm, ber 425 Parts in bie Gee hinausgeht und einen Leuchtthurm tragt, gefichert. Durch biefen Safen und feine Lage am Ende des Dhiotanals hat E. raid eine auferorbentliche Sanbelebebeutung gewonnen. Ge ift ber Stapelplat bee großten Agrifulturftaats ber Union und ber Berichiffungsplat für ben größten Theil ber ungeheuren Menge von Weizen, Mehl, Butter, Schweinefleifch und Gifen, welche Dhio in ben auswärtigen Sanbel bringt und fiber ben Gee expor-tirt. Im Jahre 1850 betrug ber Werth ber in C. ein- und ausgeführten Baaren faft 14 Millionen Dollars, und es bestanden daselbst 4 Banten mit 400,000 Dollars Rapital. Durch Eisenbahnen sieht E. in biretter Berbinbung mit Remport, mit ben Bahnen des Diffiffippithales und mit Bhiladelphia. Die Bahl ber Bevolterung, die 1799 noch eus einer einzigen Familie beftand, betrug 1850 17,034, 1860 aber 43,550 Seelen. C. gegenüber liegt Ohiocith, verbunden mit jenem burch mehre Bruden und Kahren. Die Stadt murde 1796 angelegt und erhielt ihren Ramen bom General Dofes Cleve land, einem Agenten ber Connecticutlandgefellichaft, welcher bie erfte Bermeffungetommiffion fur bie Weftern Referve von Connecticut begleitete. 3m 3. 1836 murbe C. jur City erhoben.

Cleven (Elevenna), f. Chiavenna. Clew, englische Bai an der Bestlufte von 3r-land, Grafichaft Maio, 22/5 Meilen lang, 12/5 Reifen breit, mit vielen Gilanden, unter benen bie

Achill 38lanbe bie bedentenbften.

Clianthus Soland. (Braditblume), Bflangengattung aus ber Familie ber Bapilionaceen, charafterifirt burch ben glodenformigen, buchtig 5gabnigen Reld, bas bis jum Bluthenfrielden gurudgefchlagene Fahnchen, bie furgen Flügel, bas lange, fcnabelformig gebogene, jufammengebrückte und jufammengefaltete, langgefpitte, die feitenftanbige, weichbehaarte Narbe einschließenbe Schiffden, ben langen Griffel, die gerade, strobende, geschnabeste, 3—31/9, 30st lange, braunschwarze Hisse steinen, nierensörmigen, gestoen, braunbunktieten, mit soderem Flaum umgebenen Samen, mit zwei Arten: C. puniceus Soland., Donia punicea G. Don, einem Strauch von Reufeeland, mit anirechtem, 3-5 Fuß hohem, glattem Stengel, gweizeilig ftebenben, unpaarig gefieberten Blattern, aufitenben, halbpfeilförmigen Afterblattern und großen, prachtigen, tarmoifinrothen, in furgen, wenigblumigen, aber zahlreichen, wintelständigen, herabhängenden, etwas slizigen Erauben stehenden Blitthen, und S specious Bewald, Streblorrhizs speciosa Endl, einem Strauch auf der Korsolks-Musfidt hat. Die Lage ift fehr troden und gefund. infel. Diefe Bflangen follen im fublichen England,

Barme im hellen Glashaufe ober Zimmer und werben bei 1-30 Barme burchwintert und im Sommer ins Freie geftellt. Gie lieben eine lodere, fandige, mit 1/3 Corferbe vermischte Lauberde und verlangen weite Töpfe, wenn fie blühen sollen, und öfteres Umpflangen in größere Topfe. 3m Commer begießt man reichlich und gibt Schutz gegen beife Connenftrablen. Die Bermehrung gefdieht burch Stedlinge u. Samen im lauwarmen Diftbeete.

Cliche (franz.), Obliatich, Abgust von Schrift-u. anderen Bilbformen, fälfalich angewendet für jede zum Hochdrud bestimmte Bervielsaltigung, jedoch meist durch Stereothypie u. Galvanothypie herzestellt.

Clichiren (v. Frang., Abflatichen), bas bom Formichneiber Gelgam ju Leipzig um 1760 erfunbene Berfahren, Bolgichnitte ju vervielfaltigen. Dan taucht babei Die Solafdnitte mit ber Bilbflache in eine geschmolzene, eben aus bem fluffigen Buftanbe in ben festen wieder übergebende Dischung verschiedener Metalle (zu typographischen 3weden eine bei 930 C. schmelzende Mischung von 2 Theilen Zinn, 3 Th. Blei und 5 Th. Wismuth, gu Medaillenabdruden, welche brongirt werden follen, bon 1 Th. Zinn, 1 Th. Antimon, 2 Th. Bis-muth, oder 4 Th. Bismuth, 21/2 Th. Blei, 2 Th. Binn, 1 Th. Letternmetall), beftreut die auf diefe Art erhaltene Datrige mit pulverifirtem Ralt, Daftir, Blutftein u. bergl., fcmargt fie mit Lampenruß u. gießt fie mit Schriftzeug aus. Die dem Solzichnitt gleichenen Abfatiche (Cliches), die man so gewinnt, befestigt man zum Behuf des Abbruckens auf Holztafen, welche Schrifthöbe haben. Auf diese Beife laffen fich auch Debaillen, Mungen 2c. abformen und bervielfältigen. Um bas Berfahren gu vervolltommnen ober ju beschleunigen, bediente man fich auch ber Clichirmaschine. Die von Bfnorr und Bill erfundenen laufen barauf binaus, baf bie Matrize in einem Rahmen am untern Enbe einer schweren Stange, welche mittelft eines über Rollen laufenben Seils genau fenfrecht auf- und niederbewegt werben fann, befeftigt, bas Behaltniß mit bem gefchmolgenen Detall aber auf ben Boben eines Raftens gefett und die Stange, gleich bem Bar bei der Ramme, plotisich fallen gelaffen wird. Diefe Dafdinen find indeg burch die Stereotypie ganglid außer Gebrauch gefommen. Ueberhaupt gunzing unger sectionly grounders recognite wire das C. von Aufftrationen, Bignetten, Pla-katbuchstaben 2c. jeht meist nach Art des Sete-reotypirens (f. d.) behandett, mit Aussuchme des Hormens. Bor dem Formen wird der der fende Holzschnitt 2c. mit Terpentiuspiritus bis zur Sättigung getrantt, bamit bie naffe Gupsmaffe bas Solg nicht frumm zieht. Die aufzugiegenbe Sypomaffe, welche die Matrige bilben foll, wirb viel bunnfluffiger gemacht, ale bei Schriftftercotypen, bamit fie bie größeren Reinheiten ber Bilbfläche in sich aufnehme, und es wird ihr, um durch Uebersättigung mit Wasser ihre Bindetraft nicht ju fcmachen, ungelofdter Ralt jugefest. 3m Beiteren berfahrt man wie bei ber Anfertigung bon Stereotypen. In neuerer Zeit haben bie auf galvanifchem Bege bergeftellten Cliches ben Borgud erlangt und heißen bann Gleftrotypen ober Balbanotypen (f. Galvanotypie).

welches das Rima bon Neufeeland hat, im Freien | partement Seine, an der Seine, bei Neuilly, mit ansbauern; in Deutschland gedeihen fie bei 4-60 6440 Einw., ift von fehr vielen Wälcherinnen beroohnt u. hat zahltreiche Fabriken, namentlich für chemische Produkte (Ammoniat 2c.) und Darmsaiten. Der Ort fland schon im 6. Jahrh. In J. 1612 var dafelbs St. Bincent de Paul Priefter.

Cliens, Clientela (lat.), f. Rlient, Rlientel. Clifben, Stadt in der irifchen Broving Connaught, Graffchaft Galway, an ber gleichnamigen Bucht ber Beftkufte ber Infel, mit gothischer Rirche, Arbeitehaus, Safen, Baringefifcherei u. 1600 Ginm.

Clifforb, eine ber alteften und weitverzweig-teften Familien in England, die ihren Ramen bon Clifford-Caftle in hereforbihire erhalten hat. Als Stifter bes Saufes wird Balter Fig-Bonce gur Beit Beinrichs II. genannt, ber von jener Burg feinen Ramen entlehnte. Mertwürdig find:

1) Rofamunde, Tochter bes ebengenannten Ahnherrn ber Kamilie, mar bie Geliebte bes Ronigs Beinrich II., ber, um fie den Augen feiner eiferfüchtigen Gemahlin, Eleonore von Guienne, zu ver-bergen, das Labyrinth in Woodstod erbaut haben foll. Gie gebar hier bem Ronig zwei Gohne. 218 aber Seinrich II. nach ber Normandie gezogen war, brang bie Königin in bas Schlof Boobfied und foll fich, nachdem die Bachen ermordet waren, mittelft eines Anauels Zwirn burch bie verschlungenen Bostets, bie bas gange Schlof labnrinthartig um-gaben, gefunden haben. Nach Andern brang fie burch einen unterirbifchen Weg aus bem Rlofter Gobftow in bas Schlog ein und ermorbete C. 1173. Rofamunde ift bon mehren Dichtern, Batiffon, Abdifon, Brefaut, Theodor Korner 2c., gur Belbin bramatifcher Berte gewählt worben.

2) George C., Graf von Cumberland, geboren 1558 auf bem Schloffe Brougham in Bestmoreland, war einer ber jahlreichen Er bereitete Bunftlinge ber Ronigin Glifabeth. fich jum Seedienfte vor, ftubirte ju Cambridge Mathematit und zeichnete fich am Sof burch Slanz und Sewandtheit, besonders bei den Ritter-spielen, so aus, daß ihn die Königin zu ihrem Rit-ter erhob. Als die Armada England bedrohte, verftartte er die tonigliche Flotte burch mehre auf feine Kosten gebaute Schiffe, sobann 1586 nochmals be-hufs eines Angriffs auf die Azoren. Diese Expebition fiel jedoch nicht gludlich aus; burch einen unbefonnenen Angriff auf Terceira, fowie burch Sunger und Rrantheiten verlor er fo viele Mannfchaft, daß die Schiffe 1589 taum nach England gurudlehren tonnten. Gleichwohl unternahm er 1598 abermals mit 11 Schiffen einen großen Raperzug gegen die Spanier u. Bortugiefen in die westindifchen Bemaffer, ermarb fich aber auch durch diefe Unternehmung wenig Ruhm u. Schate. In bem Brogeffe ber Ronigin Maria Stuart faß er unter ben Richtern. Durch feine Intriguen bewirfte er bie Berhaftung bes Grafen von Effer und hintertrieb hernach bie Berfuche beffelben, bie Burger von Condon aum Aufftand zu reizen. Er † 1605.
3) Thomas C., 1630 geboren, ward 1660 Mit-

glieb des Unterhaufes, trug zu Karls II. Zurückerus fung bei, nahm an mehren Seeunternehmungen gegen bie Bollander Theil u. ward 1668 Schatmeifter bes Ronigs. Er mar eines ber Mitglieber bes berüchtigten Dinifteriums Cabal. Als Dinifter ftrebte er Clichn la Garenne, Stadt im frangofischen De- babin, mit Frankreichs Bulfe ben Ronig fouveran

ju machen und allen Religionsparteien Dulbung | ftehende Blumenkrone mit flacher und ausgerandeau berichaffen. Bum Ratholicismus übergetreten, mußte er, nachdem eine Parlamentsatte feine Glaubensgenoffen von allen Aemtern ausgeschlofen, fein Am niederlegen, und 7 1673, nachdem er den 22. April 1672 als Baron C. von Chubleigh in ben Beereftand erhoben worben. Gein Beichlecht

blift noch heute. Clifforb), George, englifcher Gefanbter in Solland, machte fich burch bie Unterftutung, die er Linne gewährte, um die Raturviffenichaft berbient. Auf feinem Bute Bartecamp bei Saarlem hatte er ben prächtigften und reichsten botanischen Garten in Europa, eine Menagerie vierfüßiger Thiere und Bögel, ein naturhistorisches Mufeum und ein reiches Berbarium. Er mahlte Linne zum Sausarzt und Muffcher feines Gartens

und bestritt die Kosten der Herausgabe von dessen "Hortus Clissortianus". Er + 1750. Clissortia L. (Klissortie), Bstanzengattung aus ber Familie ber Rofaceen, charafterifirt burch bie Blätterigen mannlichen Bluthenhullen mit gegen 80 Staubfaben, Die eben fo gestalteten weib. lichen mit 3 Griffeln und die 2facherige Rapfel, immergrüne Sträucher auf dem Borgebirge der guten Hoffnung und in Südafrika, die sich weniger durch Schönheit der Bluthen, als durch zierliche Auerdnung u. Geftalt ber Blatter u. fconen Buche gu Bierpflangen eignen, fo: Cliffortia ruscifolia L., C. arachnoidea Lodd., mit langettformigen, langgefpitten Blattern, rothen Bluthen u. in ber Jugend fpinnwebenartig mit Faben bebedt; C. ilicifolia L., mit niebergebogenen Zweigen, rundlichen Blättern u. gelben Bluthentopfchen mit vielen weißen Staubfaben: C. odorata L. fil., mit eirunden, ftumpfen, faltig geaberten, unten gottigen Blattern; C. pulchella L. fil., mit gepaarten, freisrunden, angedrückten Blättern, u. a. Bon C. ilicifolia L., am Rap, bienen bie Blatter ale Bruftthec. Diefe Bemachfe verlangen lodere, mit 1/4 Fluffand genifdite Laub. erbe ober fandige Beibe- u. Torferbe u. nicht ju große Topfe, merben bei 4-60 Barme u. fehr maffiger Befeuchtung burdmintert, um Johannis ins Freie geftellt und burch Stedlinge ober Samen vermehrt.

Clifton, Dorf in ber englifden Grafichaft Gloucefter, am Abon, fo nabe an Briftol, baf es eine Borftabt bavon gu bilben fcheint, in reigenber lage, mit gefunder Luft, mit bem Befundbrunnen Sotwel, ber bon ber bornehmen Belt fehr ftart befucht

wird, und 17,634 Einm.

Clind (Rlintid), 1) Flug in ben norbameritanischen Staaten Birginien und Tenneffee, entfpringt in jenem, geht in biefen fiber und munbet hier in ben Tenneffec; - 2) Clind . Mountain (Rlintich-Mountain), Gebirge bafelbft gwifchen ben Mluffen C. und Solfton, eine Rette bes Alleghany. gebirge im füblichen Birginien u. öftlichen Tenneffec.

Clinici (lat.), Chriften, welche auf bem Rrantenbette bei Tobesgefahr getauft worden waren. Dan befprengte fie nur mit Baffer, mahrend Befunde gang untergetaucht wurden.

Clinicum (lat.), f. v. a. Rlinif.

Clinopodium L. (Birbelbofte, Beidhofte), Bflangengattung aus ber Familie ber Labiaten,

ter Oberlippe, mit einer Art: Clinopodium vulgare L., Beichborfte, ffeiner Bohlgemutb. Melissa Clinopodium Benth., einer fiberall an Begen, in Beden, auf sonnigen Bilgeln wachsenben perennirenden Bflanze mit 1-11/2 fuß hohem, aufrechtem, aftigem, haarigem Stengel, gegenüberftebenben, weichbehaarten Blattern und am Enbe ber Stengel in biden, runben Röpfen u. nabeftebenben Quirlen ftehenden Bluthen mit blagpurpurrothen ober weißlichen Blumenfronen. Davon mar ehebem bas Straut, Herba Clinopodii majoris, Ocimi sylvestris, in Apotheten gebrauchlich. Es ift fcwach, aber an-genehm aromatijd. Man hat es auch ale Surrogat bes dinefifden Thec's vorgeichlagen. Bisweilen murbe ce mit Calamintha officinalis bermechfelt.

Clintod, Leopold Mac, berühmter Rorbpol-fahrer und Enthiller bes Schicfals ber Rorbpolerpedition Frankline, geboren 1820 gu Dundalt in Briand, Cohn eines berabichiedeten Dragoner-offiziers, erlernte ben Scedienft erft praftifch, fobann theoretisch auf ber Marineschule gu Borts-mouth. 3m Jahre 1845 rettete er ale Steuermann bie Dannichaft eines an ber Rufte von Montevideo stranbenben Schiffes und rudte baster jum Schiffs-ficutenant aus. In ber 1848 unter Kapitan Rofi jur Ausstudung bes 1845 abgelegetten Franklin aussaufenben Mordpolexpedition zugelassen, war er fortan faft ein Decennium hindurch auf Rord. polerpeditionen im Dienfte ber humanitat und Biffenichaft unter ben größten Befahren und Befdwerben eines unwirthlichen Rlima's thatig. C. mar es inebefondere, ber bie fogenannten Schlittenerpeditionen in einer nie geahnten Bolltommen-heit ausbilbete (er legte u. A. in 105 Tagen 1400 eugl. Deilen gurud) und baburd bie Runft ber Er ploration, bic, blog von Schiffen ansgeführt, immer etwas Ludenhaftes geblieben ware, ju einer gemiffen Bollftanbigfeit juhrte. 3m 3. 1852 erhielt er bas Rommando bes Dampfers "Intrepid", ber mit noch 4 anbern Schiffen und ber Elite ber Dorbpolfahrer nach bem Wellingtonfanal ebenfalls au eben jenem Bwede aufbrach. Gie erreichten gwar benfelben, mußten aber ichon an ber Dealninfel Binterquartiere beziehen und fich bei ben folgenden außerordentlich ftrengen artischen Wintern au Schlittenerpeditionen beschränken, in benen C. Unglaubliches leistete; boch retteten sie die Mannichaft bes "Investigators", die 1852 die nordwestliche Ourchsahrt entdeckt hatte, aber eingefroren war, und langten 1854 mit einem einzigen Schiffe. ohne ben Sauptzwed erreicht zu haben, wieder in England an. Biewohl im nadiften Jahre ein Beamter ber Subfonsbaitompagnie burch Auffindung von Resspinien den Tod Franklius unzweiselschaft den fattet hatte, suhr E., inzwischen zum Kapitan aufgeruckt, dennoch am 1. Juli 1857 auf dem von Kranklius Wittner und Kreunden ausgerführten Schnelliegler "Kop" von Aberdeen nochmals ab. um wenigsteus die Erfimmer der Frantlinerpebition und beren muthmagliches Ende gn erfunden. In der Melvillebai murbe er am 18. Auguft von Treibeis eingeschloffen und 1200 Deilen fubmarts getrieben, madite fid) aber bann wieber frei, ercharafterifirt durch den von borfligen Hillen um-gebenen Keld, mit 13 Streifen und Ihaltiger folgtig in der Befahren die Beechepitifel und gebenen Keld, mit 13 Streifen und Ihaltiger folgtig in der Belaftenge das Winterquartier am Deer und Apaltiger Unterlippe und die hervoer 3m nächsten Frühlfug unternahm er dann jene

finden eines Bettele von ber Frantlinerpedition, mehrer Reliquien, u. a. eines Bootes mit brei Steleten, Die gewünschte Aufflarung brachten, trat am 9. Muguft bie Beimreife an u. lief am 21. Geptember 1859 im Safen von Bortemouth ein. Geine Fahrt hatte übrigens nicht nur ihren Sauptzwed erreicht, auch in wiffenschaftlicher Sinficht tehrte C. mit reicher Ausbente gurud: er hatte nicht weniger ale 800 engl. Deilen Ruftenlinie in einem bisher bolltommen unbefannten Theile des Polararchipels, fowie einen großen Theil ber Norbweftfufte von Boothia aufgenommen, babei eine Reihe von magnetifchen, meteorologischen, aftronomischen und anderen miffenfchaftlichen Beobachtungen angeftellt und bereicherte bas Rationalmufeum mit einer naturhiftorischen Sammlung, welche bie Renntnig ber Geologie, Flora und Fauna jener Gegenden bebeutend vervollftändigt. Die Königin erhob ihn in den englischen Ritterstand, jedes wei-tere Geschent lehnte er ab. Die Resultate seiner Reise hat er in dem Werke: "The voyage of the Fox in the Arctic Seas" niebergelegt, bon bem ein Bericht, beutsch burch eine malerische Schilberung ber hochnorbifchen Belt eingeleitet, ale zwölftes in Lorde "Beitheften" erichienen ift.

Clinton, Gir Benry, englifder General, biente querft im fiebenjährigen Rriege in Deutschland, wurde 1758 Sauptmann bei bem Garberegiment, 1775 als Generalmajor nach ben britischen Rolonien in Nordamerita, die ihre Unabhangigfeit erflart hatten, gefandt und zeichnete fich, namentlich burd bie Begnahme von Newyort, fo rühmlich aus, bag ihm 1778, bei ber Abbernfung bes Benerals Bowe, bas Dbertommando übertragen murbe. Er mußte fich jeboch vor Bafbington gurudgieben und Philadelphia raumen, leitete aber ben Rudmarich burch Berfen mit großer Befdicklichkeit. Bei ber Ginnahme von Charlestown ließ er die graufamften. Betheleien verüben. Am 16. Auf 1779 erlitt er betheleien berüben. Am 16. Auf 1779 erlitt er betheleien berüben. Am 16. Auf 1779 erlitt er duch im Feddaug von 1780 misstang ihm ein Am-griff auf die Franzosen, ebenso die Bestechung des General's Arnold, der ihm Beft-Boint überliefern follte. 3m 3.1782 mußte er das Obertommando an Carleton abgeben, erhielt das Gouvernement von Limerid, wurde Parlamentsmitglied u. fpater Gonverneur von Gibraftar, wo er am 24. Decem-ber 1795 +. Er fchrieb: "Memoiren über bie Gefcichte bes ameritanifchen Rrieges" (London 1784).

Clintonia Dougl. (Rlinto nie), Pflanzengat-tung aus ber Familie ber Campanulaceen (Lobeliaceen), charafterifirt durch ben aus 5 febr abftebenben, ungleichen, liuienförmigen, fehr ftumpfen Blattden beftehenden Reld, Die 2lippige Blumenfrone mit 2theiliger Ober- und ausgebreiteter, vorn 3fpaltiger, weit größerer Unterlippe, die gufainmenhäugenden Staubgefäße und die aufigende, lange, flineale, gedreft Mantige, schlauchartige, vielfaunge Kapfel, Commergewächse in Kolumbien und Chile, von denen sich in deutschen Garten Clintonia elegans Lindl., mit febr zierlichen, zahlreichen, einzeln wintelftändigen, hellblauen ober blaulichweißen, mitten auf der Unterlippe mit 2 weißen Fleden gezeichneten Bluthen, C. pulchella Lindt, mit größe- dem großen Ginfing auf den König aus; nachden ren blauen, in der Mitte weißen, am Grunde gel- diefer aber in Bahnsinn gefallen und in Folge eines ben, mit 3 violetten Kleden gezeichueten Bluthen, Teftamente, welches C., von einem Ebelmanne ge-

Schlittenerpebitionen, welche endlich burch bas Auf- als Zierpflanzen finden. Der Same beider Arten wird im Marg ober April in Topfe ober ine lauwarme Diftbect gefaet, nicht bebedt und magig feucht gehalten; wenn bie Bflangchen gegen 2 Boll hoch find, werben fie in fleine Topfe verpflangt, im Miftbeet gehalten und erft bei marmer Commerwitterung ine Freie gebracht. Bon ber erften Art fonnen fraftige Bflangen auch auf fonnige Rabatten ine freie Cand gepflangt merben.

Clintonit. Unter Diefem Ramen faßt gegen-wartig Dana inehre feltene Fossilien gusammen, welche fammtlich mafferhaltige Berbindungen von Riefelerbe, Thouerbe, Gifenornb, Ralt- und Bittererbe find, und die alle in Gfeitigen Tafeln ober blatterig-fornigen Bufammenhaufungen vortommen, mit fehr volltommener Spaltbarteit nach ber Endflache, von metallifdem Berlmutterglaus, in febr bunnen Blattden burchfichtig, bon braunen, gelben, grilnen Farbeit, von einem specifischen Gewicht von 3—3,2, überhaupt bem Glimmer abnilich, dorr hoseber, hatter, bis iber flusspathharte. Es gehören dahin der C. ober Serbertit im förnigen Kall von Barwid in Norbamerita, ber Kanthophyllit von Clatouft im Ural, ber Brandifit von Mongoni im Faffathal Gudtnrole, wo er auch in Afterfruftallen nach ber Form bes Augits (Faffaits) vortommt.

Clip, die Mufe bee Ruhme, b. h. ber Gefchichte und bee Epoe, in fofern beide ruhmwurdige Thaten ber Bergangenheit jum Gegenstande haben. Ge-wöhnlich wirb fie bargestellt als forbeergetronte Gottin, Die in der einen Sand eine halbgeöffnete Budjerrolle, in der andern eine Trompete halt (vgf. Mufen). Aphrodite, über deren Berliebtheit in Abonis einft C. fpottete, fachte in ihr ein eben fo leidenfchaftliches Feuer für Bierus an; biefem gebar fie ben iconen Spacinthus, angerbem bem Apollo noch ben Jaleuius und Symenaus.

Clique (frang.), Berein, Gefellichaft; befonbers Genofienschaft, welche felbstflichtige Zwede verfolgt. Cliffa (Rlis, Auberium), Martifleden im öfterreichisch-dalmatischen Kreise Spalato, mit 1200 Einwohnern und fleiner Bergfestung, welche ben Gebirgspaß Clapavizza vertheibigt. In ber

ben Gebirgepaß Clapavigga vertheibigt.

Rahe ber 5000 Rug hohe Wossorberg. Cliffon, Stadt im frangofifden Departement Riederloire, fubofilich von Nantes, am Zusammenfluß ber Gebre nantaife und des Moine, mit 3100 Einwohnern, welche gute Leinwand verfertigen und Getreidehandel treiben. E. wurde im Bendeerfriege pollia uiedergebrannt.

Clisson (frang.), weiße, mittelmäßige Flachs-leinwand, geht besonders nach Westindien.

Cliffon, Dlivier be, frangofifcher Ritter, geboren 1336 in der Bretagne, focht erft auf Geiten ber Englander, trat aber bann ju ben Frangofen fiber und mard Du Guescline Baffenbruder. Geine Graufamfeit erwarb ibm ben Ramen bes Schlach. tere (le boucher). Rachbem er einige Beit Johann von Montforte, Bergogs von Bretagne, Gefaugener gewesen, ward er 1380 Du Guesclins Nachjolger als Connetable und bewog den König Karl VI., fidyvonder Beeinfluffung burd feine Bormunder, die Bergoge von Berry und Burgund, frei ju machen und 1388 Die Regierung felbft zu fibernehmen. Er fibte feit-bem großen Ginfluß auf ben Ronig aus; nachdein

fährlich verwundet, gemacht hatte, ruchbar geworden | Nordamerika und Westindien, werden die Blätter war, welche Reichthumer er angehäuft hatte, warb er, bes Unterfchleife verbachtig, mit feiner Bartei bon feinen Gegnern, ben Bergogen von Berrh und Burgund, gefturgt und 1392 bom Barlament jum Berluft feiner Stelle, jur Berbannung und gu 100,000 Mart Silbers Strafe für feine Erpreffungen verurtheilt. Er + 1407 auf feinem Schloffe Joffelin in ber Bretagne.

Softem in die Ortugate. Eliffurg, Stromenge ber Donau, f. Klirfura. Clifthenes, Athener, Sohn bes Megacies, das Haupt der Alfmäniben, ftellte sich nach Bertreibung des Tyrannen Sippias 510 v. Cfr. an die Spige der bemolratischen Partei, hob die frührer Eintheilung ber Befchlechter auf und foll ben Oftracismus eingeführt haben. Sammt feinem Anhange burch Ifagoras, ben Rührer ber Ariftofraten, mit Gulfe ber Spartaner vertrieben, tehrte er ichon 508 nach Athen juriid. Ueber die von ihm gegebene Berfaf-jung f. Athen. Bergl. Bomel, Ueber des Athe-ners C. Staatsveranderung, Frankfurt 1838.

Clita (Rleita), eine ber Charitinnen, f. Gra-

gien. Clitherve, Stadt in ber englischen Graficaft Lancafhire, norblich von Manchester, in ber Rabe bes Ribblefluffes, am Fuße bes Bendil-Sill, hat einen befuchten Befundbrunnen, bedeutende Baumwollenfabritation, Mafchinenweberei u. 7000 (nach Andern) 11,480 Ginwohner.

Clitomadus, aus Rarthago, in vaterlandifder Sprache Sasbrubal genanut, tam nach Athen, marb bes Carneabes, bes Begrunbere ber neueren akabemijchen Schule, Schiller, fobann Nachfolger auf bem Lehrstuhle (109 v. Chr.). Er juchte bes Carneades Lehre burch Bortrage und Schriften weiter auszubilden und zu verbreiten, doch find uns bon letteren nur wenige nach ihren Aufschriften ober aus einzelnen Brudftuden befannt.

Clitor, Stadt bes Alterthums im nörblichen Artadien, mar um bie Zeit bes achaischen Bundes wohl befestigt, ju Strabo's Zeit aber icon gerflort. Dabei befand fich ein Felsquell, beffen Baffer bem Erinker ben Geichmad bes Beins verleibete. Zett Razzanes, nach Anbern Calipia bi Carnefe ober bie

Ruinen bei Dagi.

(Rlitorie, Schamblume, Clitoria Schmaltefraut), Bflanzengattung aus ber Familie ber Papilionaceen, charafterifirt burch ben Spaltigen Reich mit 2 Dedblättern, bie große Kahne, ben Griffel mit breiter Spite u. bie fchmale, aufammengorudte, Alappige, vielsamige Hilfe, stetternde Kräuter mit Bohnenblättern u. größen, verschieden gefärbten Bumeu. C. Ternatea L., Ternatea vulgaris H. et B., mit größen, blauen od. weißen Bluthen, in Oftinbien, ift eine Schling-pflange, welche hoch an Baumen binanläuft und fich fo feft um diefelben follingt, baß fie Rerben in die Rinde macht. Biegen und Schafe lieben die Blatter; bie Bluthen werben in Offindien als Gemufe getocht, vorzüglich aber benutt, um ben Reis blau gu farben. Die bunne, faserige Burgel wird als Brech- und Abführmittel, besonders bei der Braune gegeben; auch Blatter und Samen wirten emetifch; auferlich benutt man bas Kraut gegen Gicht, Sautfrantheiten und Befdmure. Bon C. virginiana L., Centrosema virginianum Dec., mit hellblauen ober purpurrothlichen, foonen Bluthen, im fublichen len, tehrte er 1753 nach England gurud. Bum

ale Breiumichlag bei Drufengeschwülften, ber Mufguß ber Bluthen gegen Rrampf und Lahmung, bie Burgel gegen Rrantheiten bes Uterus und Bleichfucht benutt. C. mexicana Lk., mit buntelpurpurrothen Bluthen, in Merito, C. amoena Roth, mit großen, blauen oder weißen Blumen, C. coccinea Schrad., mit großen, prachtig icharlachrothen Blithen, C. falcata Lam., mit großen, purpurvioletten Bluthen, u. C. calcarata Herit., mit großen, weißen, am Fahnchen u. an ben Flügeln purpurroth gezeich-neten Bluthen, find ichone Bierpflanzen. Dan ergieht fie aus Samen, ben man in Topfe faet, bie im warmen Miftbect ftehen. Rach u. nach werben bie Bflangden einzeln in immer größere Topfe verpflangt und die oftinbifchen Arten im marmen Loh- ober Commertaften, die ameritanifchen im Glashaufe ober mahrend bes Sommers im Freien unterhalten. Die Durchwinterung geschieht bei 6-80 Barme n. feltener Befeuchtung

Clitumnus, im Alterthum ein Fluß in Umbrien, ber bei Devania in ben Tinia munbete; jett Clitunno. An feinem Quell bei Spoleto ftand ein Tempel bes gleichnamigen Gottes des Fluffes. Das Rindvich, bas aus ber Quelle trant, marf, nach bem Glauben bes Bolte, weiße Ralber, weshalb bas Bieb

ber Umgegend ju Opfern besonders gesucht mar. Clitne, 1) E. ber Schwarze, bes Dropidas Sohn, Felbherr Alexandere bes Großen, bem er in ber Schlacht am Granicus bas Leben rettete, und ber ihn fpater bei einem Gaftmahl ermorbete; f. Alexander 1).

2) C. ber Beife, einer von ben Phalangen-führern Alexanders bes Großen, die unter Eraterus bie Beteranen von Opis aus nach Dacedonien gurildführten. 3m lamifchen Rriege befehligte er bie macebonifche Flotte und fiegte über bie Athener bei Amorgus u. ben echinabifchen Infeln. Blutard ergahlt, C. habe fich in Folge bes erfteren Gieges Bofeibon nennen laffen und einen Dreigad als Attribut genommen. Bei ber Theilung ju Triparadijus (321 v. Chr.) erhielt er die Satrapie Lydien, mußte aber 319 vor Antigonus fliehen und trat in Bolhsperchous Dieufic. Als Flottenführer befiel-ben fiegte er fiber bie vereinigte Flotte bes Antigonus und Caffander bei Bygang, erlitt aber burch Unvorsichtigfeit am folgenden Tage eine Riederlage und verlor auf ber Flucht bas Leben (318 v. Chr.). Clive, Robert, Baron von Blaffen, Lord,

ausgezeichneter englischer Rriegshelb, ber Grunber ber britischen Dacht in Oftindien, mar als Cohn eines Rechtsgelehrten am 29. September 1725 auf bem Gute Stuche in Shropihire geboren. Er zeigte in feiner Rindheit zwar Lebhaftigfeit und einen fahigen Ropf, boch wenig Luft jum Lernen. Gein Bater brachte ihn beshalb als Schreiber in Die Dienfte ber oftinbifchen Rompagnie, die ihn 1743 mit nach Dabras fanbte. Sier vertaufchte C. aber balb die Feber mit bem Degen und zeichnete fich im Kriege gegen bie Frangofen und bie Eingeborenen aus. Während ber Belagerung von Bonbicherh (1744) murde er jum Fahnbrich und nach der Ginnahme bee Forte Devicotta 1748 jum Bahlmeifter ernanut. In ben folgenden Jahren fclug er mehr-male mit geringen Streitfraften ben überlegenen Beind. Um fich von einer Rervenfrantheit ju erho-

Beorg mit ber Ausficht auf bie Statthalterichaft burch Rebenfproffen vermehrt. pon Mabras ernannt, febrte er 1755 wieber nach Offindien gurud und ichlug balb nach feiner Anfunft ben fühnen Geerauber Angria. Den Rabob bon Bengalen, Surahjah Dowla, ber die englische Fattorei Roffimbagar und Ralfutta geplundert und ger-fiort und die Befatung bes Forts Billiam graufam getöbtet hatte, zwang C. mit einer fleinen Flotte und 1900 Mann zum Frieben. Ein von bemfelben in geheimem Einverständniß mit Franfreich gufammengebrachtes heer von 20,000 Reitern und 40,000 Sauptftabt Morubabat erobert, er felbft auf ber Flucht getöbtet, und einer feiner Bermanbten, Dir Saffier, gegen eine ansehnliche Summe als Rabob eingesett. E. fehrte 1760 nach Englaud gurud, und ber König belohnte seine Berbienfte mit ber Warbe eines Beers von Irland und bem Titel eines Barons von Plaffen. Als in Folge ber Bebrudungen ber englischen Beamten bie Unruhen in Bengalen von Neuem ausbrachen, übertrug die britifche Rompagnie C. Die Brafibentichaft und bas Rommanbo ber Truppen in Bengalen mit außerorbentlicher Bollmacht. Bei feiner Anfunft 1765 mar ber Rabob von Aubh, ber erbittertfte Gegner ber Englander, ichon geichlagen, und auch ber Mogul hatte fich unter ben Cout ber britifchen Baffen begeben. C. ließ fich, biefen Umftanb benutenb, bon letterem gum Lehnstrager ber Provingen Bengalen, Bahar und Driga erheben und gewann fomit ber Rompagnie einen großen Lanberftrich mit mehr als 15 Millionen Bewohnern. Nachbem er alle Auftrage erfüllt, bie Finangen geordnet und ein neues Regierungsfoftem begrunbet hatte, legte er 1767 feine Burbe nieber und fehrte mit ungeheuern Reichthumern nach England gurild. Der König verließ ihm den Bath-orben, das Bolf aber beschuldigte ihn, seine Gewalt überschritten und mancherlei Ungerechtigteiten begangen zu haben, boch ging er aus bem hieraus entftanbenen Brogeffe fiegreich hervor. Das ihm beim Ausbruch bes Rriegs in ben ameritanischen Rolonien angebotene Obertommanbo lehnte er ab. Die Demüthigung, daß er, ber über Kronen und Millionen Stlaven geboten, fich bor einem Barlament rechtfertigen mußte, verdufterte fein Bemuth fo, bag er am 22. November 1774 feinem Leben burch einen Biftolenichuß ein Enbe machte. Er war mit ber Schwefter bes berühmten Aftronomen Dastelnne verheirathet und hinterließ aus biefer Che bier Rinber. Bgl. Caraccioli, Life of Lord C., London 1775-76, 4 Bbe.; Gleig, Life of Rob. First Lord C., baj. 1848.

Clivia (Clivus), lateinifcher Rame ber Stabt Rleve.

Clivia Lindl. (Klivie), Pflanzengattung aus ber Familie ber Amaryllibeen, mit ber einzigen Art: Clivia nobilis Lindl., Imatophyllum Clitonii Hook., einer prachtigen Bierpflange mit faferiger Burgel, bis 11/2 Rug hohem Chaft und reichblumiger Dolbe gelbgrunen, fechetheiligen Bluthen mit hervorragenben Stanbaefafen, am Rap. Gie wirb bei 8-150 Barme burchwintert, im Binter nur nothburftig begoffen, jahrlich in größere Topfe mit nahrhafter, etwas fandiger Dammerbe gepflangt, im antragt wurde, ftete burch tribunicifchen Ginfpruch,

Oberfilieutenant und Befehlshaber des Korts St. | Sommer im Glashaufe oder im Kreien gehalten und

Clocia, Rieibung ber Grofftrengritter bes 30-hanniter- ober Malteferorbens, befieht in einem fcmargen, born offenen Rod mit großen Mermeln, auf beffen linter Bruftfeite an einem großen Banbe bon ber Schulter herab bas Orbenstreuz befestigt ift; von biesem sogenanuten Kirchengewand unterscheitet fich bas Rathsgewand baburch, baß es vorn geschlof-

fen ift und ohne Degen getragen wirb. Clobins, 1) Bublius C. Bulder, Römer aus bem patricifden Gefclechte ber Claubier, ber in Kußgangern wurde von der Meinen Streitmacht den Unruhen, welche dem Sturz der Republit vor-C's am 26. Juni 1757 vollständig geschlagen, seine hergingen, eine Rolle spielte. Er biente zuerst unter Lucullus im britten mithribatifchen Rriege, wiegelte aber, ba er bie erwartete Auszeichnung nitht fand, das Her ofe etwicken auf. Bom Pro-fonful von Cificien, On. Marcius Aer, der, wie Kucullus, siem Schwager von, mit der Leitung der Flotte betraut, gerieth er in die Gefangenschaft der Seeräuder, doch entlichen ihr die flotte von Pompejus. Hierauf soch er mit den Sprick vor Pompejus. Hierauf soch er mit den Sprickn gegen bie Araber, fing aber auch hier Unruhen an und hatte beinahe fein Leben verloren. 3m Jahre 65 v. Chr. Magte er in Rom ben Catilina wegen Erpressungen an, ließ sich jedoch von demselben be-ftechen, ging 64 mit dem Proprätor & Wirena in dos transalpinische Gallien und judie sich deselbst burch schantliche Mittel zu bereichern, wosser ihn nach seiner Rückleh Gezer hart angriff. Ju Grobe bes Jahres 62 bereits zum Quastor für das folgende Sahr ernannt, beging er einen Frevel gegen bie Bona Dea, indem er fich an deren Festfeier im Saufe bes Cafar in weiblicher Rleibung bei Bompeja, ber Gemahlin Cafars, einschlich, murbe aber von beftochenen Richtern freigesprochen. Rachbem er hierauf Quaftor in Sicilien gewesen, marb er trot feiner patricischen Abfunft, nachbem er auf Cafars Betrieb von einem Blebejer adoptirt worben, jum Boltstribunen ermählt. Durch Gefete über Berftellung ber Bunfte, Befchrantung bes cenforifchen Rugerechts und Aufhebung bes Ginfluffes ber Aufpicien auf die Bolfeverfammlungen ichabete er amar bem Staate, erwarb fich aber baburch und noch mehr burch ein anderes, welches Bertheilung von Betreibe an das Bolf anordnete, die Gunft des letteren und griff nun Cicero (f. b.) durch die Rogation au, daß Jeber, der einen römischen Bürger ohne Urtheil und Recht getöbtet habe, geachtet werben folle. Rach Cicero's Befeitigung wurbe auch Cato burch ben Auftrag, bie Infel Eppern in Befit zu nehmen, aus Rom entfernt. Cicero's Billen ließ er barauf gerftoren, fein ebenfalls jum Theil abgebranntes Saus aber, fowie ein anderes bes Gertus Boftumus, ben er burch Gift aus bem Bege raumte, und eine Salle bes Du. Catulus wußte er an fich zu bringen, um einen Prachtbau für fich zu gewinnen. Sowohl in seinem Interesse, als in bem von Anderen, die ihn erfauften, erlaubte sich C. als Tribun jebe Gewaltsthat. Ja selbst ber Triumvir Bompejus war vor seinen Nachstellungen nicht sicher und wagte, so mit hangenben, fall icharlachrothen, an ber Spite lange C. im Amte war, taum noch auf bem Forum und in ber Rurie zu ericheinen. Auch gegen Cafar erhob fich C. gu Enbe feines Tribunate und beftritt bie Gultigfeit ber von bemfelben beautragten Bejete. Cicero's Rudfehr wußte C., fo oft diefelbe auch be-

ia nach Ablauf feiner Amtszeit felbft durch Baffengewalt zu hindern. Als der Tribun Bublius Ser-tius den Konful Metellus bei einer Berhandlung unterbrach, mighandelte ihn C. fo, daß berfelbe taum mit bem leben babontam. Er belagerte ferner bas Saus bes Dilo, eines andern Tribunen, und bebrothe diefen, wo er öffentlich erschien. Bergebilch belangte ihn Milo gerichtlich; die Unterjudjung wurde durch die Freunde des Cerefindert, und biefer setze feine Gewaltthaten sort. Er verbrannte ben Tempel ber Mymphen, in welchem bie cenfoapollinarifchen Spiele bes Brators 2. Cacilius und belagerte biefen in feinem Saufe. Dem enblich gurudgerufenen Cicero legte er fogleich eine entftanübertragen, erflätte er für einen Berrath am Senat. Durch Senatsbefassung erhieft Cicero fein Saus gurad, und C. Bauten wurden niebergeriffen; als aber jener feinen Neubau begann, vertrieb C. die Arbeiter und fledte bas Saus bes Du. Cicero in Brand. Richt lange nachher überfiel er Cicero auf ber Strafe und befturmte ben Tag barauf bas Saus bes Dilo. Um einer Antlage von Seiten beffelben gu entgehen, bewarb er fich um die Mebilitat und Bompejus ihn vertheidigen wollte, behandelte C. benselben auf bas Schimpflichfte. Die megalesischen Spiele entweihte er als Aebil badurch, bag er eine zahllose Menge von Stlaven zuließ, durch welche die Freien von ihren Sigen verbrängt wurden. Die Erffarung ber Barufpices, bag im abgelaufenen Jahre heilige Orte entweiht feien, wurde von C. auf periodifchen Beitschriften Theil. Cicero und beffen Saus bezogen, worüber fich biefer in ber Rebe "De haruspicum responsis" vertheibigte. Ein neuer Angriff, ben C. auf bas Sans bes Cicero orbentliche Befandtichaft zu erhalten. Indeffen blieb, wie es icheint, C. in Rom. Er verhielt fich in ben nachften Sahren ruhig, und wir erfahren nur, bag er 54 als Anflager bes gewesenen Eribunen Proci-lius, sowie als Bertheibiger bes M. Aemilius Scaurus (unter Anderen' zugleich mit Cicero) auftrat. Erft 53, als er fich um die Brätur und Milo, fein Begner, um bas Ronfulat bewarb, nahm er bie alte Rolle wieder auf, und es tam jum offenen Parteitampf, fo bag bie Bahltomitien unterbleiben nufften, und ju Anfang bes Jahres 52 Rom weder Ronfuln, noch Bratoren hatte. Am 19. Jan. begegnete C. auf ber appifchen Strafe unweit Bovilla bem Milo, und es entipann fich zwifden Beiber Befolge ein Streit, worin C. verwundet ward. Er wurde in ein nahes Gafthaus gebracht, aber von Milo's Partei wieber herausgerissen und auf der Straße er-mordet. Seinen Leichnam trug das Bolf in die hoftilische Kurie und verbraunte ihn hier auf einem Scheiterhaufen, wobei bie Rurie und bie nahe gelegene Bafilica Porcia in Feuer aufgingen. Den noch fortbauernben Rampfen zwifden C.' und Dilo's Anhangern machte Pompejus ein Ende.

2) C. Decimne Albinus, f. Albinus. Clodius, 1) Chriftian Auguft, beuticher Philojoph und Dichter, 1738 ju Annaberg in Sachfen geboren, ftubirte gu Leipzig Theologie, murbe burch Rleift auf feine bichterifden Talente aufmert. fam gemacht und beschäftigte fich fortan unter Bel-lerts Leitung besonders mit ben iconen Biffenichaften, wurde 1759 Magister und begann balb darauf, felbst Borlefungen zu halten. Seit 1760 außer-ordentlicher und seit 1764 ordentlicher Professor der Philosophie, erhielt er 1784 ben Lehrftuhl ber Dichtrifchen Urtunden aufbewahrt wurden, florte die tunft und Beredtfamteit, + aber in demfelben Sahre am 30. November. Geinen literarifchen Ruf hatte er 1767 burch feine "Berfuche aus ber Literatur und Moral" begrundet. Bon feinen übrigen Schrifrenderupenen Execution legte et jogiech eine einfame in worden Experiment. "Bene vermische Schriften aufsicht über bie Getreibezusuhr dem Kompeins" ju (Leipzig 1780, 4 Be.) und die Monatsschrift übertragen, erlätzte er sier einen Berrath am Senat. "Odeum" (da. 1784, 2 Be.). Berdienstlicher als Ourch Senatsbeschus erhieft Cierco sein daus jurid, und C. Bauten wurden niedergerissen; als Atten nachfrechen, sind feine tritischen und aftheifchen Arbeiten. Goethe perfiffirte ben Belegenheits. bichter im zweiten Bande von "Bahrheit und Dichtung" und fein Stild "Mebon, ober bie Rache bes Weifen" in einem witigen Epigramm. C.' Gattin, Julie Friederife henriette, geborene Stölzel, 1755 gu Altenburg geboren, + gu Dresben am 3. März 1805, schrieb ju bem letzten Theile ber Schriften ihres Mannes eine "Rachricht bon beffen Lebensumftänden" und ben Roman "Eduard Montrefeuil", ber erft nach ihrem Tobe (Leipzig 1806) erfdien; auch überfette fie bie Bebichte ber Elifabeth Carter und ber Charlotte Smith aus bem Englischen (Dresben 1788) und nahm an mehren

2) Chriftian Anguft Seinrich, beuticher Schriftfteller, Gohn bes Borigen, geboren gu Altemburg am 21. September 1772, war feit 1800 aufer-Ein neuer Angeiss, dem C. auf dos Haus des Lecro burg am 21. September 1772, war tett 1881) answinternahm, wurde vom Mila dagleislagen. Mil odentlicher und seit 1811 ordentlicher Professer Halfe des letztern gelang es Cicero, sich dung Weg- praktischen Professer Ville des C. vom Kapitol zu am 30. Marz 1836. Er überseite Mehres aus dem rächen. Inzwischen hatte sich E. wir Pompeius hrenden. Inzwischen hatte sich E. wir Pompeius hrenden. Inzwischen hatte sich E. wire dem Angelschen und unterstützt der der Ville Branzischen. Z. Edontaine's "Tabelen" (Leipzig wieder ausgeschen und unterstützt der der Ville Vil (dal. 1794); "Fedor, der Menich unter Bürgern" (das. 1805, 2 Be.); "Entwurf einer lystematischen Poetit" (da. 1804, 2 Be.); "Ennburf der allge-meinen Religionssehre" (das. 1808); "Bon Gott in ber Ratur, in ber Menschengeschichte und im Be-wußtsein" (bas. 1818-22, 4 Bbe.). Rach feinem Tobe erfdien fein allegorifdes Gebicht "Eros und Binche", mit einem Borwort von B. Ernfins

(Leipzig 1839).

Clodt- Jürgeneburg, Beter, Baron bon, einer ber genialften Bilbhauer Ruflands, fammt aus einer altabeligen Familie Efthlands und murbe am 29. Mai 1805 in Reval ale Sohn eines Generalmajors geboren, trat in die Artilleriefchule ju tellindiger geben, tell in die Artherreignie zu Petersburg ein und avancirte bald zum Offizier, doch siegte die Liebe zur Kunst über die Lust am Bassenhandwert, und wie er schon als Knade am Studium des Pserdes sein größtes Wossgefallen gehabt, so neigte er sich jetzt vorwiegend der künstleriichen Darftellung ber Thierwelt, befonders bes Bferbes, ju. Er trat trot feines reiferen Altere als Schiller in bie petereburger Atabemie ber Runfte ein u. erlernte Beichnen und Dobelliren funftgerecht.

tennung, erft in feinem Baterlande und bann in eine Feftung, beren Berte burch Cromwell geichleift gang Europa. Befonbere liebte er es, bas fich baumende, antampfende, den Aufruhr der Musteln zeigende Pferd balb in Holz, balb in Gyps und barnach in Buft barguftellen. Auf ber 1838 errichtes ten Triumfalnaja Borota (Siegespforte) in Betersburg find die vier wild dahinbraufenden Roffe der Quadriga fein Werk. Auch die toloffalen Gruppen der Roffebändiger auf der auf dem Newsfijprofpett in Petersburg befindlichen anitschlow-ichen Brude find von C. mobellirt. Gine Nachbilbung berfelben befindet fich in Berlin bor bem toniglichen Schloffe, auf ber neuen Terraffe auf ber Luftgartenfeite. Anbere berartige Meifterwerte C.8 find bor mehren Manegen taiferlicher Refibeugen und in anbern Stabten bes Reichs aufgeftellt. Gein neueftes Wert ift bie in Betersburg aufgestellte toloffale, 19 Fuß hohe Reiterftatue des Raifers Nitolans, welche am 7. Juli 1859 enthüllt warb. E., feit 1835 schon Chreumitglied ber berliner Atabemie ber Ranfte, ift feit 1848 aud Brofeffor und wirt. liches Mitglied ber petersburger Alademie ber Runfte.

Clolia, eine romifche Jungfrau, welche, mit auberen Jungfrauen bem Ronig Borfenna als Beifel übergeben, an ber Spite bon jenen ben Tiberftrom burdichmanin und zu ben Ihrigen entfam. Bon ben Romern bem Porfenna gurudgefchick, wurde fie nicht nur von diefem freigegeben, fondern erhielt auch die Grlaubnig, einen Theil ber Geifeln mit fich zu nehmen, worauf fie bie Minderjährigen er-mahlte. Eine Sage fugte hingu, baf bie Jungfrauen bei ihrer Rildfehr ju Porfeuna in einen Sinterhalt bes Tarquinius gerathen feien, nur Baleria, bie Toditer bes Boplicola, fei an ben Bestimmungsort euttommen und habe ben Uebrigen Gilfe gebracht. Porfenna habe hierauf den Römern die Geifeln juridgegeben, die C. aber mit einem prächig ge-ichmidten Pferde beschenft. Bu Sause wurde ei-durch eine Bilbfalle geeft, welche an der felli-gen Straße errichtet wurde und sie zu Pferde fitend vorstellte. Nach Dionpfine mar bas Standbild gu feiner Beit nicht mehr vorhanden, mahrend es nach Seueca und Plutard) in fpaterer Beit noch fand. Die Bilbfaule wurde indeg von Manchen ber C. abgefprochen und ber Baleria quertaunt, bie auch nach bein Bericht bes Annius Fecialis allein über die Tiber geschwommen sein soll, während die Uebrigen bei dem Nebersall des Tarquinius den Tob gefunden hatten.

Clogher, alte Stadt in ber irifden Proving Ilifter, Grafichaft Throne, am Bladwater, war ehebem anglitanifder Bifchofsfit, ber jett ichon feit lange nad Armagh verlegt ift, bat noch eine Rathebrale und einen bifchöflichen Balaft, ift fonft aber gu einem unbedeutenden Orte herabgefunten und gahlt faum 1000 Einwohner.

Clonmel (Clomel), Stadt in ber irifden Grafichaft Tipperary, liuks am fchiffbaren Suir, über ben brei Brilden nach bem jeuseitigen fleineru, jur Grafichaft Baterford gehörigen Theil ber Stabt führen, ift in einem reizenden Thale gelegen und fcon gebaut, hat 2 Rlofter, ein Sofpital, Irrenhaus und 15,336 Einwohner, welche Wollenzeuchund Tudfabrifation und wichtigen Saubel mit williger eine Offigierftelle bei ben berittenen Jagern Lanbesprodulten, besonders Schinten, Butter und erhalten, legte fie aber nach geendigtem Rriege

Seine Pferbestudien fanden bald allgemeine Aner- | Korn, treiben. C., ein jehr alter Ort, war früher wurben. Die Stadt ift Geburteort bes Dichters Lawrence Sterne.

Clontarf, Stabt in ber irifden Grafichaft Dublin, norboftlich bon Dublin am Meere, mit einem alten Schloß, fehr besuchtem Seebad u. 2700 Einwohnern. Cloote, Jean Baptifte bu Bal be Grace, Baron bon C., gewöhnlich Anacharlis C., eigentlich Klot, einer ber felfamften Schwärmer ber fraugofischen Rebolution, am 24. Juni 1755 in ber nabe von Kleve geboren, erhielt feine Erziehung von feinem elften Sahre an ju Baris und wurde burch bas eifrige Stubium ber Alten für bie altgriechifche Demotratie fo begeiftert, daß er unter bem Ramen Anacharfis einen Theil ber Lanber Europa's durchreifte, um jener wieber Eingang gu Die Bereinigung aller Bolfer verschaffen. einer großen Familie war bas Endziel feiner Beftrebungen. Der Musbruch ber frangofifchen Revolution ichien ihm die Realifirung feines 3beals ju verheißen; er ericien am 19. Juni 1790 an ber Spite eines buut gefleibeten Saufens, ber bie Abgeordneten ber verichiebenen Bolfer bes Erbfreifes porftellte, bor ben Schranten ber Nationalverfammlung, überreichte ibr eine Dantabreffe fur bie Erhebung gegen bie Eprannen ber Belt, und bat um bie Aufnahme aller in Baris befindlichen Fremben in die frangofifche Gemeinschaft. Als Ditglied ber konstituirenden Bersammlung forderte er nament-lich den Tod der deutschen Fürsten und legte bei der allgemeinen Bewassnung Frankreichs 12,000 Frcs. auf ben Altar bes Baterlands nieber. 3m Jahre 1792 von bem Difebepartement in ben Ronvent gewählt, beantragte er eine rabitale Reform in Bolitit und Religion; benn eben fo fehr ale bas Rouigthum haßte er bas Chriftenthum. Bei ber Berurtheilung Ludwigs XVI. ftimmte er im Ramen bes Menfchengeichlechts für ben Tob. Mle cin Abeliger und Reicher wurde er enblich aus bem Klub ber Jasobiner ausgeschloffen, am 15. Marz 1794 verhaftet und am 24. März hingerichtet. Rod bis an die Richtftatte war er ein begeifterter Brophet bes Materialismus. Er binterlieft eine Menge Schriften, von benen wir nur folgenbe uennen: "Certitude des preuves du Mohammédisme" (london 1780), "L'orateur du genre humain, ou dépêches du Prussien Cloots au Prussien Herzberg" (1791) und "Base constitutionnelle de la

république du genre humain" (1793). Cloquette (franz.), bei ben Tronbabours

f. v. a. Tambourin.

Clos Bougeot, berühmte Beinberglage im fraugöfifchen Departement Cote-b'or, 3 Stunden füblich bon Dijon, erzeugt ben trefflichften Buraunderwein, mar fruber Gigenthum ber Abtei Gifreaux, bann bes Banfiers Tourton, ber bas Grund. ftud für 1/2 Million Franten verfaufte.

Clofen, Rari, Freiherr von, bagerifcher Staatsmann, 1786 ju Bweibruden aus einem altabeligen Befchlecht geboren, befuchte bie Stubienanstalt zu München, dann 1802—4 die Universitäten zu Bien und Landohut. Seit 1805 Accessist bei ber Landesbireftion in München, murbe er 1814 Rreisrath. 3m Jahre 1805 hatte er als erfter Freinach Eprol und wohnte 1814 unter Brebe ben Schlachten bei Bar fur Aube, Baris und Fere-Champenoise bei. Im Jahre 1817 trat er als Re-gierungsrath in bas Minificrium bes Innern und murbe 1819 jum Minifterialrath beforbert. Bom erften Landtag 1819 an wohnte er ale Abgeordneter ber abeligen Butebefiter mit Berichtebarfeit allen Ständeverfammlungen bis 1831 bei. Rach bem Tode Maximilian Jofephe 1825 in Ruheftand verfett, überließ er fich feiner Lieblingeneigung für landwirthichaftliche Unternehmungen unb einer ber Stifter bes landwirthichaftlichen Bereins für Babern. Auf bem Landtage bon 1828 befampfte er alle Befetentwürfe, die ihm die ftandiichen Rechte gu gefährben ichienen, weshalb ihm bie Regierung 1831 bie jebem Staatsbiener gum Gintritt in die Rammer nothige Bewilligung nicht ertheilte. Biewohl er fogleich feinem Staatebienfte und feinem Behalt entfagte, mußte jene boch erft burch bie Rammer gezwungen werben, ihn an ber Stelle feines Erfatmannes einzuberufen. Muf diefem Landtage wurden seine Antrage über den Williaretat und die Heftung Ingolstadt angenom-men; eine Entischäbigung für sein Gehalt durch Substription verschnäcke er. Rurz vor Einberufung ber Stanbe 1833 machte ihm bie Regierung ben Brogef megen angeblicher Berbreitung eines bon einem Dr. Große berfaßten verbrecherifchen Bedichte, und erft 1840 endigte berfelbe mit ganglicher Freifprechung C.8. Geine freie Zeit be-nutte er zu Reifen nach Frankreich und England, fowie gur Forderung gemeinnutiger Beftrebungen. Go fanden die Berfammlungen deutscher Lande und Forstwirthe, sowie der Bönitentiarkongreß in Frank-furt 1846 an ihm ein thätiges Mitglied. Bei der ersten Bahl nach feiner Freifprechung wieder in die Rammer ber Abgeordneten berufen, zeigte er fich 1846, 1847 u. 1848 ale monarchifch-tonstitutionell: auch bei ben Bewegungen im Frühjahr 1848 gu München wirfte er für Beruhjgung der bevoafineten Menge. Im Borparlament jum Mitglied des Künfigeraussichnies gewöhlt, wohnte er nur veriger Sitzungen desselben, bei, da er vom König Maximi lian II. jum Bunbestagsgefandten, nachmale jum Bevollmächtigten bei ber Centralgewalt ernannt wurde. Nach Burudtritt bes baberifchen Margminis fteriums murbe er im December 1848 gum Staaterath ernannt und ging fpater mit einer außerorbentlichen Miffion nach Olmut an ben Raiferhof. In die furge Beit feiner biplomatifchen Birtfamteit fallen feine "Bemertungen über einige Baragraphen bes Berfaffungeentwurfe mit befonberer Rudficht auf das Berhältniß Desterreichs zu Deutschland" (Frankfurt 1848). Neuerdings bearbeitete er in (Grantsurt 1848). Reuerdings bearbeitete er in ber Schrift "Die Armee als militärische Bilbungs-austalt der Nation" (München 1850, "Zusähe" 1851) obigen Begenftand mit großer Umficht.

Clot, Antoine, befannter unter bem Ramen Clot-Bei, ber Begrunder bes aguptifchen Dedicinalwefens, im April 1795 gu Marfeille geboren, erhielt hier feine erfte medicinifche Bilbung am Hospice de la Charité, vollendete feine Studien gu Montpel-

wieber nieber; 1809 folgte er als Mitglieb ber rath bes heeres, ju Abu-Zabel eine medicinische Hoftommiffion ben Grafen Nechberg und Thiepinn Lechranftalt, an die Er auswärtige Lehrer berich, nach Throi und wohnte 1814 unter Wrede von iwagend er felft bie Effungte und bechren gericht Rlinit übernahm; ferner eine Schule ber frango. fifchen Sprache, eine Apotheter und Beterinar-ichule und 1832 ein Sebammeninftitut. In Anertennung feiner Berbienfte gab ber Bicetonig bem Chriften bie Burbe und Infignien eines Bei. Oftober 1832 reifte er mit gwolf feiner beften Schufer nach Baris, um fie ihre Studien bort vollenden gu laffen, befuchte 1833 London und fehrte bann nach Alexandria gurud, um ben Sanitatebienft ber agyptischen Marine gu ordnen und einen Sanitaterath für Schiffeargte eingurichten. 3m 3abre 1836 murbe er Generalftabsargt ber Armeen und Chef bes gefammten Debicinalmefens und nahm feinen Bohnfit in Rairo, wohin auch die Unterrichtsanftalten verlegt murben. Rach bem Tobe Mehemed Mli's 1849 jog er fich mit einer Benfion von 16,000 Franken nach Marfeille zurück. Er schrieb: "Compte rendu des travaux de l'école de médecine d'Abou-Zabel et de l'examen général des éléves pour les 1-5 années de sa fondation, 1827-32 etc." (Marfeille und Paris 1832-33), Relation des épidémies de Cholera morbus qui ont régné à l'Heggiaz, à Suez et en Egypte" (Marfeille 1832) und "De la peste observée en Egypte" (Baris 1840).

Clotho, eine ber Bargen (f. b.).

Cloture (frang.), Schluß von Berhandlungen, befondere ber frangofifchen Rammern; baher Gefchrei, womit die ultraronaliftifche Bartei in ber fraugöfischen Rammer unter ber Restauration bis etwa 1827 alle Redner, die fich im Intereffe ber Charte, bee Bolle und ber humanitat erhoben, unterbrach, um gur Abstimmung gu tommen. Die Glieber Diefer Bartei hießen Cloturiers.

Clond, St., Martifleden im frangofifchen De partement Geine-Dife, am linten Ufer ber Geine und an der Gifenbahn von Berfailles nach Baris, bat 3500 Einwohner und ein berühmtes faiferliches guftschloß, bestehend aus einem großen hauptgebände mit zwei Kavillons und zwei Kingeln, prachtvollen, mit reichen Aunstwerten angesallten Säten, einer Bibliothet von 12,000 Bänden, Garten und Karl mit ichonen Bafferfunften. Die größte Fontaine, Jet geant genanut, fpringt 140 guß hoch. Auf bem Silgel beflubet fich bie fogenannte Diogeneslaterne, eine Rachahmung vom Dentmal bes Lyficrates gu Athen, mit herrlicher Ausficht. St. C. hieß ehebem Rogent (Novigentium Clodoaldum) und wurde bon Chlobowald, ber hier nach Ermordung feiner Brilder ein Kloster bante, gegründet. Er schenkte den Ort der Kirche von Beris. Das jetige Schlos wurde vom Herzog Philipp von Orscients, Bruder Ludwigs XIV., erbaut und später von Marie Antoinette erweitert. 3m Jahre 1589 wurde Bein-rich III. hier ermorbet. In St. C. feierte Bonaparte (1799) ben berüchtigten 18. Brumaire. Rach ber zweiten Ginnahme von Baris ward bier eine Militartonvention abgefchloffen.

Cfonet, 1) François, franzöfischer Maler, wie sein Bater Jean C., gewöhnlich Janet genaunt, folgte biesem 1545 als Peintre ordinaire du lier n. ließ fich als praftischer Arzi in seiner Baterstat erwise i Franz I., belleibete diese Stelle auch unter . Im J. 1825 ging er nach Aegypten, errichtete ben solgenden Königen und † vernuthlich 1572. eine Austrage des Poligas zu natire dem Gesundheits. Seine Hauptwerte sind: das lebensgroße Bifdniß ber Ratharina von Medicis mit ihren Kindern, in | sterlebens überbrüffig, ließ er burch Bermittelung Somarb-Cafile; bas Bilbnif Raris IX. in ganger bes Rarbingle Grimani, feines Gonners, fein Rlo-Figur, im Belvebere gu Bien, wiederholt im Couvre, ftergelfibbe lofen und tehrte in bie Belt gurud. wo überhaupt mehre feiner fleinen faubern Portrate, meift bon Berfonen bee bamaligen frangofifchen Bofe, aufbewahrt werben. Bon feinen gahlreichen Zeichnungen in fcmarger und rother Rreibe befinden fich 88 in Somarb. Caftle. Sein Styl ift im Befentlichen ber nieberlanbifche; feine feine und mahre Auffaffung erinnert an Solbein, ben er aber im Rolorit nicht erreicht.

2) C. (auch Clouvet, Clovet, Clowet), Beter, nieberlanbifder Rupferftecher, 1606 gu Antwerpen geboren, befuchte Stalien und Frantreich, fehrte aber in feine Baterftabt jurud, mo er 1677 t. Die beften feiner Blatter find: ber Lufthof ber Benus; ber Tob bes beiligen Antonius; bie Rreugabnahme, bon Rubens; St. Michael, ber ben Teufel befampft, nach bemfelben; bie heilige Jungfrau reicht bem Rinbe bie Bruft, nach Banbyd; Berobias mit bem Saupte bes Täufers, nach Rubens; eine Befellichaft bei Tifche, nach Diepenbed zc. Dit gleich gludlichem Erfolge ftach er Bortrate, Siftorien und Lanbichaften.

3) Albert, Rupferftecher, Deffe bes Borigen, 1624 zu Antwerpen geboren, bilbete sich in Kom unter Bloemoert und lebte lange sier, + zu Ant-werpen 1687. Das beste Bert von ihm ist die Empfängnis der heitigen Jungfrau nach P. don Cortona. Er erreichte zwar C. 2) nicht, doch sehlt

es feinen Blattern weber an Rraft, noch Birfung. Clove, Bollgewicht in England, = 7 Bfund; in Effer Gewicht für Butter und Rafe, = 8 Bfund.

Clovio, G. Julius, zubenannt Macedo, berühmter Miniaturmaler, 1498 zu Grizane, einem Dorfe bes troatijchen Kuftensanbes im vinoboler Begirt, geboren, bilbete fich innerhalb ber Jahre 1516-19 in Stalien jum Künftler aus, und zwar widmete er fich mit Borliebe ber Miniaturmalerei. Gins feiner erften Gemalbe ift bas Muttergottesbild nach dem in bem Buche "Epitomae in divae Mariae historiam" (Mirnberg 1511) befindlichen Solzichnitt Albrecht Durers. In ber Folge malte er viele andere Beiligenbilber, bie ihm einen fo großen Ruf erwarben, daß ihn 1524 König Lub-wig II. von Ungarn nach Ofen als feinen Hofmaler berief. Sier blieb C. bis jur Schlacht von Mo-hacz und vollendete unter andern für ben König ein Bilb im hellbuntel, bas Urtheil bes Baris vorstellend, ferner fur bie Ronigin Maria eine flaffische Darftellung ber Römerin Lucretia, wie fie fich eben ben Dolch in bie Bruft flogt. Rach jener Schlacht vor ben Turfen fliebend, fehrte er nach Italien gurlid und arbeitete von 1526 ab für ben Kardinal Laurenzio Campeggio in Rom eine fleine Mutter Gottes und andere treffliche Miniaturen. In Rom 1527 in bie Befangenichaft ber vereinigten beutich : fpanifch - italienifchen Rriegs-Sclubbe, daß er, wenn er die Freiheit je wieder er-Gelubbe, daß er, wenn er die Freiheit je wieder er- die er zu hohen Preisen verlaufte. Rach Bafari halten follte, ber Welt entjagen wolle. Er ward soll man Bortrats von C. in fleinen Webaillons bemyufolge 1528 Mond bes Stopetinerorbens im am Salfe getragen haben. C. arbeitete bis in ftrengen Klofter bes heiligen Rufinus ju Mantua. fein Alter mit gleicher Fertigkeit. Roch bei feinen

Geine folgenben Arbeiten, bie er in Berugia für ben Rarbinal Brimani fcuf, tragen ben Stempel ber höchsten Runftvollenbung an fich. Gin Manu-ftript mit ber Erklärung bes Briefs an bie Römer ftattete er mit brei großen Gemalben aus; baffelbe befindet fich gegenwärtig in London in der Biblio-thet bes Mufeums von Soan. Für Grimani Für Grimani ftattete er ein lateinisches Defibuch mit Dalereien aus, welches fich gegenwärtig in England in ber Bibliothet bes Lords Solford befindet. Auch verfab er für feinen Gonner ein Manuffript ber Bedichte Betracca's mit prächtigen Bildern, welches Wert sich gegenwärtig in der Bibliothet der Ka-milie Trivussi in Mailand besindet. Diese und ähnliche Brodutte C. e verschaften ihm einen großen Auf in gang Stalien und lentten felbft bie Blice bes Papftes Paul III. und feines Reffen, bes Karbinale Aleffanbro Farnefe, auf ihn. Letterer berief ihn im Ramen bes Bapftes 1540 nach Rom. Sier flattete er Bfalmen - und Defibucher mit herrlichen Miniaturen aus und lieferte auch felbstftandige Gemalbe in biefem Genre, bie folden Beifall fanden, bag bie erften Fürsten Europa's Gemalbe von ihm gn befiten trachteten, u. baß feine Berte mit enormen Summen bezahlt wurden. Bon vielen Sofen erhielt C. Ginladungen; am langften weilte er aber am Sofe Cofimo's I. von Tostana, beffen Bunfd, baf er filr immer in Floreng bleiben moge, er jeboch aus Auhanglichfeit an feinen Gonner, ben Rar-In Floreng malte binal Farnefe, nicht nachgab. er für Bergog Cofimo I. u. A. ein Ropfbilb Chrifti nach einem alten, einft bem Ronig von Berufalem, Sottfried von Bonillon, zugehörigen Bilbe, welsches als das getreuche Abbild Chrift galt. Später malte er Chriftig ann Kreuz mit der zu deffen Füßen trauernben Magbalena. Nach Kom zurilds getehrt, malte er für Philipp II. bon Spanien für ein prachtvoll gefchriebenes Manuffript 12 Bilber, welche Scenen aus bem Leben Rarle V. barftellen. Rurg barauf malte er für ben Ronig von Bortugal, Johann III., ein Pfalmenbuch aus, wo-für er die für die damalige Zeit große Summe von 2000 Goldbutaten erhielt. Außerdem zierte er noch gahlreiche größere Manuffripte, barunter bie Gottliche Romobie von Dante u. mehre Choralbucher, bie gn Reapel, Benedig, Sevilla aufbewahrt werben, mit Malereien. Gein berfihmteftes Meifterwert, bas er 1549 nach neunjähriger Arbeit vollenbete, ift ein fleines Gebetbuchlein, bas er für feinen Gonner, ben Rarbinal Farnefe, mit wundervollen Gemalben ausstattete, und beffen Ginband Benbenuto Cellini beforgte. Diefes mit vielen Ebelfteinen gefchmudte und auf mehr als 30,000 Dufaten geschätete Kunft-wert befindet sich in der Privatbibliothet des ehemaligen Ronige von Reapel. Außerbem malte C. aud profane Bilber, ale Bortrate von Freunden 2c., Mit dem neuen Stanbe nahm er auch den neuen Ledzeitent fohirten viele Künstler feine Werte, wäh-Namen Julio an. Orei Jahre weilte der Künstler rend andere sie durch den Sich verviessätigtigten, in dem Aloster, in seinen Wusselmuben sich ohne So Agostino Carracci, Enea Vice, Dom. Tib. Bel-Unterlaß mit seiner Kunst beschäftigend. Des Klo- legerint, S. B. Nazza, hier. Olziati, Nic. Nelli,

Dom. Bito, Joh. Orlandi, Jac. Franco, Jac. Ba- bungen. Erft nach der Februarrevolution von 1848 legio u. a. m.; die Franzofen: Bhil. Thomasin, nahm das Alubwesen in allen von den Nachwir-Alex. Ballee, Splv. Sach u. a.; die Hollander und lungen derselben berührten Ländern wieder einen Belgier: Cornel. Cort, Phil Conc, J. Janfon, 3. Sabeler 2c.; ber Englanber: Dwen Jones; ber Deutsche: Buffemecher, und von ben Glaven: ber berithmte Martin Rota von Gebenico. Roch jett fteht C. unerreicht in feiner Runft ba, wenigstens hat ihn bisher tein einziger Miniaturmaler in ber Zartheit und Eleganz ber Darstellung übertroffen. Er † im 81. Lebensjahr 1578 und ward in Rom in ber Kirche S. Pietro in Bincolo bestattet, wo ihm 54 Jahre nach feinem Tobe feine Orbensbrüber ein Dentmal mit feinem Bilde in Marmor fetten. Bgl. Sakcinski, Das Leben bes G. J. C., Agram 1852.

Clovis, f. v. a. Chlodowig. Clowet, f. Clonet 2).

Clown (engl.), Bauer, Tolpel; baber ber Luftigmacher ber englischen Buhne, bem bentichen Sanswurft und bem spanischen Gracioso verwandt. Er burfte fruher selbst in Tragodien nicht fehlen und hatte das Recht zu improvisiren. Je derver und zügelloser seine Späße, um so lieber war er dem Bolke. Später wurde er in das Nachspiel und endlich, mit Ausnahme ber fhatipeare'ichen Stiide, in bie Bantomime und bie Geiltangerbube permicfen. Seine größte Birtfamteit behauptet ber C. noch in ben Beihnachtepantomimen auf ben Theatern Drurplane und Coventgarben, wo ihm ber unnachahmliche Grimaldi in neuerer Beit einen befonbern Ruf gab.

Club (engl., Rlub), eigentlich Reule, Rnuttel; bann die Bedje, wolche bas einzelne Glied einer Befellichaft zu bezahlen hat; ferner bie Gefellichaft felbst und endlich auch bas Gefellichaftslotal. Das mabre Baterland ber C.s ift England, mo alle Rlaffen u. Abstufungen ber Gefellichaft bergleichen stuffen a. Ablalingen oor politischen Jwecken Bereine mit gestligen oder politischen Jwecken unterhalten. Die neisten biefer C.s haben ihre eigenen Sigungssodale, welche oft Jierden der Städte sind: so besonders in Loudon das Gestände des Acformtlubs, das von Barcy nach dem Muster bes Balaftes Farneje in Rom erbant morben ift, bas bes Army- und Navnflubs im venetianifchen Styl u. a. Wo man in anderen Landern bas Rinbwefen nachahmte, nahm es balb einen anberen Tharafter an. In Franfreid, mo es fcon vor ber erften Revolution politifche C.s gab, die aber 1787 polizeilich verboten wurden, gewannen biefelben nach bem Ausbruch ber Revolution einen reißenben Aufschwung und übten, namentlich ber ber Feuillants und ber Jakobiner, einen gewaltigen Einfluß aus. Sie bilbeten bie Mittelpunkte großer politifcher Parteien und maren als folde organifirt und burch weitverzweigte Affiliation verftarft; fo tonnte ber furchtbare Jatobinerfinb gulebt gang Frantreich umspannen und beherrichen. Bolitische C.s entflanden auch in Deutschland, Italien, Spanien, überhaupt allenthalben, wo revolutionare Tenbengen Burgel faßten. In Deutschlaud wurden fie durch ein Reichsgesets von 1793 verboten, welches Berbot ber bekannte Bundesbeschluß von 1832 auf

lebhaften Aufichwung, aber nur, um eben fo raid wieber gufammengufinten. In Dentichland führen in mauchen Gegenden auch Bereine mit rein gefelligen Ameden ben Mamen C.

Cluben (lat. cludo), Theaterbold, ber fich, auf einen Gegenftand geftoffen, in bas Seft gurudgieht,

ohne zu vermunben.

Clugny (Cluny, lat. Cluniacum), Stadt im frangofifchen Departement Saone-Loire, an ber Groone (Rebenfluß ber Saone), 3 Meilen norb. westlich von Dacon, ein reicher u. industrieller Ort mit 4400 Einwohnern u. einer prachtigen, ebemals hochberühmten Benediftinerabtei, in beren Gebanden fich gegenwärtig ein Geftut befindet. Diefelbe murbe bon Bergog Wilhelm von Agnitanien geftiftet und dem Abs Berns (310), aus burgundigent Frasen-geschlicht kammend, übergeben, welcher daburch in den Stand gescht wurde, eine durchgreisende Resorm des Beneditinerordens vorzumehmen. In ber Stiftungeurfunde erffarte Wilhelm, bag bas Rlofter unmittelbar unter bem Bapfte fteben folle, bem bafür alle 5 Jahre 10 Solidi ad luminaria apostolorum ju entrichten feien. In allgemeinen Rinf fam bie Abtei besonders burch ben zweiten Abt Dbo (927-941), welcher bie Orbeneregel burch Bufate und ftrengere Uebungen verfcharfte. Diefe Consuctudines cluniacenses wurden bald auch von anberen Rlöftern angenommen; neue Rlöfter murben von C. aus angelegt, alte reformirt, u. fo entftand in bem Benediftinerorden bie Rongregation von C, ber Orben ber Cluniacenfer, b. i. eine Bereinigung vieler Klöfter unter bem gemeinfamen Oberhaupte, bem Abt von C., ber deshalb den Titel Erzabt führte, fowie die Abtei gu C. felbft Ardimonafterium genannt wurde. Berrliche Go baube wurden in bem reichen C. aufgeführt, barunvander vorreit in vent reingen E. unjgepaper, dutamter die von St. Higgs gebaute und von Papfi In-nocen; II. geweiste Hauptlieche. Sidebrand war Mönd zu E., ehe er Leo IX. nach Rom begleitet und dann Papfi Gregor VII. wurde. Eigentlich hindende Statuten für alle zum Orben gehörende Rlöfter murben erft burch Abt Beter ben Chrmurbigen (f. b.) aufgestellt; ber biefelben darafteri-firenbe Beift ift ber ber Strenge u. bes Behorfams im Juneru, ber Wohlthätigfeit und Gaftfreibeit nach außen. Beidhaftifung, geiftliche Uebungen, Tradt, Speife waren in den fleinften Details geregelt; merlwürdig ift befondere bas Gebot bes Schweigens an bestimmten Orten und zu gewiffen Beiten, baber für biefelben eine Urt Beichenfprache eingeführt wurde. Dit ben anmadjenden Reichthumern wuchs aber in ben Monden von C. Die Gucht nach Unabhängigfeit, Chre und Lebensgenuß. Die Bapfte beforderten biefe Richtung burch die immer freigebiger gespendeten Eremtionen, burch welche bie Mebte ben Bifchofen gleichgestellt u. bem romifden Stuhl unmittelbar verpflichtet wurben. Der ausschweisenbe Uebermuth der Monde gu C., welcher namentlich unter bem Abt Poutius (1109 -1125) genbt wurde, veranlaßte ale ftreugen Gealle Bereine und Bersammlungen politischen Chagensat bie Stiftung der Cister einser (f. d.).
rafters ausdehnte. In Frankreich traten nach dem Spittere Resounen des sich verbreiteten Orden Getlischen der revolutionäteren Bewegungen an die von C., wie z. B. die des Abis Jana de Besti Stelle der C.s. die geheimen politischen Berbinb'Arbouge 1629, dann die von Richesien versuchte

Bereinigung mit ben Maurinern 1634, gaben An- und auf ber Oberfläche eine Bebedung von Moos. laß ju enblofen Streitigfeiten, welche erft mit ber Aufhebung bes gangen Orbens 1790 enbeten. Bgl. Lorain, Essai historique sur l'Abbaye de Clugny, Dijon 1839. G. Benebiftiner.

Cluniacenfer, Rongregation von Clugny, Clugny.

Clufe (Clufes), Stadt im frangofischen Departement Dochfavonen, in ber Lanbichaft Faucigny, an ber Arve, mit 1950 Einm., meift Uhrmachern. Die Rongregation ber Benebiftiner von C. marb 966 von Sugo von Scoufat geftiftet, 1066 reformirt u. gabite 1216 145 Rlofter. Bring Engen mar Abt bes Sauptflofters.

Cluses (frang.), Name ber tiefen Thalfpalten im

fdmeizer und frangöfischen Jura.

Cinfette, Bag im Bal Travers im fcmeizerifchen Ranton Meuenburg, burch welchen neben einem tiefen, bon ber wilden Reug burchrauschten Abgrund an fentrechter Felfenwand bie Strafe nach Bontarlier fuhrt. In ber Umgegend findet man golbführende Byriten, ichone ftrablende Spathe u.

Bornfteine.

Clufia L. (Rlufie), Pflanzengattung aus ber Familie ber Guttiferen, charafterifirt burch ben 4-8blätterigen, bachziegeligen, gefärbten Reld, bie 4-8blätterige Blumentrone mit zahlreichen Staubgefägen und gestrahlt-fcilbformiger Narbe und bie leberartige, 5-12flappige Rapfel mit von ber Spite an auffpringenden Ringen, fdmaroberartige Straucher und Baume mit 4edigem Stengel. aus bem viel flebriger Dilchfaft fdmitt, welcher fich an der Luft in rothes Gummi verdidt, in Weftindien und Gudamerita, von benen mehre Arten ale Bierpflangen in Garten portommen u. einige in ihrer Beimat officinell find. Bon Clusia flava L., mit parallel geaberten, biden Blattern und gelben, 3-4blatterigen Bluthen, auf Jamaica, bient ber balfamijche Gaft in Beftindien hanfig ale Bundmittel u. ale Surrogat bes Ropainabalfame, beim Buftweh und bei anderen Rrantheiten und heißt bort Schweinsgummi (Hoggummi, welches aber nach Anderen von Rhus Metopium fommen foll), weil die wilben Schweine, wenn fie permunbet worben find, fich fo lange an ben Stämmen reiben follen, bis der Gaft herausfließt. C. alba L. ift ein 8 fuß hohes Baumden mit weißen, meift 6blatterigen Bluthen, in Gubamerita u. Befinbien. Der balfamifch-bittere Gaft und bas aus ber Rinde freiwillig fliegenbe gelbliche, fpater rothliche Bummiharg werben von ben Regern auf ben Antillen als Burgirmittel, bie Blatter gu Babern ober Bafchungen benutt. C. rosea L., ein fehr fcbiner Baum mit 10-12 Linien langen, fconen Blattern und Gblätterigen, großen, rofenrothen, ichonen Bluthen und gerippten Fruchten von ber Große eines Apfels mit icharlachrothem Fleifche, auf St. Domingo, in Carolina, enthält in allen feinen Theilen einen bitteren Balfam, welcher, fowie bas aus ber Rinde freiwillig ausschwitende Gummibarg, fowohl arzneilich ale braftifches Abführmittel, ale auch in technischer Beziehung wie Bed und Theer, befonbere jum Ralfatern ber Schiffe, benutt wirb. Dan unterhalt biefe Bemadife im Barmhaufe; fie verlangen mehr weite als tiefe Befage und eine fanbige, mit 1/8 Lehm gemischte Beibe- und Lauberde historifch-politischen Umfange. mit einer ftarten Unterlage gerichlagener Scherben

Die Bermehrung geschieht burch Stecklinge im Warmbeete unter Gloden und burch Absenter mittelft Anhänger, ju welchem 3mede man 1-11/2 Monate vorher die abgufentenden Zweige mit einem

Drahtring umbindet.

Clufium, im Alterthum eine ber 12 Republiten Etruriens, urfprünglich Camers genannt, am Clanis u. am Gubenbe bes Lacus Clusinus (jett Lago bi Chiana) gelegen, brei Tagereifen von Rom, jett Chiufi. Für die Bebentung C.8 in allen Zeiten spricht bie Unternehmung feines Filrften Borfenna, Die bertriebene Ronigsfamilie in Rom wieber einzufeten. In ber Rolge ftand die vollreiche Stadt in naber Berbindung mit ben Romern, Die fie als eine Bormauer gegen die Gallier betrachteten. Roch in fpäterer Beit war C. anfehnlich. In der nahe waren Barmbaber. Sier erlitten bie Romer unter 2. Memiline 225 v. Chr. von ben Galliern eine fdwere Nieberlage.

Clufone, Stadt in der sombardischen Proving Bergamo, im Thal Seriana, mit Tuchweberei, Gifenarbeiten, Sandel und 3500 Ginwohnern. In ber Rahe find Rupfer- und Bitriolmerte.

Clutia L. (Rlutie, Cluytia Ait.), Bflangengattung aus ber Familie ber Rutaceen, charafteri. firt burch ben Sipaltigen Reld, beffen Bipfel mit ber gleichen Angahl von Blumenblattern u. Drufen abwechseln, die 5 unten verwachsenen Staubfäden und die rundliche Kapsel mit 3 umgeschlagenen Griffeln, diöcische Sträucher und Bäume in heißen Lanbern, vorzüglich in Gudafrita. C. pulchella L. ift ein zierlicher Strauch von 4 Rug Bohe mit rund. licher Krone und weifen Blutben, aus Gubafrita. findet fich hier u. ba in bentichen Bemachehaufern. Bon C. collina Roxb., Bridelia collina Willd., einem fleinen Baum in Oftindien, mit ovalen Blattern u. einer breifamigen Rapfel, find Rinbe u. Dufichale

fehr giftig, bas röthliche Solz ift fehr hart u. geschätet. Cluver (Cluwer, Cluvier, lat. Cluverius), Philipp, berühmter beutscher Geograph 11. Alterthumsforicher, aus altabeligem Beichlecht 1580 gu Dangig geboren, follte die Rechte findiren, wibmete fich aber ber Erb- und Alterthumstunde, weshalb ihm fein Bater jebe Unterftutung entzog. Die Noth zwang ihn nun, in öfterreichifde Militarbienfte gu treten; er biente zwei Jahre in Bohmen u. Ungarn, tehrte bann, von ber Mutter unterftutt, nach Lenben 311 seinen Studien zuruch, machte hierauf eine Reise durch Eugland, Schottland, Frankreich, Deutschland und Italien u. ließ sich endlich abermals in Lepden nieber, von ben Ruratoren ber Sochichule burch ein Jahrgehalt in den Stand gefett, feinen literarifchen Bestrebungen forgenfrei ju leben, boch + er icon 1643. Er fdrieb: "Introductio in universam geographiam tam veterem quam novam" (Schoen 1629); "De tribus Rheni alveis atque ostiis et de quinque populis quondam accolis" (baj. 1611, abgebrudt in Scribers "Antiquitates inferiores Germaniae", baf. 1619 u. 1631); "Sicilia, Sardinia et Corsica antiqua" (baf. 1619); "Italia antiqua" (baf. 1623); "De Francis et Francia" (in A. Duchesne's "Historia Franc. Scriptor.", Bb. l.) 2c. Das erstgenannte Werk ift ber erfte gelungene Berfuch einer fuftematifchen Behandlung ber Geographie nach ihrem gangen

Clmpd (fpr. Rluid), Fluß in ben britifchen

Graffchaften Denbigh und Flint (Rorbwales), der | nach 8 Deilen Laufe 1 Stunde unterhalb Rhuddlan

in bas irifche Deer munbet.

Clube, Fluß im filblichen Schottland, entfpringt in ben Bergen von Lanart, flieft in nordweftlicher Richtung bei Lanart, Samilton, Glasgow, Renfrem und Dumbarton vorüber u. fallt nach einem Lauf bon 15 Deilen durch den breiten Clybebufen (Cinde-Frith) bei Greenod in die irifche Gee. (Cipde-Frith) Det Greenott in Die Lingstanal Wit dem Forth ift er durch den Cipdetanal (Blasaowlanal) verbunden. Bei Lanart bilbet (Glasgowtanal) verbunden. Bei Lanart bilbet er eine Reihe iconer Bafferfälle, unter benen bie bei Corrahoufe (84 F.) und bei Stonebhers (80 F. hoch) die berühmtesten sind. Bis Glasgow, wohin bie fluth geht, ifte richisfas. Die Candichaft, welche ber C. durchstieft, ist eine der fruchtbarften und bevölfertften in Schottland.

Clymene, Tochter bes Oceanus und ber Tethns. Gemablin bes Japetus, Mutter bes Atlas, Bro-

metheus u. A.

Cihmenne, 1) Sohn bes Cardie, aus Rreta, foll 50 Jahre nach ber bentalionifden Fluth in Olympia Spiele eingerichtet n. feinem Ahn Bercules Altare geweiht haben. - 2) Sohn bes Canens, Gemahl ber Epicafte, verliebte fich in feine eigene Sochter Sarpalice und entrif fie ihrem Gatten 21. ceftor, worauf biefelbe bem Bater feinen eigenen Cobn gubereitet vorfette. Gie wurde bon ben Göttern in einen Bogel verwandelt; C. erhangte fich.

Clysma (lat.), Klustier.

Clyssus (lat.), nach Theophraftus Baraceljus u. M. die Oninteffeng ober ber Fünftelfaft einer Sache; nach anderen alteren Chemitern die Wiedervereinigung ber einzeln bearbeiteten Difchung8= theile eines Rorpers in eine gange Daffe, ober ein anfammengefettes mineralifches Caures, insgemein biejenige Muffigfeit, welche burch Berpuffnng gewiffer Rorper mit einem ober bem anderen entrundliden Stoffe in verschloffenen Befägen hervorge-bracht wirb. So hatte man unter Anderen: C. nitri, Salpetercigffus, C. sulphuris, Schwefelcigfins, C. antimonii, Spiefiglanzelpffus. Die alten Chemiften fchrieben ohne Zweifel ben auf biefe Beife erzeugten Reuchtigfeiten besondere Rrafte bei ihren alchemiftifchen Progeffen gu; die neuere Chemie hat jedoch Bort und Cache befeitigt.

C moll, f. Tonarten.

Cn., Abfürzung bes romifden Bornamens Ene-

jus, Enaus, and Onaus und Eneus.

Enggia, Beinanie ber Diana von einem Spartaner Enagus, ber, im Rriege ber Diosturen gegen Aphibna gefangen und nach Rreta in ben Tempel ber Gottin ale Stlave verlauft, entfloh u. bas Bild

ber Göttin von Sparta brachte.

Enemiboftachne Mart., Bflangengattung aus ber Kamilie ber Guphorbiaceen (Rutaceen), einjährige Kräuter oder ausbauernde Balbfträucher, meift in Brafilien. C. Chamaelea Spr., Tragia Chamaelea L., eine einjährige, in Malabar u. Koromandel einheimische, frautartige Pflanze, deren männliche Blüthen in achselftandigen Aehren vereinigt find, während bagegen die weiblichen einzeln in Blattachfeln fteben, wird in Oftindien gegen verschiedene Racherien, ber-altete Sphilis, ferner als harntreibenbes Mittel und mit Wein gegen Durchfälle angewenbet.

Enemis, im alten Griechenlaud Gebirgefette auf ber Grenge amifden bem epicnemibifchen Locris u. Phocis, von ber ein Zweig in bas Borgebirge Enemibes ausläuft, bem Cenaum auf Guboa gegenüber.

Eneorum L. (Beiland), Bflanzengattung aus ber Familie ber Rutaceen, charafterifirt burch ben fehr Meinen, 3:-43ahnigen Relch und eben fo viel Blumenblatter, Staubfaben und Narben und bie 3fache, in ber Mitte verbundene Bflaumenfrucht. C. tricoccon L., Chamaelea tricocca Gaerta., fleiner Delbaum, ift ein niebriger, immergraner Straud Gubeuropa's und Norbafrita's, an ber Meerestufte, mit abwechselnben Blättern, einzeln in den Achseln ftebenden, Babligen, gelben Bluthen und rothen Fruchten von ber Broge ber Pfefferforner, welche, wie bie gange Pflange, fcharf und bitter fcmeden. Die Blatter wurden fonft unter bem Namen Herba Olivellae, fowie auch die Früchte in der Medicin angewendet; beide wirten braftifch purgirend und urintreibend und wurden fruher gegen Wafferfucht und Suphilis gebraucht. Die Blatter bienen auch jum Berben. C. pulverulentum Vent., ein gegen 4 Fuß hoher Strauch auf ben tanarifchen Inseln, mit gran bestäubten Blattern u. Blumen mit 4 Staubgefäßen, soll auf Teneriffa als Erfahmittel ber China gebraucht werben.

Eniene L. (Seildiftel, Rardobenedittenbiftel), Pflanzengattung ans ber Familie ber Kompositen, jett unter Cirsium (f. b.) gestellt. Sier ift noch ju nennen: C. benedictus Gaertn., Centaurea benedicta L., Calcitrapa lanuginosa Lam., Rardobenedittentraut, Bitterbiftel, Bernhardinerfraut, ein einjahriges Bewachs, welches an fteinigen Orten, in ber Rabe ber Neder in Berfien, Taurien, Griechenland, fo-wie auf ben Infeln Chios und Lemnos einheimich ift, anderwarts im fiiblichen Europa mahricheinlich nur permilbert bortommt und in Deutschland bier und ba in Garten fultipirt wird. Rraut und Gamen werben unter ben Ramen Herba et Semen Cardui benedicti s. Acanthi germanici, Rarbobenediftentraut, Borntraut, in den Apo-theten geführt. Das Kraut ift frifch hochgrun, etwas liebrig, nicht flechend, troden mehr graulich-grun, jum Theil ins Gelbliche fallend, mehr ober weniger kurzwollig. Es riecht nur frisch eigenthum-Elntamneitra, Gemablin Agamennons (f. b.); lid, nicht angenehm, ift troden geruchios, fomecht aber ihre lebten Schickfale f. Oreftes. Enicin ober Rarbobenedittenbitter. Samen, auch Stechförner genannt, enthalten einen ölig bitteren Rern und follen fraftig biuretifch wirten, werden aber jett unr noch als Bolfsmittel gegen Seitenftechen angewenbet. Das Rraut wirft bitter tonifch, auflojend für die Unterleibsorgane. weshalb man es bei dronifden Leberleiben, Supodondrie und Sufterie ac., fowie bei fatarrhalifden Beschwerben braucht. Das Enicin soll fich gegen Wechselfieber wirtsam erwiesen haben. In ber Thierheilfunde wird das Kraut häufig gebraucht und macht einen Beftandtheil ber eindischen Latwerge aus

Entdig, Beiname der Benus nach der Stadt Enidus in Karien, für welche Praziteles die be-rühnte Bilisaufe der nackten Göttin verfertigt hatte, deren Kopie ohne Zweisel vie sogenannte mediceische Benus (f. d.) ist. Entdofolink Pohl (Brennfrucht), Pflanzen-

taceen), Straucher in Gabamerita, bon benen befondere C. quinquelobus Pohl hervorzuheben ift, ein gegen 5 guß hoher Strand in Gubamerita u. auf ben Antillen, ber mit langen, weißlichen ober braunlichen, fleifen Brennborften, vorzüglich an ben Aefichen, Blattfielen, Bluthen und Früchten, bicht befett ift, weshalb bie Zweige gur Urtitation, wie die Brennneffeln, und um Blasen auf der Haut hervorzubringen, benutt werden können. Die Samen und deren Del sind hestig purgirend, noch heftiger aber wirtt ber Dilchfaft ber Hefte und bes Stengele.

Cnibus, im Alterthum Stabt in Rarien, jum dorischen Bunde gehörig, lag auf der Landspite Triopium, angeblich von Doriern u. Spartanern gegrundet, und war beruhmt burch bie Tempel ber Benus (f. Enibia), bes Apollo und bes Pofei-Es hatte 2 Safen, ftanb lange Beit in hoher Bluthe und feierte gemeinschaftlich mit ber Eripolis von Rhobus, Cos und Salicarnaffus die Rampffpiele bes triopifchen Phobus auf ber nach ihm benannten Landspite (jett Rap Krio). hier war 349 v. Chr. bie Seefchlacht zwischen ben Athenern unter Conon und ben Spartanern unter Bifanber, worin erftere fiegten.

Con (Cuba), Fluß in ber portugiefifchen Bro-

ving Beira, entfpringt in ber Gierra Garbunha n. munbet nach 16 Deilen in ben Duero.

Coacervatio (lat.), Aufhäufung, Säufung ber Beweise, im Gegensatz von Durchführung ber einzelnen; nach Oninctilian eine Art ber Amplifitation (f. b.).

Coaetaneus (lat.), Beitgenoffe, befonders ber mit Anderen gu gleichem 3wed an bemfelben Ort

lebt, g. B. auf ber Afabemie ac.

Coae vestes (lat.), f. Roifches Gemanb. Coagulatio (lat.), Berinnung, pharmaceutifchchemische Operation, eine Art Fallung, welche entweder burch bloges Erhiten (wie bei eimeißhaltigen Fluffigfeiten), ober burch Bufat eines anderen (fauren ober gusammengiehenden) Körpers bewirft wird, 3. B. bei ber Milch. Die fich hierbei abschei-

benbe Substang bilbet welche, elastische Floden. Coagulum (lat.), Gerinnsel, im Allgemeinen eine gallertartige Maffe, bie fich ans mancher Fluf-

figfeit abscheibet.

Coate, f. Steintohlen.

Coanga, Strom im westlichen Sibafrifa, ent-pringt im Often Benguela's, sublich ber Stadt Bige, etwa unter 131/26 fibl. Br., hat in ber erften Salfte feines Laufes eine fübnörbliche Richtung, wendet fich bann nach Weften, tritt (etwa 60 Meilen por feiner Munbung) mit ben hoben Rataraften bon Rambambe in Die flachere Ruftenftufe ein, wo er 450 gug tief ift, wird von hier an ichiffbar und fallt im Guben ber Stadt Loando G. Baulo, unter 90 23' filbl. Br., in ben atlantifden Ocean. Er nimmt in feinem langen Laufe gablreiche und felbst große Ströme auf, wie ben Cutato und Mo-conga von Süben, dann ben Lucala von Norben, und umichließt in feinem unteren Theil jahlreiche, jum Theil ansehnliche Infeln, von benen bie überans fruchtbare Infel Moffanbro und weiter oberbalb bie Infel Duchima bie bebeutenbften finb. Es gibt in ihm viele Krotobile n. Flufpferbe. Seine einer alten Indianerfladt, worunter fich ein Tempel Baffermaffe ift febr groß und wegen ihrer weiß. (250 Ellen lang, 200 Ellen breit) und vier uoch

gattung aus ber Familie ber Euphorbiaceen (Ru- | lichen Karbung noch 3 Stunden von ber Kufte wohl ertennbar.

Coari, großer Fluß in ber brafilianifchen Proving Alto-Amazonas, mundet unterhalb Alvellos in ben Amazonenftrom, im Uebrigen taum mehr als bem

Ramen nach befannt.

Coaft Mountains (Coaft Range, b. i. Ruftenfette), ein langengebirge im nordameritanischen Staate Kaliformen, bas, von ber Bai von San Francisco burchbrochen, in einer Entfernung von -20 Meilen langs ber Rufte bes fillen Deeres und parallel mit ber öftlicher ftreichenben Gierra Nevada länft und fich in einzelnen Gipfeln über bie Schneegrenze erhebt. 3mifchen beiben Bebirgegugen eingeschloffen liegen bie mertwurdigen Thaler bes San Joaquim und bes Sacramento, welche eine gufammenhangenbe, 100 Meilen lange und 10 Deilen breite Thalmulbe bilben.

Coapacoalco, Flug in Mexito, bas bedeutenbfte Bemaffer auf ber nörblichen Abbachung bes 3fthmus von Tehnantepec, entfpringt auf ber Sierra Mabre und wird bei bem Dorfe Minatitlan, 1 Meile por feinem Ausfluß in Die Campechebai, für Geefchiffe An feiner Minbung liegt ber feit zugänglich.

1855 aufbifihenbe Ort C.

Coagge, Stadt in ber oberitalienischen Broving Turin, am Busammenfluß bes Sangone u. Sangonetto, mit 4000 Einwohnern, welche viele Ruffe u. Raftanien bauen. Auf ber nahen Alpe 2 anjehn-

liche Geen mit vielen Malen.

Cobaa Cavan. (Robae), Pflanzengattung aus ber Familie ber Convolvulaceen, charatterifirt burch ben glodenformigen, Sfpaltigen, geflügelt Sedigen Reld, bie glodenformige, mit blappigem gurildgebogenen Ranbe perfebene Blumenfrone, burch bie balb nach bem Aufblithen fpiralförmig gewundenen Staubfaben und die vertehrt-eiformige, 3-5facherige, vielfamige Rapfel, mit 2 in Mexito einheimiichen Arten, bie bei une beliebte Schlinggierpflangen find. Cobaca scandens Cavan., mit runbem, glattem, fletternbem, aftigem Stengel, am Enbe gabelrantigen, breipaarig-gefieberten Blattern und langflieligen, großen, ibergebogenen, anfangs grunen, bann violetten, schönen, wintelftanbigen Bluthen, bilbet in ben Balbern von Mexito von einem Baume jum anberen fcone Buirlanden. Rultivirt verlangt fie eine lodere, fette, mit 1/6 Ganb vermifdte Damm- ober Laub- und Diffbeeterbe, wirb jebes Fruhjahr in einen größeren Topf verfett, im hellen, sonnigen Zimmer ober Glashaufe bei 4—80 Warme burchwintert und burch Samen und Stedlinge im warmen Diftbeete vermehrt. Bu Anfang Juni's an eine fonnige Stelle ins Freie gepflangt, erlangt fie in turger Zeit eine betrachtliche Sohe und Musbreitung und prangt ben gangen Sommer hindurch mit gahlreichen Blumen; gum Emporflettern bebarf fie eines Lattenwerte ober farter Bfähle. C. lutes Don, C. macrostemma Pavon, mit gelben Blüthen, ift zärtlicher als vorige Art, wird bei 8—120 Wärme burchwintert und im Sommer im Glashaufe gehalten.

Coban, Stadt in ber mittelameritanifchen Republit Guatemala, Proving Bera Bag, am Rio Bolochic, mit 14,000 größtentheils indianifchen Einwohnern. Dabei bie fehr ausgebehnten Ruinen ftebende Obelieten, 10-11 Auf boch und mit Siero- | zu machen, und fand bier bei einem Berwandten, bedt, auszeichnen; viele andere Obelisten find umgeftürgt.

Cobbe (Robenh), ehemalige Sauptftadt bes mittelafritanifden Reichs Darfur, liegt in einer weiten Ebene eine Tagereife nordlich von ber jetigen Sauptftadt Tendelty und ift ein wichtiger Sandels-

Cobbett. Billiam, englifcher Bublicift, geboren ben 9. Marg 1762 gu Karnham in ber Grafichaft Surren, mo fein Bater ein tleines Gut befaß, fühlte fich burch feinen unruhigen Beift jum Rriegebienft hingezogen, in den er 1784 als Tambour trat. Im folgenden Sahre ging er mit feinem Regiment nach Reuschottland, wo er als Sergeant 1791 seinen Abschied nahm. Sein raftloser Eifer im Studiren hatte indeffen die Dlangel feiner fruberen Erziehung erfett. Er trat ju Philabelphia als Schriftfieller auf, veröffentlichte unter bem Ramen Beter Borcubine (Stachelichwein) mehre Klugidriften, murbe Budhandler u. gab die Beitidprift "The porcupine" heraus. Wegen einer Schmahidrift zu einer hohen Gelbbufe verurtheilt, fehrte er 1801 nach England gurud und redigirte bis an feinen Tod bie Bochenchrift "Weekly political register", die als Muster geiftreicher Bolemit besonders für die Beitgeichichte von dauerndem Berth ift. In seinen politischen Grundfähen gehörte er der Tornhartei an, bis ihn eine Beleibigung Bitts jum Rabitalen machte. Rur biefe feine neue Richtung tampfte er fo entfchieben, bag er wegen Unreigung gum Aufftanbe gu zweijahriger Befangnifftrafe und 1000 Bfd. Sterling Gelbbufe verurtheilt wurde. Richtsbeftoweniger abermale in politische Sanbel verwidelt, ging er 1817 für ein Jahr nach Amerika und juhr dann fort, seine gauge Kraft der Bolksver-tretung zu widmen. So hielt er 1829 in Eng-kand nud 1834 in Irland politische Vorlesungen. In gleichem Grade Gegner ber Tories und Bhigs, war er ein eifriger Anbanger ber Sochfirche, und fein entichiedener Rabitalismus verhinderte ihn nicht, gegen ben Unterricht ber Armen ju fprechen. Seit 1832 für Oldham in bas Unterhans gewählt, beantragte er die Abschaffung des Papiergeldes u. vertheibigte das Intereffe des Aderbaues, ohne ieboch im Bangen Ginfluß gut gewinnen. Er + am 18. Juni 1835 auf feinem Landgute in Gurren. Bon feinen Schriften find noch gu uennen: "The works of Peter Porcupine" (Loubou 1801, 12 Bbc.); "Treatise on Cobbettscorn" (baj. 1828); "English grammar" (für Deutschland bearbeitet von Blegner, 2. Aufl., von Raltschmidt, Leipzig 1839); "Collection of State trials" (Conton 1809-10, 3 Bde.); "Parliamentary debates"(baj. 1803-18, 20 Bbe.) 2c. Sein Styl ift ausgezeichnet durch Rarheit, Kraft und eigentfümfliche Efeganz des Ausbrucks, auch weiß er Zufande febr gut zu schiebern, doch vermist man bei feinem Maugel an acht wissenschaftlicher Bilbung n. pofitiven Renutniffen in feinen Gdriften Bediegenheit und Reichthum an neuen 3been.

Cobben, Richard, ber berühmte Bertreter bes

gipphen und menichlichen Figuren in Basreliefs be- ber eine Rattunfabrit befag, Berwendung in einer untergeordneten Stelle. Fleiß und Beichaftetuch. tigfeit beforberten ibn jum auswärtigen Agenten für fein Saus, als welcher er Nordamerifa u. einen großen Theil von Europa bereifte, und fetten ihn in ben Stand, als Theilhaber in bas Kattungefcaft bes Saufes Chereff und Fofter in Manchefter Handfriade Centerin und ist ein einenge Gundelt gut treten. Durch Fabritation eines befferen Kat-fremben Sandelsleuten. Manchefter guvor erzeugt hatte, fab er fich bald im Befit eines blühenden Beichafte. Dabei fand et noch Beit gu fdriftstellerifder Thatigteit und gog die Aufmertfamteit bee Bublifume burch zwei politische Flugichriften: "England, Irland u. Amerita" und "Rugland", auf sich. Die lettere war bestimmt, ben Glauben an die unermestichen Sulfequellen biefes Reiche gu befeitigen, Die öffentliche Meinung von ber Furcht vor Diefer Dlacht gu befreien und nadjauweifen, bag bas einzige Mittel, bie große nordifche Dacht gur Freundin Englands ju maden, die Berftellung eines gewinnreichen, auf Freihandelsgrundfaten berubenden Bertebre gwifden beiden ganbern fei. Auch erftere Schrift entwidelte ein Suftem bes Friedens, verwarf ben alten Lehrfat von bem Gleichgewicht ber Dacht u. fette die Diffion Englands barein, feine Sandele verbindungen und feinen moralifchen Ginfluß über bie gange Erbe auszudehnen. Den Ginfluß, ben beibe Schriften bem Berfaffer bei ber induftriellen Ariftofratie Lancafhire's eintrugen, benutte er 1835 jur Gründung bes Athenaums, eines ber geiftigen und fittlichen Ausbildung ber in ben Fabrifen und Rontoren Mancheftere beichäftigten jungen Leme gewidmeten Inftitute. Manchefter befand fich bamale noch unter ber Jurisbiftion eines feudalen Grundherrn. C. brachte es babin, bag ber Lord of the manor einem Gemeinderath Blat machte, in welchen er felbft als Alberman gewählt murbe. Rury barauf warb er auch Brafibent ber Sanbelstammer. Ingwijchen hatte er auf einer Reife nach ben Bereinigten Staaten bie bortigen induftriellen Buftande ftubirt, besuchte bann Megupten, Die Eur fei, Griechenland und 1838 Deutschland, wo ibm bie Erinnerung an den Saufabund die erfte 3ber eines Bereins jum Schutze ber Intereffen bes Dittelftandes gegen die Uebergriffe ber Ariftofratie eingab, welde jur Grundung ber Anti-cornlaw-league führte. Us 1838 bie Sandelstammer über eine Betition an die Regierung wegen ber Dobi fitation ber Rorngefete berathichlagte, forberte C bie gangliche Abichaffung berfelben, und wirtlid erhielt fein Amendement die Stimmenmehrheit. Die am 13. December 1838 von ber Sanbeletammer in Mandefter an bas Parlament gerichtete Borftellung fand in ben induftriellen Rreifen großen Unflang, und zahllofe Betitionen ichloffen fich an Der den Bertheidigern bes Freihandels beigelegte Rame ber "League" führte jum wirklichen Zujam-menschluß jener, und hiermit beginnt auch C.e hervortretende öffentliche Wirksamkeit. Bon ber Stadt Stodport 1841 in bas Parlament gewählt, ergriff er in ber ihm ihrer Majoritat nach feind Freihandels, ward 1804 ju Midhurft in Suffer feligen Berfammlung fluger Beife das Bort fan geboren als Sohn eines Farmpächters und nuffte nur in der speciellen Frage des freien Sandels und in feiner Zugend die Schafe hüten, verließ aber namentlich der Ausbebung der Kornzölle. So fruh bas alterliche Saus, um in Conbon fein Glud wußte er in ber Seffion von 1843 gleich nach Er-

öffmung des Parlaments bei dem Antrag anf Un- 1849 die Aufhebung der Navigationsakte. Seine tersuchung des Nothstandes im Lande in meister- Bestrebungen gatten fortan namentlich der Einfilh- hafter Rede die Berschiedenheit des Interesses der rung zweduäßiger Ersparungen in der Staatsverminister, als Sauptftute ber Korngesete, personlich für alles Unglud verantwortlich. Bu Statten tamen ben Beftrebungen C.s und ber League 1845 die Aussichten auf eine fehr geringe Ernte, in Folge deren der Unwille der Mittelkassen gegen die Korn-gesetze so bedenklich stieg, daß die Boraussicht des begabtesten Staatsmannes der gegnerischen Seite die Rothwendigfeit ertannte, bem gewaltigen Drude von aufen nachzugeben und bas große Pallabium ber Borrechte bes Abels bent Gemeinwesen zu opfern. Wiewohl C. bei ber mit Beels Abbanfung erwarteten Minifterfrifis felbft bon ber "Times" ale ber Mann bezeichnet wurde, ber in ber nenen Regierung nicht fehlen burfe, vertrat berfelbe boch fortwährend mit gleichem Muthe feine Antrage gu Gunften bes Bolts, ja er wurde in feinen Angriffen gegen bie Tories und namentlich gegen Beel eber noch heftiger. Go ertfarte er fich, ale Beel Anfange 1846 feinen Plan in Bezug auf die Abichaffung ber Rorngolle vorgelegt hatte, gegen die barin für Umlaufichreiben au bie englischen Bachter auf unverweilte vollständige Aufhebung der Getreidezölle. Ernftliche Ertrantung hielt ihn lange Beit von bem Barlament fern, und erft in ben letten Situngen ber fogenannten "Monfterbebatte" liber die peeliche Bill und ben von ber Torpfeite gestellten Antrag auf Berwerfung berfelben mar er wieber gegenwärtig. In einer damas gehaltenen Rede sollte er Peel, den er Jahre lang so hestig angegriffen, der aber nun der Gegenstand der Berwünschungen für seine eigene Partei geworden, öffentlich den Dant, den ihm das Land wegen seiner Meinungsanderung ichulbe. Als gegen Mitte biefes Jahres mit der Unnahme der peelichen Rorngefetbill in beiben Saufern bes Barlaments ber Gieg ber Leggue in ber Sauptfache entichieben war, beantragte C. ihre unverweilte Auflofung. Das neue Bhigmi-League barin Blat genommen hatte, boch eröffnete Lord John Ruffell C. bie Ausficht auf einen Git im Rabinet, sobald feine leidenben Gefundheitsum-ftande und feine Geschäftsverhaltniffe ihm dies gestatten würden. Die fiebenjährigen Auftrengungen bei ber Korngesetagitation hatten nämlich nicht nur C.8 Befundheit, fondern auch feinem Bermogen große Rachtheile gebracht. Die Ertenntlichkeit feines Bolls fuchte ibn menigftens in letterer Begiebung burch Eröffnung einer Gubffription, die 200,000 Bid. St. (nach Anbern 70,000) eintrug, ju entschäbigen. Er unternahm fobann eine Erholungereife u. befuchte unternagni poann eine Eryptinigereit in bejagge Frankreich, Spanien, Italien, Deutschland, Ruß-land und Schweben. Bon bem großen und unab-hängigen Wahlkreis Westriding, dessen Abstimmung ftets für ein enticheibendes Symptom ber vorherrichenben Richtung ber öffentlichen Meinung gilt, jum Bertreter im Barlament gewählt, gab er nunber Bolitit. Unter feiner Mitmirtung erfolgte fter bei. Bahrend ber Unruhen in Brabant follte

Bobenariftofratie von bem bes eigentlichen Land- waltung und ber Ausbehnung bes parlamentari-mannes in Mares Licht zu fetzen. Zugleich entwarf ichen Stimmrechts. Zugleich bewies er fich als er ein ericutterndes Gemalbe ber Leiben bes Bolle eifriger Beforberer ber Friebensgefellichaften, an im Norden von England und machte ben Premier- beren Berfammlungen (unter andern in Frankfurt 1850) er fich eifrig betheiligte. Bon biefer Tenbeng mar auch fein bem Barlament vorgelegter Antrag auf Ciufinhrung eines internationalen Schiedsge-richts, welcher awar 1849 mit 176 gegen 97 Stim-men burchfiel, aber, 1851 erneuert, die Erflärung Lord Palmerftons hervorrief, bag er bie Grund-fate beffelben vollommen gut heiße und möglichft anzuwenden fuchen werbe. Dit ber Bolitit biefes Miniftere war C. inbeffen nicht immer einverftanben; fo unterwarf er bei ber Debatte über bie griechifde Frage, im Juni 1850, beffen Benehmen einer ftrengen Kritit. Dagegen intereffirte er fich lebhaft für bie Sache ber Ungarn und fuchte, obwohl vergebens, die Borfenwelt gegen bas balb nach ber Rataftrophe von Bilagos von ber ruffifden Regierung tontrabirte Auleben einzunehmen. Uebrigens gehört er teineswege ju ben entichiebenen Rabitalen und hat fich in ber Reformtonfereng zu Mauchefter (3. December 1851) für ein Programm ausgesprochen, burch welches die auf allgemeines biefe Magregel festgesehte breifährige. Frift und Stimmrecht hinzielenden Plane der vorgeruckteren drang in seinem gegen Ende Januar d. 3. erlassenen Fraktion fürs Erste beseitigt wurden. In seiner Frattion files Erfte befeitigt murben. In feiner Fingfdjrift "1793 and 1853" fuchte er gu beweifen, bag bie gange Schuld bes Revolutionstriegs von 1793 und bie meiften feiner üblen Folgen vielmehr England u. feinen Berblindeten, ale Frankreid, und bem Konvent jugufchreiben feien. Geine Barteis nahme filr Rugland mahrend bes ruffifd türfifden Rriege entzog ihm einen großen Theil feiner Bopularitat. Ale ju Anfang 1857 bae von C. beantragte Tabelevotum gegen Gir Bowringe friegerifches Berhalten in China eine Niederlage Balmerftons und die Auflösung des Parlaments zur Folge hatte, zog er vor, nicht wieder als Kanbibat in Bestriding aufautreten, fonbern bewarb fid um die Stimmen ber Bahler von Bubberefielb. Der Ausfall ber Babl mar aber eine frantende Lehre filr ben gegen ben Strom ber öffentlichen Meinung ichwimmenben Bewerber, benn er blieb nisterium bilbete fich, ohne bag ein Mitglied ber in einer entschiedenen Minorität. Nachdem er einige Beit in Amerita zugebracht, warb er nach feiner Rudfehr mit großer Majorität von Manchester wieber ins Parlament gewählt, wo er fic als schlagfertiger Gegner Palmersnos hervorthat. Im Jahre 1880 begab er sich nach Paris zum Absfalus des eng-lisch-französischen Sandelsvertrags, der dem Wefentlichen nach fein Wert ift, und vertrat nachher wieder Danchefter im Barlament. Geinen politiichen Ginfluß icheint er gegenwärtig giemlich verloren gu haben, boch gilt er in Sanbelefragen immer noch als erfte Autorität.

Cobengl, 1) Johann Philipp von, öfterreichifder Ctaatsmann, am 28. Mai 1741 gu Laisbach geboren, ftubirte in Wien und Salzburg und ward zuerft in Bruffel angeftellt. Rachbem er 1767 Staaterath geworben, errichtete er bas neue Manthbepartement, marb bann Raifer Jojephe II. Begleiter zum Bertreter im Parlament gewählt, gab er num- nach Frankreich und wohnte ben Friedensunter-mehr sein Kattungeschäft auf und widmete sich ganz handlungen zu Teschen als bevollunächtigter Minier Unterhandlungen baselbe eröffnen, mußte sich alten manrischen Schloß, in welchem Pring Witaber nach Luxenwurg zurückziehen und lebte bis helm von Dranten 28 Jahre lang gefangen sag, nach bem Frieden von Luneville auf seinen Sittern, Cocagna (ital.), sonft Lusbarkeit der Reapoliworauf er, als außerordentlicher Botschafter nach Paris ging. Der Wiederansbruch der Feindselig-keiten 1805 hob seine Funktionen auf; von nun an lebte er in Wien, wo er am 30. Auguft 1810 +.

2) Johann Ludwig Jojeph von C., öfterreichischer Staatsmann und Diplomat, Better bes Borigen, geboren ben 21. November 1753 ju Bruffel, begann seine politische Laufbahn unter der Leitung des Gouverneurs von Golfzien, Grasen von Per-gen, solgte durch das Wohltwollen des Ministers ton Kannitz dem Marquis von Pre in dem Ge-sandschaftsposten zu Kopenhagen, war dann von 1775 bis jum Ausbruch bes banerifchen Erbfolgefriege Befanbter in Berlin und von 1779 an Botichafter am ruffifden Sofe. Durch feine gefelligen Talente bei Ratharina II. in Gunft ftebend, gelang es ihm, alle Berfuche Breugens, bas Bunbnig Ruflands u. Defterreiche ju trennen, ju vereiteln. Der Tob ber Raiferin führte feine Abberufung berbei; 1797 unterhandelte er ju Ubine nit Bonaparte, unterzeichnete als bevollmächtigter Minister am 17. Oftober ben Frieben gu Campo-Formio, wohnte bem Rongreß 3n Raftabt bei und trat 1798 in feine frufere Stellung in Petersburg jurid. 3m Jahre 1801 fchloß er mit Joseph Bonaparte ben Frieben von Luneville und leitete ale Staats- und Konferengminifter und Staatstangler bie auswärtigen Angelegenheiten ber öfterreichifchen Monarchie, bis ihn die Ereigniffe von 1805 und anbere Ridfichten veranlaften, feine Stelle niederzulegen. Dennoch blieb er nicht ganz ohne Einfluß und war noch in feinen letten Angenbliden bemutht, ben Krieg von 1809 abzuwein-ben. Er i zu Wien ben 23. Februar 1809. C. war einer ber ausgezeichnetsten Diplomaten, eben fo unermiblid) im Befampfen ber mit ber frangofifden Revolution verwandten Ibeen als im Berfechten ber alten Regierungsweife.

Cobequid Mountaine, Gebirgezug in englifd norbameritanifden Rolonie Denbraunchynig, der sich vom Kap Chignects gegen Osten erstreckt und die in die Halbinste von Renschott-tand hinein fortsett. Er hat eine Weckte von etw 2 Meilen, eine durchschildige Söhe von 800—1000 Fuß und besteht in feinen oberen Theilen vornehm-lich aus Granit, Porphyren und Thonfchiefer, in bein nutern Theil aus rothem Tobtliegenden, in welchem an ber Minenbai und auf ber Norbseite

reiche Steinkohlenlager vorfommen.

Cobijah (Buerto be la Mar) Sauptflabt ber Proving Atacama in ber fübameritanifden Republit Bolivia, an einer tleinen feichten Bai bes großen Decans, bie von hohen Felfenbergen eingeschloffen ift, war friher ein arnies Fischerborf, bas 1829 aum Freihafen erhoben wurde, und gablt gegen-wärtig gegen 2400 Einwohner. Der Handel ift inbeffen nicht erheblich. Die Ctabt leibet Mangel an Trintwaffer; viele Lebensmittel merben bon Balparaifo bahin gebracht.

Cobra Capello, f. Brillenichlange.

Cobradinfeln, fruber Gefammitname ber Infeln Bemba, Monfia und Zangibar an ber Oftfufte von Gilbafrita.

Coca, Stadt in der frangöfischen Proving Segovia, nerdweftlich von Segovia, mit 700 Ginw., u. einem

taner, ben Rongiarien ber Romer ahnlich, auf bes Ronigs Roften an ben vier letten Conntagen bet Rarnevals und fouft bei außerorbentlichen Belegenheiten veranstaltet. Man errichtete auf einem großen Blage ein pyramibenformiges Geruft, beffen fla-den von unten bis an bie Spite mit allerlei Efwaaren, unten fogar mit gangen Rinbern und Schafen verfeben waren; bas Geruft unichlog ein weiter Areis von Soldaten, der sich öffnete, sobmad das Zeichen zum Plandern gegeben wurde. Die Flächen der Byramide waren durch Fett schlüpfrig gemacht, so bag es an heiteren Scenen nicht fehlte. Aehnliches findet auch ju Rom in ber Billa Borghefe im Oftober Statt. Daher Pays de Cocagne,

f. v. a. Schlaraffenland.

Coccejanischer Strett, f. Coccejus. Cocceji, 1) Seinrich, Freiherr von C., benticher Rechtsgelehrer, am 25. März 1644 pr Bremen geboren, snbirte zu Leyben und in England und wurde 1672 zu Gebelberg und 1688 zu Utrecht Profeffor ber Rechte und 1690 Orbinarins ber Buriftenfafultat gu Frantfurt a. b. D. 3m Jahre 1702 war er in ber oranifchen Erbfolgefache im Saag beschäftigt und ward 1713 in ben Reichefreiherrenftand erhoben. Er + am 18. Auguft 1719. Sein Bauptwert, "Juris publici prudentia" (Frant-Sein Jaupinert, "Juris publici prudentas" (graffierit 1695 umb öfter), ein Echigebäube bed kuffierit Etaatsrechts, nurbe bas allgemeine Kompendium für diefe Disciplin. Seine Differtationen erichiaus gefammelt. "Exercitationes curiosaa" (2003–1727); "Consilia et deductiones" (bal. 1727); "Consilia et deductiones" (bal. 1728) iš 1728, 2 Bbc.); "Grotius illustratus seu commentarii ad Grotii de jure belli ac pacis libres III" (Aprecha 1744, 48, 29, 20). III" (Bresfau 1744-48, 3 Bbe.).

2) Samuel, Freiherr von C., beutider Rechtsgelehrter, ifingfter Cohn bes Berigen, 1679 an Beibelberg geboren, warb nach vollenbeten Stubien an heistberg geweren, ward nach bolteneten Stwien verbentlicher Profess zu Kransfurt a.b. D., 1704 Regierungsrath zu Halberstadt und 1710 Direktor der bestigen Argierung. Im Jahre 1711 zur Bistation bes Keichsfammergerichts nach Wectscheiten, wurde er zum geheimen Justiz- und Oberappellationsrath in Bertin, 1723 zum Annumergerichtsprässbenten, 1727 zum Staats und Kriegsminister, 1730 zum Shef aller geistlichen Sachen und Kriegerichten und gestellt und der Verlagerichten und gestellt und der Verlagerichten und der Ve und Rurator aller foniglichen Universitäten, 1731 jum Oberappellationegerichtsprafibenten, 1738 jum jumi "Derappellationsgerichtsprainenten, 1788 jum erften Chej ber Suftji in allen preußigien Staaten und 1746 jum Großtanzier ernannt. Er † am 22. Oft. 1755. Seine Greifigsordnung, "Codex Fridericianus" (Berlin 1747—50), war ein für iene Zeit treffisches Wert, das erft 1780 außer Seltung lam. Er schrieb ferner: "Corpus juris Fridericianum" (Berl. 1749—52), "Jus eiville controversum" (zulett 1791—98) und gaß feines Battes "Grotius illustratus" mit einer Einleitung fernas. Erein Kombinetium mat ie Verhöfterung heraus. Gein Sauptverbienft mar bie Berbefferung ber Rechtspflege in Breugen.

Coccejus (eigentlich Roch ober Roten), Jan, beriliniter holfaivlicher Theolog, geboren zu Bremei am 30. Infl 1603, flubirte in Franceter, wurde 1629 Brofessor in seiner Vaterstad, 1625 in Fran-ecker und 1650 zu Leiden, woselbst er bis zu seinem Tobe (5. November 1669) ruhmboll wirfte und ber Große mittelmäßiger Rirfchen hat, foll diejenige Gründer einer eigenthumligen theologischen Schule (Coccejanifger Streit, Bunbestheologisch Deutschenden) gied murbe. Sein Sauptwerf ift; "Summa Doct-nae de Foedere et Testamento Dai" (Luttig 1660, 5. Ausgabe 1683). Seine "Opera thoologica" er-ichienen ju Amfterbam 1673—75, 8 Bbe., und 1701, 10 Bbe., und wurden ergangt burch "Opera anecdota" (baf. 1706, 2 Bbe.).

Cocceine Merba, romifcher Raifer, f. Derba. Coccia, Carlo, fruchtbarer Operntomponift, geboren im April 1789 ju Reapel, fang bereits bom 7. Jahre an bie Copranpartien in ben Rirchen Deapels, findirte dann die Musik bei Pietro Capelli und komponirte schon in seinem 13. Jahre eine Serenabe, einige Golfeggien, eine Rantate und ein Capriccio ffire Rlavier. Geine ferneren Studien machte er im Ronfervatorium ju Reapel unter Fernaroli's und Baefiello's Leitung und wurde burch Letteren Organift bei ben Rirchenmufiten und Rlavierattompagnift bei ben Dufiten am Sofe Joseph Napoleons. Seine erfte Dper "Il matrimonio per cambiale" gestel wenig. Er ging darauf nach Florenz und fomponirte sier filt das Teatro nuovo die fo-mische Oper "Il Poeta fortunato", die eine gunstige Aufnahme sand. Seitdem sehr er viese Opern u. Rantaten, u. A .: "Ser Martinaccio", fomijche Oper, 1809; "Voglia di dote e non di moglie", tomische Oper, 1810; eine Kantate bei Gelegenheit ber Geburt bes Konigs bon Rom, ju Trevifo 1811; "Il Sogno verificato", ernfte Oper, 1812; "Arrichetto" Oper, 1813; mehre Rantaten jum Ramenstage bes Raifers Frang; "La Festa della Rosa", fomifche Oper, 1822, 2c. "Mis Direttor bes Ringetheaters in Conbon tomponirte er 1827 für baffelbe bie Oper: "Marie Stuart". Rachbem er muhrenb einer Reife in feine Beimat fur bie Scala ju Dailand bie ernften Opern "L'Orfano della selva", 1829 Ju Benebig "Rosamonda", 1831 in Neapel "Edoardo Stuart", 1832 ju Mailaub "Enrico di Mont-fort" unb 1833 baselbst "Catarina di Guisa" gefett hatte, befuchte er noch einmal auf furge Beit Loubon, fehrte aber bann für immer in Seit Schwing zuftel. Hatte er früher seine Batersladt zurück. Hatte er früher sehr schlichtig sombonier, 3. B. in Genua auf ausbrücklichen Boliziebesche bie "Donna Caritea" in einer einzigen Boche, die "Donna Selvaggia" in 16 Angen, so legte er sich später, namentlich während seines Aufenthalts in London, mit allem Erufte auf bas Stubium ber flaffifchen Dufit und tomponirte Gebiegeneres.

Coccoli (lat.), Rodelstörner, f. Cocculus. Coccoloba L. (Seetraube, Traubenam= pfer, Traubenbaum), Bflanzengattung aus ber Familie der Portulacaceen, charafterifirt durch ben Stheiligen, gefärbten Reich und die einsamige, vom Reich gebilbete Beere, mittelmäßig hohe Baume in Bestindien und Gubamerita, einige auch in China, bon benen mehre Arzneifrafte befiten und mehre megen ber iconen Blatter und Bluthentrauben eine Zierbe ber Gewächshäuser find. Bon C. uvifera L., Polygonum uviferum L., cinem Baum von 15-30 F. Sohe, ber im mittleren Amerita am Stranbe und oft im Baffer machft und große, bergformige, leberartige, glangenbe Blatter mit vielen, oft rolfen Rippen, weißliche, in fehr langen Trau- find fast handförmig ausgeschnitten, lauggestielt, mit ben pereinigte Blüthen und rothe Früchte von der starten, rothbraunen Saaren besetzt und öfters eine

Sorte bes Gummi Kino fammen, welche weftinbifches ober ameritanisches Kino (Kino americanum s. occidentale) genannt und aus Ja-maica gebracht wurde (f. Kino). Die säuerlichsüßen Friichte werben in Amerita gegeffen und eben fo wie bie bittere und abstringirenbe Burgel und Rinde gegen Durchfälle, Blutfluffe und bergleichen angewendet. Die öligen und icharfen Samen follen purgiren. Das Solg ift hart und fcmer, gibt eine ichone rothe Farbe, wird jum Farben und Brennen gebraucht und souft zu mancherlei Dingen verarbeitet. C. nivea Jacq. ift ein Baum in Westindien, an Bachen, wild und augepstanzt, 20 Fuß hoch, mit 6 3oll langen Blättern, fleinen, gelblichen Blathen und fastigen, schneeweißen Früchten, welche die drei-ectige, schwarze Ruß nur bis zur Sälfte bedecken, füßfauerlich ichmeden und gegeffen, außerbem auch bei hitigen und Entgundungetrantheiten, Blutfluffen und Blennorrhoen als Beilmittel gebraucht werden. Die ichönste Art ift C. pubescens L. C. grandisolia Jacq., ein Baum in Bergwälbern von Sudamerita und Martinique, oft 60—80 Fuß hoch, mit fehr großen, 11/2—2 Ruß breiten, fast treis-runden, vielrippigen, weich-behaarten Blättern, Blüthen in länglichen Trauben und egbaren Früchten. Auch bon C. excorticata L., einem Baum in Beftindien, ebenfalls mit fehr großen Blattern und gelblichen Blumen in bangenden Endtrauben, fowie bon C. punctata L., C. coronata Jacq., mit 6 Boll langen Blattern und weißen Bluthen in furgen Trauben, find die Beeren egbar. Die Geetrauben verlangen 12-170 Barme, große Befage ober beffer noch ein Erbbeet, im Commer reichlich Baffer, bei heißem Connenschein Schatten und Luft, und eine nahrhafte, lodere Erbe aus 3 Theilen Laub- ob. leichter Rasenerde, 1 Theil Tors- ober Moorerbe, 1 Theil Fluffand und 1 Theil Lehm. 3hre Bermehrung geschieht burch Ableger, Stedlinge und Samen.

Cocculus Decand. (Mondforn, Rodel), Bflanzengattung aus ber Familie ber Laurineen, getrennten Beichlechts: bie mannlichen Bluthen mit 6-9 blätterigem Reld, Gblätteriger Blumenfrone und eben fo vielen freien Staubfaben, die weiblichen Blithen ben mannlichen in Sinficht bes Reichs und ber Rorolle gleichend, mit an ber Spite 2fpaltigem Griffel, einfacher Narbe und 4-6 Frucht-fnoten, aus benen fich eben fo viele beerenartige, oft fciefe, nierenformige, jufammengebrudte, einfamige Steinfruchte bilben. Die Gattung ift erft burch Decanbolle von Menispermum L. getrennt worben, enthält gegen 70 Arten, meift Halbstraucher in Afrita, Dfindien und Australien, von benen viele mit wirtjanten Arzneifraften verfeben find. C. palmatus Dec., Menispermum palmatum Lam., Menispermum Calumba Andr., Berry, Jateorrhiza palmata Miers., Rolumbopflange, ift eine aus-bauerube Bflange, bie auf ber Oftufe von Afrita, befonders in ben bichten Balbern bon Mozambique in großer Menge wilb wächft und jett auch auf 38le be France, ben Sechellen und in Oftindien tultivirt wird. Der Stengel ift frautartig, fletternd, mit brannrothen Saaren befett, an ber mannlichen Bflange einfach, an ber weiblichen aftig; bie Blatter

Spanne breit, die Bluthentrauben ber mannlichen | Pflange anfammengefest, ber weiblichen einfach, bie Blumenblatter bei beiben grun, etwas gefrummt, bie Fruchte von ber Grofe einer hafelnuf, langlichrund, bidit, mit langen, fdwarzbrufigen Saaren befett. Die ftarte, bide, braunlichgelbe, aus mehren malgenformigen, etwas geglieberten, gebogenen, fleischigen Rnollen von 12-15 Boll Lange und 3 bis 4 Boll Dide bestehenbe Burgel ift unter ben Ramen Radix Columbo seu Kalumbo, s. Cocculi palmati, Kolumbo-, Kalumbo-, Ruhrwurzel, officinell. Sie wird im Marg, also in der trodenen Sahreszeit, ausgegraben, gefchnitten, an Faben ge-reiht und jum Erodnen im Schatten aufgehängt. Branchbar find nur die nicht zu alten Knollen. In den Handel kommt fie meift in Scheiben von 1-2 Boll und barüber Querburchmeffer und 1-6 Linien Dide. Gie gibt ein hellgelblichgraues, jum Grunlichen neigendes Bulver, riecht ichmach wiberlich, schmedt flart und anhaltend bitter und wird durch Jod schwarzblan gefärbt. Borwaltende Be-kandtheise der Wurzel find besonders ein krystalli-nischer Bitterstoff, Kolumbin und Stärtmehl. Berfalidit wird fie amveilen mit gelbgefarbter Bannrubenwurgel. Das gleichförmige gelbe Unfeben und bie mehr lodere Beichaffenheit laffen biefe aber leicht ertennen. Die Rolumbo ift ein fehr gutes Mittel in verschiebenen Rrantheiten ber Berbauungeorgane. Gie erhöht bie Gefretionsthatigfeit ber Schleimhaut bee Darmtanale und wirft vorzitglich gut bei folden Abfonderungetrantheiten ber Unterleibeorgane, bie auf Schwäche, Atonie ober ju großer Reigbarteit beruhen, bei langwierigen Durchfällen und Ruhren, Magenframpfen, Rrampfcholera, nach Gelbfucht 2c. Dan gibt fie in Bulver und Billen, fowie in Abfochnug ober Aufguß. Die Rolumbowurgel, ichon 1675 als Argneimittel erwähnt, wurde erft burch ben englischen Argt Bercival allgemeiner befannt und gegen Enbe bes vorigen Jahrhunderts faft iberall in Deutschland in die Pharmatopoen aufgenommen. C. suberosus Dec., Anamirta Cocculus Wight et Arn., Menispermum Cocculus L., Fifchfornerob. Rodeletornerftrauch, ift ein Schlingftrauch auf Ceplon, Java, Amboina und Malabar, mit armbidem Stamm und forfartiger Rinbe, großen, leberartigen Blättern, Meinen, weißen, in Tranben vereinigten Blitthen und beerenartigen, rothen Steinfrüchten. Die getrodneten Früchte find unter bem namen Cocculi indici, levantici, piscatorii, Baccae levantinae s. orientales, Rodele-, Fifch-, Läufeforner, officinell. Gie find erbfengroß bis bon ber Große ber Lorbeeren, faft ingelig, buntel graubraun, auch ichwarglich ober rothlich ober mehr afchgrau, gleichsam bestäubt, runzelig, rauh, ge-schmacklos, aber mit einem öligen Kern, der etelhaft bitter samedt und fehr lange anhaltend und narto-tisch giftig wirkt. Borwaltende Bestandtheile find Cocculin, and Menifpermin ober Bifrotorin genannt, eine fehr giftige, in ihren Birtungen bem Strhchnin nahe fichende Substanz. Nach Bogel enthalten 12 Pfund Rodelstorner: 492 Gran Bitrotorin, 2160 Gran butterartiges Del, 1110 Sary, 3000 in Baffer und Beingeift löslichen Extrattivftoff. Gepulvert bienen fie außerlich jur Bertilgung bes Ungeziefers auf bem Ropf. Much machen fie einen Beftandtheil bes läufepulvers und ber läufefalbe, Pulvis et unguentum pediculorum, aus. Das Rinde als wirffame Mittel gegen Magenichmant,

Bitrotorin wirtt vorzüglich auf bas Rudenmart, erregt Ronvulfionen und Lahmungen und beraufcht heftig. Ale Begenmittel bei Bergiftungen burch basfelbe bient guborberft ein Emetifum, fobann ein Gallapfelbefoft und andere gerbstoffhaltige Gubftangen. In Indien bedient man fich ber Rodeletorner jum Sifch - und Bogelfang. Birft man fie namlich in bas Baffer, fo werben bie Rifche fo betaubt babon, baß fie auf bie Oberflache tommen und fic leicht fangen laffen; ber Genug ber auf biefe Art vergifteten Gifche burfte aber mohl nicht unbebentlich fein. Roch ftrafbarer ift die Anwendung ber Rodelstorner jum Bier (Borter), welche man fich besondere in England erlauben foll, namentlich beim Borter, um benfelben beraufchenber gu maden. Das Del ber Rerne benutt man in Indien gu Rergen, auch bient bafelbft bie Burgel als Argneimittel, fowie bie bitteren Stengel unter bem Ramen Putra walli gegen bas Bechfelfieber. In neuerer Beit baben Rodelstorner auch homoopathifche Berwendung gefunden. In die bentichen Apotheten murben fie sucrit ale Baccae cotulae Elephantinae eingeführt, indem man glaubte, daß fie von ben Glephanten gern gefreffen wilrben; auch wurben fie unter bem Ratten Gallae orientales in ben Sanbel gebracht. Ihre Gute hangt von ihrer Frifche und Reife ab; fie milfen volle, ölige Rerne einschließen und burien nicht rungelig fein. C. peltatus Dec., Menispermum peltatum Lam., Clypea Burmanni Blume, ift in Diindien und auf Censon einheimisch, hat in der Emgel dieselben Eigenschaften wie die Kolumbormid und wird auf der Rufte von Malabar auch ebnis gebraucht. Aufer ber Burgel werden in Offindin auch noch die Blatter bei leichten Augenentzunden gen beuntt. C. crispus Dec., Menispermum crispum L., ift ein auf Java und in Bengalen einheimicht Schlingftrauch, ber in allen Theilen einen flebrigen Saft enthält, und von bem auf Java bie bitteren Stengel, Stipites Menispermi, gegen Bechfelfieba, Belbfucht und ähnliche Leiben in Bebrauch find. C. cordifolius Dec., Menispermum cordifolium Willd., ift ein Strand, auf Malabar, mit windenben und an ben bochften Baumen binauffletteruben Stengeln, in Bengalen, wo Burgel, Stengel und Blatter vielfach gegen Wechfelfieber, Sautaneichlage, Burmfrantheiten angewendet werben, unter bem Ramen Onlancha befannt. C. flavescens Dec., Menispermum flavescens Lam., ift ein Strauch auf ben felfigen Meeresufern ber Molutten, wo man ein Detott ber Stengel und ber Burgel gegen ber Schiebene Unterleibsfrantheiten und gegen Gelb fucht, Warmer ac. gang wie die Rolumbo anwendet. C. glaucus Dec., Menispermum glaucum Lam., ein Strauch auf den Dtolutten, hat außerft ichleim reiche Blatter, beren Abtodning nach furger Beit Gallertefonfifteng annimmt und bei Anschoppungen in ben Unterleibsorganen, namentlich in ber Dil Amvendung findet. Bon C. radiatus Dec., Menispermum radiatum Lam., einem Strauch in Die indien, braucht man die bittere Burgel gegen Ber ichleimungen, die Blatter außerlich gegen Geichwüre. Bon C. villosus Dec., Menispermum villosum Lam, ebendafelbft, bient die Burgel bei ben Sinduargten als Surrogat ber Sarfaparille. Bon C. platypbyllus St. Hil., C. cinerascens St. Hil. u. C. Martii St. Hil., Strandern in Brafilien, merben Burgel und

Bechfelfteber und Anschoppungen in ben Unter- nicht ausgewachfenen Insetten ab und bewahrt biefe

leibsorganen febr gerfihmt.

Cochabamba, Stadt in ber fübameritanischen Republit Bolivia, hauptort des gleichnamigen Departemente (1022 DMeilen mit 349,892 Ginwohnern), liegt 7900 Ruß hoch am Rio de Rocha, einem Rebenfluß des Rio Grande (Guapan), u. jahlt 40,600 Ginmobner. C. murbe im Unabhangigfeitefriege bon ben Spaniern öfter erobert. 3m Jahre 1815 griffen bie Franen biefer Stadt, mabrend bie mannliche Bevolterung anderwarts focht, bas befeftigte Quartier ber Spanier an und nothigten fie gur Uebergabe, handelten aber großmiithig an ihnen. Richts-beftoweniger mußten fie |pater, als nach der Schlacht von Biluma C. wieder in die Sande ber Spanier fiel, auf bem Blutgerufte bugen. Ihr Anbenten chrt die Gitte, daß bei bestimmten Reftlichkeiten ein Offizier die Truppen fragt: "Wo find die Frauen von C.?" und die Soldaten antworten: "Gie find geftorben für's Baterland!"

Cochem, fruherer Rame von Rochheim (f. b.). Cochenillbeeren, f. b. a. Rermesbeeren, f. Rer=

mes Codenille (Cactus= ober Dopalfcilblaus, Rulgenelle. Scharlachwurm, Coccus Cacti L.), eine Art ber Infettengattung Schilblaus (f. b.), wobon bas Mannchen 3/4 Linie lang und buntelroth ift und 10glieberige Flibler, mildweiße, ben gangen Körper bebedenbe Stügel und 2 lange, weiße Schwanzborften hat, bas Beibchen bagegen 1 Linie lang, buntelbraun, von breiter und fingeliger Beftalt, flitgellos und mit weißlichem, machsartigem Stanb bebedt ift. Das urfprüngliche Baterland ber C. ift Amerita, und zwar die mexitanifden Gebiete Tlascala und Guarica, fowie Guatemala und Honduras, wo schon zur Zeit der Entdeckung von Amerita ihre Bucht eifrig betrieben murbe. Bflange, auf welcher bic C. ale Schmaroter lebt, ift eine Rattee, in Mexito Dopal genannt, Cactus opuntia L., Opuntia cochinellifera Mill. (f. Doun tia). Geitbem man biefe mit Bortheil auch in anbern gandern tultivirt, wie in Spanien in ber Broving Malaga, gelingt die Zucht des Insetts auch ander-warts. Thiery be Menonville verpflanzte die E. heimlich aus Reufpanien nach Ct. Domingo; Jofé be Brefas brachte fie nach Spanien und ein Sollanber 1828 auf Befehl feines Königs burch Lift von Cabir nach Sava. And, in ben Cactusfamunlungen in Deutschlands Garten findet inan jett nicht felten Pflangen mit Dopalichilblaufen. Rach den Beobachtungen, die F. Bouche an C.u in feinem Treibhaufe fehr forgfältig angestellt hat, ergibt fich hinsichtlich ihrer Entwidelungsgeschichte Folgendes. Es entwickeln sich bei 16—200 R. Wärme im Sahre vier Generationen. Bur Entwidelung einer folden find 6 Wochen nothig, indem nämlich 8 Tage ber Buftand im Gi bauert, 14 Tage ber ale Larve, 8 Tage ber ale Buppe und 14 Tage der als ausgebildetes Thier, welches befruchtet wird und wieder legt. In Mexiko werden bie bafelbft wild machfenben Ropalpflangen in großer Menge in befonberen Blantagen gezogen. In ber marmften Jahreszeit leben bie Infetten im Freien auf ben Bflangen; bor ber Regenzeit aber werben fie bon ben Indianern abgelefen und unter Dach gebracht, ba fie bei Ralte und Feuchtigfeit gu Grunde

mabrend ber Regenzeit in ben Wohnungen auf, mo bie Thierchen fo heranwachsen, baf fie fich nach Gintritt ber gunftigen Witterung balb wieber ftart vermehren tonnen. Dinn werben fie wieber ins Freie ausgesett, wo alsbald bie Jungen ausfriechen und fich über bie gangen Bflangen verbreiten. Obgleich fie anfangs nur bon ber Große ber Milben find, fo machfen fie bei warmer Bitterung boch fo fchuell, baß man fie nach furzer Zeit wieder einfammeln tann. Bewöhnlich werben nur brei Ernten gemacht, aber bei guter Witterung sollen bisweilen fogar fünf Ernten vorkommen. Bei bem Einfammeln fegt man bie Infetten mit einem Binfel ober flumpfen Deffer von ben Bflangen in Blechbutten und tobtet fie entweber in beißem Baffer und trodnet fie an ber Sonne, mobei fie ben haarigen, weißen Uebergug verlieren und braunroth werben (Ronogrida), ober man tobtet fie in ber Dfenbite, mobei fie weifigrau bleiben (Jaspeada), ober man trodnet fie auf Blatten, auf welchen man die Maistuchen gu baden pflegt, wobei fic ichwarglich werben und bann Negra heißen. Die getrodneten, im Sandel portommenben E.n., Coccinilla, Cocci Cacti, Cochinella, Cochinilla, Grana Coccionellae, frang. Cochenille, find fleine, halbrundliche Rorperchen mit unebener, rungeliger Dberfläche bon ichwarzbrauner ober weißgraner, inwendig buntel purpurrother Farbe, von unbebeutendem Geruch und bitterlichem, etwas jufammengiehendem Gefdmad. Beim Rauen berfelben farbt fich ber Speichel farminröthlich. Die C. halt fich über hundert Jahre in demfelben Buftande. Wenn man fie in Baffer aufweicht, fo bemertt man mit ber Lupe leicht Guge und Fühler. Dan unterfcheibet im Sandel hauptfachlich zwei Gorten: feine C., Cochenille mesteque, Coccionella mestica, Mestica, Grana fina, aus fleinen, platten, jum Theil edigen, verhaltnifmäßig ichweren, trodenen, fornerformigen Rorpern beftehend, die weber bumpfig riechen, noch mit frembartigen Dingen vermengt find u. außen ein rauhes, glangend filberfarbenes, innen ein buntelblaurothes Ausehen haben, hauptsächlich aus ben Plantagen zu Mesteque in ber Proving Hondaras, und ordinare C., Cochenille sylvestre, Grana sylvestria ober Capesiana, ben borigen in allen Stilden gleich, nur weit tleiner und gewöhnlich anch mehr mit filberfarbenen, furgen ober langeren Saaren verfeben, aus ben auf wildwachfenben Robalbflangen gefammelten Infetten beftehend, weit weniger geichatet, da fie das Bigment in geringerer Menge ent-halt. Benn die C. an feuchten Orten aufbewahrt wird, fo nimmt fic zwar gegen 10 Procent an Bewicht zu, wird aber fehr leicht bumpfig. Im beutichen Sandel untericheidet man fcmarge und filbergrane, gefiebte u. ungefiebte C. u. Coche-nilleuftaub. In Mexito wird die C. in fogenannte Guronen verpadt. Gine Gurone, ein ans einer Rindshaut gefertigter Schlauch, bei welchem bie behaarte Seite immenbig ift, enthalt etwa 130-200 Bfund C. Auf den Breisfuranten findet man vorgfiglich die Honduras-, Beracrus- u. Zaccatillecochenille genannt; erftere u. lettere find bie theuerften Gorten. Die jährliche Ginfuhr ber C. nach Europa mag im Durchichnitt gegen 750,000-800,000 Pfund be-tragen, nach Bancroft 600,000 Pfund, wovon für England allein 240,000 Bfund gerechnet find. In geben. Man ichneibet auch einige Zweige mit noch ber neueren Zeit hat ber Berbrauch verhältnißmäßig

Cocin. 968

Lac-Lac und Lac-dye, anwendet. Sumboldt gibt noch eine jährliche Aussuhr von 32,000 Arroben an, im Werthe von einer halben Million Bfund Sterling. Anf 1 Bfund C. gehen etwa 70,000 getrodnete Thiere; von einem Morgen Landes foll man gegen 200 Bfund erhalten tonnen, und jur Ginfammlung foll nur Gin Mann erforberlich fein. In ber Debicin ftand bie C. früher als Mittel gegen ben Reuchhuften, gegen Bafferfuchten u. Rrampfe in einigem Anfeben, wird aber jett taum mehr gebraucht; wohl aber, um manche Arzneien, Zahnbulver, Tintturen u. bgl. zu farben. Gehr wichtig und ausgebreitet ift ihre Anwendung in der Bollen. u. Seibenfarberei jur Erzeugung rofenrother und icharlachrother Farben, fowie in Berbindung mit andern Farbftoffen und Beigen gur Erzeugung einer Menge von andern Modesarben. Man benutt fie ebenso zur Anserti-gung von rothen Ausbrucksarben in allen Nüancen auf Bolle und Seide, jur Leinenfarberei aber nur iparlich, jum garben ber Baumwolle gar nicht. Nicht weniger wichtig ift ihre Anwendung gur Dar-ftellung von Karmin u. Rarminlad für die Malerei. Gie ift ferner für die Ronditorei ein fehr werthvolles Farbematerial, da fie durchaus nicht giftig ift. (Man hüte fich aber vor einem fälfchlich "Cochenilleroth" genannten Farbematerial, welches den rothen Farbftoff bes Fernambutholzes an arfenigfaure Thonerbe gebunden enthält und also sehr giftig ist.) Aus der Türkei kommen rothe Schminkläppchen (Bezetta rubra), die mit Cochenilleroth gefarbt find. Die feinfte rothe Dinte wird ebenfalls ans C. gewonnen. Der Berth ber C. beruht auf ihrem Behalt an Rarmin. Bur Feftftellung beffelben find verfchiedene Methoden angegeben worden, die aber im Allgemeinen nicht fehr zuverläsfig find. Am besten hat fich noch die von Benny angegebene Brobe mittelft rothen Blutlaugenfalges bewährt. Man extrahirt einige Gramm porfichtig getrodneter und fein gepulverter C. mit einer ichmachen Ralilauge in ber Barme und verdunnt das Ertratt nach bem Erfalten mit Wasser. Ober man bereitet sich eine kösung von rothem Blut-laugensalz in Basser (1 Theil Salz auf 200 Th. Baffer) und tropfelt von berfelben fo lange gum Cochenillenertratt, bis bie fcone Burpurfarbe in Rothbraun übergegangen ift. Sat man nun die C. vorher gewogen, die Blutlaugenfalzlöfung aus einer Burette (f. b.) jugefest und borber feftgeftellt, wie groß bie Menge ber Salglofung ift, welche eine anertannt gute C. beanfprucht, fo lagt fich ber relative Berth einer Sorte leicht angeben. Die beften Sorten find mit einem weißlichen Staube bebedt, ber fich unter bem Mitroftop als aus fleinen, gefrummten Enlindern von gleichem Durchmeffer bestehend barfeilt. Obgleich schon dernyche betrettung Meritod bie E. den Europäern bekannt ift, so blieb man doch noch sange Zeit über ihre Natur in Unge-wissent: Sewöhnlich sielt man sie für die Friedk einer Psange. Erst Psumier verscherte 1692, daß fie ein Infett fei, bas in Mexito auf ber breiten Facelbistel lebe und gezogen werbe. Man glaubte ihm nicht und spottete darüber, bis de la hire 1704 und Geoffron 1714 an aufgeweichten Rorbern bie Fuße und Leibringe zeigten. In Oftindien lebt auf ben Bananenfeigenbäumen eine ahnliche Schilblaus von rother Farbe mit fehr langen Schwangborften, bereifte bann Italien, fiber beffen Runficate

etwas abgenommen, weil man an ihrer Stelle jetet welche zweimal des Jahres, im Februar u. Angut, häufig die aus dem Stocklack gewonnenen Farbstoffe gesammelt wird und den Gummilack liefert, welcher ber Bargfaft bes bon ben Infetten angeftodenen Baumes ift. Die polnifche ober beutiche C. (Coccus polonicus L.), Johannieblut, ift fcarlachroth. Das Dannchen, mit 9glieberigen Gullern verfeben, bas Beibchen halblugelig, nicht behaart, 11/2 Linien lang, lebt an ben Wurzeln von Scleranthus, Hieracium pilosella u. anbern Bflamen in vielen Gegenden Deutschlands, Bolens und Ruflands. Gie ift ber achten C. an Beftalt und Farbe fehr ahnlich und wurde auch vor ber Ginführung berfelben als Coccus polonicus tinctorius jum Scharlachfärben gebraucht, ift aber wegen ihre beträchtlichen Fettgehalts weit schlechter und wird auch burch bas muhfame Ginfammeln theuer, weshalb fie nicht mehr in Anwendung ift. Sie findet fich um Johannis am häufigften, baber ber Rame Sohannieblut. Die armenifche C., C. bom Ararat, C. Homelli Brandt, findet fich in mehren Ge genden Armeniens, befonders im Aragesthale, zwiichen ben gablreichen Schuppen bes obern Burgeltheils von Poa pungens M. Bieb., ift noch wenig befannt, aber größer ale bie mexitanifche C., wegen bes bebeutenben Fettgehalts jedoch wenig brund-bar. Bon ben griechischen Schriftftellern wurde bas Cochenilleinselt wegen ber außeren Geftalt ba Gierhulle für eine Beere gehalten.

Codin (Rotidin, Ratidhi), Fürftenthum in Borberindien auf ber Rufte Malabar, 95 DReifen groß mit 288,176 Einwohnern, feit 1814 Com ftaat ber Briten. Der öftliche Theil ift gebirgig mit Teal- und Sanbelholzwäldern bebedt, ber mit liche Theil eine burch viele Ruftenfluffe und Ramale bewässerte Gbene. Langs ber Kufte liegt eine gangt Reihe flacher Strandseen, 24 Meilen lang umb 2 Meilen breit, die an 3 Stellen mit bem Meere in Berbindung fteben, und beren Ranber meift uppige Rotospalmenhaine tragen. Die Bewohner find binbu's, Mohammedaner, Chriften (mit 108 Gottebhäufern) und Juden. Sier wird aus bem gegohte nen Gaft ber Balmprapalme Arat bestillirt. Dn jetige Rabicha regiert feit 1853. In ber gleich namigen Sauptftabt, auf einer Infel an der Kufte gelegen, gründeten die Bortugiesen 1503 ihre erfte Rieberlaffung in Indien, und es entwicktle fich in der Folge daselbst ein großartiger Sandel nach Arabien u. über Aegypten nach Benedig. Zugleich wurde C. der Mittespunkt katholischer Missionse thatigleit. 3m Jahre 1663 tam Die Stadt an Die Sollander, welche die von den Portugiefen erbaute Rathebrale in ein Baarenmagagin verwandelten. und 1795 an die Englander, Die es jedoch erft 1814 definitiv abgetreten erhielten. C. war am blubend ften unter den Sollandern u. hat noch gegenwartig fcone Strafen, ein Fort, ein bebeutendes Arfenal, wichtige Schiffswerfte, einen Safen (nachft dem bon Bombab ber befte auf ber Beftlufte Indiens), an fehnlichen Sandel und 30,000 Ginwohner.

Dicolas, frangofifder Cocin, Charles Rupferftecher, geboren 1688 gu Barie, arbeitete nach alten u. neuen Meiftern, wurde 1731 Mitglich ber Afademie u. + 1754. Seine Zeichnungen find mit Beift und Beschmad ausgeführt, boch war er in fleineren Blattern gludlicher ale in großen. Sein Sohn, Charles Dicolas, war fein Schiler, nungen, Hostuhfericher und † 1790. Seine vortrefflichte Arbeit sind die von ihm nach Bernet geätzen 16 Propelte inanzösischer Sechäsen. Die
Sammlung seiner Werfe enthält 2000 StückBesondere Erwähnung verdienen noch der Kodes Hippolyt, nach de Arobei: David spielt vor

Konfedie Verfen und der Arobei: David spielt vor Saul die Barfe, nach Banloo; bas Jefustind mit bem Rreuze; Maria lobpreifend ac. Dit Gravelot gab et "l'eonologie par figures, ou traité complet des allégories, emblèmes" (Bar., 4 Bbe.) heraus.

Codindina (Dong-trong), früher felbftfianbiges Ronigreich in Sinterindien, jest Beftandtheil von Anam, umfaßt den schmalen Kuftenfrich, der fich 2-4 Meilen breit und, vom suddinesischen Meer bespult, von der Südgrenze Tonglings fast bis jum 12.0 nördl. Br. erftredt, wo es an Tichampa grenzt und etwa 2763 DM. Flächengehalt hat. Etwa 2 Meilen nach dem Innern zu beginnt hohes Gebirge, jenfeits beffen bas Land völlig mufte fein foll. In biefen Bergen, die noch von teines Beißen Fuß betreten wurde, entfpringen gahlreiche Strome u. ergießen ihre Bewaffer in ben Dcean, wo ihre Minbungen eine Menge bon Baien u. geraumigen Rheben bilben. Der bedeutenofte ift ber, an welchem die Sauptftadt Bhu-thua-thien (Due) liegt. Das Klima ift in Folge der Seewinde, welche die Sonnenhitze milbern, gefund und angenehm; bas Thermometer fleigt nie über 320 R. und fallt nie unter 90. Bom Oftober bis Januar ift bas Better giemlich ungeftum, und verheerende Teifuns wehen häufig. Sonberbarer Beife ift E. troden, wenn Tongfing und Rambodia Regenzeit haben, und ebenfo umgefehrt. Der Boben ift oft fandig u. fteinig, hat aber auch viele fehr fruchtbare Landftriche, die, von den Ueberschwemmungen der Külfe befrucktet, Ablerholz (Aloëxylon Agallochum), das beim Brennen einen angenehmen Geruch verbreitet und daher in gang Oftafien bor ben Gotenbilbern verbrannt wirb, Bananentorn, Reis, Buderrohr, Bimmt zc. in Menge u. von vorzüglicher Gite herporbringen. Der Zimmt bon C., ber außer in Centon nur noch bier zu machfen icheint, ift befou-bers in China beruhmt und bilbet einen Saupttributartitel für Beting. Man unterscheibet 10 Barietaten. Auch Rampher erzeugt bas Land in hoch-fter Bollfommenheit. Durch ben Friedensichluft vom 28. Mai 1862 mit Frantreich wurden 3 Provinzen von Sübcochinchina französische Besthung, u. warb bie freie Ausübung bes driftlichen Rultus im gangen Reiche Anam gewährt. 3m Uebrigen f. Anam.

Cochlans, Johann, eigentlich Dobened, beuticher Gelehrter und heftiger Gegner Luthers, 1497 ju Benbelftein bei Murnberg geboren, mar um 1511 Rettor ber Schule zu St. Lorenz in Murn-berg, dann Dechant an der Frauentirche zu Frantfurt a. Dt. und Rleriter ju Maing, 1527 - 39 Domherr gn Deigen, fpater Gefretar bes Berjogs Georg von Sachfen ju Dresben und enblich Ranonitus am Dom ju Breslau, wo er ben 10. Januar 1552 +. Ale Gegner ber Reformation war er Mitarbeiter an ber gegen die augsburgifche Ronfeffion gerichteten Ronfutationsfchrift, mar tha-

er ein Buch, "Voyage d'Italie etc." (Bar. 1758, 3 | "Lutherus septiceps abique sibi contrarius" (Mainz Bbe.), schrieb, war bann Mitglied der Afademie, 1529 u. öster), "Bocspiel Martini Luthers" (daf. Inspettor des königlichen Kabinets der Handseich" 1531) u. A. m. Wissenschaftliche Bedeutung haben unter seinen übrigen zahlteiden Schriften: "Vita Theodorici, regis Ostrogothorum" (Ingoss. 1544); "Historiae Hussitarum libri XII" (Mainz 1549);

"De Musica activa" (Köln 1507). Cochicaria L. (Löffelfraut), Pflangengattung aus der Familie der Kruciferen, charafterifirt durch bie im Umriffe runblichen ober elliptifchen, megen ber fehr tonveren Rlappen gebunfenen ober tugeligen Schotchen und die gahnlofen, oberwarts geraben Staubfaben, bauernbe ober einjährige Rrauter und Stauben, meift in Norbeuropa und Norbaften, bon benen mehre Arten Galat und Bemilfepflangen oenen megre aren Satur und Stangeprangen find und Arpneitässe haben. C. officinalis L., Scharbocksheil, Storbuttraut, ist eine eine ober zweisährige Pstanze, welche wild am Meeresufer und an Satzauellen in Deutschland und Frankreich, kultivirt aber in den Gemisse und die Armeitsche kultivirt aber in den Gemisse und Apothetergarten vortommt. Gie liebt einen leichten Boben und einen geschützten, etwas schattigen Stanbort. Der Same wird im Juli gefäet, boch befamt fie fich auch felbft. Das frifche Rraut und bie Samen, Herba et Semen Cochleariae officinalis s. vulgaris, find officinell. Beibe entwideln, jumal s. vulgaris, jund opiteinen. Serbe eimiogerien Ge-veim Zerreiben, einen farten, slächtig-schaffen Se-ruch und schmeden sehr schaff ressenatig, das Krant gugleich etwas satzig. Durch Terdnen ver-liert es alle Schäffe und Birsfamteit. Der vor-waltende Bestandtheil sie ein schaffen. Seich von Del. Rach Braconnot bestehen 100 Theile bes aus bem gepreßten Safte erhaltenen Extratts aus 48,33 braunem, fugem, nur in beigem Beingeift löslichem Extrattivftoff, 32,00 nicht in heißem Beingeift loslicher, burch Gerbstoff fällbarer Materie, 6,07 pflangenfaurem Rali, 8,67 pflangenfaurem Ralt, 5,00 falgfaurem u. fcmefelfaurem Rali u. Berluft. Außerdem enthält bas Rraut flüchtiges Del, Chlorophyll, Bolgfafer u. Gimeifftoff. Joffe u. Torbeur fanden barin auch Salpeter, und Erfterer eine flüchtige, tampherartige Substang. Man wendet bas frifde Rraut ale ein porzügliches reizenbes und auflofenbes Mittel gegen Storbut und Unterleibsftodungen, auch ale Rrauterfaft in Frühlingsturen an. Mus ben Blattern wird ein gefunder Galat bereitet, auch genießt man biefelben im Rorden mit faurer Dild ober Mollen, fowie mit Salz eingemacht. C. armoracia L., C. rusticana Lam., Armoracia rusticana Flor. Wetter., gemeiner Meerrettig, in Medfenburg Mar-effig, in der Oberpfalz Green, in Obereffaß Fleifchfraut, in Rain Rren, ift eine ausbauernde Pflange, welche wild angeblich hier und ba in Deutschland an Ufern und Baunen, in England, Frantreich und ber Schweig auf naffen Orten in Bebirgen vortommt, über beren eigentliches Baterland man aber noch nicht in Gewißheit ift, ba ber Meerrettig an ben Orten, wo er wild ju wachfen Scheint, wohl nur verwildert ift. Rultivirt wird er hier und ba in Garten und auf Felbern, in Deutschland vorzugeweise bei Raftadt, Bamberg, Barzburg, Bena und an anberen Orten. Der gur Rultur bes Meerrettige bestimmte Boden muß aus Lehm und Dammerbe gemifcht fein und gut gebüngt werben. In den erften Tagen des April werden die Burgtig auf bem regensburger Colloquium von 1546 u. linge reihenweise 21/2 Jug von einander gesetzt, fchrieb mehre fatirifche Schriften gegen Luther, fo: wogu man fich ber Saue bebient, mit welcher 1/2 K.

tiefe Löcher gegraben werben. In jedes berfesben C. Gossypium *Des.*, Bombax Gossypium *L.*, Bombar Gossypium *L.* von allen Rebenzweigen gereinigt, gelegt und hier-auf völlig zugebedt. Wird bas Kraut fichtbar, bann werben die Bflangungen in Zwischenraumen zwei-mal gehacht, die oberften Burgelchen ber Pflangen abgeloft und jeber Stod julett gehäufelt, welches am beften bei trodenen: Wetter gefchieht. 3m Rovember hebt man von ben Deerrettigpflangen fo viel, ale man mit Bortheil abfeten gu tonnen glaubt, heraus und läßt ben übrigen Theil über Winter im Boben bis gum folgenden Fruhjahr ftehen. Die herausgegrabenen Burgeln werden von den Rebenwnrzeln gereinigt, die biden Sauptwurzeln zum Gebrauch ausbewahrt, bagegen die bunnen Wurgeln, fowie die Rebenwurgeln gu fünftigen Getlingen bestimmt, berjenige Theil aber, welcher hierzu nicht verweudbar ift, fowie die Blatter bem Bich verfüttert. Sauptfeinde der Meerrettigpflangungen find ber Mehlthan und Raupen. Der Meerrettig ift vorzuglich ale Schiffsproviant gefucht. Die frifche Burgel, Radix Armoraciae s. Raphani rustici s. Raphani marini s. Raphani sylvestris, ift officinell. Gie hat beim Berreiben einen fluchtig-fcharfen, höchst burchbringenden, zu Thränen reizenden, ben Kopf einnehmenden Geruch und scharfen, brennen-ben und beißenden Geschmack. Die vorwaltenden Beftandtheile find flüchtig - fcharfes, atherifches Del (Meerrettigol), Buder und Starfmehl; beshalb ift Meerrettig ein reigendes, anflofendes, bie Saut rothendes und fogar blafengichendes Mittel und wird innerlid, frifd gerrieben, bei Storbut, Bafferfucht, Bicht und angerlich mit und ohne Genfals Meerrettigteig bei hitigen Krantheiten angewendet. Der Gebrauch des gefochten Meerrettigs als Ge-mise und auch rob mit Juder angemacht als Bei-lage jum Rindsleifch ift befannt. C. anglica L., C. ovalifolia Stock., ift ein bem gemeinen löffeltrant ahulides Commergewache an ben Geefuften von England, Rorwegen, Lappland, auch in Solftein, Medlenburg, welches fonft ale Herba Cochleariae marinae s. britannicae officinell war. Bon C. glastifolia L., einer ein- oder zweijahrigen Bflange, die in der Daubhine bei Gifteron einheimifch ift und in Bortugal, auf Korfita und anderwärts im flidlichen Europa kultivirt wird, ift das Kraut ebenfo icharf wie bas gemeine löffelfraut und erfett im füdlichen Guropa die Stelle beffelben. C. danica L. ift ein Commergewache in Rordeuropa, in Solftein, DIbenburg, am Meeresufer, welches wie C. officinalis L. angewendet wird. C. macrocarpa W., Kit., ift bem gewöhnlichen Meerrettig fehr abnlich, blubt aber früher, fchmedt weniger icharf u. machft in Gfimpfen und auf feuchten Biefen Ungarns und Giebenbürgene.

Cochlearium (lat.), Behältniß jun Küttern und Maften ber für den Tifch ber romifchen Gourmands bestimmten Schneden, von Fulvius Birpi-

nue eingeführt.

Cochlofpermum Kunth, Bflangengattung aus ber Kamilie ber Theaceen, charafterifirt burch ben 5blatterigen Relch, die aus 5 bleibenden, nugleichseitigen Blattern bestehende Blumenfrone und bie 3. bis Sfächerige Rapfel, welche fich mit eben fo vielen Rlappen öffnet und ichnedenförmig gewundene od. nierenformige, mit Bolle umhüllte Camen enthalt, Sträucher u. Bäume in Oftindien u. Gubamerifa, beit zur Rache. Es wurde nämlich ein Komplot gu

Ion einheimischer Baum mit 5lappigen, oben jaft gang glatten, auf ber unteren Seite filzigen, fehr großen, geftielten Blattern und hellgelben, in Rispen ftehenben Bluthen, die ichon bor ben Blattern ericheinen. Aus bem Stamme ichwist bie Gummiforte, die ale Gummi Kuteera in den norbweftlichen Brovingen bon Indien bem Traganth fubftis tuirt wirb. C. tinctorium Rich. ift ein Salbftraud in Senegambien, beffen Burgeln Beiltrafte befigen und auch eine fcone gelbe Farbe liefern.

Cochrane, 1) Alexander Thomas Blair, Graf von Dunbonalb, britijcher Sechelb, am 14. December 1775 in Schottland geboren, Gohn bes ale Chemiter namhaften Grafen Archimbalb von Dundonald, trat fchon in feinem 11. Lebensjahre ale Dibfhipman unter feinem Dheim, bem Abmiral Alexander C., ber 1814. Bafbington verwuftete, in ben Geebienft. Geine Jugend verzögerte erft feine Beforderung, bis ibm bie Tapferleit, womit er einige frangofijche Raper und Ranonenboote in ber Bai von Algeziras angrif, das Kommando der Speedy, einer Stood van 18 Kauonen, verschaffte. Im Wai 1801 verschette er seine erste große Wassenthat durch die Seg-nahme der spanischen Fregatte E Janus auf die Hohe der Gantagen auf der Speed von der die Hohe der Gantagen nahm er inda gehn Monaten, bie er bie Speeby befehligte, 3 Schiffe mit 128 Ranonen weg. Bor bem anim frangofifchen Gefchwader unter Abmiral Linois an nunfte er bie Rlagge ftreichen, mard jeboch bald mit der ausgewechselt und jum Boftkapitan auf der Fregatte la Raifon befordert. Bei Erneuerung des Kriege nach bem Frieden von Amiens gum Befehle haber der Ballas von 32 Kanonen ernannt, nahm er unter Anberem bie fpanifche Balleone Fortuna mit 150,000 Gronen, fowie burch einen verwegenen Angriff auf ein frangofifdes Geldmader in ber @d ronne eine Rorvette mit 14 langen 3molfpfundern und trieb, trot ber Abmefenheit feiner Boote und meiften Dannichaft, 3 angreifenbe feindliche Schiffe auf den Strand. Ale Befehlshaber ber Imperieufe nahm ober zerftörte er darauf vom 13. December 1806 bis zum 7. Januar 1807 fünfzehn feinblick Proviantschiffe. Wiewohl 1806 für Honton häter für Westminster ins Parlament gewählt, ver ließ er bie Flotte boch nicht und leiftete burch eine Reihe glangender Thaten an ber Rufte pon Krantreich und Spanien ber Sache ber fpanifchen Unabbangigfeit wefentliche Dienfte. 3m Jahre 1809 vollbrachte er feine lette Großthat im Dienfte feines Baterlands, die Bernichtung von 10 frangofifden Linienschiffen und einigen Fregatten, die auf ben bastifden Rheben lagen, gefdfitt von furchtbaren Batterien und einer gefährlichen Sandbant, mofür er mit bem Bathorben belohnt murbe. Er flagte barauf Lord Gambier, unter welchem er eigentlich bas fühne Unternehmen ausgeführt hatte, ber Saumfeligfeit mahrend beffelben an, bod ftand biefer bei ber Bermaltung in Bunft und murbe burch ein Rriegsgericht freigefprochen. Ilm fo migliebiger aber machte fich C., ohnebem gur raditalen Opposition gehörend, badurch bei bem Ministerium, und es fand fich für bies bald Belegen-

firenung falicher Rachrichten (von Rapoleone I. Ab- Die Geerauber Des indifchen Archivels und bemachbantung) in die Sobe ju treiben, entbedt, u. Lord C., tigte fich 1846 ber Sauptftabt bes Gultane von ber fury juvor in jenen fehr ungludliche Beichafte gemacht batte, auf blogen Berbacht hin mit in Die Antlage verwidelt und burch feinen Gegner, Lord Ellenborough, am 21. Juni 1814 ju einer Buge von 1000 Bfb. Sterling, amölfmonatlichem Gefängnif und Musftellung am Branger verurtheilt und vom Ministerium mit Ausftogung aus dem Saufe ber Gemeinen, Entziehung feines Rangs in ber Flotte und Streichung feines Ramens von ber Lifte bes Bathorbene beftraft. Das gange Land mar entritftet über diefe rachfüchtige Sarte, u. die Bahler von Befiminfter gaben ihre Deinung über diefes Berfahren baburch zu erfennen, daß fie C. wieder zu ihrem Bertreter mahlten. Rach einjähriger Saft trat er bereits im Parlament wieder als Begner bes Minifteriums auf. Aber außer Stand gefett, feinem Baterlande weiter gut bienen, nahm er als Abmiral ber neuen Republit Chile thatigen Antheil an bem Rampfe für die fubamerifanifche Unabhangigleit, zeichnete fich auch hier durch außerordentliche Bravour aus und beendigte den ganzen Krieg durch die Einnahme Baldivia's, des letzten fpanischen Bostens in Chile, am 20. Februar 1821. Bon hier trat Lord C. in die Dienste Brafiliens, wo ihn Kaifer Dom Pedro zum Marquis von Marañao filien und Bortugal bot C. ben Griechen in ihren Befreiungstampfe feine Dienfte an, boch war hier feine Laufbahn nur fury und nicht febr glorreich, ba er bie ju größeren Erfolgen nothige Unterflütung nicht erlangen founte. Gegen Ende 1828 fehrte er nach England gurild u. widmete fid) bem Studium prattifcher Biffenichaften u. medanifcher Erfindungen. Bilhelm IV., ber gutherzige "Matrofentonig", fette ihn endlich wieder in feinen früheren Boften in ber Flotte ein, und zwar mit bem Rang eines Rontreabinirals. Durch ben Tob feines Batere mard C. Graf von Dundonalb; aber fein ftolger Beift erbolte fich niemals bon ber erlittenen Rrantung. Als fich burch Revifion jenes filr &. fo ungliidlichen Brogeffes auf Beranlaffung der Konigin Bictoria feine damalige Schuldlosigkeit herausgestellt, stieg er 1842 zum Viceadmiral, erhielt 1847 das Groß-kreuz des Bathordens und ward bald darauf Oberbefehlehaber ber in ben weftindifchen und nordameritauifden Gemaffern ftationirten Flotte, von wo er 1851 mit bem Rang ale Abmiral ber blauen Klagge jurudfehrte. Geine Bewerbung um eine ber ichottiiden Repräfentativpeerien jum Zwed ber Erreichung einiger Reformen in der Marineverwaltung miglang. C. + ben 31. Dft. 1860 ju Renfington. Ueber fein Leben berichtete er in "Narrative of services in the liberation in Chile, Peru and Brazil" (Lout. 1850) u. in "Autobiography of a seaman" (baf. 1860, 2 Bbe.).

2) Gir Thomas John, Gohn des oben genannten Abmirale Alexander C., widmete fich ebenfalls icon ale Rind dem Seedienft, ward bereite 1806 Rapitan u. mobute unter feinem Bater bem amerifanifden Krieg mit Auszeichnung bei. Er belleidete darauf mehre Jahre den Boften eines Gouverneurs von Renfoundfand u. ward 1837 für Ipswid ins Parlament ge-wählt, wo er mit Sir Robert Beel n. der tonfervativen Partei stimmte. Im Jahre 1841 wurde er Kontread-

bem 3mede, ben Breis ber Stode burch Aus- unternahm er 1845 eine gludliche Expedition gegen Borneo, mofilr er im Ottober 1847 gum Rommanbeur bes Bathorbens ernannt wurde. C. ift feit Januar 1850 Biccabnitral.

3) Alexander Dundas Baillie, altefter Sohn des Borigen, geboren 1813, feit 1841 Barlamentemitglieb für Bridport, hat fich in feinem Bert "Young Italy" (Loudon 1850) ale eifriger Berfechter ber foutrerevolutionaren Bolitit gezeigt. Im Barlament griff er mehrfach, namentlich im Juni 1850, Lord Balmerfton an und nahm die öfterreichifche u. neapolitanifche Regierung gegen die liberale Bartei in Schuty. Seine "Lucille Belmont" u. "Ernest Vane" find ichwache Rachahmungen von Bulwers Romanen.

Codburn, 1) britifd-nordameritanifche Infel in Obercanada, im nordweftlichen Theile bes huronfee's, gu den Manitulininfeln gehörig. - 2) Infel im arttifchen Dicer, sim Baffin = Barry - Archipel

(f. b.) gehörig.

Coder, Fluß in ber englifden Graffmaft Enmberland, entibringt im Bebirge bei Blad Lead Dines, bilbet emige Geen, barunter bas Buttermere-Bater, und fällt bei Codermouth in ben Derwent.

Coderill, John, berühmter Indufirieller, murbe ale ber jungfte ber brei Gohne eines Dafchinenbauers ju Saslington in Lancafbire am 3. Auguft 1790 geboren. Gein Bater begab fich furge Beit nach der Beburt Johns nach Berviers, um bafelbft Spinnmafdinen ju bauen, und vertraute jenen ber Obhit von Bermandten an. Bon biefen in jeber Sinficht verwahrloft, reifte er, 12 Jahre alt, ebenfalls nach Berviers und wurde neben feinem Bater in der Bertftatte befchäftigt. John und fein alterer Bruder James erhielten vom Bater Die Mittel jur Errichtung eines Etabliffemente in Biltich; Billiam, ber britte Gohn C.s, hatte fpater eine Gpinnerei in Franfreid angelegt, Diefelbe aber burch eine Feuersbrunft verloren und wandte fich nach ber preufifchen Stadt Buben, wo feine Fabrit noch jest blubt. John entwidelte fein induftrielles Talent in immer fleigendem Dafe. Der Centralpuntt feiner allmählig vielfach bergweigten Thatigfeit mar bie großartige Unftalt von Geraing, welche er mit 3ames 1816 eigenthümlich übernahm und mit einem Anlagetapital bon 16 Millionen einrichtete. Gie umfaßte gur Beit ihrer Bluthe eine Dafdinenfabrit, eine Dampfteffelfabrit, Stab- und Bledmalgwerte, ein Gifenbahnfchienenwalzwert, einen Sochofen, 16 Buddlinge u. viele Flammofen, eine Schmiebewerfftatte mit 80 Reuereffen, eine Dlodellirwerfffatte. ein Atelier für die Beidner und Dobelleurs, zwei Steintohlengruben, eine Erggrube, eine Rrampelfabrit n. wurde von 2500 Arbeitern und 22 Dampfmafdinen mit faft 1000 Bferbefraften betrieben. Der wöchentliche Bedarf an Gifen betrug 80 Tonnen, an Arbeitslöhnen 70,000 Franken. Im Jahre 1825 verkanfie James C. seinen Antheil an diesem Etabliffement in Geraing an den Ronig von Solland, welcher nun Johns induftrielle Spetulationen mit allem Rachbrud unterftütte. James lebte fortan in Maden, wo er am 8. Dai 1837 +. Durch bie Revolution von 1830 gericth jenes Wert in Berfall, aber nur, um fid 1833, nachdem C. alleiniger Befiter von Seraing geworben, wieder machtiger als miral u. 1844 Dberbefehlohaber in Oftindien. Sier je gu heben. C. wurde in gewiffem Ginne der Trager ber belgifchen Induftrie, fowie er von ihr getra- aus ber Gruppe ber Roloinen, beren Saubtreprafengen murbe, und legte auch an andern Orten in Belgien, in Frankreich, Deutschland, 3. B. zu Aachen, Stolberg bei Aachen, wo noch 1830 ein zweites Seraing entstehen sollte, Kottbus 2c., in Spanien, Bolen, felbft in Surinam, mo er Blantagen befaß, im Gangen gegen 60 verschiebene Etabliffements an, vornehmlich Roblenwerte und Gifenhutten, Maschinenbauwersflätten (in Luttid, Bal-Benoft, Berviers, Aachen, Decazeville, Bezeige, Betersburg, Surinam), Spinnereien (in Luttid, Namur, Spaa, Machen, St. Denis), Tuchfabriten (in Rottbus und Bolen), eine Glasfabrit, eine Bapierfabrit ac. Er war auch einer ber Sauptgrunber ber belgifchen Bant. Die friegerifche Situation Belgiens 1838 erfchitterte jeboch bas Bertrauen zu ben fo ausgebehnten coderillichen Unternehmungen, C. gerieth im Anfang 1839 in finanzielle Berlegenheiten, ein Liquidationeverfahren warb eingeleitet und am 12. April 1839 eine Bilang ber Activa u. Baffiva befannt gemacht, wonach erstere 25,894,418 Fr., lettere 17,839,571 Fr. 73 Ct. betrugen. C. bebollmächtigte hierauf feinen Schwager Baftor aus Machen und Biercot, feine fammtliche Sabe, jeboch mit Ausnahme ber Stabliffements in Geraing und Luttich, allmählig jur Dedung feiner Schulben gu beräußern, und begab fich nach Rufland, um im Auftrage ber bortigen Regierung bie Arbeit bes Schaffens von Reuem ju beginnen, + aber ichon 1840 in Warfchau. Sein Leichnam wurde nach Seraing gebracht. Gine anziehenbe Schilberung ber Perfonlichfeit u. ber Schöpfungen C.s hat Difarb in ber "Revue de Paris" 1835 gegeben.

Codermonth. Stadt in ber englischen Grafichaft Cumberland, fubweftlich von Carliele, am Ginfluß bes Coder in ben Derwent, hat geräumige, aber unregelmäßige Strafen, ein Bergichlof, Fabriten in Tuch, Strumpfen, Buten, Schmelztiegeln ac. u.

7275 Einwohner.

Cockney (engl.), fehr alter Spitname ber lonboner, ber nach Ginigen fo viel ale "Sahn im Rorbe" bebeutet, nach Anbern babon herrithren foll, daß ein Londoner, ber jum erften Dal einen Sahn frahen borte, andrief, baf ber Sahn wiehere (the cock neighs). Bahricheinlicher ift, bag ber Rame feinen Urfprung bem Land of Cockeign, Pays de Cocagne ober Schlaraffenlanbe, verbantt, mit welchem Lonbon wegen bes ichon im Mittelalter hier herrichenben Luxus verglichen wurde. Er war bereits im 12. Jahrhundert gebrauchlich. Der Ronig bon Codney mar eine bon ben Figuren, welche in ben am Childermass day (Fest ber unschulbigen Rind-lein) aufgeführten Spielen bortamen, bie mit ben beutiden Rarrenfesten Aehnlichfeit hatten.

Cocon (v. Frang.), Behaufe bon lauglichrunder Korm, bas bie Rachtfalter bor ihrer Bermanblung fpinnend aus einem ihnen eigenen Safte bereiten, ber aus befonderen Ranalen ihres Rorpers ausfließt, an ber Luft fogleich verhartet u. fabenformig wirb; befonbere bas eiformige Befpinnft um die Buppe bes Seibenwurms, von gelber, weißer ober glasgriner Farbe, beffen außere Geite aus einem Raben von -900 guß Lange befteht, welcher abgehaspelt werben fann, und woraus unfere gewöhnliche Geibe verfertigt wird. Bgl. Scibe.

Cocos L. (Rotospalme, Rotosnuß), Bflangen-

tant fie ift. Sie hat folgende charafteriftifche Dertmale: Die Blüthenftande find verzweigt mit etwas bin und ber gebogenen Meften und tragen meift mannliche, nur gu unterft weibliche Bluthen; jene bestehen aus 6 fcuppigen, burren Sullblutern und enthalten 6 Staubgefaße; Diefe find bon ahnlichem Bau und fchließen ben Fruchtfnoten mit 3 figenben Rarben ein. Die Frucht ift eine Steinfrucht, außen fehr faferig; bas Rernhaus ift mit 3 lochern berfeben. Die Gattung begreift etwa 12 befannte Arten, meift fehr nutliche Banme ber Tropenlanber. Sie machfen am fippigften in ber Rahe bes Merres, wenige Fuß über ber Fluthhohe, boch gebeihen fie auch im Binnenlande, weit entfernt von ber Kufie. Das Centrum ihres Berbreitungsbezirfs, wo bie mittlere Temperatur nicht unter 160 %. finten bari, find die Infeln und Ruften bes indifchen und fillen Oceans. Bo fie bie Benbefreife überichreiten, verlieren fie an Schonheit und Ergiebigfeit, wie 3.8. auf ben Sandwichsinseln. Am schönften gedeihen fie zwischen 150 nordi. und 120 subl. Br. Unter bem Aequator fleigen fie bis gu einer Sohe bon 3-4000 F. Aber bem Deere empor. Den reichften Ertrag an Fruchten liefern fie auf ben Sundainfeln, ben Bhilippinen, Karolinen, Mariannen und Lal-tediven. An ber Bestätiste von Afrika reichen fie vom 6.0 nördl. bis 16.0 subl. Br., an ber Ofitüste von 60 norbl. bis 200 fubl. Br., mahrend fie auf Dabgastar noch unter 250 portommen. In ben me lich von Inbien gelegenen ganbern Afiens madia feine Rotospalmen; an ber Beftfeite bon Borbeindien finden fie fich bis etwa 220 norbl. Br., in Innern bie 250 (bei Batna); an ber Rufte bei bengalifchen Meerbufens gebeihen fie überall und felbft noch in China bis 250 norbl. Br. Gingelm fommen auch noch auf ben Lutfchuinfeln unter 260 und 27º nörbl. Br. vor. Die norblichfte Grenge ihres Gebeihens icheinen die fublichften Bonininfeln ju bezeichnen; die füblichste bezeichnet Bitcairn unter 250 subl. Br. in Australien, so daß fie über eine Bone von 51 Graben verbreitet finb. In Amerita finden fie fich auf ber Weftfufte gwifden 180 norbl. u. 180 fubl. Br. einzeln; mahrent fie auf ber Oftfufte etwa zwifden 240 norbl. und 270 filbl. Br. bortom. men. In größerer Angahl find fie auf allen Intilleninfeln, nur bie norblichften Bahamainfeln ausgenommen, borhanden. Die befanntefte und wichtigfte Art ift bie gemeine ober achte Rofospalme, C. nucifera L., nicht mit Unrecht "die Rrone bes Bflangenreiche" genannt. Der Stamm berfelben erreicht eine Bobe bis ju 100 guf bei nicht fiber 1 Fuß Durchmeffer, murgelt nicht tief, aber feft und ift von folder Glafticitat, baft felbft ber ftarifte Dr fan ben Baum nicht umzuftfirgen vermag. Er ift mit halbmondformigen, bon ben abgefallenen Blattern herrührenden Schuppen befett, bie, ihn ringformig umgebend, bie Stelle ber Rinbe vertreten. Die Blattfrone besteht ans 10-12 nach allen Seiten bin ausgebreiteten, gefieberten Blättern von 12-16 %. Lange, beren Stiele am Grunde von einem gaben, braunen Beflecht umgeben find; die Spindel ift auf bem Ruden abgerundet, innen ausgehöhlt; bie Fiebern find gegenständig, 3 F. lang, lineal und fpibig. Mus ben Achfeln ber unteren Blatter tommen die Bluthenftanbe hervor, beren Scheibe bis 3 guf lang gattung aus der Familie ber Balmen, und zwar wird und gufammengebrudt fpit guläuft. Gin ein

973 Cocos.

blaß gelbröchlichen münnlichen und grünen weib-tichen Blathen. Die Feldste erreichen die Größe verfertigen, die im Basser je haltbar lind und eines Kinderlopfs. Ein Baum trägt in mehren baher befonders von Fischer getragen zu werden Buildeln im Ganzen 15—20 Nilsse, unter günstigen pflegen. So lange die Kotospalme reichlich Frucht Umftanben manchmal 150 u. mehr. Gie find bon länglicher, melonenahnlicher, unbeutlich Bediger Beftalt, an ber Stelle bes Stiels etwas eingebriidt und auf ber entgegengesetten Seite mit einer Rarbe versehen. Unter der arfangs gelben, dann sich bräu-nenden Oberhant liegt eine an 3 golf bide Bas-glicht und nuter dieser die einerliche, angangs weißliche Schale, welche sich allmählig bräunt und beinhart wird. Sie enthält aufange einen mildigfluffigen Gaft, die fogenannte Rolosmild, welche fich allmählig zu einem festen, weißen Rern verbidt. Der Baum madift schneder als bie meisten anderen Palmenarten und erreicht ein Alter von 90-100 Jahren, verliert aber gulett feinen graben Buchs. Seine wehende Blätterfrone bilbet einen ber fcbuffen und daratteriftischen Züge tropischer Lanbichafts-bilber. In seiner Bolltraft ift er vom 20.—60. Jahre: boch nimmt seine Produktion meift schon vom 50. Jahre an allmählig ab. Ergewährt ben mannichfachften Muten. Bas querft die Frfichte, die Rotosnuffe, anlangt, so reifen biese in 7 Monaten und werben 4-5mal jährlich gepfludt; die unreifen geben in der erwähnten Milch ein fehr erfrischenbes, fuß und etwas gufammengiehend ichmedendes Getrant; bie reiferen enthalten einen hafelnufartig schmedenden Kern, der eine nahrhafte Speise abgibt, auch jur Delgewinnung benuft wich, indem man ihn erk lodgt, dann fößt und ausprest. Ein Mandel Russe gibt etwa 2 Quart Del. Die ansgebreften Trebern werben als Biebfutter permenbet. Auch aus der Rotosmilch gewinnt man Del burch Abkochen berfelben, wobei bas Del obenanf durch Abtogen berieben, wobet das Del obenanj schwimmt und sig dolichöpten läst. Auf manchen Inseln des sittlen Oceans würzt man das Del mit Sandelsolg, um es dann als sehr wohlriechende Dautslabe zu benutzen. Es eignet sich und sehr zuch zum Brennen, da es weder randt, unch sloel riecht. In Europa sindet es gegenwärtig bei der Kadrication bon Seise und Lichten Berwendung. Die erwähnte Bassische wirk, wie der Janf, durch Einweichen in Bassisch wirk, wie der Janf, durch Einweichen in Bassisch und Kochen mit einem schwerzu Jose in dinne Kosiern zerfleist und dan zu houerfosten bunne Fafern gertheilt und baun gu bauerhaften Binbfaben, Geilen und Tauen verarbeitet. Auch spinnt man eine Art Garn barans, bas fogenaunte Coir, welches einen nicht unbebeutenben Sanbelsartifel ausmacht. Die eigentliche Schale, welche fehr hart ift, läßt fich brechfeln und poliren, und es werben bafer manderlei fleine Kunftgegenstände barans versertigt. Die noch nicht gang reifen Schalen werben auch wie Geschirre benutzt und oft in Gilber gefaßt. Die ausgewachsenen Blatter bienen gum Deden ber Dacher; auch werben Borhange, Teppiche, Matten, Rorbe, Schirme zc. barans bereitet. Das wie Safelnuß ichmedenbe junge Mart unter ber Enb-

gelner Bluthenstand zeigt bis 30 3fantige Aefte mit wert am Grunde ber Blatter laffen fich nicht nur pfegen: So lings or solvente technique yand, tragt, etwa bis zum 35.—40. Jahr, is der Sami innen so schwarzig, dag man ihn nicht als Hofz benutzen tann. Später wird er weit sester und liefert dam das Stack est der weine ob. Palmyra-holz, das als Ban-u. Abbethofz benutz u. selbst zu fleinen Rippfachen verarbeitet wirb. Der aus ben frifchen Bluthen gepreßte Saft gilt auf Ceplon als ein wirtfames Meditament gegen Schwache. Berubmt ift endlich ber Balmivein ober Tobby, ber aus bem Bluthentolben, che fich berfelbe öffnet, gewonnen wird, und awar auf folgende Beife. Man umbindet die noch gefchloffene Scheibe mit jungen Kolosblättern, schneidet dann ein Stildchen von der Spitze des Kolbens ab u. klopft mit einem Stüdchen Elfenbein od. dem Messergriff auf die Scheide. Beides wieberholt man eine Woche hindurch friih u. Abends. Dann fcneibet man unten ein Stud aus ber Scheibe herans, fo bag fie fich nach und nach niederbiegt, worauf man fie in ber richtigen Lage an ben Blattfliel festbinbet. Einige Tage später hangt man ein Be-faß an die Scheibe und leert es jeden Tag früh und Abends aus. Bei ber Wieberbefestigung beffelben wird allemal wieder ein Scheibchen von dem Bluthentolben abgeschnitten. Der Tobby ift wohlschmedenb und wirkt etwas eröffnend und aufregenb. Schon nach wenigen Stunden gerath er in Gahrung und wird bann von bem Cingalefen, ber fich badurch in höhere Inspiration zu verseben glaubt, am liebsten getrunten. Roch berauschenber macht man ihn burch Bufat bon ben Blattern und ber Frucht bes Stechapfels. Auch wird er als Sefe beim Baden benutt. Deftillirt gibt et Arat. Auch Effig läßt fich baraus vertiurt giot er arat. And Ang Affig light jich darans bereiten. Im frifden Zustande tildstig eingelocht, siefert er Siruh, woraus man eine Art braunen Zuder (Saggery) gewinnt, der selbst zur Aussicht sommt. 32 Ouart Toddu geben, langfam gelocht, & Luart Siruh, der, weiter eingelocht, in runden Knden geboltt, im Anden gekoltt, im Anden geboltt, im Anden geboltt, im Dande getrodert und, in troden Banauenblätter verpach, in den Handen geboltt. Der frifd ausgepreßte Saft der Bluthen wird als fraftiges Abftringens bei Blut- und Schleimfluffen, die Burgel gegen Durchfall u. Ruhr, die gebrannte Schale ber Rug als Zahnpulver angewendet. Man gieht ben Rotosbaum nur aus ber Frucht, welche ju jeber Jahreszeit gelegt werben tann. Man legt bie Ruffe mit ihrer faferigen Bulle etwas fchief und mit dem Reimende nach oben in ein etwa 6 Fuß tiefes Loch und schulter und boet in ein das fie ungebende Erdreich, was nicht nur die Termiten abhält, son-bern auch der keimenden Pflanze selbst zuträglich ift. Bei guter Bemafferung fangt bie Rug ichon gegen ben 18. Tag an ju feimen, mobei ber Reim in Beftalt eines kleinen Efephantenzahns hervorkommt und 14 Tage lang diese Form behält. Bon zuder-füßem Geschmad, bietet er roh oder in heißer Afche Blattern gewinnt man Botafche. Bon bem Rete gem Boben fort, entbehrt aber nicht gern ber feuch.

ten Seeluft und machft baber ale eine achte Beftabe- Schluffat hinzugefügt wirb. In einem folden C. pfianze am ilppigften auf Infeln und Kuftenftrichen ber tropifchen Meere. Manches Korallensanb mag burch angeschwemmte Rotosnuffe, die, Bochen und Monate lang im Meer umberichwimmenb, ihre Reimtraft nicht verlieren, mit einem Balmenwald gefront worben fein, fo unter andern bie Roto8-infeln, zwei Infelreihen ber Schifferinfeln, weftlich bon Gumatra. Anf Tahiti hat man feche Spielarten ber Rotospalme.

Bon andern Arten ber Gattung find hervorguheben: C. butyracea L., in Rolumbien, vertritt nach A. v. Sumboldt, wegen ihrer majeftatifchen Sobe Palma royal (Ronigspalme) genannt, bie Stelle bes Beinstads. Die Indianer fallen ben Stamm, ber nach bem Gipfel zu nur wenig dunner wird, und höhlen da, wo Blätter und Blüthen hervorbrechen, die Solgmaffe aus, gleich als wollten fie ein Canot berfertigen. Schon nach 3 Tagen ift bie Bohlung mit einem gelblichweißen, fehr flaren Gaft bon füßem, weinartigem Befchmad angefüllt. 18 bis 20 Tage lang wird berfelbe taglid, gefammelt; ber lette ift weniger fuß, aber alloholhaltiger und des-halb geschätter. Ein Baum liefert gegen 18 Flaschen, febe von 42 Rubitzoll Inhalt. C. guineenses Jacq., ein 12 guß hoher Banm mit nnr 1 Boll im Durchmeffer haltenben Stamm, wachft namentlich auf ber Infel Tabago in Menge, von wo die Stämme als Spazierftode (Tabagorohre) befonders nad Frantreid ansgeführt werben. Bon C. aculeata Jacq., Matambanm, Macafebapalme, in Beffin-bien, Gunana und Brafilien, find die Früchte efbar und liefern ein fehr wohlriechendes Balmol, bas in Menge ju Toilettenfeifen benutt wird, fich auch gegen Rhemmatismen und Ropfichmergen wirtfam erweisen foll. Bon C. vinifera Oerst., in Nicaraqua und Coftarica, geben die Frudte ebenfalle Del, mahrend ber Stamm einen Buderfaft enthalt, ans welchem eine Art Bein (Cogelwein) bereitet wirb.

Cocutus, im Alterthum Fing in Rampanien beim Gee Avernus, auf ben phlegraifden Felbern, ben man für einen ber Fluffe hielt, die unmittelbar ans bem Tartarus tommen. Auch hieß fo ein Fluß ber Unterwelt, nach Somer ein Arm des Styr, der fich mit bein Phriphlegethon in ben Acheron ergießt, während fich bei Birgil ber Acheron in ben C. ergießt, ber bann fiberhanpt für bie Bemaffer ber Unterwelt genannt wird (f. Sabes). In feinem folammigen Gewäffer trieb Charon feinen Rahn, um die Seelen ber Berftorbenen in ben Tartarus

überanfeten. Cod., Abfürzung für Codex.

Coda (ital.), Schmang, in ber italienifchen Boefie ein oder mehre Terginen, welche dem regelmäßigen Sonett am Schluß noch angehängt wer-ben. Der erste Bers ber C. nuß ein fiebenfilbiger den. Der erste Bers der C. nuch ein fiebenfisbiger Spanien und Portugal, gesammelt von Schern sein und mit dem setzen des Sonetts reimen; die Leipzig 1822). Bgl. Pharmatopöen. beiden andern elffilbigen Berfe reimen unter fich, jeboch mit feinem Berfe bes Conetts. Auch muß ber Ginn bes Conette mit bem 14. Berfe bollfianbig erichopft fein, und die C. nur einen unwesentlichen Anhang bringen, weshalb fie allein bei tomifchen angang verigen, versquad ber aucht vor lonningen gertalen in Artifer in höfterenten into auf ent eine Getiden in Ambrendung der mitte, auch eine inschen Keptisen der zu wiederholenden Teisten aus mehren Reprisen oder zu wiederholenden Teisten ungepflanzter, 4—8 Fuß hoher Strauch, dessa dus mehren Reprisen der Vertaumgsber bestieben der harbeit und Rinke dasselbs gegen Berdaumgsber bestieben der Vertaumgsber diproceden und Kolft, sowie als schweiterbeiterbeite Schlusse abgerundeten Stücks, der diesem als Wittel angewendet werden. Im Alter wird n

werben gewöhnlich die Sauptgebanten ber Rombosition in Kitrze noch einmal vorgesubrt, in dem sich die Modulation häusig zuerst und oft wiederholt nach der Tonart der Unterdominante wendet, dann jur Tonart ber Dominante übergeht und endlich fich jur Tonart ber Tonita neigt, in welcher ber bolltommene Schluß erfolgt.

Code (frang., v. lat. codex), Befetbuch. Les eing Codes heißen bie 5 frangofifchen neuen Gefetbucher, nämlich bas burgerliche Gefetbuch (C. civil) vom 24. Marg 1804, die Civilprozegordnung (C. de procédure civile) pom 24. April 1806. bas Sandelsgesetbuch (C. de commerce) vom 20. und 21. Sept. 1807, die Strafprozeffordnung (C. d'instruction criminelle) vom 27. Nov. 1808 und bas Strafgefetbud) (C. penal) vom 22. Februar 1810. Durch Singufügen ber Forfigefetgebung (C. forestier), bes Wafferrechts (C. fluvial) u. bes Land wirthichafterechte (C. rural) ift jett bie Bahl bet Gefetblicher auf 8 gestiegen. G. Franfreid.

Codex (lat.), eigentlich bas unter ber Rinde befindliche Holz, ber Stamm, Klot von einem Baume; bann Sanbichrift, Buch, fowohl im weite ren Sinne, mit Ginfchluß ber Rollen, als im engeren Sinn ben Rollen (volumina) entgegengefett, eir aus holzernen, elfenbeinernen 2c. Safeln, Papirober Bergamentblattern jufammengefettes Bud: ferner ber Inbegriff mehrer folder Tafeln da Blatter, welche letteren entweder aus eingem Blattern gufammengefligt, oder burch Brechung eines größeren Bogens hervorgebracht werben (to her duerniones, quaterniones ec.). Später verfint man unter C. jedes größere Buch, besonders abn ein foldes, was noch ans alter Beit in ber Sand fdrift, alfo entweber im Driginal, ober in Abidriften, vorhanden ift (f. Manuftripte). Im Rechtswefen versteht man unter C. eine Sammlung von Befeben: gewöhnlich fligt man gu biefem Titel noch ben Ramen bes Regenten, ber bie Befete gegeben hatte oder fammeln ließ, oder bes Landes, zuweilen and bes Gegenftandes, welden fie betrafen (f. Ro. mijdes Recht n. Ranonifches Recht)

Codex diplomaticus (lat.), Sammlungen alter Urfunden, Urfundenanszuge, von verschiebenem Berth; berühmt find die von Gudenus, Erath, Schöpflin, Dreger, Gerten, Schulteß 2c.

Codex Justinianeus (lat.), f. Corpus juris. Codex medicamentarius (sat.), f. v. a. Landespharmasopie. Befannt ist der C. m. europaeus, eine in Leipzig ericheinende Sammlung von antorifirten Pharmatopoen ber meiften europaijden, nicht bentichen Staaten: von Großbritannien, Frantreid, Schweben, Solland, Ringland, Finnland.

Codex rescriptus (lat.), f. Manuffripta Codiaum (Cobihoftrand), Pflanzengattung aus der Familie der Rutaceen, baumartige Straucher in Offindien. C. chrysostieum Spr., Croton variegatum L., ift ein in Sinterindien und auf den Pobaumartig und trägt anfrechte, Inotige, table Mefte. | haufe unweit Leuwarden in Friesland geboren, Bon C. sylvestre Rumph., auf ben Molutten, wirtt erhielt feine Bilbung von feinem Bater, einem bie Rinbe fraftig purgirenb.

Codicillaris clausula (fat.), Robicillar=

flaufel, f. Robicill.

Codicillus (lat.), f. Robicill.

Cod. Ms., Abfürzung für Codex manuscriptus, Haubschrift; f. Maunstripte.

Codogno, Stadt in der oberitalienifchen Pro-ving Mailand, Bezirf Lobi, zwifchen bem Bo u. ber Abba, mit 9620 Einm., befannt burch feine Seibenmanufatturen, Ind)= und Fagencefabritation, befonbere aber als Sauptmartt für Barmefantafe, ber in ber wiefenreichen Umgegend in großen Maffen bereitet wird. hier 1746 Rieberlage ber Desterreicher burch bie Spanier; 1796 Sieg ber Frangofen liber bie Desterreicher.

Cobrington, Gir Ebwarb, englifcher Biceabmiral, um 1770 aus einem alten Gefchlechte geboren, befchligte in ber Schlacht von Trafalgar als Rapitan bas Linienschiff Drion. 3m Jahre 1809 nahm er an bem Angriff auf Blieffingen Theil, pertheibigte fpater Cabir und focht mit einem Befcwaber an ber Rlifte von Ratalonien gegen bie Franzosen. Unter bem Abmiral Sir Alexander Cochrane diente er als Kontreadmiral in Amerika, ward 1825 Biccadmiral und ergriff ale folder im mittellandifchen Meere bie fraftigften Dagregeln gegen bie griechifden Geerauber. 218 altefter 216miral führte er ben Oberbefehl ber vereinigten Rlotten in ber Schlacht bei Ravarino (f. b.), moburd er fich großen Ruhm, aber auch ben verftedten Tabel ber englischen Regierung erwarb. 3m Jahre 1828 erichien er bor Alexandria u. brachte es bahin, daß Mehemed Ali Ibrahim Befehl gab, Morca zu rämmen. Auf die Nachricht, der König habe ihm einen Nachfolger gegeben, legte er am 22. Angust 1828 ben Derthefehl nieder, sand aber nach der Thronbesteigung Wilhelms IV. wieder die vollste Anertennung. Im Jahre 1831 befehligte er die bor Liffabon frengenbe Flotte. Bon 1832-40 vertrat er bie Stadt Devonport im Parlament unb ftimmte mit ben Bhigs. Er + ale Abmiral ber rothen Flagge ben 28. April 1851.

Cobrus, letter König von Uthen, Gohn bes Melanthus. Bei einem Einfall ber Dorier (1068 v. Chr.) erffarte bas Oratel, bie Atheuer wilrben nur bann fiegen, wenn ihr König von ben Feinden getöbtet werbe. C. begab fich ale Bauer verfleibet ins feindliche Lager, fing bort Streit an und marb erichlagen, worauf die Dorier, nachbem fie von bem Dratelfpruch Runde erhalten, wirklich abzogen. Unter bem Borwande, es fei Niemand wurdig, C. ale Ronig gut folgen, benutten bie Eupatriben ben Thronftreit feiner Söhne zur Aufhebung bes Königthums und Erweiterung ihrer Macht. Bon C.' Gohnen warb Debon erfter lebenslänglicher, aber verantwortlicher Archon, Relens und Anbroclus u. Anbere führten Rolonien nach Rleinafien.

Coeborner, fleine, tragbare Sandmorfer mit angegoffenem Gug, aus benen man Sandgranaten fcieft. Der holfanbifche Beneral Cochorn foll fie 1673 guerft eingeführt haben, boch wurden ichon 1669 burch ben Dberft Solft und 1691 von ben Frangofen Berfuche bamit gemacht.

lanbifder Jugenieur, murbe 1641 auf einem Land- Enbflache auftritt, mabrend burch bie Flache bes

Rapitan ber Infanterie, und auf ber hohen Schule ju Franeder, marb in feinem 16. Jahre Sauptmann in nieberlandischen Dienften und nahm als folder an ber Bertheibigung von Maftricht unb ber Belagerung von Grave Theil, wo er fich durch bie Anwendung ber Sandmorfer, die nach feinem Ramen benannt wurben, verbient machte. Rach bem nimmegener Frieden erhielt er ben Auftrag, Corporben. mit Beibehaltung feiner fünfedigen Form. burch Augenwerte ju berftarten. Un bem Rriege pon 1688 nahm er rühmlichen Antheil, focht 1690 ale Brigabier in ber Schlacht von Fleurus unb vertheibigte Namur mit großem Selbenmuth, mußte fich jedoch ber Uebermacht endlich ergeben. 3m Jahre 1694 leitete er bie Belagerung von Sun, half 1695 Namur wieber erobern u. bereifte ale Generallientenant und Oberauffeher ber Festungen nach bem Frieden bie nieberlanbifchen Festungen, um ihre Berstärfung einzuleiten. 3m ipanifchen Erbfolgefrieg tommanbirte er ein Corps bon 10.000 Mann, eroberte 1702 bas Fort Donates, leitete bie Belagerung bon Beuloo und half bas lutticher Schloft, Raiferewerth und Bonn nehmen. Sparre und Tilly trieb er bie Frangofen aus ihren Berichanzungen bei Stetene, eroberte Sun und Limburg, und war im Begriff, mit Marlborough ben Plan gum nenen Welbzuge gu verabreben, ale er am 17. Marg 1704 t. Geine Rinber errichteten über feinem Grabe au Bijteb in Friesland ein prächtiges Denkmal. Sein Shftem (bas cochorniche Befestigungefnstem, f. Rriegebaufunft) ift niebergelegt in C.8 Schriften: "Versterkinge des vijfhoeks met alle sine buljtenwerken (Lenwarden 1682) und "Nieuwe vestingbouw" (das. 1685, neue Aust. 1702: französisch, Haag 1741; bentich, Duffelborf 1709).

Coel (Romil), britifch-oftinbifche Ctabt in ber nordweftlichen Broving Dirut, an ber Strafe von Rhanpur nach Delhi, mit 36,180 Eimv., wichtig ale Militärftation ber Briten.

Coelebs (lat.), im Colibat befindliche Berfon, f. Colibat.

Coelemans, Salob, geschicker niederläubischer Kupfertlecher, 1670 zu Antwerpen geboren, Scho-fer des Cornelius Bermeulen, 7 zu Air 1733 och 1735. Sein Hauptwerf ist die 1709 vollendete, 1744 herausgegebene, aus 118 Blättern beftehenbe Sammlung, die er für bas Rabinet bes Boner b'Aiguilles in Air flach. Schätbare Blatter find auch: die Rudlehr Jatobs von Labau; Omnia vanitas, nach Caftiglione; bie Sochzeitsfeier Jatobs und ber Rahel, nach Buibo Reni 2c.

Coleftianer, f. v. a. Belagianer, Anhänger bes Coleftius (f. b.).

Coleftin (priematifcher Salbbarnt, ich mefelfaurer Strontian, Schütit), Mineral ans ber Familie ber fcmefelfauren Galge, welches ifomorph mit Schwerfpath frnftallifirt und ebenfo einen breifachen blatterigen Bruch befitt, einen zweifachen nach einer rhombifchen Gaule von 1040, einen bolltommenen nach ber Endfläche ber rhombifchen Gaule. Die Rryftalle bilben meift Borizontalfaulen, ausgebehnt nach ber furgen Diagonale ber Coehorn, Denno ban, ausgezeichneter hol- rhombifden Gaule bes blatterigen Bruche, bie als

einblatterigen Bruche bie rhombifden Sorizontalund ichaligen Bufammenhäufungen, parallelfaferig, felbft fornig und dicht, in nierenformigen Ron-tretionen. Seine Barte ift zwifchen Rall- u. Fingpath, sein specifisces Gewicht 3,6—4,0. Er ist durch-sichtig bis durchschienend, sarbios, wasserheil, meist aber weiß, grau und blau gefärbt, wahrscheinlich burch eine bituminofe Subftang, juweilen auch rothlich, von Glasglanz in Fettglanz fallend. Er be-fteht aus 56,6 Strontian und 43,5 Schwefelfaure, befrepitirt bor bem Löthrohre, fdmilat gu einer mildmeißen Rugel und mit Fluffpath gang leicht ju einem vollsommen klaren Glafe, das beim Ab-klussen emailweiß wird. In der Reduktionsklamme erhitt, färbt er den äußeren Saum der Flamme farminroth; vorziglich beutlich wird die Reaftion, wenn ein in ber inneren Flamme geglühter Splitter, mit Salgfaure befeuchtet, in die blaue Flamme gebracht wirb. Für fich, wie mit Soba auf ber Roble in ber inneren Flamme erhitt, liefert er eine Schwefelleber, welche auf feuchtem Bleizuderpapier einen schwarzen Fled erzeugt. In Wasser und Säuren ift er taum löslich. Man unterscheibet mehre Barietaten. Der bolltommen troftallifirte, ftrablig und ichalig aufammengefette E. fommt mit Schwefel, Kalfhath, Gups in berichiebenen Kalf-formationen, besonders ichon und in großer Menge in den Gyps- und Schwefellagern der Sübfuste Siciliens, auf ber Strontianinfel im Griefee in Nordamerita, ju Briftol in England, bei Guntel und Rordten in Sannover, auch auf Erzgangen, fo au Berrengrund bei Reufohl in Ungarn, ju Leogang im Galaburgifden, ju Mendon und Bougipal bei paris, and in Spaint absegratate look mie in meijager färbung au Scharfenberg dei Meißen, endlich in den Höhlungen den Mandelfeinen, wie au Wontechoffen Angajore dei Vieren, die au Montechoffen Angajore dei Vieren fann der Angajore des Angajores des dinnen Loger aufammengelets, findet sig in den Mergellagern des Musikellasse dei Dornburg in der Nahe von Jena, ju Briftol, Frankstown in Bennsplvanien zc. Der dichte C., derb, zerborften, tugelig, von unebenem Bruch, entweder voll-tommen dicht, oder feinkörnig abgesondert, gelblich-

freien Lande fortfommen.

Goleftiner, eine Reform ber Benediftiner, gefaule gur fechsfeitigen wird, indem fie die icharfe ftiftet 1254 bon Beter bon Sergna, dem nachmali-Säulentante abstumpft; selten find taselsörmige gen Papft Tolestin V., und nach ihm benannt [i. Kryftalle. Außerbem findet sich der C. in ftängelichen Colestinus 5)]. Der Orden der C. entstand aus einem Bereine von Anachoreten auf bem Berge Majella. 218 Regel ftellte ber Stifter unter Inberem Sandarbeit bei Baffer und Brod, einen eifernen Gürtel um ben bloffen Leib und eine Schlafftelle auf nactem Stein auf. Die papfiliche Be-flätigung mit ansehnlichen Privilegien erfolgte 1264 durch Urban IV., wiederholt 1274 durch Gregor X. Tochtertlöfter erftanben balb in Stalien, Frantreich, Deutschland und ben Rieberlanden; heute gibt es beren nur noch in Stalien und auch hente gibt es bereit nicht in dag in geringer Zahl. Das Oberhaupt bes Orbens war ber Generalabt zu Majella, feit 1293 zu Murhone bei Sulmona. Später aber bildeten fic amei getrennte Provingen bes Orbens aus: bie C. bon Franfreich und die bon Italien, beren Konfti-tutionen 1664 revidirt murben. Die Reidung ber späteren C. ift: ein hemb von Serge, ein weißer Rod mit weißem Gurtel, barüber ein fcmarges Stapulier und Rapuze; im Chor und außerhalb bes Rlofters werben eine schwarze Rutte und Rappe übergeworfen. Laienbrüber tragen fahlbraune Rutten u. auf bem Stapulier born an ber Bruft ein weißes Rreug, um welches fich ein & fclingt (mahricheinlich jum Anbenten bes Stiftere Beter von Sergna). Coleftinus, Rame von fünf Bapften: 1) C. L,

Beiliger, mar erft Diaton, wurde 422 Bifchof von Rom und gerieth als folder mit ben Bifchofen in Afrita, die bas Recht ber Appellation nach Rom verwarfen, in einen heftigen Streit. Gluctlichen mar feine Ginmifdung in bie neftorianifchen Streitigfeiten, ba die Synobe ju Ephefus (431) bas fcon von ihm ju Rom ausgesprochene Berbammungstm Salzurgzigen, 311 Menoon und Songwal ver von ihm zu von unvergeprogen Servannung-Paris, auch im Spenit ausgezeichnet schön und in zweisader Färbung zu Scharfenberg bei Meißen, Just (nach Anderen am 25. März) 432. Sein Ge-endlich in den Höhlungen von Mandesseinen, wie dächtnistag ist der 6. April. — 2) E. II., hieß vorher Guido be Caftello, ein Tostaner, trug bie papfliche Tiara nur vom 26. September 1143 bis jum 9. März 1144, hob auf König Ludwigs VII. bon Frankreich Bitte bas gegen benfelben bon feinem Borganger ausgesprochene Interbitt auf. -3) C. III., vorher Jacinto Bobo, aus römtichem Abel, bestieg, 85 Jahr alt, am 30. (nach Anderen 27.) März 1191 den päpstlichen Stuhl. Umsonft fenn, fugelig, von unevenen den fein kangeligen der kanten durchscheinend, kommt vorzäglich an konnantre der Paris vor. Der E. wird vormehmildt gur Darfkellung von lacheretrauren. Stronterde u. von Chlorfrontium benutzt, welche beide man in der Feuerwertskunft verwendet, um sakassäare Flammen hervorzurufen.

Milanzengatung aus 1198, im 92. Jahre feines Anneflade. Er 4 am 8. Jan. 1298, im 92. Jahre feines Mileres — 4) E. IV. sim Mallander aus dem Geligfein er Geligfione, et m. Edleftina (Toleftin e). Pflanzengattung aus 1198, im 92. Jahre feines Alters. — 4) E. IV., ber Hamilie ber Kompoliten, harafterifert durch ein Malfander aus dem Geldlichgt der Castiglione, einchlierigen, jedlichterigen, foll in der jeiner Krömung nach einem Komung nach einem könung nach einem Komtifikat bachziegeligen Kelch, den som eine Kromen in der Augen am 8. Dit. 1241. — 5) E. V., odaytegetigen Kend, den tolnogen, premointerigen von 10 Lagen un 6. 2.1. — 9. 1. 1. doer nachten Fruchtboben und die beftigen Samen Heiligen, gezähntem Pappus, ausdauernde in deitiger, gedoren um 1215 zu Affernia (Sergna) mit häutigem, gezähntem Pappus, ausdauernde in der Grassfiacht Molise in Reapel, hatte unter Kräuter in Mittel- und Nordsamerila, wodon C. dem Nomen Peter von Sergna 60 Inhe lang ageratoides Cassini, Ageratum coelestinum Simse, im Seltige von Aurhone in Appunen, meist am mit himmelblauen Blüthen, aus Wezile flammend, dem Berge Najella, als vielbejuchter Busprediger arine fichine Zierpflange ist, deren Samen, im gelebt und hier den and ihm benannten Orden der April gesäet, schon im ersten Sahre blühende Cösestiner (f. d.) gestistet, als er den 5. Juli 1292 Psiangen bringt, die den Sommer hindurch im auf den papstichen Stuhl erhoben wurde. Als Bapft ftand er gang unter bem Ginfluffe Raris IL

pon Anjou, verlegte feine Kurie nach Neapel und | Mufterien ju vertehren hatten, und fleigerte fich madite fid; ben Rarbinalen aud fonft burch Erneuerung bon Gregore X. Ronflabeordnung mifliebig. Er entfagte ber ihm unbequemen Barbe icon am 13. December 1294, und Benebitt Cajetan Stande und für verheirathete Priefter die Forbe-(Bonisacius VIII.) wurde sein Nachfolger. Dieser rung der Kontinenz vor der Bollziehung heiliger fand fur gut, ben vollebeliebten Beiligen in feiner Gewalt zu behalten. C. entfloh zwar ber Saft, warb aber eingeholt und in ber Citabelle Fumone streng bewacht. Kerkerluft und Fasten machten hier seinem Leben am 19. Mai 1296 ein Ende. Sein Leichnam wurde unter großem Bomp zu Rom in ber Betersfirche beigesett. Da an seinem Grabe jahlreiche Wunder geschahen, so wurde er heilig gesprochen und fein Leichnam 1327 ber Klofterlirche ju Collmadio zur Berehrung ber Gläubigen über-geben. C.' Gebächtnißtag ift ber 19. Mai.

Coelestis (lat.), himmlifch; baber Coelestis

dea, f. v. a. Urania.

Coleftins (Caleftine), ein Monch aus Bri-tannien geburtig, trat 409 in Rom, jugleich mit Belagius (f. b.), als Bertheibiger ber Billensfreiheit gegen Auguftine Lehre bon ber ganglichen Berberbniß ber menfchlichen Ratur auf, begab fich mit Belagius 411 nach Afrita, ward hier auf einer Gynobe gu Rarthago wegen feiner Errlehren ertommunicirt, wandte fich hierauf nach Ephefus und fand hier anfangs Unhanger, warb bann aber auf mehren Synoben berbammt und lebte fortan gurüdgezogen in Aleinasien. Bon C.' Berten ("Definitiones" und "Symbolum ad Zosimum") finben sich Fragmente in den vorhandenen Gegenschriften Muguftins. Das Rabere über C.' Lehre f. Belagius; vergl. Auguftinus.

Colefprien, feit ber Beit ber Macebonier Rame für ben Theil bas alten Spriens, welcher bas Tieffand (1600 f. über bem Meer) zwifchen bem Libanon u. Antilibanon umfaßt (jett GI-Betaa). Es warb burchftromt vom Orontes (jest El-Afi). Gine ber wichtigsten Stabte war Deliopolis. Bur Zeit, als die Piolemäer das sibliche Sprien beherrschten, wurde der Name C. auch auf Phönicien und Pa-lästina ausgebehnt. Bergl. Sprieen.

Colialgie (v. Gried.), Bauchichmerg; Bruchlei-

ben : Rolit.

Colibat (b. Lat.), im Allgemeinen ber ehelofe Stand, im Befonderen die Berpflichtung gur Chelofig-teit, die fur ben romifch-tatholifchen Rierus befteht. Die vorchriftliche Zeit tennt eine folche Berpflichtung nur für bie veftalifchen Jungfrauen ju Rom. Den jubifchen Brieftern war nur unterfagt, eine Ent-weihte ober Gefchiebene, bem Sobenpriefter felbft, eine Bittme gu heirathen, boch mußten fie fich gur Borbereitung auf beilige Sanblungen ihrer Frau enthalten. Das Reue Teftament enthält fein Cheverbot, ja die Apostel maren gum Theil felbft berheirathet und empfahlen fogar die Ehe ben Bemeindevorstehern, und wenn Paulus (1. Kor. 7, 28) dem efelofen Stand einen Borgug einraumt, so erflärt sich dies aus den missichen Berhältuissen, unter denen sich die ersten Christengemeinden bis beten, fowie aus feiner Erwartung eines fehr nahen Enbes aller Dinge. Dennoch bilbete fich bierauf bin frubzeitig in ber Rirche bie Unficht aus, baf bie Bergichtleiftung auf die Freuden, fowie die Freiheit weltliche Gefetgebung (namentlich Conftantius, bon ben Sorgen, welche bie Ehe mit fich bringe, Conftans, Theodofius und Balentinianus) beftätigte Denen wohl anfiebe, Die taglich mit ben beiligen biefe Beftimmungen mit bem Bufate, baf Eben

balb gu einer formlichen Berachtung ber Che. Go finden wir ichon im 2. driftlichen Sahrhun-bert Beifpiele freiwilliger Belibbe jum ehelofen Sanblungen. Unverheiratheten gab man, befon-Danolungen. unvergerengten gas man, velon-bers bei Befehung höherer geiftlicher Temter, ben Borzug, ließ sich wohl auch bei ihrer Anstellung ver-hrechen, daß sie im Falle ber Borherathung ihr Ann niederlegen wollten, verbot aber noch ausbrück-lich, wie dies schon Paulus untersagt hatte, eine bereite beftehenbe Che aus religiöfen Grunben aufgulofen. Sand in Sand aber mit ber auffeimenben Ibee eines über bem Bolle ftebenben und bas Beil innehabenden Briefterthums murbe auch jene firchliche Obfervang jum Befet erhoben und noch verfcharft. Das Roncil ju Elvira in Spanien (305), welches bon bem in ber fpanifchen und norbafritanifchen Rirche befonbers borberrichenben ascetifchhierardifchen Beifte geleitet murbe, fprach fich querft entschieden bahin aus, bag bie Beiftlichen vom Bi-ichof bis herunter jum Subbiaton, welche als Berheirathete ordinirt worben maren, fich bes ehelichen Umgange enthalten, ober ihrer Memter entfest merben follten. Die Roncilien ju Reocafarea und gu Ancura (314) machten milbere Grundfate geltenb, in fofern bas erftere bie Amtsentfetjung nur auf biejenigen Beiftlichen befchrantte, welche fich nach ihrer Orbination noch berehelichen wultden, und bas lettere noch bie Befinmung finguffigt, daß ben Diatonen, welche gleich bei ihrer Orbination erllärt hatten, das ebelofe Leben nicht ertragen ju tonnen, die Beirathserlaubniß nachher zu ertheilen fei. Auf dem ötumenischen Koncil zu Nicaa (325) bemubte fich zwar eine ascetische Bartei, ftrengere Dagregeln gegen bie Brieftereben hervorzurufen; aber Paphnutius, ein alter Confessor und felbst ftrenger Ascet, der nie ein Weib berührt hatte, vertheibigte bie Beiligfeit bes ehelichen Lebens mit foldem Erfolg, baß es bei ben fruheren milberen Berordnungen blieb, und bemgemag nur ben ordinirten Beiftlichen ber brei erften Grabe bie Gingehung ber Ehe unterfagt, im lebrigen aber ber Billfür eines Jeden überlaffen murde, ob er heirathen wolle ober nicht. Auch bas Roncil ju Gangra in Baphlagonien (355 ?) trat gegen bie ascetifch-hierardifche Anficht bom Briefterftande in Oppofition. Bleichwohl wurde es in der orientalischen Kirche bald vorwaltende Observang, daß wenigstens die Bifchofe, wenn fie verfeirathet waren, aus den ehelichen Berhaltniß heraustraten. Noch ftrengere Anfichten brangen gegen bas Enbe bes 4. Jahrbunberte, namentlich burch ben romifchen Bifchof Siricius, ber bie Che obscoenae cupiditates nannte, im Abendlande burch. 36m fchloffen fich bie folgenben Bifchofe (Innoceng I. 404 und 405, Leo I. 443 u. 445) an, und auf den Koncilien zu Karthago 390 u. 401, zu Toledo 531, zu Tours 567 wurden Berordnungen erlaffen, welche bie unbedingte Enthaltfamteit bom ehelichen Leben Brieftern, Diatonen und Gubbiatonen vorschrieben und Berheirathete nur nach abgelegtem Gelubbe ber Reufchheit gu biefen Graben ju ordiniren erlaubten.

ber Rleriter ber höheren Beihen nach ihrer Orbination als nichtig und die aus folden entsproffenen Rinder als unehelich gu betrachten feien. Um ben Monchen, die in ber Meinung bes Bolts ohnebies fcon höher ftanben, nicht noch mehr hintangefett gu werben, fanden fich bie Weltgeiftlichen im Allgemeinen bem C. nicht abgeneigt. Auch in ber morgenländischen Rirche bulbigte man nach und nach ftrengeren Grunbfaten; im geiftlichen Amte ju beirathen, war bom Gubbiaton aufwarts unterfagt, und es follte nach Juftinian eine folche Che ungultig fein. Schon Berheirathete wurden jeboch bis zur Weihe bes Presbyters zugefassen, und erst die Orbination zum Bischof war durch die Trennung der Ehe bedingt. Der Kaiser Leo milberte diese Bestimmungen noch bahin, bag bie Beiftlichen, welche nach ber Ordination beiratbeten, nicht mehr bollig aus bem geiftlichen Stanbe berftogen, fonbern nur ihres Amtes entfett, übrigens aber für bie firchlichen Funttionen, mit benen die Che vereinbar mar, beibehalten merben follten. Bei biefen Satzungen, welche bas trullanische Roncil 692 bestätigte, blieb bas griechische Rirchenrecht fteben. In ber lateinischen Rirche bagegen wurden bie alten Berordnungen wider die Brieftereben mehrmale und febr nachbrildlich wieberholt (3. B. auf bem Koncil an Rom 743) und namentlich auch in Deutschland (in mehren Rapitularien Rarle bes Grofien und auf ben Roncilien gu Maing 888, gu Augsburg 952 u. a.) recipirt. Allein nach ber Auflösung bes gemeinsamen Lebens und bei bem bamit anfammenhängenden Berfall ber Rirchengucht drangen die Colifatsgesetze so wenig durch, daß es in allen Ländern und selbst unter den Augen des Papstes viele verheirathete, ja in Doppelehen oder im Ronfubinat lebende Briefter gab. Bas ichon die Berordnungen Leo's IX. († 1053), Stephans IX., Nifolaus' II. und Alexanders II. († 1073) umfonft angeftrebt, vollzog endlich bie Energie Gregors VII. 3m Bufammenhang mit feinem Princip ber Lostrennung ber Rirde von jeder weltlichen Dacht, fette er 1074 auf einer Synobe gu Rom feft, bag jeber beweibte Priefter, ber bas Saframent vermalte, ebenfo wie ber Laie, ber aus ber Sand eines folden bas Saframent empfange, mit bem Bann beftraft werben folle. Ungeachtet bes heftigften Biberftandes, befonders auf Seiten bes nieberen Rlerus, murbe bies Defret in Bollgug gefett, und Ungehorfame verloren ihre gunttionen und Bfrunden. Folge ber Roncilienbeschluffe gu Rheims (1119) und im Lateran (1123) fcharfte Calirtus III. bas Colibategefet noch baburd, bag er bie Briefter, welche ihre Che nicht freiwillig lofen murben, Bug-anstalten zu übergeben befahl, u. Innocena II. erflärte (1139 auf ber zweiten Lateranspnobe) fammtliche Brieftereben überhaupt für ungultig. Das spätere tanonische Recht hat diefe fammtlichen Bestimunungen gu wieberholten Dalen bestätigt. Auf bie nieberen Beihen murben biefe ftrengen Grundfate nicht ausgebehnt. Alexander III. und Innoceng III. fprachen gwar aus, bag bie Chen ber Rleriter nieberen Ranges ben Berluft bes Amtes und ber Brivilegien des geistlichen Standes nach fich ziehen sollten; heirathete ordinirt werden tommen, so ift es wor-Bonifacius VIII. und Klemens V. stellten jedoch bang geworben, daß jeder angegebne Gestlichten. Die das ältere Recht wieder her, unter der Bebingung, vor dem Empfang der Weihe zur Ehe schreitet. Die daß solche Bersonen die Tonsur und die geistliche zweite Ehe und die mit einer Wittwe schließen vom Reibung beibehielten.

Der bon Bergog Albrecht V. von Babern und bem Bergog von Rleve unter Beifimmung bes Raifers an bas Roncil ju Trient gerichtete Antrag auf Mufhebung bes C.s hatte nur die Beftatigung ber alteren Bestimmungen gur Folge. Die jest bestehenbe Disciplin binfichtlich bes C.s in ber romifch - tatholifchen Rirche ift mithin im Befentlichen folgende: Gine verheirathete Berfon tam nicht ordinirt werben, benn die Che ift unaufloslich und boch mit einem höheren geiftlichen Grabe unvereinbar. Gine Ausnahme tritt nur bann ein, wenn fich die Frau bereit erflart, ins Alofter ju geben. Schließt ein höherer Alerifer bennoch eine Che, fo ift diefelbe gefehlich nichtig u. muß getremt werben. Den Beiftlichen trifft jugleich die Erlommunitation und Guspenfion; erft nach gethaner Bufe tann er bon biefer Strafe losgefprochen und jum Amte wieder jugelaffen werden. Wenn ein Rleriter nieberen Grades (minoris ordinis) heirathet, fo ift bie bon ihm geschloffene Che gwar gultig, aber Funttion und Pfrunde (officium et beneficium), fowie die Fähigfeit gu ben höheren Beihen follen ihm entzogen werben. In Ermangelung unber heiratheter Berfonen tonnen jedoch auch verebelichte, vorausgesett, daß fie in feiner zweiten Che leben, gu ben niederen Beihen jugelaffen werben. Go gelang es endlich, ben C. ju einer Bahrheit # machen. Aber bie Rlagen über Ausschweisungen ber Rlerifer im Beheimen ober mit ben band hälterinnen find fo alt und fo neu, als ber C. Mar haupt gesetzlich besteht. Mußte doch im Mittelater auf Drangen ber Gemeinden ben Beiftlichen im Konfubinat gestattet werben, damit nicht them Krauen und Töchter versührt würben, und Bijdir begunftigten benfelben megen ber barauf rubenben Steuern. Much in neuerer Beit wurden baber Antige auf Aufhebung bes C.s wieberholt von verschiebena Geiten, u. A. von ben Rammern in Baben, Seffa, Bayern, Sachfen und anderen Canbern geftellt, aber meift gurlidgewiesen, ob. fie blieben wenigftene ohne Wirtung. And die Bereine, die fich ju bemithen Zwecke bilbeten, vermochten nichts gegen ba hierarchische Inflitten, in bessen Abschange selbs freisinnigere tatholische Prataten den Anfang eine Revolution und Umfehr ber gangen firchlichen Berhaltniffe feben ju milfen glaubten. Gelbft ber Bunfch, daß Briefter in ben Laienftand gurudireten bilrften, fand fein Behor. Der Bapft Gregor XVI. erflarte fich in einem Umlauffchreiben bom 15. Am-1832 und in einem Erlaffe an die oberrheinische Rirchenproving bom 4. Oftober 1833 aufs Ent ichiebenfte gegen alle berartigen Beftrebungen, mit es ift nicht zu leugnen, bag bom Standpunfte bar tatholischen Rirche aus gewichtige Grunde für die Beibehaltung bes C.s vorliegen. In Frantreich traten gur Beit ber Revolution vereibigte Priester in den Chestand; aber das Konfordat von 1801 drang auf den C.; nur Subdiasons erlangen Dispensation. In ber griechijdes Rirdje gelten noch die alten Befete. Die Geiffe lichen ber höheren Grabe burfen nach erhaltena Beihe nicht heirathen. Da aber bereits Berheirathete ordinirt werden tonnen, fo ift es Dbfc bor bem Empfang ber Beihe jur Che fchreitet. Die geiftlichen Amte aus. Die Bifchofe muffen ftets

ebelos gewesen fein und werben baber regelmäßig feine rudfichtelofe Darlegung ber Schwächen ber aus bem Monchsftanbe gewählt. Die evangelifche Rirche bat nach ihrem Grundprincip ber Freiheit fogleich von Anfang an ihre Geiftlichen bon ber Berpflichtung jum C. befreit. Schon ehe Luther in ber Schrift: "Ermahnung an taiferliche Dajeftat und ben driftlichen Abel beutscher Ration von bes chriftlichen Standes Berbefferung" 1520 fich aus-führlich über die Zuläffigleit der Briefterebe ausgefprochen hatte, festen fich einige feiner Unbanger unter ben Beiftlichen über bas Colibatsgefet binweg, und luther felbft machte 1525 von ber evangeliften Freiheit Gebrauch. Die fumbolifden Bucher u. die Rirchenordnungen bestätigen allgemein die Bulaffigfeit ber Briefterebe. Bgl. Liebner, Bom C., Frantf. a. M. 1831; Thierid, Borlefungen über Ratholicismus und Protestantismus, Borlefung 33.

Coolicolao (lat.), Simmelsbewohner, baber bie himmelsgötter; eine heibnische Sette bes 4. chriftlichen Jahrhunberts in Norbafrita, nahm gwar mehre Götter an, verehrte aber nur Ginen Allherrfchenben mahrend ber Abend. u. Morgendammerung bei glangender Beleuchtung mit Symnen u. Gebet.

Colincele (v. Gried.), Bauchbruch, befonbers innerer, f. Bruch.

Coelispex (fat.), ber himmelsbeschauer, Bei-name des Apollo zu Rom, weil das Gesicht seiner Bilbsause in der 11. Region zu Rom gegen den coliften Bugel ober gegen ben himmel (coolum)

gerichtet mar.

Coline, 1) Marcus C. Rufus, romifcher Redner, Beitgenoffe Cicero's, wird mehrfach in ben bamaligen Parteiumtrieben als gewandter Anflager genannt. Bon feinen Reben find nur Fragmente auf uns gefommen. Erhalten find nur feine 17 Briefe an Cicero, welche, in ber Sammlung ber Briefe Cicero's "ad Diversos" bas achte Buch bilbend, in antiquarifcher und bistorifcher Sinficht von Bebentung und auch hinsichtlich bes Style und Ausbrucks neben Cicero's Briefen zu bem Beften auf biefem Bebiete ber romifchen Lite-

ratur ju gabien find.
2) E. Aurelianus, gelehrter rouischer Arzt
aus Sica in Rumibien, lebte wahricheinlich noch
vor Galenus und zeigt fich in feinen beiben noch vorfandenen Schrifter: "Celerum s. acutarum Passionum libri III" und "Tardarum s. cronicarum Passionum libri V". als étiene effetigen Anhänger der methodischen Schule, für deren Kenntniss feien Sauthquesse bien. Die besse Ausgebe der Werte E. ist dom J. E. Amman mit den Noten bon Th. 3. van Almeloveen (Amfterbam 1755).

Coelius mons, Berg in ber zweiten Region bes alten Roms, die beshalb Coelimontium genannt wurde, hieß bor Tiberius Augusteus mons. Er war der füblichfte Sugel ber Stadt, füblich vom Balatinus, suböstlich bom Aventinus, fübwestlich bom Esquilinus; an seinem Fuße war ber Higel Coeliolus (Coeliculus) und eine Grotte, Antrum Cyclopis. Bett nach ber Bafilita bes Johannes Lateranenfis il Monte di Santo Giovanni genannt.

Colln, 1) Georg Friedrich Bilibald Ferbinand bon, beuticher Schriftfteller, 1766 gu Derlinghausen geboren, war erst Kammerreferendar ju Minden, seit 1800 Kriegs und Steuerrath zu Vologau und 1805—7 Affesso der Oberrechnungs-fammer in Beclin. In 3an Jahre 1808 brachte ihn (s. Mahtzeit); dann überhaupt Essen, Geste.

preugifden Staateverwaltung auf bie Festung Glat. Die 1810 erlangte Erlaubnif bes Gebrauche ber Baber von lanbed benutte er gur Flucht nach Defterreich. Spater wurde die Unterfuchung gegen ihn niebergeschlagen und C. im Bureau bes Fürften ihn niebergeischlagen und C. im Bureau des Fürsen Garbenberg angestellt. Er + ben 13. Januar 1820. C. schrieb, meif anouhm: "Bertraute Briefe über die innern Berhältnisse am preußischen hofe seit dem Tode Kriedrisch II." (Ampterdam und Köln 1807—9, 8 Bde.); "Neue Fenerbrände" (Leipzig 1807—8, 6 Bde.); "Attenmäßige Kechstertigung 2c." (bas. 1811); "Hadelu", ein Journal (1. Stud., 1812); "Neue Kacken" (Deutschland [Quedlindurg] 1812—15, 6 Bde.); "Die neue Staatsweisheit do. Abam Smiths Unterluchungen über die Kachtur und die Ursaden des Nationalerechüber die Natur und die Urfachen des nationalreichnbet berkinn in ber berlingen es Rutibiatreitstensteins (Berlin 1812, 2. Ausg. 1816); "Freimittige Blätter für Deutsche" (daf. 1815—20); "Hisforisches Archiv der preußischen Provinzialverfasjung" (baf. 1819-20, 7 Sefte).
2) Daniel Georg Konrad von C., bes

Borigen Reffe, beuticher protestantifcher Theolog, geboren ju Derlinghaufen ben 21. December 1788, ftudirte zu Marburg, Tübingen und Göttingen, habilitirte fich 1811 in Marburg, wurde 1818 als Professor der Theologie nach Breslau berufen, 1829 Konfiftorialrath und + bafelbft ben 17. Febr. 1833. Er arbeitete Münfchers "Lehrbuch ber chriftlichen Dogmengeschichte" in 3. Auflage ju einem gang neuen Werte um. Seine "Biblifche Theologie" gab Dab. Schulz (Leipz. 1836, 2 Bbe.) heraus. Unter feinen Heineren Schriften ift bie mit Dab. Schulz herausgegebene Schrift "Ueber theologifche Lehrfreiheit auf ben evangelifchen Universitäten" (Bres-

lau 1830) hervorzuheben. Coello, 1) Alonfo Sanchez, namhafter fpa-nifcher Portrat- und hiftorienmaler, ju Benifahro bei Balencia ju Anfang bes 16. Jahrhunderte geboren, bilbete fich zu Rom in Raphaels Schule, warb . Sofmaler bes Ronige Philipp II. von Spanien, + au Madrid 1590. In Spanien find noch viele Meisterwerte biefes Kilnstlers, 3. B. bas Bildnif bes Infanten Don Carlos und ber Donna Ifabella in ber toniglichen Gallerie gu Madrib, bie Bermahlung der heiligen Ratharina im Escurial, Sebasiian mit Chriftus und Dlaria in ber Rlofterfirche G. Geronimo zu Madrid 2c. An ausgezeichnetsten war C. im Porträt; seine Köpfe haben einen seelenvollen Ausdruck, seine Zeichnung ift forrett.

2) Claudio, fpanischer Siftorienmaler, geboren zu Mabrid, Schüler von Ricci, erwarb fich großen Ruf, murbe aber burch Giorbano's Anfunft, ber bie Beriobe bes ganglichen Berfalls ber fpanifchen Runft einleitete, verdunkelt unb + 1693 bor Gram barüber. Er hinterließ in Mabrid, G. 3lbefonfo, im Escurial, gu Baular, Saragoffa, Salamanca, Corella, Correjon, Balbemoro u. a. D. viele und schöne Bilber. C. ift ber lette bebeutenbe spanische Maler. Begen seiner scharfen Beobachtung ber Natur erffart man ihn für ben erften Raturaliften Spaniene.

Coenaculum (lat.), Speifezimmer, insbefon- | ward bie Stadt von ben Beneralftaaten erobert bere ber obere Theil des romifden Bohnhaufes, gewöhnlich bas Stodwert fiber bem Erbgeichof, welches die Speifezimmer häufig enthielt; in unbebeutenberen Saufern, welche nicht junachft an ber Strafe ftanben u. mehre Stodwerte hatten, eines ber oberften ob. bas oberfte Stodwert. Diefe Stodwerte, beren reiche Römer oft mehre auf einander thurmten, bloß um fie im Bangen an Badter abgulaffen, murben bon biefen wieber einzeln an Afterpachter (coenacularii) vermiethet. Nero verbot die übermäßige Angahl von Stodwerten ber Feuersgefahr wegen.

In Klöstern ist C. (Conatel) s. v. a. Speisegaal. Coena cynica (lat.), einsadjes, blirstiges Mahl nach Art ber Chnifer gehalten, b. b. aus Sulfen-

früchten zc. beftehenb.

Coena domini (c. dominica, lat.), f. v. a. Abendmahl; auch griner Donnerstag, ale Bebachtniftag beffelben.

Coena pura (lat.), bei ben Römern unblutiges Dahl, nur aus Bemufe und Achnlichem beftebend;

im Rirchenwefen f. v. a. Charfreitag.

ber Mondy, Coenator (coenatorius, lat.), welcher ben Rloftergeiftlichen in warmen Tagen Er-

frifdungen bringen mußte.

Sonobiten (v. Briech.), in Bemeinschaft Lebenbe, im 4. Jahrhundert die querft in Aegupten in einem Klofter gusammenlebenden Monche, jum Unterschiede von ben Anachoreten. Das erfte Conobium ftiftete Bachomius um 340 auf ber Infel Tabenna im Ril. Bergl. Mondemefen und Anachoreten.

Coenobium (lat.), Ort jum gemeinschaftlichen

Leben; baher Rlofter.

Coeur, Jacques, frangöfifcher Staatsmann, war ber Sohn eines Belghaublers ju Bourges unb noch 1415 bes Ronigs Rarl VII. Liebling und Bablmeifter. C.s Sanbelsverbindungen mit ber Levante verschafften ihm die Mittel, dem fteten Gelbbedarf bes Ronige und vieler Madtigen bee Reiche gu entiprechen. Er mar es, ber bem Ronig 4 Seere ftellte, die Eroberung ber Normandie bewirfte, bie Staateverwaltung orbnete und unter anbern Stiftungen ber Stadt Montpellier ihre Borfe und ihre Bafferleitung gab. 3m Jahre 1440 verfette ihn ber Ronig in ben Abeleftand, ichidte ihn ale Gefandten nach Rom und Genua und erhob ihn 1450 gum Finangminifter. Dabei wußte er feine Sanbelsgefchafte immer weiter auszudehnen und gahlte balb bie Machtigften bes Reiche unter feinen Schulbnern. Dieje bewirften aber endlich feinen Sturg. Gie erhoben gegen ihn bie Anflage auf Dungverfalichung, Bergiftung ber Agnes Gorel und Sochverrath, und in Folge bavon marb er gefangen gefett, feiner Bilter, beren Berth man auf 20 Millionen ichatte, verluftig erflart u. aus Franfreich verbannt. Papft Calirtus III. gab ihm barauf bas Rommando eines Theile feiner Flotte gegen die Türten. C. + 1456 auf ber Infel Chios. Seine Rinder, vom fterben-ben Bater Karl VIII. aufs Dringenbfte empfohlen, erhielten einen Theil ihrer Gater gurud.

Cous, ein Titane, Gohn bes Uranus und ber Erbe, zeugte mit feiner Schwester Phobe die Leto und Afteria.

Coevorben (Coemerben), Feftung und Stadt in ber hollandifchen Proving Drenthe, an der fleinen Bechte nahe der haunoverschen Grenze, von Morösten | Jahrhundert Coigna c. Früher hatte es eigene umgeben, mit 1700 Einwohnern. Im S. 1579 Herren; im 12. Jahrhundert kam es als eigent

und ale ber Schluffel ju Groningen und Friesland befestigt; wieder in die Sande der Spanier gefallen, wurde fie 1592 vom Bringen Morit von Reuem erobert. Ihre jetige Befestigung verdantt fie Cochorn.

Coffen, f. Raffeebaum. Coffinhal, Bean Baptifte, frangofifcher Revolutionar, nannte fich jum Unterschied bon feinen Bridern C .- Dubail, mar geboren 1754 ju Anrillac, flubirte Medicin, ging aber balb gur Jurisprubeng über, bei ber er ebenfalls wenig Glad machte, u. lebte gerabe ju Baris in giemlich burftigen Umftanben, ale bie Revolution ausbrach. Er fpielte bei dem Angriff auf die Tuilerien (10. August 1792) eine Sauptrolle und murbe balb barauf, bon feinen Rollegen ber graufamfte, Brafibent bes Jatobinerflubs, fowie Biceprafibent bes Revolutionstribunals. Nach Robespierre's Sturz behielt er noch die meiste Geistesgegenwart. Er brach sich mit dem Degen in ber Fauft burch bie Menge Bahn und berbarg fich in einem Boote, magte fich aber nach 3 Tagen wieder hervor und murbe fofort hingerichtet. Bie er einft fo vielen ungludlichen Opfern, fo fchrie ihm das Bolf auf seinem Gang jum Schaffot höhnend entgegen: "Coffinhal, tu n'as pas la parole! (E, bu hast das Wort nicht!)"

Coffre (frang.), f. v. a. Roffer; im Rriegemein (fonft Cofans) fleine, quer über einen Grabm geführte, oben bombenfeft bebedte Raponiere; bam auch die unbebedte Raponiere. Der bopbelte Cif mit zwei Bruftwehren eingefaßt, beren Dbefliche gegen die Grabenfohle ausläuft; bei bem einicht C. ift nur ber Bang mit einer folden Brufmit verfehen. Gelten bepflangt man bie C.s mit Ge fcut; fie muffen ben Durchgang ber eigenen Irm pen bollftanbig beden, bem Feinbe aber weber Com

bieten, noch einen Grabenübergang erleichtern. Cogele, Sofeph Rarl, nambafter belgiider Lanbichaftemaler, 1785 ju Bruffel geboren, befucht bon 1802 an die Atabemie ju Duffelborf, marb nad feiner Rudfehr nach Belgien Mitglied ber Atabemit bon Beut, ließ fich 1810 in München nieber unb t ben 31. Mai 1831 ju Leitheim bei Donauworth. Seine Auffaffung ift treu, die Behandlung auferft leicht u. frei, im Charafter ber beften Rieberlander.

Coggledhall, Stadt in der englischen Grafichaft Effer, am Bladwater, unregelmäßig gebaut, mit 3500 Ginwohnern; die Umgegend ift reich an

Alterthümern.

Cogito, ergo sum (lat.), 3ch bente, also bin ich; oberfter Grundfat bes Descartes, ber als m mittelbar gemiffefte Babrheit an ber Spite feines philosophischen Gufteme fteht. Bergl. Descartes.

Cognac, Bezirteftabt im frangofifchen Departe ment Charente, auf einer Sohe an ber Charente, alterthümlich und eng gebaut, hat ein Sanbelage richt, ein Collège u. 7085 Ginw. C. ift die Rieder lage ber beruhmten gleichnamigen Frangbrannt-weine, welche in ber Umgegend bestüllirt werben. In ben Jahren 1833 u. 1834 wurden für 26 Dil lionen Fres. fabricirt und verfandt, wobon fir 18 Mill. Free. nach England gingen. In bem alten Schloffe von C., wovon noch Ruinen übrig find, murde Frang I. geboren. E. ift bas Condate ber Alten, fpater bieß es Coniacum, feit bem 12.

ipäier an die Arone. Hier ward im März 1526 ein Bundniß zwischen Kranz I. von Krantreich und Heinrich VIII. von England abgeschloffen. Im Jahre 1562 wurde die Stadt von den Jugenotten genommen und 1569 bergebens vom Berzog von Anjou wie vom Prinzen Conde belagert.

Cognac, f. Frangbranntwein.

Cognatio (lat., natfirliche Bermanbticaft, Blutevermanbtichaft), bas auf ber Bengung und ber baburch entftandenen Gemeinfchaft des Bluts beruhende Berhaltniß; ber Inbegriff ber Rognaten ift bie Familie im natlirlichen Sinne. Der Grund ber Rognation ift fclechthin nur die Giuheit des Bluts, und eben hierdurch unterscheidet fich biefelbe fowohl von ber Agnatio (cognatio civilis), einer juriftifchen Bermandtichaft, beren Grund die vaterliche Gewalt ift (f. Agnaten), ale von ber C. spiritualis, ber fanonifchrechtlichen Bermanbtichaft, welche burch Ditwirtung bei ber Taufe und Firmelung begrundet wirb und juriftifch nur in fofern in Betracht tommt, ale fie nach tanonischem Rechte ein Chehinderniß zwischen dem Täufling und den Pathen, sowie unter ben Mitgevattern begrundete. Das Rabere fiber Begriff und Birlungen der Rognation f. unter Bermandtichaft.

Cognitio (lat.), jebe Untersuchung und Erörterung der näheren thatfächlichen und rechtlichen Berhaltniffe eines Ralls, beguglich beffen eine Berichte- ober fonftige Behorbe eine Enticheibung ober Berfugung ju ertheilen hat; im Allgemeinen gleich-

bebeutend mit causae cognitio.

Cognitor (lat.), im alteren romifchen Progefirechte bie Berfon, welche eine ftreitende Bartei in beren Auftrage vor Gericht gu reprafentiren hatte und von ber Partei perfonlich vor bem richterlichen Magiftrat (in jure) mittelft bestimmter feierlicher, an den Gegner gerichteter Borte bestellt wurde. Das fpatere römische und heutige Recht fennt ben C. nicht mehr, fonbern an Stelle beffen ben Profurator. Spater bief C. ein fielalifcher Beamter, ber bie Schuldner bes Fistus gur Begahlung angutreiben, bie Gerechtsame bes Fistus gu vertheisbigen 2c. hatte. Gein Amt hief Cognitura.

Cognomen (lat.), Beiname, f. Rame.

Cognominata (lat.), f. v. a. Synonymen. Cobahnila (Coahuila), ein Staat ber meri-tanifchen Republit, ber öftlich an bie Staaten Ruevo Leon und Tamaulipas, fublich an San Luis und Zacatecas, westlich an Durango und Chibuahua, norblich und norböftlich an die Bereinigten Staaten von Nordamerita grenzt (bie Scheide bilbet der Rio Grande) und ein im Einzelnen noch wenig befanntes Gebiet von 3020 DM. umfaßt. Der fübliche Theil des Canbes, das gang bem obern Abfalle des Blateau's von Mexito angehört, ift noch ziemlich gebirgig, indem von Ruevo leon ber einige Zweige ber Oftcorbilleren hereinziehen; ber nördliche Theil verflacht fid allmählig gegen ben Rio Grande hin, u. auf feiner wellenformigen Ober-

Grafichaft an die Grafen von Angoumois und fiel | ber Bufte im Suben und Often bilben nicht hohe, aber fteile und oft burch tiefe Schluchtenthaler von ver hondebene getrennte Bergalge eines Kalffeins, der reich an Metallen (Silber, Blei, Kupfer) zu sein icheint, und auf welchem auch bie und da (3. B. bei S. Rofa) noch einiger oberstädhicher Bergdou bertrieben wird. Die bedeutenden Flüsse des Staates find im nördlichen Theile ber Rio Salabo, ber bem Rio Granbe auftromt u. ben Rio Sabinas mit bein Rio Toha aufnimmt, im Siben ber San Juan mit dem Rio Metero. Bon den Seen C.'s find zu nennen: die Laguna de Agua Berde, Santa Maria, der Caymanfee (zur Sälfte) und fildlich von dem-felben die Lag. de Parras. Das Kinna ist im Alf-gemeinen gemäßigt und gefund, weist aber große Kontraste zwischen kalten Wintern u. sehr warmen Sommern mit ausborrenden Winden auf. Der Haupterwerbszweig der Bewölferung, deren Zahl auf 66,000 Seelen angegeben wird, ift die Bieb-zucht, daneben einiger Anbau von Weizen, Mais und Gulfenfruchten, fowie europäischen Garten- und Baumfriichten, die in E. fehr gut fortfommen. Im Allgemeinen hat die Rultur in diefem Staate feit ben Ereigniffen, welche jur Annexion der früher ju C. gehörenden Brobing Texas an bie Bereinigten Staaten führten, u. den barnach noch öfters wiederholten Ginfallen ber Amerifaner außerorbentlich gelitten, u. viele ehemale in gutem Buftande befindliche Anfiebelungen (Ranchos) liegen feitbem verlaffen. Sauptftabt ift Saltillo (Leona Bicario). Die frühere gleichnamige Sauptftadt (auch Donclava genannt) liegt nordweftlich bon Galtillo n. gahlt etwa 4000 Ginw.

Coignet, Jules, trefflicher frangofifcher Canb-ichaftsmaler, beffen Arbeiten theils in Zeichnungen, theils in Aquarellen und Baftellen befteben, machte 1845 von Baris aus eine Reife in ben Orient. Doch in bemfelben Sahre fab man bon ihm auf ber munchner Ausstellung eine Landschaft mit ben Ruinen bon Baftum, eine in ihrer Gefammtwirfung wie im Einzelnen bewundernswitrdige, saft etwas manierirte Leiftung; jeht in des Königs Ludwig Sammlung von Werken neuerer Weister.

Coimbra, Sauptfladt der portugiefifchen Pro-ving Beira, rechts am Mondego, ein fehr alter und großer Ort und durch Lage und Bauart eine ber malerischsten Stabte. Es liegt theils am schmalen Ufer bes Fluffes, über ben eine fcone Steinbrilde führt, theile an u. auf mehren fteilen Sügeln u. wird bon vielen Thurmen und anbern impofanten Bebauben überragt. 3m bochften Theile fieht ber fchone Thurm des Obfervatoriums, nahe bei der Univerfität, beren eine Seite nach bem Mondego blidt. Sudlich, jenfeits des Fluffes, find malbige Bugel mit Landhäufern (Quintas) und Rlöftern befett; nach Norden und Weften breitet fich das weite Campo de Mondego aus, das mit Ortichaften, Klöstern und Landhäusern wie übersaet ift. Das Innere ber offenen Stadt ift alterthilmlich eng und mintelig und bat ichlechtes Bflafter. Die ichmalen Baufer und hohen Giebelbacher, vorfpringenden Erfer und fleinen Kenfter icheinen unferer beutichen Borgeit and France zint, am feiner weinstempermigen Doer-schafte wechseln große Wasdungen mit grasteichen anzugehören, im Innerer sin die bestügte fühlich ein-Ebenen und fruchtbaren Thälern. Der südrock-schafte Theil gehört der großen, Bolson de Napinni genannten Wüsste an, die keisweise noch von unde-genannten Wüsste an, die keisweise noch von unde-prungenen Indianern bewohnt wird. Den Nand die ehebem zur Aufuasine studiernder Mönche be-

frimmt waren, 5 ehemalige Monches u. 3 Ronnen-Mofter. Die breite Strafe G. Softa enthalt faft nur bergleichen Gebäube, die aber jett öffentlichen Ive der in der gewöhnte find. Die größte Merkwürdigfeit C's ist die Universität (Colegio), ein fehr weitläufiges Gebäube, mit maurischen Säten und höfen, durchaus nett und reinlich. Sie wurde (die einzige in Bortugal) 1291 ju Liffabon gestiftet und 1307 nach C. verlegt und gablt jett etwa 1200 Studenten mit 30 orbentlichen Brofefforen. Dit ber Universität verbunden ift eine ausgezeichnete Sternwarte, ein Dufeum mit werthvollen ethnographischen und naturhistoriichen Sammlungen (3. B. 1263 brasilianiichen Holgarten), ein treffliches hemisches Laboratorium und eine Bibliothet von 60,000 Banben. Der botanische Garten liegt an ben Terraffenabhangen eines ichonen Thales, gegenüber bem dirurgifden Spital, einem ehemaligen Rlofter. Ale Borbereitungsanftalt filr bie Univerfitat bient bas Colegio bas Artes; außerbem befteht ein geiftliches Geminar (mit prachtiger Rirche). Das ehemalige Augustinerflofter Ga. Erug birgt in feiner herrlichen Ruppelfirche Konigsgraber. Den Bafferboarf führt ber Stabt ein schöner Aquabutt von 20 Bögen zu. Die Zahl ber Bewohner beträgt 4500 (nach Andern 18,000). In den reizenden Umgebungen ber Stadt verbienen befondere Ermahnung: bas Rlofter Ga. Clara, ein großes und prachtig gelegenes Bebaube am Monbego, in beffen Sof alljährlich int Auguft ein großer Dartt gehalten wird, und die Quinta bas Lagrimas (Landhaus ber Thranen), an einem Abhange ber Stadt gegenüber, zwifchen Drangenhainen, wo einft Incg be Caftro, Die Geliebte bes Infanten Bebro (nachmals Beter ber Graufame), gefangen faß und 1530 er-morbet wurde. E. ift bas Conimbra ber Mten, bas nur etwas füblicher lag, wo noch jett Ruinen bon einer Bafferleitung und Brude an feben find. Spater mar die Stadt langere Beit die Refiben; ber portugiefifden Ronige, von welchen hier fieben, Sancho I. und II., Alfone II., III. und IV., Beter u. Ferdinand, geboren, und vier, Alfons I. und II., Cancho II. und Beinrich I., geftorben find. Einige portugiefifche Bringen trugen bon ihr ben Ramen Bergoge von E. 3m Jahre 1755 erlitt bie Stadt burd bas Erbbeben großen Schaden. Um 17. Geptember 1810 murbe hier eine Abtheilung bes frangofifden Beeres unter Daffena burch bie Englander gefangen genommen. Im Jahre 1834 verlegte Dom Miguel feinen Sit hierher, u. am 7. Juli 1846 brach hier ein migueliftifder Aufftand aus, ber ben 4. Jan. 1847 ben Einzug des Herzogs von Saibanha nach bessen Siege bei Torres-Bebras zur Holge hatte. Coix L. (Thränengras), Pflanzengattung aus der Hamilie der Gramineen, ossindige Eräser,

wovon einige ale Getreibe brauchbar finb. C. Lacryma L., Lithagrostis Lacrynia Jobi Gaerta., Siobethranen, ein ein ober mehrjähriges Gras mit aftigem, 4 Guß hohem Salme mit Burgeln an ben untern Anoten und angebrudten Meften, mannlichen Bluthen in ichlaffen, aftigen Mehrchen, an beren Grunde bie tleinen weiblichen Mehrchen hervortommen, und fast tugeligen, tnochenharten, weiß- ober blaulichgrauen, gläuzenben, einer | B.; der C. di Tenda, 5600 A.: in den Pyrenden: fallenben Thrane ähnlichen Körnern; wird in Off-bent C. de Jeganne, 8868 K.; der C. despreibe ange-tinden, China und Hrita häufig als Getreibe ange-bant und gedeiht auch in Italien. Das Korn wird | 3an, 7800 F., und ber C. d'Efpitalet, 5700 F.

gemahlen und als Brei ober Brob gegeffen. Ches mals war es in Europa unter bem Ramen Semen Lacrymae Jobi s. Lithagrostis als ftarlendes und harntreibendes Mittel gebrauchlich. Die Samen werden auch ju Rosenfrangen, Salebandern benutt. Das Gras findet fich als Bierpflanze in Gemache baufern und Garten. Man faet ben Camen in einen Topf und ftellt biefen ins warme Diftbett; bie jungen Bflanichen verfett man in Topfe, in lodere, fette Erbe, und halt fie im lob. ober Sommertaften warm, ober man bringt fie im Juni an warmer Stelle ins freie land. C. agrestis Lour., ein ausbauernbes, gegen 6 Fuß hohes Gras in Offindien, mit efbaren Rornern, wird um die Reisfelber gefaet und gibt, wenn bie Salme abgeidnitten werben, zwei Ernten. Die erbfengroßen Rorner ichmeden fuß und angenehm und werben haufig, wie Reis getocht, als Gemufe genoffen.

Cole, 1) Sir Edward, englischer Rechtsgelehr ter und Staatsmann, geboren ben 1. Febr. 1551 zu Milcham in ber Graffchaft Norfolf, fludirte die Rechtswiffenschaft, tam durch feine Renntniffe und seine Heirath mit den angeschensten Familien bet Königreichs in Berbindung, ward 1592 Gollicitor ber Königin Elisabeth, 1593 Sprecher im Sause ber Bemeinen und balb barauf Attornen-general. All folder erwarb er fich burch Scharffinn und Recht lichteit einen ausgebreiteten Ruf, aber auch machtige Reinde. Erot beren Intriguen ernannte ihn Jafob L. 1613 jum Oberrichter ber toniglichen Bant. Die Freimilthigfeit aber, mit welcher C. ale Diglied bes geheimen Rathe bem Ronig ftete entgegentit. ward bie Beranlaffung ju feinein Sturg. Um in bom Barlament auszuschließen, ward er gum Chriff der Graffchaft Budingham ernaunt, wirfte jibod im Barlament bon 1628 abermale im Ginne ber Boltefreiheit. Er + ben 3. Gept. 1633 auf feinem But Stote Bagens in ber Graffchaft Budingham. Sein hauptwert ift: "Institutes of the Laws of England" (Loud. 1628, 1788 und öfter).

2) Thomas Billiam, Graf von Leice. fter, berühnter englischer Landwirth, geborn ben 5. Ott. 1775, erwarb sich durch seine Musterwirth ichaft zu Golfham in Norfolf große Berbienste um Einfilhrung bes Fruchtwechsels, sowie bes Mais n. Eurnipsbau's, verbefferter Rindvichzucht und auf wissenschaftlichen Principien berufenber Bobentul-tur. Er brachte im Berlauf von 36 Jahren den Reinertrag seiner Guter von 7000 auf 90,000 Pf. Sterling, und gwar wurden feine Bachter, benen er fich als Freund u. Berather erwies, jugleich mit ihm reich. Er + ben 30. Juni 1842. Bgl. außer Thaer, Ginleitung gur Renntniß ber englischen Landwirth ichaft, Rigby, Holkham, its agriculture etc., len bon 1821; Molard, Système d'agriculture, suivi par M. Coke, Baris 1820.

Col (frang.), Jody, in ben Alpen u. Phrenden ein fdmaler Ginfdnitt eines Gebirgefammes, burd welchen ein Bag gebildet wird. Die bedeutenoften C.s find in ben Alben: ber C. bu Geant am Montblanc, 10,528 F. hod; ber C. Cervin obn bas Matterjoch, 10,200 F.; ber C. Longet am Monte Bijo, 9708 F.; ber C. be Fenetre, 8500 Cola (ital.), Berfiummelung bes namens | Berfchwendung icon einen Damm' entgegensette.

Cole Endl., Pflanzengattung, f. Sterculia. Colair, Binnenfee in ber britifch-ofinibifchen Prafibentifchaft Mabras, in ben Northern Circars, unweit Magulipatam, ift 8 DM. groß, bilbet sich jur Regenzeit aus bem Sewässer ber Flüsse Bejairu, Tammalcairu (Nebenarme bes Godavery u. Kistna) und bee Budanair, mit bem Abflug Upattair jum Rarfipurarm bes Godabern und umfaßt 15 größere und fleinere Infeln, die alle fehr fruchtbar find. Bom Ottober bis Anfang Juli ift bagegen ber gange See troden und mit Gaaten und Bieh bebedt, nachbem bas wenige Baffer burch Abzugegraben abgeleitet worben ift.

Colatio (lat.), bas Filtriren.

Colatorium (lat.), Filtrirapparat, befonbers bas Seihetuch; nach alteren phyfiologifchen Anfichten ein Absonberungsorgan, burch welches Muffigfeiten gefeiht ober filtrirt werben, a. B. Sarn in ben

Colatura (lat.), eine filtrirte Filiffigfeit. Colbert, Jean Baptifte, Marquis bon Seignelan und Chateau fur Cher, Baron von Seaut, von Linieres, von Ormois 2c., frangöfischer Finanzminifter, ward ben 29. Muguft 1619 zu Rheims geboren. Sohn eines Kaufmanns, ward er nach Ablauf feiner Lehrjahre Rommis in einem parifer Bantierhaufe, erweiterte feine Renntniffe burd, Reifen, warb nach feiner Rudtehr erft Schreiber bei bem Staatsfefretar Letellier, fobann Sachwalter bes Miniftere Magarin und von bemselben für seine Treue 1654 vom Finanzintendanten jum Staatsrath und Sefretar ber Königin erhoben. Als solcher öffnete C. freimuthig bem König die Augen über die Zerrlitung ber Finanzen und gab jugleich Mittel an, biefelbe ju beben. Bon Dagarin noch auf bem Sterbebette bem Ronig empfohlen, wurde er von Ludwig XIV. fofort nach beffen Regierungeübernahme unter bem Titel eines Generalfontroleurs ber Finangen an bie Spitge ber Berwaltung gestellt. Betrug und Berichwendung hatten unter Richelien und Magarin bas Staatsyouten unter occupenen und Magarin das Staats-vernögen zerspittett und die Käussichieit der Beamtenstellen dem Staate eine ungeheure Be-solovungskaft ausgebürdet. Die Berechung der Reichsighand war nächt der Reinigung des Be-autenstandes der erste Gegenstand von E.s. Thöber tigfeit, aber es bedurfte 4 Jahre, bis genaue Berechnungen angelegt, die ftreitigen Forberungen fesigestellt waren und die Rechtspunkte einer dazu ernannten Juftigtommiffion vorgelegt werben tonnten. Die Erörterungen ber Einnahme ber foniglichen Schatzfammer, die zugleich ben Staatsichatz bilbete, ichlof fich unmittelbar baran. Das Steueru. Abgabenfuftem befand fich in ber volltommenften Berwirrung und mar in ben einzelnen Landesthei-Ien ein fehr ungleiches. L'on ben 84,222,026 Livres Steuern, die nach C.8 Berechuung das Bolt gahlte, gelangten nur gegen 32 Millionen in Die Staatstaffe, fo bag bas Deficit ber jahrlichen Ausgabe gegen 28,237,265 Livres betrug. C. mußte in feinen Reformen mit größter Behutsankeit gu

Eine Juftigfammer übermachte bie Bachter und Beamten; eine gleichmäßige Besteuerung und eine einfachere Erhebung ber Steuern traten ein. Bab. rend C. bie Steuern verminderte und bie Rud. flände bis 1656 erließ, dedte er den dadurch ver-ursachten Ausfall durch herabsetung der Renten und Berminderung der Beautten und Bensionäre. Für jede Ausgabe wurde zugleich ein bestimmter Fond angewiesen, die foniglichen Domanen murben für die Krone gurudgenommen. Freilich führten biefe Magregeln oft gu harte und Ungerechtigkeit, und mancher Diggriff ichlich mit unter, wohin nito inauger Argyrij faging int mitter, wohnt die gefestliche Serabsetung des Aiischipfes gehören blirfte. Der von E befolgte Grundfat, das Bolk durch Erleichterung seiner Lasten glüdlicher zu machen, erlag bald der betteren Rothwendigsteit. Ludwigs XIV. Efracis und Prachtliebe heichten ungekenner Opfer, und E. war zu sehr Diener des Königs, um dessen Berschwendung einen wiederschwend. unbeugfamen Billen entgegenzuschen. Schon hatte C. bie volltommene Gleichstellung ber Staatseinnahmen und Ausgaben faft erreicht, als ber Rriegsminifter Louvois, ber Lanbergier bes Konige fcmeideind, alle finanziellen Berechnungen verbrangte. Sierdurch wurde C. zu Maßregeln hingeriffen, die er eigentlich verabicheute: jum Borichuf auf fünftige Einnahme, jur Errichtung neuer Renten gegen Ra-pitalzahlungen, jum Bertauf neu geichaffener Aemter, Berpfanbung von Domanen, Erhöhung ber Steuern. Die Errichtung einer öffentlichen Leihtaffe (caisse des emprunts) half ihm gwar am leichteften aus ber finanziellen Roth, lud aber auch ben Bag ber Ration auf feinen Ramen. Die ansangs punkliche Erstüllung der Versprechungen locke einen großen Theil des Privatvermögens in die Leibsige, so daß die eingegabsten Kapitatien schon 1678 14 Willionen überstiegen, wosür die Glaubiger nicht mehr Sicherheit hatten, ale für jebe andere bem Konig unmittelbar gemachte Auleihe. Bahrend fich bie Staatseinnahme von 32 Millionen auf 116 Millionen gesteigert hatte, ichmachtete bas Boll im entsehlichsten Elend, und Alles, was C. für bas allgemeine Wohl gethan und gewollt, wurde burch bie Eroberungefucht und bie Gitelfeit bee Ronigs vernichtet. Richtsbestoweniger förberte &. unermilblich bie Industrie, er baute ben Ranal von Languedoc, entwarf Blane zu mehren andern, er-bob Marfeille und Duntirchen zu Freihafen, fiftete Ausfuhrprämien und Affelurauglaumern, gab Saubelogefete, brachte ben barnieberliegenben Rolonialhandel in neuen Aufschwung, errichtete politische Handelsgeschlichgeten, fauste für sie viele Rieder-lassungen auf den westindigten Inseln Martinique, Guadelaupe, St. Lucte, Gernadda zc., sandte Kofo-nisten nach Cahenne, brachte durch Sefrigung der Klibustier die Besitythilmer dieser fühnen Secräuber auf St. Domingo an Franfreid, und hob ben San-belstraktat mit ben Sollanbern auf, woburch ber frangofifden Ration alle bis bahin jenen gugeftanbenen Ginfuhrbeglinstigungen angewendet murben. Die Berbefferung des frangofifchen Geemefene ging mit diefen Schöpfungen Sand in Sand. C. fcheute Werte gehen. Er brachte einen Finanzeath gu teine Opfer, der frangösischen Flagge gegen die See-Stande, durch welchen der König sährlich ein Ber-zichniß der Ausgaden und Ginnahmen des tonig- verschaffen; von England tanke er Marbict u. alle lichen Schatzes vorgelegt erhielt, was der sinnlojen Haften an der Küse Flauderns, der Pafen von Roch-

fort murbe angelegt, und ju Breft, Toulon, Dunfirchen und havre wurden große Secarfenale errichtet. Um die jum Theil versaulte Flotte wieder herzustellen, taufte er junacht im Auslande mehre Kriegsschiffe, brachte es aber balb dahin, baß in Frantreich selbst die besten Fahrzeuge ge-baut wurden, und hatte 1662 die französische Flotte auf 60 Linienschiffe und 40 Fregatten, zwanzig Jahre fpater auf bas Doppelte gebracht. Auch bie burgerliche und peinliche Gefetgebung murbe unter feiner Leitung verbeffert, und bie Religionefreiheit hatte an ihm einen thatigen Beichuter. Rur ber Aderban hatte fich feiner Unterftutung nicht zu er-freuen und verfant unter ben Laften und Servituten bes Abels und ber Beiftlichfeit. Dagegen mar er ein eifriger Beforberer ber Runft und Biffenichaft; fo fliftete er 1663 in seinem Saufe die Atademie ber Inschriften und 1667 bie ber Biffenschaften, errichtete 1671 bie Bouatabemie, reformirte bie Maler-atabemie, ftiftete gur Ausbildung ihrer Lehrlinge in Rom eine frangöfische Schule und unterfiutte Ge-lehrte und Aftronomen, errichtete ben botanischen Garten und bie Sternwarte ju Paris, ließ unter Caffini bie große Bermeffung Frantreiche beginnen, fammelte Runfichate, bereicherte bie fonigliche Bibliothet, lieg prachtige Bebaube aufführen unb verschaffte mit einem Worte ber Regierungsperiobe Lubwigs XIV. ben Namen von Frankreichs golbenem Zeitalter. Der Tob unterbrach seine Thätigfeit ben 6. September 1683. Das Bolt mar burch neue Auflagen fo erbittert, baß es feinen Leichenang angriff, um an bem Tobten Rache zu nehmen. C.s Kinanzspftem (hauptsächlich die Mängel desfelben) fant im Austande vielfache Rachahnung. Mis Schriftfteller trat C. nicht auf. Geine Dienftpapiere bon gefchichtlichem Intereffe gab Forbonais in feinen "Recherches et considérations sur les finances de France depuis l'année 1595 jusqu'à l'année 1721" (Bafel 1758) heraus. Intereffant ift bas von C. eigenhandig entworfene "Memoire pour son fils, sur ce qu'il doit observer pendant le voyage qu'il va faire à Rochefort".

Colchefter, afte Stadt in der englischen Grafschaft Esjez, auf einer Anhöbe am Colne, unsern bessen Wilndung, und an der Eisendaft von Kondon nach Norwich, mit versallenen Mancen ungeben, hat ein Kastell. 2 Kirchen dvarunter die alte Kirche der St. Botolphpriorei, aus dem 12. Jahrdundert, ein Koftell. 2 Kirchen dvarunter die alte Kirche der St. Botolphpriorei, aus dem 12. Jahrdundert, ein Museum, Heater, Zollfaus, versichen Kreichgunter und 19.500 Einwohner. Die Stadt hatte früher ausgedehnte Kadriation von Wollenwaartn, jehr blibt die Seidenmanusaltur des in die Kirche und 19.500 Einwohner. Die Stadt hatte früher ausgedehnte Kadriation von Wollenwaartn, jehr blibt die Seidenmanusaltur des in die Kirche und die Kadre dupprodutte aus und betreibt große Auskernssischer, sowie an den Ausgebert des Konfand und Colonia), Stadt der Leam ulodunum (Colonia), Stadt der Trinobanter im römischen Britannien und Gedurtsverbes Kanstandien Ukterthlümern reichste Ort Englands. Madre 1643 ward es als Auskungern von den Parlamentstruppen genommen. Eine Anzahl Kläminger, durch den Derzog Alba aus ihrem Baterlande vertrieben, verpflanzte ihre Industrie

Coldi, im Alterthum Sanbelsplat auf ber Sibfeite ber vorberen inbilden Jabiniel, Taproban (Exston) gegentber (jehr Tuticorin) an dem Sima Colchicus (Bufen von Manaar), wo ftarte Perlafischerei durch jum Tode verurtheilte Berbrecher getrieben vourde.

Coldicin, ein in Colchicum autumpale nithalienes Alfaloid. Zur Darstellung besselben ernehmt man die Samen der Herbigzeitsosen mit schwesselbere kateligen Alfohol, versetzt mit Kall, slitrit, natetalistet des histores des hierar mit Schwesselbauer, damyt ein und fällt dos E. mit tohlensaurem Kall. Bereinig kryfalliset dos E. in jarblosse Brismen der Bedein, die in Wasser, Alfohol und Aecher löslich sin und in gesinder Wärme schwesselbauer in Wasser schwesselbauer in Wasser schwesselbauer die est der betrefäure vorsibergehend blau. Das E. respit alfalisch zu bilder mit Samen kryfalischer Soncentiae

altalish u. bildet mit Sauren tryftallistebare Sale. Es schmeek bitter und wirft giftig. Eoldhieum L. (Zeitkofe, Lichtblume), Pflangengattung aus der Kamilie der Kliacen. charafterifirt burch ben fehlenden Relch, bie trichter formige, Stheilige Rorolle mit fehr langer Robre, an beren Dunbung bie Staubgefafe eingefügt find, und aufgeblafener, vielfamiger, 3fachetiger, an ber Spite nach innen auffpringenber Rapfel, meif is Mittels und Gubeuropa einheimische Zwiebelge wächse, bie im September und Ottober bluhm m im Frühling Blatter treiben, und von benen mitte Arten burch Arzneifrafte ausgezeichnet, einige an ale Bierpflangen befannt find. C. autumnie L. Berbftzeitlofe, findet fich überall in Dat land und Mitteleuropa, auf feuchten Biefen alt lette Bierbe bes Berbftes. Die gleich aus ber 3mit bel mit ihrer langen Rornröhre etwa 1 guß hich empormachfende Bluthe meltt, und bie Samentapid tommt erft im nachften Fruhjahr mit gegen futhe hen, 2 Boll breiten Blattern aus ber Erbe. Die alten Rrautertundigen nannten baber bie Bffangi Filius ante patrem, weil fie glaubten, bie gruchte erichienen eher ale bie im Berbfte fich zeigenbe Blithe. Die runbliche, 11/2 Boll lange Burgel f fehr tief, ift braun, inwendig weiß, firbt nach ba Blithe und bem Samentragen ab, erzeugt aber gahlreiche Burgelbrut, Die ichon im erften Sahrt bliibt. Auf ben Biefen ift Diefe Bflange ein ichab. olide. An ven Befett in volle planige ein ma-liches Untraut, bessen Genuß ben Aufen die Mich ninunt. Officinell sind Zwiebeln, Blutjen und Samen. Die Zeitlofen von zu, et, bethe, Spinn- oder Lichtbumenwurzel, hahren die matte Lungster, Wiefensforun, heeftbrotten, auch widte Safranwurzel, Radix s. Bulbus Colebicis Calebicis munific Nadix C. Bulbus Colebicis Colchici autumnalis, Radix Croci pratensis, Radia Bulbi agrestis, wird am beften bor ber Bluthent bes Gewächses, also im Juli und Auguft, eingefammelt, mas besmegen mit Schwierigfeiten verbunden ift, ba durch die Heuernte gewöhnlich die Spura bes Gewächfes auf den Wiefen vertigt find. Gi riecht frisch schaper, rettigartig, etwas widelich, ichnieckt ansangs mehlig-füßlich, dann icharf bitter lich und fragend. Gie muß, wenn fie wirtfam bleiben foll, möglichft fcnell getrodnet werden, bat bann feinen Geruch, aber einen icharf beigenben, mehr wiberlichen als bitteren Gefchmad. Am be ften hatt fie sich, wenn sie, jum Erodnen in dinnt Scheiben geschnitten und ausgebreitet, einer Warmt von 58º R. ausgesett wird. Nach Belletier und Caventou enthalf sie eine sette Materie, saures, rias bis zum Absarus; boch trasen Kenophon und gallussaures Beratrin, einen gesten Karbschi, eine seine Gefährten auch in der Gegand von Tendenus stadt gallussen, Gummi, Schärnels und Juntin. Colchier an. Der Michrieduse Euper waren nach Abomson soll sie auch Keber enthalten. Nach die Colchier unabhängig und flanden unter eigenen en neueren Unterschaupen von Brandes ist das Kirten. Ihre Berbindung mit dem persischen un biefer Pflanze enthaltene Altalod (Colchicin) Reiche von außerfloder. Mithribates unterwarf bon bem Beratrin mefentlich verfchieben. Die Birfungen ber Beitlofenwurgel find reigenb und erregend auf die Unterleibsorgane, befonders auch auf Die Urinwertzeuge, in ftarten Gaben braftifch-purgirend und in ju großer Gabe fcarf-giftig. Man wendet sie in verschiebenen Praparaten gegen Unter-leibsflodungen, Bassersucht, Rheumatismen und Gicht an. Das gegen Gicht angewendete Sebeimmittel, bas unter bem Ramen Eau medicinale d'Husson befannt ift, besteht jum Theil aus einem toncentrirten, weingeiftigen Auszug biefer Burgel. Die Beitlofenblfithen, Flores Colchici, find geruchlos und ichmeden ftart bitter; man hat fie erft in neuerer Beit ju berfelben Anwendung wie bie Burgelu empfohlen. Der Beitlofenfame, Semen Colchici autumnalis s. communis s. Bulbi agrestis s. Croci pratensis, wird im Dai und Juni gefammelt, ift runblich, gelbbraunlich, uneben, mit einer weißlichen Erhabenheit von ber Größe eines Birfetorne verfeben, innen weiß, geruchlos, miberlich, fehr bitter und fragend ichmedenb. Much er ift erft in neuerer Zeit gleich ber Burgel anzuwenden empfohlen worben. Als Zierpflangen in ben Garten fultivirt man auch Spielarten mit weifigelben, rothlich-bunten, rofenrothen und lilafarbenen Bluthen, sowie mit weißgestreiften Blattern. Man tann fie in Rafenplate und ale Ginfaffung an ben Kand tleiner Strauchgruppen pflanzen, wo fie einen angenehmen Effett nachen. Dergleichen Bierpflanzen find C. variegatum L., in Bortugal, Sicio lien und Rreta einheimifch, mit wellenformigen, langettformigen Blattern und buntwürfelig-gefledten Bluthen, bie auch im Berbfte ericheinen, bie angebliche Stammpflange ber in ben Officinen nicht mehr gebrandlichen Bermobatteln, Bermode Atteln (Hermodaetyli radix), flach herzsörmigen 1/2—1 Zoll langen Burzeln, die bei den arabischen Aerzten in großem Ansehen ftanden; C. aronarium Waldet. et Kit., mit linien-langettformigen, ftumpfen, rinnenformigen, aufrechten Blattern und einer nur eine blaulich-bellrothe Bluthe tragenden Scheide mit faft linienformigen Ginfchnitten, in Ungarn, Tourien; C. byzantinum Gawl., mit vielblumiger Scheibe u. hellpurpurrothen Blitthen mit etwa 4 Boll Styrie I. gedinight toget and the state of t ichonen, großen, hellpurpurrothen Bluthen mit 3 jagonen, großen, geuputputrougen Sungen mit 3 Boll langer Röhre und 21/2 Zoll langen, würfelig-geflecten Einschnitten, auf Kreta und Sicilien, muß in beutschen Gärten froftfrei burchwintert merben.

Coldie, im Alterthum Land an ber Difflifte bes Bontus Euginus, bas Biel ber Argonautensahrt (f. Argonautenzug), bon ben Coldiern bewohnt, einer Nation, die Derodot wegen ihrer bunt-

Bythoboris. Die Romer, mit C. feit bem Enbe bes mithribatischen Krieges in Berührung, hatten in ber Raiferzeit an ber Rufte bes Lanbes nur einzelne scajerzeit an der Ausse des Tandes nur einzelne Richerfassungen und Kafelle und begnügten sich mit den Triduten der von ihnen abhängigen Fürsen der vömischen Kaiserreichs find de horziglich die Lazi, nach denen auch ganz C. Lazi ca genannt wird. und die Tzani, die öser hervorreten. Das Land war fruchtbar; Bein und Prückse Noch war fruchtbar; Bein und Prückse Noch war fruchtbar; Bein und Prückse Noch war fruchtbar; des lieferte Schiffsbausda, Hanf, Klacks Noch werd und Koch un Klachs, Bachs und Pech; auch Golbsand gehörte unter seine Produkte. Borzüglich berühmt war die colchische Leinwand. Die Lebensart der Einwohner war höcht einfach; blofer Buchweizen ahrte fie ben größten Theil bes Jahres, wie er noch jeht die mei-fien Bewohner bes Kaulajus nahrt. Städte waren Dioscurias, Phosses; Fillse: Alfaeus, Acample, Phosses, Charteis, Cobins, Aselephus, Corg u. a. Cold-cream (engl., islightid Soldceine ge-nannt), eine sehr milde Salbe, die namentlich im

nannt, eine jegen ranke Salve, die namentag im Binter gegen ranke hauf sehr eine jeden einer Man bereitet sie, indem man 25 Theile weißes Wachs und 25 Theile Walkrath in einem Borzellam-wörser über einem Gesäß mit kodendem Wasser schwitzt, 100 Theile süßes Nandelss hinzusigg und fortwährend bis jum Erfarren rührt. Dann mischt man hinzu 20 Theile Glycerin, 20 Th. Ro-fenwasser, 5 Th. Bengoefinkur, 2 Th. Ambraessenz und 1 Th. Rofenol. Rach fleißigem Ruhren muß eine garte, weiße, weiche Salbe erhalten werben, bie man Abends einreibt. Die Bereitung ift indest durch-aus nicht leicht und erforbert große Uebung, wes-halb man C. stets am besten aus Apotheten und

Barfumeriehanblungen begiehen wirb.

Colbingham, Stabt in ber ichottifchen Graffchaft Bermid, unweit bes Meeres, mit 3200 Ginwohnern und ben Ruinen eines berühmten Rlofters (bee alteften in Schottlanb) auf einer ine Deer tretenben Landfpite.

Colbftream, Stadt in ber ichottifchen Grafichaft Bermid, am Tweeb (Grenze gegen Englanb) mit 3000 Ginwohnern, welche Getreibe- und Bieb.

handel und Lachsfischerei betreiben.

Colcah, fleine afritanische Stadt in Algerien, in ber Rabe bes Meeres, fildweftlich von Algier, von brachtigen Garten umgeben und bon Mauren bewohnt, welche einen eigenen Dialett reben und Bollbeden, Seibenftoffe und moblriechenbe Effengen ver-

fertigen.

Colebroote, Benry Thomas, grundlicher Renner ber Sanstritfprache und ber indischen Lite-ratur, 1765 geboren, tam fruhzeitig nach Indien, war znerft Richter zu Mirfapor und bann britifcher feren Sauffarbe, ihres traufen haeres, ber bei ihnen Refibent am Sofe ju Berar, tehrt 1816 nach Einern gefichrten Beschneidung und ihrer Leinwandpro-buttion für Abtommlinge ber Neghpter ertlärte, afiatischen Gesellschaft, ben 10. Marz 1837. Er Rach Schlar erftredte fich bas Land von Dioscu- ichrieb verichiebene Abhanblungen in Die "Asiatic

researches" fiber einzelne Gegenstände ber indischen | Reformationseifer auf Die englische Poefie, die er Literatur und Geschichte, später gesammelt in den "Miscellaneous essays" (London 1837, 2 Bbe.); serner: "A digest of Hindoo law on contracts and successions, with a commentary by Jagannatha Tercapanchanana" (Ralfutta 1797, 4 Bbe.); "Translation of two treatises on the Hindoo law of inheritance" (baj. 1810); "Mitakschara dharma sastra" (bas. 1813); "Daya bhaga" (bas. 1814); das Bör-terbuch "Amara koscha" (Serampore 1808); Grammar of the sanskrit language" (Raft. 1805, 20. 1); "Algebra of the Hindus with arithmetic and mensuration from the Sanskrit of Bramagupta and Bhascara" (London 1817). Die philosophi-ichen Syfteme ber Indier begandelte er in ben Abhandlungen "On the philosophy of the Hindus" in ben "Transactions" ber londoner afiatifchen Befellfchaft 2c.; feine Abhandlung "On the sacred books of the Hindoos" murbe von Bolen (Leipzig 1847) ine Deutsche überfest.

Coleoptera (Scheiben- ober Dedflügler),

f. Rafer.

Coler (gewöhnlich Colerus), Johann, beuticher landwirthschaftlicher Schriftleller, ju Golbberg in Schlefien gegen das Ende des 16. Jahrhunderts geboren, ward in Rostod Magister, dann Prediger in ber Mart und † ju Bardiin ain 23. Oftober 1639. Seine hauptfchriften find: "Calendarium perpetuum et sex libri oeconomici" (2. Aufl. 1600 u. öfter) und "Oeconomia ruralis èt domestica" (Bittenberg 1591-1601, 6 Thie.), beibe jufammen herausgegeben als "Saushaltungsbuch" (baf. 1682 und öfter), bas erfte umfaffende ötonomis fche Bert, welches in Deutschland erichienen ift.

Coleraine, Stadt in der irtanbijden Graf-ichaft Londonderry, am Baun, 4/5 Meile vom Meere, ift gut gebaut, hat ein Schloß und 5920 Einwohner, welche Leinweberei, Lachsfang und

Sandel treiben.

Coleridge, Samuel Tanlor, einer ber Reformatoren ber englischen Boefic, geboren ben 20. Oftober 1772 gu Ottern-St. Dary in Devonshire, wo fein Bater Brediger mar, erhielt feine Borbilbung in ber Chriftshofpitalfchule in London und fiu-birte bann bon 1791-93 ju Cambridge. Schon bamale trat feine rabitale Befinnung hervor. Geine ersten poetischen Bersuche 1794 zeugten von nicht unbebeutendem Talent. In feinem Drama "Tho fall of Robespierre", seinen "Conciones ad populum or adresses to the people", sowie itt seiner Zeitung "The watchman" u. in feinen Borlefungen au Briftol befundete fich feine Begeifterung für Die Freiheitsibcen ber frangofifden Revolution. Da fein Streben aber vocuig Austang fand, verband er sich mit Rob. Southey und Rob. Lovell, in der neuen Welt einen Staat zu gründen, der Hantisoftacie, die Gleichheit Aller, heißen und das gekräumte Ibeal verwirklichen follte. Ihre Berbeirathung mit brei fconen Schweftern verhinderte aber biefen Blan. C. tehrte nach truben Erfahrungen nach Europa gurud, lebte einige Beit in Dentichland, begab fich bann nach England und fclug fich nun mit Gifer gur tonfervativen Partei. Spater ging er als Sefretar bes Gouverneurs Gir Aler. Ball nach Malta und lebte nach feiner Audlehr ohne Anftel gewurzhaftem, etwas eitrouenartigen Geruch und ben Mufen. Innig vertraut mit der beutiden erhigenben Gefchmad, wird in allen feinen Peila. somantifchen Literatur, mandte er fich mit feinem bei langwierigem Suften, Afthma, Bechfelfieber,

im Berein mit feinen Freunden, ben fogenannten Dichtern ber School of the lake, aus ben Feffeln ber Rüchternheit und bes Formenwefens gu befreien fuchte, indem er die allgemeine Liebe auf ein nationales Element hinleitete. Gine fleine tonigliche Benfion machte feinen Lebensabend forgenfrei; er † 311 Sighgate ben 25. Juli 1834. Sein Gebicht "Christabel Kablakhan" (London 1816) ift von fcauerlicher Schönheit und nebft ben "Rhymes of an old mariner" fein gelungenftes Produkt. Seiner Uebersetzung bes schillerschen "Ballenftein" verdankt bie beutiche Schaubuhne hauptfachlich bie Anertennung, die fie in England gefunden; fie findet fich in feinen "Poetical works" (London 1828, 3 Bbe.). Er fchrich ferner: "The statesman's manual, a lay sermon" (Condon 1816); "A second lay sermon" (baj. 1817); "Aids to reflection" (baj. 1825); "On the constitution of the church and state" (baj. 1830). Seine nachgesassen Schrift "Theorie of life" ward von Watson (London 1849) herausgegeben; auch zein "Theorie Talk" (Liftgaspräch) ein "Theil seiner Korrespondenz wurden gesammelt. Time Art Selfsbiographie if die Biographia literarias (Rondon 1817, 2 Bbc.); die "Memoirs of T. C." gab Gillmann (das. 1838, 2 Bdc.) hrend. Sein Sohn, Hartley E., geboren den 19. Sert 1796 zu Cleedon bei Briftol, erregte als Kind duch feine bichterischen Anlagen die größten Erwartugen, bie aber fpater nicht gang erfüllt murben. Ginige in feinen "Poems" (London 1833) folieft fich at hit beften Erzeugniffe ber englifden Dichttunft an. Em Ausgabe seiner "Essays and marginalia" (London 1851, 2 Bde.), sowie seinem Bruder vor beranstatt. Erden 6. Januar 1849 zu Rhydal in Westmortum

Colette, Beilige, 1380 gu Corbie im frangofijden Departement Comme geboren, ftammte aus ber familie Boilet. Rach ihrer Acttern Tobe verwandte fu ihr ganges Erbtheil ju frommen 3meden u. begab fid ju ben Beguinen, baun gu ben Francistanerinnen u. endlich ju den Urbaniftinnen. Durch ihre Bieber herstellung ber urfprünglichen Strenge ber Benebiftinerregeln entftand eine Spaltung gwifden ben Urbanistinnen und den armen Clarifinuen obn Colettinnen, bis 1517 alle Zweige bes Orbens unter dem Namen ber Observantinerinnen vereinigt murben. C. + ju Gent 1446 und wurde von Gip tus IV. selig gesprochen; ihre Heitlich von er folgte erst au 3. März 1807, als ihr aus dem Grabe genommener Leichnam Wunder verrichtete.

Coleus Lour., Pflanzengattung aus ber Familie ber Labiaten, charafterifirt burch ben eirund-gloden förmigen, 2lippig = 5gahnigen Reld, die etwas hervorragende, gurudgebogene, hoderige Blumen fronenröhre, bie 3-4fpaltige Obers, Die gange, Dit langerte Unterlippe und bie am Grunde robrig verbundenen Staubgefäße, tropifche, aromatifet Rrauter ober Balbftraucher, fonft größtentheils ju Ocimum L. oder Plectranthus Spr. gegahlt. C. anboinicus Lour., C. aromaticus Benth., Plectranthus amboinicus Spr., ift ein Salbstrauch auf ben Mo-luften und in Cochinchina, mit 6-10bilithigen, Achren bildenden Bluthenquirlen, von farfen,

Spilepfie und Krampfen angewendet. C. barbatus griffen. Die natürlichfte Folge, die Berbindung Benth., Plectranthus barbatus Andr., ift ein Salbftrauch in Aegypten und Arabien, wo er gegen Suften ale barntreibendes und bie Menftruation beforbernbes Mittel in Gebrauch ift. Auch von C. malabaricus Benth., Plectranthus malabaricus Roxb., in Offindien, werden die Burgeln gegen Durchfälle, Rolit und andere Unterleibefrantheiten und bie Blatter wie andere aromatifche Rrauter gebraucht.

Colica passio (lat.), f. Rolif. Colica pictorum (lat.), Malerfolif, f. Bleifalze.

Colica saturnina (lat.), f. Bleifalge.

Colinnon, Binfeppe, italienifder Siftorienmaler in Del und Fresto, um 1785 gu Floreng geboren, Direttor ber fienefifchen Afabemie. Berühmt ift feine Befchreibung ber toftbarften Runftbeutmaler in Siena: "Raccolta de' piu scelti monumenti di belle arti, si di pittura e scultura come d'architet-

vara" (Florenz 1820 f.).
Coligny, 1) Gaspard von Chatillon, Graf von C., Admiral von Frankreich, ben 16. Febr. 1517 gu Chatillon fur Loing ale Gprößling eines alten angesehenen Beichlechte und Cohn bes Marichalle Gaspard von C. geboren. Er genoß bie forgfältigfte Erziehung, tam bann 20 Jahre alt an ben Sof Frang' I., fcbloß hier mit bem jungen François von Buife Freundschaft, und Beide begleiteten 1543 ben König in ben Krieg. Seine Tapfer- feit gog ihm bei ber Belagerung von Montmeby nud von Baine Berwundungen gu, und bei ber italienischen Armee focht er bann mit feinem Bruber d'Andelot fo tapfer, daß fie auf bem Schlachtfelbe von Cerifoles von bem Grafen von Enghien Gaspard biente gn Rittern gefchlagen murben. baranf unter bem Dauphin in ber Champagne gegen Rarl V. und wohnte nach beffen Rudgug ber Belagerung bon Boulogne bei, wo er auch auf bem bortigen Kongreffe über ben Rudfall biefes Plates an Frantreich verhandelte. Bon Beinrich II. jum Generaloberften ber Infanterie ernannt, wußte er biefelbe mefentlich ju heben. Durch feine Bermahlung mit Charlotte von Laval erwarb er die Berr-Schaften Tinteniac und Becherel in ber Bretagne. 3m Jahre 1552 machte er ben Feldzug nach Dentichland mit und empfing auf ber Rudtehr feine Beftallung als Abmiral von Frantreich, mit Beibe-haltung feines bisherigen Boftens. Der Sieg bei Rendy 1554 vergrößerte feinen Ruhm, machte aber auch ben Bergog von Bnife, ber fich die Ehre bes Siege gufchreiben wollte, ju feinem erbitterten geinbe. 3m Jahre 1555 warb C. Gomerneur ber Bicardie und ging im folgenden Jahre nach Bruffel, um ben Baffenftillftand von Baucelles, ben er mit bem Grafen von Lalaing abgefchloffen, befcmoren ju laffen. Derfelbe wurde aber burch C.'s Anichlag auf Douah gebrochen, St. Quentin fiel trop feiner helbenunuthigen Bertheibigung in bes Feindes Sand, er felbst wurde gefangen u. mußte zwei Jahre lang in Sluis, bann in der Citadelle von Gent gefangen fiben. Rach bem Frieden von Câteau Cambrefis lehrte er nach Frankreich zurück und erhielt vom König noch das Gonvernement von Isle be France. Der Tob Beinrichs II. aber machte bee Connetable und C.'s eigenem Ginfluß ein Ende,

E.'s mit bem Bringen Conbe, fuchte Buife baburch ju berhindern, daß er bem Admiral bas Gouvernement ber Bicarbie gu Gunften bes Bringen Conbe abnahm; burch eine Bofintrigne aber erhielt es ber Marichall von Briffac, und C. fchloß fich eng an Conde an. In ber Bartei ber Reformirten, benen er icon worher jugethan war, glaubte er eine Stilbe gegen ben gemeinichaftlichen Feind ju finden und trat gur reformirten Kirche ilber; ibm nach ber Bring von Condé. E. forberte barauf in ber Berfammlung ber Notabeln gu Fontainebleau an ber Svite ber Difvergnugten bie Abichaffung ber neuen Barbe, die Abfetung ber mifliebigen Rathe bes Ronigs, Religionsfreiheit für die Sugenotten u. Ginberufung ber Reicheftanbe. Er fah bas Beil nur in einem Kriege und fand auch den gewünfchten Anlaß, als fich der Connetable mit den Brinzen von Lothringen verband u. bas tatholifche Triumvirat, eine offene Rriegsertlärung gegen bie Protestanten, fiftete. In ber Schlacht bei Dreur filhrte C. ben rechten Flügel ber Sugenotten, nahm ben Connetable gefangen u. beugte ber nieberlage ber Infanterie bes ebenfalls gefangenen Conbe vor. Bei Neuville fammelte er ben Ueberreft bes gefchlagenen Beeres, lieferte eine neue Schlacht, ward jum Felbherrn ausgerufen, befette bie wichtigften Plate an ber Loire und manbte fich plöglich nach ber Normandie, wo er Bont-l'Ebeque und Caen nahm. Die Ermordung bes Herzogs von Guife vor Orleaus, an welcher ber Abmiral feinen Antheil haben wollte, rettete biefe Stabt. Rad bem Frieden von Orleans verfolgten jeboch bie lothringifchen Bringen ben Abmirgl ale ben Morber Buife's gerichtlich, boch tam eine Ausfohnung der Guisen und C's gu Stande. Die ver-juchte Aushebung des Königs eröffnete den Kampf von Reuem. E. brachte in dem Treffen bei St. Denis dem feinblichen Geer eine entschieden Riederlage bei. Umsonst widersetzte er sich dem Frieden von Longjumeau, indem er die Absicht der Gegner, fich ber Saupter ber Reformirten gu bersichern, klar durchschaute. Fast wäre dies jenen jeboch gelungen, als sich C. mit Conde in Nopers berathichlagte; rechtzeitig aber gewarnt, entfamen fie nad Rochelle und erneuerten nun bie Reinbfeligfeiten. Conbe's Tob gab C. bie reformirte Sache in die Sand, benn ber Bring bon Bearn mar faft nur bem Namen nach bas Saupt bes protesiantisischen Bunbes. C. focht bie Scharte von Jarnac gegen ben Bergog von Anjou rühmlich ans und mar in Anrzem herr fast ber ganzen Lanbichaft im Su-ben ber Loire. Dit ber Belagerung von Boitiers beschäftigt, wurde er burch ben Rriegerath genothigt, biefelbe aufzuheben, morauf bas baburch mieber ermuthigte parifer Parlament ben Abmiral jum Tobe verurtheilte und einen Preis von 50,000 Thalern auf feinen Ropf feste. Das Befecht bei St. Clair und bie Schlacht bei Montcontour fielen nachtheilig für C. aus; ichwer verwundet entlam er über Parthenan nach Niort. Ein neuer Kriegsplan murbe entworfen, ber barauf hinauslief, por ben Thoren ber Sauptftadt felbst fich ben Frieden zu erzwingen. Rach bem Siege über bie um bas Bierfache überlegene fonigliche Armee unter bem Marichall von Coffe bei Arnay-le-Duc in Burgund, am 27. Juni 1570, beeilte fich jedoch ber Sof, bie indem feine Tobfeinde, die Buifen, bas Ruber er- angefnupften Unterhandlungen burch ben fur bie

988 Colima.

Broteftanten ehrenvollen Frieben bon St. Germain, am 8. August 1570, jum Abichluß zu bringen. C. nahm an, bag es mit bemfelben, wenn auch nur aus Furcht bor bem unüberwindlichen Abmiral, ernftlich gemeint fei, und machte bem Ronig ben Borfchlag, fich mit Sulfe ber Gueufen ber Dieberlande gu bemächtigen, bot auch gu biefem 3mede feine und bes Bringen bon Dranien Dienfte an. Auf des Königs Bunfa, ihn fodatd als möglich bei fich zu sehen, begab sich E. nach Blois und wurde mit der glanzendsten Bersprechung überhäuft. Bei einer zweiten Anwefenheit am Sof, 1571, überreichte er eine Dentichrift über ben nieberlanbifchen Rrieg, bie aber ber Rangler Morvilliere wiberlegte, moburch bas Unternehmen aufe Rene hinausgeschoben wurde. Digmuthig fehrte C. nach Chatillon Jurud, marb für bie nieberlanbifden Infurgenten und fenbete mit Erlaubniß bes Konige 7000 Sugenotten jum Entfate von Mons aus. Die Bermahlung bes Ronigs von Navarra rief ben Abmiral wieber nach Baris. Umfonft hatte ber Ronig bie icharfften Befehle ergehen laffen, um die Wuth des Pobels gegen ihn im Zaum zu halten; am 22. August wurde C. auf offener Straße durch einen Buchlenfcuß vermundet. Der Ronig verfügte fofort bie Berhaftung bes Bergoge von Buife, der ben Deuchelmorber gebungen hatte, ftattete bem Abmiral einen Befuch ab und verfprach ihm die vollfommenfte Benugthuung. Schon gitterten bie Buifen, aber burch bie Ronigin-Mutter wußten fie es babin gu bringen, daß der schwache König den Befehl zu der Mehelei der Bartholomansnacht gab. Dem Ab-miral blieb der aufgeregte Zustand der Hauptstadt nicht berborgen; er ließ um einige Schitten bon ber Garbe bitten. Spat Abends tamen ihrer 50 unter bem Oberften Coffeins, feinem Tobfeinbe. C. erwachte beim Ertonen ber Sturmglode bon St. Germain-Paugerrois und erwartete Inicend ben Tobesstoff, ben ihm Coffeins, mit ben Bergögen bon Guife und Aumale und bem Chevalier b'Angouleme in bas Zimmer fturmenb, gab. C.'s Leich-nam wurde auf Befehl bes Bergogs von Buife jum Fenster hinausgestlirst, vom Pobel mißhandelt und enblich durch ein Parlamentsurtheil auf einer enblich burg ein pariamentwirtigen auf einer Schleise nach bem Richtplate geführt und an ben Galgen von Montfaucon gehängt. Franz von Montmorency ließ ihn nach 3 Tagen abnehmen und in Chantilly, dann in Montauban verwahren; erft 1599, als C.'s Andenten burch fönigliche Briefe wieder gereinigt war, wurde er in Chatillon in der Eruft feiner Ahnen beigesett. C. war unstreitig einer der größten Manner feiner Zeit und insbe-sondere als Gelberr ausgezichnet. Die Sehler, bie seine ausgezichneten Eigenschaften bie und ba verbunteln, muffen auf Rechnung ber ungludlichen Berhaltniffe gefchrieben werben, unter welchen er mirfte.

2) Dbet, Rarbinal bon Chatillon, Bifof und Graf von Beauvais, Bruber bes

eine Partei, verband sich durch einen einsachen Kontrakt mit Isabelle Hauteville, beren Liebe auf seinen Uebertritt wohl einen nicht unbedeutenden Einfluß ausgeubt, und trat öffentlich ale ein Anführer ber Sugenotten auf. In ber Schlacht bei St. Denis focht er mit Auszeichnung. Beim Bieberausbruch bes Rriege 1568 floh er nach England und erbat von ber Ronigin Glifabeth Gelbunterftutungen für feine Bartei. Am 1. December 1568 verorbnete bas parifer Parlament feine Berhaftung, und am 19. Mary 1569 murbe er ale Dajeftateverbrecher aller Ehren und Aemter für verlustig er-flärt, in eine Gelbbuße von 200,000 Piund verurtheilt und hinsichtlich seiner firchlichen Bergehungen an feinen Richter gewiefen. E. blieb aber porläufig in England, jumal er von bem frangöfifchen Dof ben geheimen Auftrag hatte, für ben Bringen bon Anjou um bie Sand ber Konigin ju werben. 3m Begriff, nach Frantreich gurudgutehren, + er ben 14. Februar 1571 an einem vergifteten Apfel; fein Leichnam warb in ber Domfirche ju Canter-bury beigefetst. De Thou ruhmt ihn als einen Dann bon feltener Seelengroße, Aufrichtigfeit, Gerechtigfeiteliebe und icharfem Urtheil.

3) François C., Berr von Andelot, Bmber ber Borigen, ben 18. April 1521 geboren, biente ruhmboll in ben Kriegen Beinrichs II. und warb an feines Brubers Gaspard Stelle 1555 Generaloberft ber frangofifchen Infanterie. In St. Quentin mit jenem gefangen, entfloh er und nahm im folgenben Binter an ber Ginnahme von Calais und Guint Theil. Auf einer Reife in Deutschland für bie Re formation gewonnen, warb er auf bes Ronigs Be fehl verhaftet und faß ein Sahr als Befangener in Melun. Bieber frei, trat er nun als Bertheibiger feiner Glaubensgenoffen auf. Rachbem er am 2. April 1568 Orleaus überrumpelt, marb er in Seffen ein Seer bon 3300 Reitern und 4000 ganbefnechten, mit bem er bei Dreur, obgleich von heftigem Fieber ergriffen, Bunber ber Tapferteit that. Dr. leans vertheibigte er gegen ben Bergog von Buife, bis beffen Ermorbung ber Belagerung ein Enbe machte. Rach ber Schlacht bei Jarnac beichaftigt, in Saintonge ein neues Seer ju fammeln, marb er burch ein Fieber ben 27. Mai 1569 hinweggerafft. Gein Bug fiber bie Loire im Angeficht bes feinbe lichen Deeres gehort ju ben fühnften Unternehmun-

gen bes gangen Rriegs.

Colima, ein noch nicht als felbftftanbiger Staat tonftituirtes Territorium an ber Beftfifte bes megikanischen Staatenbundes, im Siben von Kalisco gelegen, umsaßt über 130 OMeisen mit 30,000 (1832: 40,000) Einwohnern. Die Oberfläche bes Landes ift fehr mannichfach geftaltet: langs ber Rufte eben, im Inneren und befonbere gegen die Dft- und Nordgrenze hin gebirgig und jum Theil fehr ungu-ganglich. Den höchften Buntt bes meift aus vultanifchem Geftein beftebenben Bebirgs bilbet ber noch oftere Afche und Rauch ausftogenbe Bullan bon C., ber weftlichfte ber meritanifchen Bullane, jchof und Graf von Beauvals. Studer des Borigen, gedoren den 10. Inti 1515, word 1530 Prior zu St. Stephan in Beaume, 1534 Kanonikus an der heiligen Kapelle zu Paris, dann Kar-hinal und Explissios von Coulonse und 1535 zu-gleich Bischof von Beauvals. Durch seinen Ueber-rritt zur resormirten Kirche zugleich mit seinen Brüdern verlog er viese Wicke und vourde an Brüdern verlog er verzischen der Verzischen d

989

Boden sehr fruchtbar und erzeugt außer den ge- Benedig. Merkwürdig ift besonders Rambold XIII. wöhnlichen Produtten dieser Jone etwas Jucker, von C., 1679 ju Mantua geboren, trad, aus Bradac, Baumwolle, Reis und Schol von vorzige- nedig verdannt, in faiferliche Dienste, word 1620 licher Gilte. Das Gebirge, sowie die Umgegend von Ferdinand II. an den ungarigien Reichstag in ber Laguna von Alcufague an ber Rufte hat ichones Baus und Farbeholz. Außer ber Landwirthschaft bilbet die Gewinnung von Seefalz einen Haupt-erwerbszweig der Bewohner. Die gleichnamige Sauptftadt liegt füblich bom Bulfan C. in einer fruchtbaren Ebene und jahlt 15,000 Ginmohner, bie bedeutenben Sandel treiben. Ginen guten und auch großen Schiffen zugänglichen Safen bilbet ber von Manzanillo (Buerto be C.), westlich von ber Sauptstadt. Die bebeutenbste ber übrigen Ortfchaften ift Almolopan mit 4000 Ginwohnern.

Colin, Alexanber, beruhmter nieberlänbifcher Bilbhauer, geboren ju Mecheln 1526, arbeitete von 1563 an an bem großen Maufoleum Maximilians I. au Innebrud (f. b.) und brachte binnen 3 Sabren bie noch fibrigen 20 Tafeln (4 hatten bereits bie Bruber Abel verfertigt) ju Stanbe. E. blieb barauf ju Innsbruck und wurde bes Kaifers Ferbinand I. Hofbilbhauer. Sein zweites Wert, bas ichone Grabmal bes Ergherzogs Ferdinand von Throl, bilbet einen in die Kirchmauer gebrochenen, mit schwarzem Marmor vertleibeten Bogen, unter welchem bas marmorne, lebensgroße Bilb bes Fürften ruht. Auch bas Dentmal ber fconen Philippine, Ferbinands erfter Gemablin, in ber Gilbertapelle ber Boffirche zu Innsbrud, ein großer weißer Marmorftein mit Reliess und der liegenden Statue der Berftorbenen, ift von C. Borzügliche Kunstwerte C.s sind auch ber Grabftein bes Bifchofe Johann Ras mit bem lebensgroßen Bilbe beffelben und bes Meifters eigener Grabftein auf bem Gottesader ju Innsbrud, bie Erwedung bes Lagarus barftellenb. C. + ben 17. August 1612.

Colioure (Collioure), fefte Stabt im frangofifchen Departement Ofipprenaen, Arrondiffement Ceret, am mittellanbifden Deere, von Bort Benbre burch einen Berg getrennt, bat 3 Forte, 2 Rirchen, eine Schifffahrteichule und 3500 Ginwohner, welche Thunstich und Sarbellenfang, Kortidineiberei, Beinbau (feiner Rothmein, vin de Rancio) u. Hanbel C. hieß im Mittelalter Caucoliberis, gehörte bis 1659 ben Spaniern, murbe aber im bamaligen phrenäischen Frieden an Frankreich ab-getreten. Im December 1793 bemächtigten fich bie Spanier noch einmal ber Stadt, verloren fie aber am 26. Mars 1794 wieber.

Colifeo, f. v. a. Coloffeum.

Coll, eine der inneren Sebrideninseln, nordwestlich von Mull, ist 24/5 Meilen lang, 1/2—11/2 Meilen breit, hugelig, nur gu 1/3 bebaut, im Uebrigen von Felfen, Buften und Moraften bebedt, Rird fpiel mit gegen 1400 Ginwohnern (Sochichotten), welche etwas Landwirthichaft, Whisty- und Cobabereitung, befonbers aber Fifcherei treiben. Bergl. Sebriben.

Collalto, altes italienisches Geschlecht in Kriaul, beffen muthmaßlicher Ahnherr Graf Rambolb I., ber Abtommling eines longobarbifchen Bergogs aus bem 7. Jahrhundert, nach Andern ein Graf von Sohenollern gemefen fein foll, marb 1610 in ben beutichen Reichsgrafenftanb und 1822 jur Fürftenwürbe Der Stammfit bes Befchlechts ift bas gleichnamige Raftell am Soligo in ber Delegation Bearbeitung "Die Jago" ein Lieblingsfilld. Sein

Meufohl abgeordnet, wo er die Burbe eines taiferlichen Rommiffars mit bem Degen vertheibigte, firitt 1621 nicht gludlich gegen Batthyanyi, erhielt bann eine Befandtichaft an ben papftlichen u. fpanifchen Sof, biente 1623 unter Tilly, half 1624 Breba bezwingen und murbe im folgenden Jahre Ballenftein als Felomarichall jur Seite gegeben. Bwistigfeiten mit bemfelben bewogen ihn, bas heer heimlich zu verlaffen; beshalb in Brag verhaftet, warb er jedoch wieder mit jenem verfohnt u. 1627 jum Soffriegerathsprafibenten und jum Ritter bes golbenen Bließes ernannt. 3m 3. 1629 befehligte er als Generaliffimus bas taiferliche Beer im mantuanifchen Erbfolgefriege gegen Rarl von Gonjaga, bemachtigte fich Uftiano's und nahm ben 18. Juli Mantua mit Sturm. Burudgerufen, um fich wegen eines geichloffenen Waffenftilltanbes ju rechtfertigen, + er auf ber Reife ju Chur ben 19. November 1630.

Colla parte (ital.), mit ber Sauptflimme, Bezeichnung für bie begleitenben Stimmen, bag bie Sauptstimme die Stelle ad libitum vortragen tonne.

Collapsus (fat.), bas Zufammenfallen organiicher Theile und die bamit verbundene Unfahigleit berfelben, ihren Funttionen vorzufteben.

Collatoralis (lat.), jur Seite, eine Seiten-ftellung habend; f. Kollatoral.... Collato (lat.), f. Kollatoral.... Collato (lat.), f. Kollatoral.... Collato (lat.), f. Kollation.

fammenträgt, Ginfammler; vergl. Rollatur.

Collé (frang.), eigentlich angeleimt, vom Billarb-balle, bicht an ber Banbe ftebenb; baber Collefto f, ein Stof von ber Banbe meg, Colleball, ein Ball, ber an ber Banbe fteht, Colle foleppen, ben Ball bes Gegnere an bie Banbe fpielen, auch icherzhaft f. v. a. Jemanben arretiren laffen. Colle, Stadt in ber italienifchen Brobing Siena

(Tostana), an der Esja, Bijchofsfits, hat eine Ra-thedrale, ein altes Kaftel (650 Fuß hoch), viele Bapiersabriten und 7760 Einwohner. In der Nahe marme Baber.

Colle, Rafaele bel, gewöhnlich Rafaeline genanut, italienifcher Maler, geboren 1490 in Citta bi San Sepolcro, Schuler Raphaels und Biulio Romano's, unterftfitte biefe mehrfach bei Ausführung ihrer Gemalbe, arbeitete aber auch felbftftanbig für verschiebene Rirchen in italienifden Städten. 3m Jahre 1536 arbeitete er mit Bafari an ben gur Feier bes Befuchs Raifer Rarls V. in Floreng veranstalteten Malereien. Er fertigte bie Rarton's gu ben Teppichen Cosmo's I., wie er auch Bieles für bie Dajolitafabrit von Urbino lieferte. Mus feiner Schule, Die er gu Sepolcro fliftete, find mehre namhafte Runftler hervorgegangen. C.'s Tobesjahr ift unbefannt.

Colle, Charles, frangofifcher Luftfpielbichter, 1709 ju Paris geboren, mar Sefretar bes Bergogs von Orleans u. murbe burch biefen, einen Freund des tomifchen Theaters, veranlagt, fich im Luftfpiel, u. zwar mit Glud, zu versuchen; † den 3. Rov. 1783 burch Selbstmorb. Seine Oper "La partie de chasse de Henri IV" marb auch in Deutschland burch Beife's

"Theatre societe" ericien Baris 1768 in 2 Ban- | lichfeit, namentlich in ben bon ihr errichteten ben; neue Ausgabe 1777, 3 Bbe. Bon feinen "Chansons" erichien 1807 eine vollständige Sammlung in 2 Banden. Er gab auch ein polemisches "Journal historique." (Paris 1803—7) heraus.

Collecta (lat.), f. Rollette. Collectandi jus (lat.), bas Recht, eine Rollette auszuschreiben.

Collectanea (lat.), f. Rollettaneen. Collecteur (franz.), Einfammler, befonders ber Theilnehmer an einer Lotterie, ber bie Loofe vertheilt, die Ginfatgelber annimmt und an die Lotteriebirettion abliefert.

Collectio (lat.), f. Rollettion.

Collectivum (lat.), f. Substantivum:

College (frang., engl. college), in Franfreich und Belgien Dame ber öffentlichen Unterrichtsanftalten, welche junge Leute jum Befuch einer Atabemie ober Universitat borbilben und also im Allgemeinen diefelbe Aufgabe wie die deutschen Ghmnafien haben. Ihren Ursprung und Namen verbanken fie, namentlich in Frankreich, ben alten Kollegiaturen (f. b.). Die frangofischen C.s gerfallen and dem Unterrichtsgesetze von 15. März 1850 in Staats (Lyckes), Gemeinder (Colléges communaux) und Privatanstalten (Etablissements particuliers) und ihre Schüler in Ertraneer und Alumnen, wovon die erstern nur den Unterricht der Anftalt benuten, die lettern aber bafelbft auch in Benfion find. Bebes C. ift einer Atademie und mit biefer bem höhern Unterrichtsrathe (früher Consoil de l'université) unterstellt. Der Unterrichtsminister ift Rektor aller kaiferlichen C.s. Die stäbtischen C.s fteben unter einer eigenen Bermaltungstommiffion u. haben ale unmittelbaren Leiter ben erften Lehrer (principal). Bei ben bom Staat unterhaltenen C.s ober Lycees bilben ber Brovifor, ber Cenfor, ber fiber Bucht und Ordnung unter ben Schulern macht, und ber Defonom, ber bas Defonomifche beforgt, bas Direttorium ber Anftalt. In jeber Rlaffe unterrichtet ein Brofeffor (Ordinarius) in ben Sauptfächern: Latein, Griechild, Französisch (Grammatik und Rhetorik); andere Professoren (Fachlehrer) lehren Mathematik, Physik, Chemie, Raturbefdreibung, Beichichte, Geographie, Englifch und Deutsch. Jebem orbentlichen Rlaffen - ober Rachlehrer fieht ein außerorbentlicher (Professeur aggrege) jur Seite. Beber Brofeffor hat in ber Regel wöchentlich 10 Lettionen, jebe ju 2 Stunden, Binfichtlich ber Unterrichtsmethobe geben. ift jeder Lebrer, abgefeben von dem jährlich ausgeschriebenen Schulprogramm, unabhängig. In den Benfonscolleges find je 20 Schiller der fpe-ciellen Auflicht eines Studienlehrers übergeben. Die bekannteften C.s in Frankreich find die 5 hobe-ren (ehemals toniglichen) Anftalten in Paris: Louis le Grand, Napoleon (fonft Henri IV), Charlemagne, Saint-Louis (fonft St. Barbe), Bonaparte (fonft Bourbon). Die belgifchen Unterrichtsanflaften theilten, fo lange Belgien mit Frantreich vereinigt war, alle Schichale und Reformen ber frangofischen. Nach ber Bereinigung Beigiens mit Solland aber wurden nach einem Reglement vom 2. Auguft 1815 fieben Athenaen (obere Symnafien) und in allen größeren Städten tonigliche C.s (Gunnafien) gegrundet. Seit Belgiens Selbstftandigfeit waren Diefelben find faft ohne Ausnahme wirfliche Er

Schulen und Seminarien, fehr in Berfall gerathen. Rach einem 1850 votirten Gefet über ben Cetunbarunterricht an ben bom Staate gang ober theilweife unterhaltenen Anftalten follen gwifden ber Brimarichule und ber Univerfitat Anftalten bon ameierlei Art besteben, bon benen die boberen Athenees royaux, wenn fie gang bon ber Staatstaffe, C.s, wenn fie gang ober theilweife bon flabtiichen ober Provingialtaffen unterhalten werben, die niederen hingegen, theils fonigliche, theils von ben Gemeinden unterhaltene, Ecoles moyennes heißen follen. In beiben merben fomobl bie flaffiichen, als professionellen Unterrichtszweige fultivirt. Ein königliches Athenee ober Mustergymuasium, bem fich die Kommunalcolleges möglichft nachbilben follen, gerfällt in eine humaniftifche, auf die Umiversität porbereitende Abtheilung, und eine professionelle zur Bilbung von Kausseuten, Fabritanten, Ingenieuren, Militärs 2c. Erftere gast 7 Klassen, lettere 4 Unter- und 2 Obertlassen. Die Leitung eines Duftergymnafiume liegt bem Prefet des études ob, ber theile an die bon ber Regierung eingesette Lofaltommission, theils birett an bu Regierung gewiesen ift. Die Errichtung von Pmfionsanstalten ift ben Gemeindebehörden ober Pripaten überlaffen. Deben biefen öffentlichen Cs beftehen die Auftalten ber Orbens- und Weltgeiflichteit fort. Alljährlich findet ein Ronturs famm licher bem Gefet unterworfenen Athenaen um Cs Statt, ju bem auch bie freien Anftalten gugelina merben.

In England heißen Colleges bie verschieben Inftitute ber Universitäten, die gum Theil von ba Regierung, jum Theil von Brivatperfonen gefiftet worden find. Go hat Orford 19 Colleges, woven bas altefte, University College, angeblich vom Romg Alfred 872, bas neuefte, Borcefter, 1714 gegründet murbe. Cambridge jahlt 13 Colleges, beren Urfprung in ben Zeitraum von 1257-1800 fallt. hierzu tommen noch die Halls, die nur bem Ramen nach von jenen abweichen. Diefe Colleges haben bie Rechte ber Rorporationen, find meift febr rach und mit prachtigen Gebauben ausgestattet, worin Lehrer und Schuler gusammen wohnen. 3ebes College hat feinen Dirigenten (Head ober Master) und eine gewiffe Angahl Fellows (Rollegen), bie ansehnliche Behalte begieben, fich aber nicht ber heirathen burfen. Das eigentliche Lehrerpersonal bilben bie Tutors. Der Unterricht beidrantt fich auf Griechifch, Latein und Dathematit; philo phifche und politifche Biffenfchaften find bein Brivatunterricht überlaffen. vatunterricht überlaffen. Begen biefes Mangels ber alten Colleges wurde in London neben der Universität 1829 bas King's College gegrundet, worin auch die neuern Sprachen, Befchichte, Phpfil, Jurisprudeng zc. in ben Kreis ber Lehrfacher auf-genommen find. Auch bie schottischen Universitäten haben Colleges, beren Ginrichtungen jeboch mehr an die beutichen Sochichulen erinnern. Befentlich verschieben von diesen Universitätscolleges find bitjenigen Unterrichtsanftalten, welche, gleich ben beutschen Sommafien, auf die Universität vorbereis ten und gewöhnlich Grammar-schools und nur ausnahmsweise, wie bie ju Cton, Colleges beißen. Die C.s burch den überwiegenden Ginflug ber Beift- giehungsanftalten, hangen eng mit der Rirde 311

fammen und find reich botirt. Die Schiller haben | cal Colleges) ober Seminarien, bie juriflifden (Laweine besondere Tracht. Die berühmteften Schulen biefer Art find die Weftminfterschule in London, bas College ju Cton, bas College ju Winchefter, fowie bie großen Metropolitanfdyulen St. Baul, Die Merchant-Taylor's-Schule, bas Chriftshofpital, Charterhouse, Reading, die Schulen zu harrow u. Bath. In den brei untern Klassen bieser Schulen wird bloß Latein, in ben brei obern auch Griechisch offentlich gelehrt; alle noch übrigen Wiffenschaften find dem Privatsleiße überlassen. Das Royal Military College zu Sandhurst in Berkspire, 1799 gegründet, ift eine Rabetenanstalt. Achnliche Institute befitt bie oftindische Rompagnie ju Abbiscomb und gu Bailenburn, boch gehen aus letterem auch ihre Civil-beamte hervor. Die Colleges in Dulwich, Bromlen und Morben find großartige Armenhäufer, reich botirt und mit Rorporationerechten verfeben. Das medicinische Rollegium (College of physicians) in London murbe 1523 unter Beinrich VIII. errichtet u. mit Brivilegien ausgestattet. Sierzu tam 1800 bas College of surgeons. Diefe Körperichaften haben bie angehenden Mergte gu examiniren u. ben medicinifchen Dottorgrad zu ertheilen. Für Schottland u. Irland gibt es abnliche Inftitute in Ebinburg und Dublin. Das College of Civilians, gewöhnlich Doctors' Commons genannt, wurde burch Dottor Sarvey, Dean of the Arches (f. Courts), für fünftige Profefforen bes Civilrechte in London gegrundet. hier residiren auch bie Richter bes Arches' Court, ber Abmiralität, bes Prerogative Court ac., die nach bem Reglement an einer gemein-Schaftlichen Tafel speisen follten, woher ber Rame Doctors' Commons. In ben Bereinigten Staaten gibt es eine große Menge Colleges, von benen einige an bie beutschen Universitäten, bie meiften aber an die höheren Rlaffen der bentichen Symnafien erinnern. Die alteften und renommirtesten Anstalten dieser Art sind die Harvarduniber-sith zu Cambridge im Staate Massachusctts, mit einer Bibliothet von 120,000 Banden (gestiftet 1636), das Palecollege zu Newhaven in Connecti-cut, das Columbiacollege in Newhort, die University of Virginia in Albemarle County, Staat Birginien; im Gangen blühen in ben Bereinigten Staaten gegenwärtig 138 Colleges, von benen indes die Wehrzahl noch sehr jungen Datums sind n. weniger als 10 Professoren und 100 Studirende jählen; die höchste Zisser besauft sich auf 34 Prosessoren und 466 Studirende (virginische Universität). Die Colleges befigen verhaltnigmäßig reichhaltige Bibliotheten, die meiften mit mehr als 10,000 Banben. Die Dehrgahl u. bie bebeutenbften ber Colleges find Staatsanstalten, viele aber find auch von firchlichen Bemeinden ober religiofen Befellichaften gegrundet, in benen bann bie betreffende Ronfession einen borwiegenden Ginfluß ausübt. Go gibt es Colleges unter ber Direttion von Baptiften, Epistopalen, Methobiften, Ratholiten; in ben Colleges ber Neuenglandftaaten ift ber Rongregationalismus, in ben übrigen ber Bresbyterianismus herrichenb. Bilbet fomit ber religiöfe Unterricht einen wefentlichen Theil bes noch andere Colloges fur die fpeciellen Facher unferer | louien, fowie ein irlandifches ju Baris u. gu Donan ; Fafultaten, namentlich die theologischen (theologi- in Irland: 4 neue ju Dounghall, Thurles, bei

Colleges) und die medicinischen (medical Colleges). Es ift Sitte, bag bie Stubirenben auch Bohnung u. Roft in ben meift fehr umfangreichen Raumen ber Colleges empfangen und fomit vollftanbig unter ber Rontrole einer faft flofterlich-ftrengen Sausorbnung fichen, ahnlich wie in ben englischen Colleges. Der Breis bes Unterhalts, ben gesammten Unterricht inbegriffen, fieht zwischen 40 und 80 Dollars pr. Jahr.

Collegia nationalia s. pontificia (fat.), tatholifche Bilbungsanftalten für Miffionare, bie in driftliche, nicht tatholifche Länder geben follen. Das erfte, bas fogenannte Collegium Germanicum, welches bann bas Dufter aller ahnlichen Anftalten murbe, fliftete Janatius von Longla 1552 au Rom. Rach ber Stiftungeurfunde follte es ein Symnafium mit einer theologischen Fafultat, ben Rechten der römischen Universität und einem Sesuiten als " Reftor werden, wurde aber in Wirflickfeit ein Klösertigiese Erziekungsinstitut für junge, von Ber-trauensmäunern in Deutschand vorgeschlagene fahige Leute. Roch in ihrer Beimat mit ben Statuten ber Auftalt befannt gemacht, verpflichteten fie fich bei ihrem Gintritt in biefelbe nach ihrer Anfunft gu Rom und einer Statt gefundenen Brufung ju lebenstänglicher Treue gegen bie tatholifche Re-ligion, jur Bahl bes geiftlichen Stanbes und jum Missionsberuf in jebem ihnen angewiesenen Lande, meift ihrer Beimat. Das nach furger Bluthe. wieder gesuntene Collegium Germanicum wurde von Gregor XIII. 1753 neu eingerichtet und turg nacheinander auch ein griechisches (1577), englisches (1579), ungarifches (1584 mit bem beutschen bereinigt), ein maronitifches (1584), ein thracifchillnrifches, fowie brei bem Germanicum abnliche. aber balb eingegangene Anftalten gu Bien, Brag und Fulba gegrundet. Gregor XIII. felbft nenut fie Pflangichulen bes unverfälfchten tatholifchen Glaubens gegeniber ben Regern u. Schismatitern. Durch bie Einführung ber Orbination ohne Titel (1579) geschah ein nicht unbebeutenber Schritt, um die einzelnen Collogia ju einer Art geiftlicher Rongregationen unter bestimmten Obern, ben 6 Brotektoren, meift Rarbinalen, ju machen. Dagu tommt, bag auch die aus ber Anftalt entlaffenen und in ber Diafpora befindlichen Alumnen noch unter ber Leitung ihres Rollegiums bleiben. Bu ben vor-handenen Rollegien tamen noch bas ichottifche (1600), gestiftet von Riemens VIII., bas Collegium Urbanum de propaganda fide (1627), von Gregor XV., bas Collegium Hibernense (1628), filr Friand. Angerbem murben theile neu gegrundet, theile nur erneuert und mit Statuten verfeben die Rollegien von Wien, Brag und bas Illyricum von Loretto (1627), bas von Fulba (1628), bas irlanbifche (1631), das erzbijchöstiche Seminar von Prag (1638), das griechische von San Benedetto in Ullano (1732) u. das chinesische unter dem Namen Familia Jeju Christi zu Neapel (1736); in neuerer Zeit: das griechische Seminar von Balermo, das Collegium Helveticum zu Maisand (für Albanien), jett mit bem Urbanum vereinigt, ein Rollegium gu Erziehungsplanes der Colleges, jo find doch die übri- Melan in Savohen; in Frankeich das Seminar gen Lehefächer nicht voeniger vollfländig vertreten, des missions etrangeres für China und Hinter als auf uniferen Hoghfaulen. Daneben bestiehn inibien u. das vom Sei. Giprii sift die ferangsschieden KoDublin und zu Carlow, das lettere für auslän- geboren 1772 auf dem Gute Ronnebeleholm in bifche Miffionen. Der Zwed sammtlicher Kollegien Geeland, fludirte in Ropenhagen die Rechtsift noch heute, gut tatholifche, in ber Bolemit bewanderte Brediger ju erziehen, welche in ihrem Baterlande als Miffionare wirten follen. Sie haben alljährlich ber Kongregation de propaganda fide einen fchriftlichen Bericht über ihren Aufenthaltsort und ihre Thatigfeit und beren Erfolge gu erftatten, und burfen ben Begirt, in ben fie nach ber Stiftung ihres Rollegiums gehören, nicht ohne besondere Erlaubnif verlaffen. Bergl. Mejer, Die Propaganda, ihre Principien und ihr Recht, Gottingen 1852; Das beutiche Rollegium ju Rom, bon einem Ratholiten, Leipzig 1843.

Collegia pietatis (lat.), Jusammenfünfte zu gemeinsamer Andacht, bergleichen Phisipp Jacob Spener, damale Senior der Gesplächeit in Frankfurt, 1670 in seinem Haufe einrichtete, um das fromme Gefühl burch erbauliche Auslegung ber Bibel und burch driftliches Gefprach ju nahren. Der Rame, ben Spener benfelben ertheilte, gab bie Beranlaffung, feine Anhanger Bietiften ju nen-nen. Bergl. Bietismus.

Collegium (lat.), Gesammtheit mehrer Berfonen bon gleichem Amt und Beruf, wie ber Ronfuln, Bratoren, Eribunen, Quaftoren 2c., auch ber Briefter (C. pontificum), selbst ber Innungen ober Bünfte der Handwerte; bann Bersammlungsort überhaupt, daher öffentliche Schulanstalt (s. College), befonbere auch Univerfitatevorlefung (f. Rollegium und Uniberfitaten).

Collegium de propaganda fide (lat.), f. Collegia nationalia s. pontificia, vergl. Bropa-

ganba.

Collegium Germanicum (Int.), f. Collegia

nationalia s. pontificia.

Collegium sacrum (lat.), heiliger Berein, Berfammlung ber Karbinale in Rom.

Collegium sanitatis (lat.), Medicinalfolles

gium.

Colleoni, Girolamo, italienifcher Maler von Bergamo, blutte um bie Mitte bes 16. Jahrhunberte, lebte, in ber Beimat verfannt, in Dabrib u. lieferte viele Berte, bie ju ben ausgezeichnetften ber benetianischen Schule gehören. Seine Bermahlung der heitigen Katharina, in der Gallerie Carrara, wurde ichon oft für ein Bert Tizians ge-halten. Sein Todesjahr ist unbekannt.

Collet (frang.), Rragen, Rragelden, Sals-fragen; Reitjade, Befte mit Aermeln und ohne Schöfe, die genau an ben Rorper anschließt; vergl.

Roller.

Colletia Commers. (Rolletie, Rreugelfe), Bffangengattung aus ber Familie ber Rhamneen, charafterifirt burch bie glodenförmige, Sfpaltige Bluthenhulle mit 5 im Ranbe befestigten Stanbgefäßen, fehr aftige, fast laublofe Salbstraucher im beißen Amerita, mit bornigen Aeften u. weißlichen Bluthen in Bufcheln. C. spinosa Lam., C. horrida Willdenow, in Brafilien, Beru und Chile, gibt eine Tinttur, die in Brafilien unter bem Ramen Estratto alcoholico de Quina gegen Bechfelfieber gebrauchlich ift.

Colletien (lat., v. Griech.), Mittel, welche gleichsam burch Bertlebung, Leimung getrennte Eheile wieber verbinben.

Collett. Jonas, norwegifcher Staatsmann, bon Leber, Grimma 1845, 8b. 1).

miffenichaft, trat 1795 als Landvogt gu Canbevar und Nummebal in Rorwegen in ben Staatsbienft, ward bann Oberbergantsassessie in Kongsberg. 1813 Amtmann zu Busterub u. 1814 Regierungs-rath. Im Konflitutionstampf von 1814 ftand er als treuer Norweger auf Seite der Partet, die bem tieler Traftat bie Anertennung verfagte und ben Bringen Chriftian Freberit als Statthalter und fpater ale Ronig von Norwegen ausrief, und nahm Theil an ber Berfammlung ju Gidevolb und an ber Reichsversammlung, die mit Beröffents lichung ber Ronftitution bie Unabhängigfeit Rorwegens erklärte. Sogleich nach dem 17. Mai jum norweglischen Staatsrath des Departements des Innern erhoben, wirtte er beim Abschlüb der Kw dention zu Moß am 14. August 1814 mit, woduch Schweben bie Selbftftanbigfeit Norwegens und feine Ronftitution anerfannte. 3m 3abre 1822 fibernahm er bas Departement bes Finange, Danbels- u. Bollmefens, mard aber megen bes bamals auf ber norwegischen Regierung laftenben fdwebiden Einfusse unpopulär, wuste sich jeda die Borstsender im Staatsrath feit 1829 die Houle rität wieder zu erwerden. Als der König 1836 die Reichsverdammfung aufsöhe, hielt es E. answeig mit der Regierung, dann aber mit dem Bolle; u Folge einer Spannung mit Löwenstjold fah er ich aber genöthigt, feinen Abichied ju nehmen, mi widmete fich fortan ben Biffenfchaften und im Landbau.. Allgemeiner Achtung fich erfreum, † er 1851.

Colletta, Bietro, neapolitanischer Kriege minifter mahrend ber Revolution von 1820, am 23. Januar 1775 ju Reapel geboren, fühlte fich in feiner Jugend befonders zu den mathematischen Wissenschaften hingezogen und trat in seinem 21. Jahre in das Artilleriecorps. Seine politische Thatigfeit mahrend ber frangofifchen Invafion jog ihm nach ber Rudfehr ber Bourbonen Rerterhaft ju, boch fant er bann, burch feine Bermanbten wieber frei, eine Anftellung als Civilingenieur. 218 30 feph Bonaparte König von Reapel wurde, trat C. in die Armee gurud und zeichnete fich bei der Be-lagerung von Gaeta, der Offupation von Kalabrim und ber Einnahme von Capri so aus, baß ihn Joachim Murat 1808 zum Intenbanten Kalabrims und 1812 jum General und Direftor bee Bruden und Strafenbauwefens ernannte. 3m Jahre 1815 unterhanbelte er für benfelben ju Cafalanga. Die bourbonische Berwaltung ließ den thätigen und talentvollen Mann im Dienste. Nach Ansbruch ber Revolution bon 1820 ftellte er als Generaltommandant in Sicilien die Ordnung wieder ber. Die öfterreichische Intervention rief ihn nach Reapel jurid, u. nachbem er, ale bie Sache ber Ronfitte tion bereits verloren mar, noch jum Rriegeminifter ernannt worden war, brachte man ihn ale Staate, gefangenen auf bas Raftell St. Elmo u. verbannte ihn bann nach Brunn in Dahren. Spater burfte er fich in Floreng niederlaffen, wo er in Burfid-gezogenheit lebte und am 11. November 1831 † Er schrieb: "Storia del reame di Napoli dal 1734 sino al 1825" (Capolago 1834, 2 Bbe.; neue Auff. 1837, 4 Bbe.; julett Floreng 1849, 2 Bbe.; benfc

Solland und von Samburg tommt und befonbers

ftart nach Weftindien geht.

Collier (frang.), Balsband, Balsfomud. Collier, John Banne, englifcher Literarbiftorifer, ben 11. Januar 1789 in Conbon geboren, Sohn eines Buchhändlers, der fich aber nachher der Schriftstellerei jumanbte und unter Anderem bas "Monthly register" herausgab. Der junge C. wibmete fich bem Abvotatenftanbe, betrat aber, ale fein Bater eine Anftellung bei ber "Times" erhielt, ebenfalls die journalistiche Laufbahn, und zwar bei ber "Morning chronicle". Durch eine Beirath (1816) in ben Stand gefett, feinen literarifden Reigungen ungeftorter ju folgen, begann er bas Studium ber Boeten und Dramatiter aus ber Beit ber Ronigin Elijabeth und veröffentlichte feine erften fritischen Arbeiten in der "Critical review", welche damals Eigenthum eines Baters wor, und im "Edinburgh magazino". Er brachte dadurch zuerst zur allgemeinen Renntniß, daß Shatfpeare noch andere Dichter von ahnlicher Bebeutung um fich her gehabt habe. Gine feiner fruheften Arbeiten erfchien unter bem Titel "The poetical Decameron" (Ebinburg 1820, 2 Bbc.). In seiner Ausgabe von "Dadsley's old plays" (Ebinb. 1825—27, 3 Bbc.) fügte er sechs in ben fruheren Ausgaben nicht enthaltene Schaufpiele bingu. In einem Supplementbanbe (Gbin-burg 1828) theilte er funf weitere, noch unbefannte werthvolle Dramen aus ben Beiten Chaffpeare's mit. Geine "History of dramatic poetry" (London 1831, 3 Bbe.) erwarb ibm ale Literarbiftorifer einen ausgebreiteten Ruf. Der Bergog von Devonshire u. Lord Francis Gower (jehiger Graf von Ellesmere) öffneten ihm ihre reichhaltigen Bibliotheten und fetten ihn in ben Stand, feinen "Bibliographical Manustripten Lotte Ellesniere's fand E. die meisten Dotumente, die er in seinem "New kacts regarding the life of Shakspeare" (London 1835) mitgetheilt hat. Diefem Bertden folgten: "New particulars" (London 1836) und "Farther particulars" (baf. 1839) fiber bas Leben und bie Schriften bes großen Dichtere. Bu feiner fich hieran anschließenden Ausgabe von Shalpeare's "Works" (kondon 1842 – 44, 8 Bbc.) hatte er feit voenigftene 20 Jahren bie Materialien gefammelt. Kill feine beinfte um bie englijche Literatur ward ihm von der Regierung eine jahrliche Benfion von 100 Bfund Sterling guertannt. Ungemeines Auffeben erregten feine "Notes and emendations to the text of Shakspeare's Plays" (Pondon 1852; 2. Muff. 1853), bie er in einer alten Folioausgabe Chaffpeare's (Bertind-Shaftpeare) gefunden haben wollte, liber deren Achtheit fich jedoch in England wie in Deutsch land ein sehr lebhafter literarischer Greit entspon-nen hat. Seit 1850 ift E. auch Biceprafibent der "Society of antiquaries", ju beren "Transactions", er einige fritifche Abbandlungen beigetragen bat. Bon feinen übrigen gablreichen literarbiftorischen Arbeiten find noch "A book of Roxburgh ballads" (Pond. 1847), "Extracts of the registers of the Stationers company of works entered for publication between the years 1557 and 1570" (baf. 1848) unb "Memoirs of the principal actors in the plays of Shakspeare" (baf. 1846) ju nennen.

Deper's Ronv. Berifon, gweite Auflage, Bb. IV.

Colloto (frang.), eine Sorte Leinwand, bie aus | bramatifcher Dichter, am 26. December 1772 gu Wien ale Sohn eines Arztes geboren, erhielt nach vollendeten Studien eine Anftellung im Finangfache und flieg bis jum Sofrath bei ber geheimen Rrebithoftommiffion (1809). Den Rrieg von 1809 machte er ale Landwehroffigier mit. Seine angeftrengte rt uns cunwerzeifigter mit. Seine angefrengte Abstigteit hatte jedog feine Gelundsjeit untergraeben; er † am 28. Juli 1811 am Nervensieder. Seine Trauerspiese: "Regulus" (Bersin 1802), "Soviolan", "Boltzena", "Balboa", "Bianca della Porta" u. "Die horatier und Curiatier", zeichnen sich durch Streben nach antiker Tröße und Entsate heit aus, leiben aber an Monotonie ber Anlage und Einformigfeit ber Charafteriftit. Gie erfchienen Schmeit unter dem Lieft "Tracerpiele" (Berfin 1828, 8 Bbc.). Unter seinen "Gedichten" (Berfin 1812) sit das bekannteste: "Kaiser Vax auf der Warrinswand". Seinen Beruf sir das Epos be-tunden die Bruchfilde von "Mudof von Hobes burg". Gemeinschaftlich mit seinem Bruder dicktete er bas Dratorium "Die Befreiung von Bien". Seine Berte erichienen gefammelt Bien 1812-14, 6 Bbe.

2) Matthaus von C., Dichter und Mefthetiter, Bruber bes Borigen, am 3. Marg 1779 gu Bien geboren, ftubirte neben ber Rechtswiffenichaft Bhilosophie und Geschichte und erhielt 1804 bie juriftifche Dottorwurde. 3m Jahre 1808 mart er Profeffor ber Mefthetit u. ber Befchichte ber Philosophie an ber Univerfitat Rrafan und fpater Brofeffor letterer Biffenichaft gu Bien und jugleich Softon-3m Jahre 1813 cipift im Rinangbebartement. übernahm er die Redattion ber "Biener Literaturweringen er vie Redatton der "Weltert Erteraurzeitung", word 1815 Erzieher des Herzogs von Reichstadt, redigirte feit 1818 die "Wiener Sahrbücher der Literatur" und + den 23. Rob. 1824. Seine Dramien: "Der Tod Friedrich des Streibaren", "Marius", "Bela's Krieg mit dem Bater", "Die feindigen Sohne", "Der Tod heirrichs des Granfamen", "Butas", "Die Schwingen Sohne"), "Die feindigen Sohne", "Der Tod heirrichs des Granfamen", "Butas", "Die Schwingen" und die Oper "Calthon und Colmal" erichienen unter bem Titel "Dramatifche Dichtungen" (Befth 1815-17, 4 Bbe.); seine "Rachgelassenen Gedichte" gab mit einem biographischen Borwort 3. von hammer her-aus (Wien 1827, 2 Bbe.).

Collin d'harleville, Bean François, frangofischer Dichter, geboren ben 30. Mai 1755 gu Maintenon unweit Chartres, ftubirte ansangs bie Rechte, manbte fich aber bann gang ber Literatur gu und ichrieb viele Charafterftude, bie jum Theil bauernben Beifall fanben. Bahrenb er fich in feinem "L'inconstant" (1786) nod gang an bie alteren frangofifchen Luftfpiele hielt, fchlug er in feinen fpatern Stiden, 3. B. in seinem "Le vieux celibataire", eine eigenthümliche Richtung ein, doch sehlen sah allen ächt tomische Charattere. Ein allegorisches Gebicht "Melpomene et Thalie" und mehre seiner versificirten Stude find leicht und anmuthig im Ausbrud, boch nicht ohne Gentimentalität. C. + ben 24. Februar 1806 ju Baris. Gine Musgabe feiner "Oeuvres" erichien au Baris 1828, 4 Bbe.

Collingwood, Cuthbert, britifcher Mbmiral, geboren ju Remcaftle-upon-Tone am 26. September 1748 ale ber Cohn eines Raufmanns, trat 1761 in the principal actors in the plays of Shakspeare" ben Seedienst, wohnte zuerst der Schlacht bei Bun-ffrehlig gegen die auffändischen Nordamertland Erehlig gegen die auffändischen Nordamertland bei et, erhieft 1776 als Seconditatetamt das Kom-

manbo ber Sloop hornet, bie gur Station von Ja-maica gehorte, mo er Relfone Freund wurde, tommanbirte 1780 bei einer Expedition gegen Spanien ben "Birchinbroote" und im folgenden Jahre wieber in Oftinbien ben "Belitan", mit bem er Schiffbruch litt. Der Rrieg mit Frantreich rief ihn gu neuer Thatigfeit. Unter bem Kontreabmiral neuer Thatigfeit. Bowber nahm er an bem Gefecht vom 1. Juni 1794 Theil, half bann ale Rommanbeur bes "Excellent" Toulon blofiren und zeichnete fich 1797 in bem Gefecht am Rap St. Bincent aus. 3m Jahre 1799 aum Kontreadmiral ber weisen Flagge ethoben, bloffrete er mit dem Schiffe "Triumph" Breft und factonirte im Kanal. Im Jahre 1801 ward er Biceadmiral der blauen Flagge, 1804 Admiral derfelben und blofirte 1805 mit funf Schiffen ben Dafen bon Ferrol. Für feine Auszeichnung in ber Schlacht von Trafolgar warb er zum Kontreabmiral ber rothen Flagge, jum Beer bon England unb jum Baron bon Calbburne in ber Graffchaft Rorth. umberland erhoben und erhielt eine Bension von 2000 Pfund Sterling. Nach Nelsons Tode befehligte er die britische Seemacht im Mittelmeere bis au feinem Tobe, ber am 7. Mara 1810 auf bem ben Frangofen genommenen und vor Minorca ftationirten Schiffe "bie Stabt Baris" erfolgte. Seine Leiche warb in ber Rathebrale von St. Baul in Conbon

beigefett. Collins, Billiam, vorzüglicher englischer Lanbichafte und Genremaler, geboren ben 18. Geptember 1787 ju London, lieferte namentlich Ruftenund Balbfcenen, über bie er einen eigenthumlichen melancholifchen Sauch auszugießen wußte. Bon einer italienifchen Reife brachte er febr liebliche Bilber neapolitanifcher und talabrefifcher Gegenben mit ben angiehenbften Staffagen mit. Minber gelungen waren feine Berfuche in ber hiftorifden Malerei, g. B. bie Junger ju Emmaus, ber Seiland unter ben Schriftgelehrten im Tempel. London ben 17. Februar 1848, ale Ditglied ber toniglichen Atademie. Sein Sohn, Wilfie C., ge-boren 1825, hat fich ale Novellift und Romanschriftseller einen Namen erworben. Filt seine borgiglichsten Berke gesten: "Antonina" (1850) und "The woman in white" (1860, 2 Bde.; beutsch von Marie Scott, Leipz. 1861, 3 Bde.).

Collinfia Nutt. (Rollinfie), Pflanzengattung aus ber Kamilie ber Berfonaten, Garafterifirt burch ben Sipaltigen Reld, Die Rorolle mit etwas aufammengebrildter, am Grunbe mit einem Soder verfebener Robre und 2fpaltiger Ober- und Unterlippe und bie eiformige, einfacherige, Atlappige Rapfel, Sommergewächse in Rolumbien und Ralifornien, von benen C. bicolor Benth., nit 12-14 fing ho-hem, aufrechtem Stengel, bidlichen, glangenben Blattern u. fconen, eine Traube bilbenben Rachenbilithen mit hellvioletter Ober- und weißer Unterlippe, ane Ralifornien, und C. grandiflora Benth., mit ahnitigen Bluthen, aus Kolumbien, als Zier- gefärbten Alfohol ab, übergießt einen Theil ber noch pflanzen in beutigen Garten vorkonumen. Man feuchten Wolle mit 2 Theilen neunzigprocentigen faet ben Samen im August ober Anfange September, wo bann bie jungen Pflangen leicht fiberwintern, ober im Mary ob. April ins freie Land ober in Topfe. Die Rollinften lieben einen loderen Sandboben und pflangen fich baufig burch Samenausfall bon felbft fort.

milie ber Labiaten, charafterifirt burch ben glocknförmigen Reld mit Blappiger Ober- und 2lappiger Unterlippe, Die trichterformige Blumenfrone mit furger, 2 lappiger Ober- u. langer, 3 lappiger, feingefclitter Unterlippe, nordameritanifche ausbanernde Rrauter. Bon C. canadensis L. find Burgelu. Rraut, Radix et Herba Collinsoniae, in America als Seilmittel geschätt. Die Abfochung wirft ichweißtreis bend und giftwidrig, weshalb fie befonders beim Bif ber Rlapperichlange angewendet wird. Rad Soofer enthalt bie bittere, abftringirende Burgel Extraftivftoff, eifenblauenden Gerbftoff, etwas Gallusfaure und atherijches Del u. ift befonbers gegen Blafentatarrh empfohlen.

Collisio (lat.), Zusammentreffen entgegenge-setter Dinge, f. Kollision. Collo (ital.), ein Ballen ober Patet Baaren.

Collodium (Rollodion), eine Auflöjung ven loslicher Schiegbaumwolle in einem Gemijd bon viel Aether mit wenig Alfohol. Das C. ift farblos ober fcwach gelblich, opalifirend bis flar, je nach ber Roncentration einem frarteren ober fdymaderen Sirup ahnlich und frifch bereitet von neutraler Reaftion. Realtion. Auf einer Fläche ausgebreitet, trocinet es schnell zu einem fest anhaftenden Häutchen ein. welches fich burch Waffer nicht ablofen laft umb leicht und ohne Ritaffand abbrennt. Bur Darfiellung des Ce hat man fich junachft föeliche Schieb-baumwolle, fogenannte Collodium wolle, m bereiten. Man mahle hierzu fcone, gleichmößie und recht reine Batte, von ber man naturlich ber Leimilbergug entfernt. Die Baumwolle muß, wm fie fettig fein follte, in verbannter Sobalojung gt focht und mit Waffer volltommen wieber ansgemeschen werben. Man wiegt nun in einem irbenen großen Topf 40 Pfund englische Schwefelfam. ichüttet 18 Bfund gröblich gerftogenen, gefiebten, englifchen Galpeter hincin u. ruhrt bie Daffe mit einem Solgftabe gut burcheinander. Dad etwa 10 Die nuten ichuttet man 2 Bfund Baumwolle in fauft. großen, aufgeloderten Ballen fcnell hinein und lagt burch einen Gehülfen biefelbe fogleich in bat Gemifd, hineinbruden. 3m Binter muß man bas Bemifch, ehe biefelbe hineingethan wird, in warmes Baffer ftellen, und wenn fid im Commer gn viel rothe Dampfe entwideln follten, fo gibt man noch etwas Comefelfaure bingu. Die Baumwolle laßt man fo lange in ber Gaure liegen, bis eine herausgenommene fleine Brobe, ichnell mit Baffer ausgewafden, ausgebriidt, in Altohol getaucht unb wieder ansgebrudt, fich leicht in einem Gemijch von 2 Theilen Acther und 1 Theil Altohol vollftanbig loft. Sat die Baumwolle die Loslichfeit erlangt, fo nimint man fie fcnell aus ber Gaire herans, maidt fie in viclem Baffer, bis fie nicht mehr faner reagirt, prefit fie bann awifden Leinwand u. übergieft fie in einem Copf mit Alfohol, fo bag biefer darüber feht. Rach 24 Stunden preft man ben fart gelb Alfohol und fett bann 15-20 Theile boppelt refe tificirten Arther (0,730 fpecififches Gewicht) bingt. Go erhalt man nach Luche ein anegezeichnetes, jarbe lofes C.

Das C. murbe querft nur in ber Chirurgie benutt, u. zwar zum Bebeden von Bunden flatt bes Beftpfla-Collinfonia L., Pflangengattung aus ber fa- ftere, bann überhaupt in allen Rallen, wo bie luft fchaft, baß ce beim Trodnen bie Baut fehr ftart gufammengieht, burchaus unelaftifch wird und leicht Riffe befommt, wodurch bann bie Bunbe nur noch vergrößert wird. Dan ftellt beshalb elaftifches C. bar, und zwar burd Bermifden von 30 Theilen C. mit 5 Theilen Ricinusol und 0,15 Theilen benetianifchem Terpentin. Auch 2 Theile Glycerin mit 100 Theilen E. vermifcht liefern ein brauchbares elaftifches C., welches für alle dirungifchen Zwede die beften Dienfte leiftet. In ber heilfunde pflegt man außerbem bem C. mancherlei reigend ober atend mirtende Stoffe gugufeten und erhalt fo Ranthariben collodium, Gublimatcollobium, Gifencollobium , 3obcollodium 2c.

Die ansgebehntefte Anwendung findet bas C. jett in ber Photographie gur Darftellung ber negativen Bilber, und man bermifcht es gu biefem 3med mit Jodammonium, Jobtabmium ac. Auf Die Glasplatte gegoffen, verdunftet ber Mether ichnell und hinterlagt bas außerft garte, jobhaltige Sautchen, welches bann burd Gintauden in Gilberlofung empfindlich gemacht wirb. Difdit man bas jobhaltige mit Bernfteinfirnig und übergieht bamit bie Blatten, fo fann man biefe vollfommen trodnen laffen und erft fpater empfindlich machen. gleichen Blatten fommen ale Collodium siccum ober praparirte Collodiumtafeln in ben Sandel. Mineralifdes C. ift jobhaltiges, mit Riefelfluormafferfloff neutralifirtes Bafferglas, welches ebenfalls ju photographischen Bweden berwendet wirb. Breitet man C. in bider Schicht auf Glastafeln aus, fo tann man bas fefte Collobinmhantchen nachher abziehen und, weil es beim Reiben angerorbentlich fart elettrifch wirb, vielfach bei elettrifchen Apparaten, 3. B. ale Glet. trophor, verwenden. Collodinmgefage fann man leicht barftellen, indem man ein sorgfältig ge-reinigtes und getrodnetes Becherglas in E. taucht und mahrend des Berdunstens darauf achtet, daß fich an feiner Stelle bas noch fluffige C. in Tropfen ober Streifen aufammle. Bieberholt man bas Eintauchen mehre Male, fo wird bas Bautchen endlid fo ftart, bag man es bon bem Glafe ablofen Dimmt man fatt bes Becherglafes eine hoble Glastugel mit furgem Balfe, alfo einen Glasfolben ober ein Rochflafdichen, und gießt in baffelbe menia C. bincin, welches man burch Schwenten u. Drehen gleichmäßig vertheilt, jo tann man burch Eintauchen in warmes Baffer bas Berbunften bes Methers beforbern, burch nene Bugabe von C. bas Santden au ber inneren Band bes Befanes berftarten und endlich burch marmes Baffer und burch Einblafen bon Luft bas pollftanbige Austrodnen des C.s bewirten. Loft man nun behutfam bas Bantden im Salfe bes Gefages los und binbet es um ein furges Stlidden Glasrohr, fo fann man burch allmähliges Anfangen bewirten, bag bie aufere Luft bas Collobiumhautden von bem Glafe löft und gusammenfallen macht, fo bag es leicht ge-lingt, baffelbe unverlett burch ben Sals bes Befafice gu gieben. Bieber aufgeblafen, nimmt bas Collobiumhanten die Beftalt bes Glafes an und von beffen Rachtommen, Ferdinand, geboren fann ale Luftballon benutt werben, welcher, ge- 1635, † 1689, grundete burch feine beiben Gohne,

von franten Theilen abzuhalten ift ic. Es hat aber fehr gut fleigt. In der Gartnerei dient das C. die für die genannten Zwede fehr üble Eigen- haufig als Erfah filr Baumwachs. Stedlinge, etwa 1/8 häufig ale Erfat für Baumwache. Stedlinge, etwa 1/8 Boll tief in C. getaucht, follen ficherer Burgeln treiben, weil bas Collobiumhantchen bas Ginbringen fibermäßiger Feuchtigfeit verhindert. Collobium. häutchen, zwischen galvanoplaftifch hergestellten Metallformen gepreßt,e liefern ein gartes Material gur fünftlichen Blumenfabritation, namentlich wenn man bas C. borber mit löslichen Farbftoffen gefärbt hat. Berfuche, bas C. jum Bafferbichtmachen von Geweben ober Papier zu vermenden, haben bis jett zu teinem Refultat geführt.

Collomia Nutt., Pflanzengattung ans ber Fa-milie ber Konvolvulaceen, charafterifirt burch ben glodenformigen, Sipaltigen ober 5theiligen Reld, Die prafentirtellerformige Blumenfrone mit bunner. aus bem Reld hervorragenber Rohre, ausgebreitetem, 5 theiligem Ranbe und gegen bie Mitte ber Röhre gu befestigten Staubgefäßen mit eirundlichen Antheren u. Die eiformige Rapfel, Commergewachse mit Bluthen in bichten, mit breit-eiformigen Bratteen unterftütten Endfopfen und abmechfelnden, unten bieweilen entgegengesetten Blattern, in Chile, Ralifornien und anderen Theilen bes meftlichen Nordamerita. Als Zierpffangen tommen vor: C. coccinea Lehm., C. Cavanillesii Hook., mit fleinen, gierlichen, in vielblumigen, fliellofen Endtopiden vereinigten, icharlachrothen, anewendig gelben Blithen; C. grandiflora Dougl., mit großen, gelben Blüthen, pflanzt fich fast wie Untraut in ben Garten fort; C. linearis Nutt., mit kleinen, rosenrothen Blithen. Die Ruftur ift wie bei Collinfia (f. b.).

Colloquium (lat.), Unterrebung, Gefprach; insbesonbere bie Unterrebung, welche behufs ber Brufung von Mannern, die bereite im Amte fichen. aber gu einem höheren Boften aufrilden wollen, 3. B. mit Bredigern, welche Superintenbenten merben wollen, angestellt ju werben pflegt; bann (C. charitativum) auch Bezeichnung ber befonbere feit ber Reformation gebrauchlichen Bufammenfunfte angesehener Theologen verschiebener Rirchenbarteien ober verschiedener Richtung, mo biese ihre von ein-ander abweichenben Ansichten in Glaubenssachen barlegen, gegen einanber abmagen und eine gutliche Uebereinfunft gu erzielen fuchen. G. Religions. gefpräche.

Colloredo, weitverzweigtes öfterreichifches Abelsgeichlecht, leitet feinen Urfprung bom Saufe ber Freiherren von Ballfee in Schwaben ab. 218 nachfter Ahnherr beffelben gilt Bilbelm, ber 1302 bas Schlof Colloredo, unweit Dels in Friaul erbaute. wobon er u. feine Rachtommen ben Namen betamen. Seine brei Gohne begrunbeten ebenfo viele 3meige bes Saufes: Asquinus bie asquinifche Linie, bie 1588 gur erblanbifchen, 1591 ale Colloredo-Ballfee gur reichsfreiherrlichen, 1624 gur reichegraflichen Burbe erhoben murbe, aber 1693 erlofd; Bernhard bie bernhardinifche Linie, welche wieber in ben mantnaner Aft, ber 1624 bie Reichsgrafenwurde erhielt und fich abermals in den eigentlichen mantuauer und ben bohmifden Zweig fpaltete, und ben venetianer Aft 3u Mojdelet gerfel; Beidarb bie jangere farftliche Linie. Giner fullt mit Bafferftoff, feiner großen Leichtigfeit halber | Sieronymus und Rubolf, Die noch heute bin-

henben Linien, bie fürftliche und bie rubolfi-! nifche. Durch bes Erfteren Sohn, Rubolf Joseph, wurde bie Linie 1763 in ben Reichsfürften und 1764 in ben erblandichen Fürftenftand erhoben, boch fuhrt nur bas jeweilige Saupt ber Familie ben Titel Furft. Furft Frang Gunbaccar vermählte fich mit Marin Ifabella, Grafin von Mansfelb, fette 1789 beren Titel und Bappen ben feinen bingu und nannte fich nun Rurft von Colforebo-Dansfeld. Die jungere rubolfinifche Linie nannte fich nach bem 1701 erworbenen Marchefat Santa Sofia: Grafen von Collorebo. Santa. Sofia. Bemertenswerthe Sprofilinge bes Beichlechte find:

1) Sieronymus, geboren 1582, f. f. Rammerer, befehligte in ber Schlacht bei Liten ein Regiment, murbe ale Generalfelbmachtmeifter ben 13. Dai 1634 bei Liegnit von Arnheim geschlagen, was ihm burch friegegerichtlichen Spruch eine lange Saft gu Debenburg jugog. Spater begleitete er Gallas auf feinem Buge nach Burgund, wurde aber ben 17. Mary 1636 bei Raon gefchlagen it. gefangen. Er + 1638 als f. t. Felbinarichalllieutenant an einer Bunde, bie er bei bem Entfate von St. Omer erhalten.

2) Ruboff, geboren 1585, Bruber bes Borigen, erhielt, ba ihn feine Aeltern bem Johanniterorben bestimmt hatten, vom Raifer Rudolf die Romthurei Groffing, ward t. f. Rammerer, Soffriegerath, Beneralfeldmachtmeifter und Oberft eines Regiments, zeichnete sich im breißigjährigen Kriege, besonbers bei Mantua, Fürth und Lüten, rühmlich aus und jog mit Gallas nach Lothringen und Burgund. 3m Jahre 1636 erhielt er nebft feinem Bruber Sieronymus bie Berrichaft Opocana in Bohmen. Ferdinand III. ernannte ihn jum t. t. geheimen Rath und Feldmarichall, 1637 jum Großprior bes Malteferorbens ju Stratonit, 1647 jum Botichafter bes Orbens am taiferlichen Sofe und jum fommandirenden General in Böhmen. Durch feine fühne Bertheidigung der Alt- und Neuftadt Brag machte C. ben Ueberfall ber Schweben, ben 26. Juli

1648, wirfungslos. Er † als Feldmarichall und Gouverneur von Brag no 27. Januar 1657. 3) Zofeph, Graf von Colloredo Mels und Wallsee, am 11. September 1735 zu Regensburg geboren, zeichnete fich im fiebenjährigen Rrieg von ber Schlacht bei Lowofit an vielfach aus, namentlich bei Brag u. bei Gorlit. In Breslau gerieth er, jeboch nur für turge Beit, in Rriegegejangenfchaft. 3m Jahre 1763 jum Beneralmajor ernannt, ftieg er fcuell jum Feldmarfchallfieutenant und Soffriegerath, begleitete Raifer Jofeph II. nach Frantreich und erhielt sobann die Generaldirettion der Artillerie. In dieser Stellung unterwarf er letztere einer vollfommenen Reform und avancirte bafür jum Feldzeugmeister. Im Elirkentrieg war er bei dem Angriffe auf das feste Schabacz gegenwärtig und leitete im nachften Felbguge ben Sturm auf Belgrad mit. 218 Feldmarichall tommandirte er fobann bis gu ben Friedensverhandlungen bes reichenbacher Kongresses die Beobachtungsarmee an der preußischen Grenze. Während der Ergherzog Karl an der Spihe einer Armee an ber Erich stand, er-hielt C. mit dem Titel Staats- und Konserenzhielt C. mit dem Titel Staats- und Konfereng. Pegion. In der wiener Mairevolution bedroft, fich minifter die Filhrung der Befahre der Gefferenge eine Mille Mille der dem Bien und bei bach eine Auf bei batte gu Stieden. Greis noch thatig; er + am 26. November 1818.

4) Frang Gundaccar, Fürft von Colle-rebo-Mansfeld, geboren 1751, Großtammer-herr, Gefandter in Madrid 1767-71, 1772 Brincipaltommissarius beim Reichstammergericht und 1789—1806 Reichsvicelanzler, hatte als Kriegs-minister 1805 bedeutenden Antheil an dem Bandniffe zwischen Defterreich, England und Rugland; † 1807.

5) Bieronymus, Graf von Colloredo-Mansfelb, Gohn bes Borigen, geboren den 30. Mary 1775 gu Betlar, trat 1792 ale Lieutenant in bie öfterreichische Armee, wohnte bem Buge bes Generals Clairfant in bie Champagne bei, machte als Rapitänlientenant die Feldzüge von 1793 und 1794 in Flandern mit und ward 1794 Kapitän. In Conde gefangen und in ber Abtei St. Bermain eingeschloffen, mußte er 1795 gu entfliehen. 3m folgenben Jahre machte er unter Burmfer ben italienischen Feldzug mit, wurde Major, 1800 Oberst, Kommandeur eines Regiments, socht bei Hohenlinden, zeichnete fich als Generalmajor unter bem Erzherzog Rarl mit feiner Brigade bei Calbiero ans und wohnte auch dem Feldzuge von 1809 in Italien bei, sowie er fich später als Feldmarschalllieutenant bei Raab hervorthat und ben Rudzug nach Romorn bedte. 3m Jahre 1813 befehligte er zwei Divifionen bom rechten Flugel Ghulan's, focht rubmlich bei Dresben und Rulm, marb beshalb Feldzeugmeifter, tommandirte bei Leipzig bas 1. öfterreichische Armetcorps und tam 1814 mit bemjelben bis Tropet, wo er wegen einer erhaltenen Bunbe bas beer ber laffen mußte. 3m Jahre 1815 befehligte er ein Armer corps am Oberrhein u. in Burgund, fungirte bam ad latus bes tommanbirenben Generals in Bohmen und hierauf in Steiermart; er + ju Bien ben 23. Juli 1822.

6) Ferbinand, Graf von Colloredo-Mansfelb, Bruber bes Borigen, ben 30. 3uf 1777 ju Bien geboren, ftubirte ju Burgburg und Göttingen, eröffnete seine diplomatische Laufbahn ale Attache bei der taiserlichen Brincipaltommission am Reichstage ju Regensburg und murbe ichon 1801 jum turbohmifchen Gefanbten auf bem Reichstage ernaunt. Die ihm angetragene Stelle eines laifer-lichen Gefandten gu Reapel ausschlagend, wibmete er fich ber Berwaltung feiner Guter. Im Jahre 1809 nahm er an ber Errichtung ber Landwehren eifrigen Antheil und focht als Major bei ber ichmargen lade und bei Aspern und Bagram, wo er, ben Riidzug des 4. Armeecorps bedend, fchwer berwundet ward. Auch an dem Feldzuge von 1815 nahm er Theil. Im Jahre 1822 übernahm C. proviforiich und 1823 befinitiv bie Befchafte eines Berordneten bes nieberofterreichifchen Berrenftandes, murbe 1838 Generalhofbaudireftor u. 1847 herrenftanbefommiffar. Gleichzeitig mar er feit 1825 90 miniftrator ber Brandverficherungsanftalt und feit 1834 Generalbirettor berfelben, feit 1826 Brafibent ber erften öfterreichischen Spartaffe und ber bamit berbundenen Berforgungeanstalt und murbe 1832 Dberfuratorstellvertreter, 1844 Ehrenfurator und 1847 Oberfurator berfelben. Rach ben Margerige niffen übernahm er bas Rommanbo ber atabemijden

7) Frang be Baula Gundaccar, Fürft Col.

lorcho-Mansfeld, Sogn von C. 5), geboren von R. November 1882 au Wien, trat 1884 als Kobet in die Armee, rückte dis zum Generalmajor auf, befehigte 1848 erf zu Triekt, dann zu Thereftentadt eine Brigade, won die Unterkrückung des Auflandes zu Prag thätig, nahm im Ottober 1848 an der Einschlichung diesen Theil, machte mit feiner Brigade den ungarischen Feldzug mit u. kampte namentlich in der Schlächt die iskapolna u. dor Komorn. Jum Feldmarschaftlieutenant ernannt, suchte er sich auf der Insele Schlätt zu halten u. blieb dann bei dem Ternirungscorps wor komorn. Rach dem ungarischen Feldzuge erhielt er im Ottober 1850 den Oberbefelt über das 2. Armeecorps. Er 7 am 28. Wai 1852.

Collot, Maria, Bilbhauerin, Schwiegertochter des Bildhauers Halconet, begleitete jenen nach Petersburg, arbeitete den Kopf ber Bilbsaufe Beters des Großen, hielt sich um 1780 im Haag auf und p

gegen 1790.

Collot d'Serbois, Bean Marie, frangöfifcher Revolutionar, um 1750 gu Paris von burgerlichen Meltern geboren, erhielt eine gute Erziehung, burchjog ale Schaufpieler und Theaterbichter Franfreich, Solland und Belgien und fand bei feiner ichonen Beftalt und fonoren Stimme überall Beifall. In Benf fog er republitanifche Grunbfate ein, eilte baber 1789 fofort nach Paris, trat hier als feuriger Bolferebner auf und erhöhte feinen Ruf als Batriot noch burch feinen "Almanach du pere Gerard". Rach bem 10. August trat er in ben Stabtrath ber parifer Bemeinbe und nach ben Septembergreueln in den Ronvent. Bei Eröffnung beffelben beantragte er bie Ginführung ber Republit. Er war es auch, ber bie Tobesftrafe für bie Emigranten und ben Brozeft bes Ronigs beantragte. 218 biefer eingeleitet murbe, befand er fich in Orleans, fchidte aber ein schriftliches Botum, bas auf unverzüglichen Tob lautete. Dit Robespierre verfolgte er bie Gironbiften und wurde am 13. Juni Brafibent ber Jatobinerberfammlung, fowie im September beren Bertreter im Boblfahrtsausichuffe. Er erhielt mit Billaud-Barennes bie abminiftrative Rorrefponbeng, marb aber nach ber Einnahme von Lyon von Robespierre als Richter bahin geschickt und ließ hier bie Berhafteten in Daffe gufammenhauen und nieberichießen. An ben Zwiften ber Salobiner mit ben Corbeliere nahm er lebhaften Antheil, fprach gegen die Dantoniften und die Umtriebe ber fremben Rabinete und ichlug eine Landung auf ber englifden Rufte bor. Geine Bopularität erfüllte julett Robespierre mit Mig-trauen gegen ihn, besonders als sich C. gegen die eigenmächtigen Schritte ber Triumvirn aussprach. Ginen Monat nach ber Rataftrophe vom 9. Thermidor murbe C. aber von Lecointre ale einer ber Benter Frantreichs angeflagt, auf Merlins Antrag aus bem Ronvent ausgestoßen und endlich nach ber Infurrettion bom 12. Germinal gur Deportation nach Capenne verurtheilt. Da er bort bie Schmargen gegen bie Beigen aufzuwiegeln verfuchte, marb er auf bas Fort Sunnamary gebracht, wo er fich gu Tobe trant, ben 8. Januar 1796. Bon feinen gabireichen Dramen fand nur "Le paysan magistrat, comédie en cinq actes et en prose, imitée de l'espagnol de Calderon (1777; 5. Mufi., Brüffel 1783, Baris 1790) einigen Beifall.

Collum (lat.), Hals. Collutorium (lat.), Mundwaffer. Colman, 1) Gorge, englische Theaterdichte, ben 28. April 1733 m Ploreng geboren, wo sein Bette englischer Restbent war, erhielt seine erfte Vibung in der Westmilmsterschaft und vourde in Oxford, woch in et 1758 ging, Magister der freien Kinfle. Die Direction des Coventgardentspeaters vertaussche zu 1778 mit der Leitung des Hammelterschafte er 1778 mit der Leitung des Hammelterschafte er 1778 mit der Leitung des Hammelterschaft werden eine Interartischen Auf gestmilte erhob. Er im Inrembause den 14. August 1794. Seinen literartischen Auf gestmilter August 1794. Seinen literartischen Auf den molisseur (1788). Man hat von ihm 27 Apaeterschaft, die aum Theil schon 1777 in 4 Bänden erschienen Er gab auch eine Uederschung der "Ars pootica" des Horag mit Kommentar und des Terenz (Condon 1765) herans.

2) Beorge, ber Jungere, Gobn bes Borigen, ben 21. Oftober 1762 geboren, erhielt feine Bilbung in ber Bestminfterfcule, bann gu Orford und Aberbeen. Bier veröffentlichte er fein erftes Bebicht "The man of the people", welches For jum Gegen-ftanb hatte, und ichrieb fein erftes Theaterfild: "The female dramatist", welches ausgezischt wurde. Beffern Erfolg hatten: "Two to one" (1784), weldes ben Beruf C.8 filr bas Theater entichieb, unb fein Singfpiel "Ture or no Ture" (1785). 218 Leiter bes Danmarlettheaters fchrieb er fur baffelbe eine Reihe von Studen, bie fich größtentheils auf bem englischen Repertoire erhalten haben, wie 3. B. bas Singspiel "Incle and Yarico" (1787), bas Luftfpiel "Ways and means" (1788), bas Drama "The Battle of Hexham" (1789), "The surrender of Calais" (1791), "The mountainers" (1793), "The iron chest" (1796), nach Gobwins "Caleb Williams" bearbeitet, "The heir at law" (1797), bie Dper "Bluehourt, non kelly bie Mulit tomponirte, bas Sufficied, The poor Gentleman' (1802), bie Hoffe Lovo laughs at Locksmiths' (1803), "Gay deceivers" (1804), "John Bull" (1805), bon Butter Scott fir bas befte neuere englifche Luftfpiel erflart, "Who wants a guinea" (1805), "The Africans" (1808), "X. Y. Z." (1810), "The law of Java" (1822) 2c. Ms fröhlicher Gesellschafter war C. auch in ben bochften Rreifen beliebt. Die Gunft George IV. befreite ihn mehrmals aus bem Schulbaefanquif und übertrug ihm bas Amt eines Theatercenfors (licensor) mit jahrlich 3-400 Pfund Sterling. Er † ben 26. Oktober 1836 zu London. Roch ift von ihm ju erwähnen eine poetische Burleste, bie 1797 unter bem Titel "My nightgown and slippere" und fpater (Conbon 1802) in einer neuen Auflage mit Bufaten unter bem namen "Broad grins" erichien, ferner "Poetical vagaries", "Vagaries vindicated" und "Eccentricities for Edinburgh", worin ber Sumor nicht immer bie Grengen bes Anftaubes einhalt. Das lette Bert C.s maren Memoiren feines Lebens, namentlich seiner Jugendzeit, unter bem Titel "Random records" (London 1830) herausgegeben. Colmar, Hauptstadt bes frangösischen Departe-

Solmar, Happinot des jrangoligen Separtements Oberrein und des gleichnanigen Arondissisements, liegt maserisch zu vortheithaft in einer fruchtbaren und wohstultivirten Gene am Lanch, nahe seiner Mindung in die II, und an der Giendahn, eine der schönsten und reichten Städte des Essa-Gie hat einen schönen gothischen Münster, eine Synagoge, einen Gerichtsoff, ein College, Mujeun,

eine Debartementalprimarichule, foule, Bibliothet von 45,000 Banben, Drangerie nach oben mehre im Rreife ftebenbe, armbide Giele. und gegen 22,000 Ginwohner, welche Baumwollenfpinnerei, Glodengießerei, Leinwand ., Tabate - und Quincailleriefabritation, Farberei zc., fowie lebhaften Sanbel treiben. C. ift bas Entrepot für alle Er-geugniffe bes Effaß. Die Umgebung ber Stabt bilben Bromenaden (an der Stelle der alten Feftungewerte), Garten u. prachtvolle Fabritgebaube. Dem hier geborenen Dichter Pfeffel ju Chren heift eine Strafe Pfeffelftrafe. G. liegt nabe ber Statte bes alten Argentnaria. 3m Mittelalter hieß es Co. lumbaria (woraus ber ichon im 12. Jahrhundert vortommende Name C. entftand) u. gehörte ju ben 10 beutiden Reichsstädten, welche unter ber Landvogtei Sagenau standen. Im 15. Sahrhundert fanden ins nere Unruhen daselbst Statt. Die Reformation wurde 1575 eingeführt, allein 1627 von ben Kaiserlichen ber Katholicismus restituirt. Im Jahre 1632 nahmen bie Schweben bie Stadt, mußten aber 1634 nach ber Schlacht bei Dorblingen ben Frangofen weichen, welche fie jedoch nach bem weftphalifden Krieden wieder raumten. 3m Jahre 1673 murbe. C. . gnm zweiten Dale von ben Frangofen genommen und tam endlich 1680 in Folge bes ryswider Friedens für immer an Franfreich, worauf bie Festungswerte gefchleift murben.

Colne, Stadt in ber englischen Grafichaft Lan-cafter, auf einem Sigel norblich von Burnley, mit 6650 Ginwohnern, ift einer ber alteften Gite ber Wollenfabritation in England; fcon 1311 gab es hier eine Bollenspinnerei u. eine Rohlengrube. Begenmartig hat die Baumwollenfabritation die Oberhand gewonnen. Bereite 1835 bestanden 7 Baumwollenfpinnereien und eine Beberei, in benen 11 Dampfmaschinen thatig waren; 3 anbere arbeiteten in ben Rohlengruben. C. ift bas Colunia ber Romer und bas Culme ber Sachsen. In ber Rabe Caftor

Cliff, eine altromifche Station.

Colobinm, griechifches Unterfleid mit furgen ober gar teinen Mermeln; bei Brieftern, Bifchofen ac. ein furges Kleib mit furgen Mermeln (funicolla), bas bei Festlichkeiten über ber Alba getragen wird.

Schott (Rolofafie), Colocafia Pflanzen= gattung aus ber Familie ber Aroideen, bei Linne unter Arum, charafterifirt burch bie aufrechte ober tappenformige Blumenicheide, bie in ein bleibendes Rohr endigt, ben mit einem Unhange verfebenen Rolben, ben einfächerigen Fruchtknoten und die topfformige, nicht flebrige Rarbe, enthält mehre fehr nutliche Rahrungspflangen, die in ber beißen Bone ale Stellvertreter unferer Rartoffeln febr haufig fultivirt werben. C. antiquorum Schott, Arum colocasia L., aguptifche Behrmurgel, wird in Megupten, Aleinafien, auch in Bortugal und in Amerita haufig tultivirt. Die rubenformige, handlange Burgel wird, getocht, zerfchuitten ober in gewährt wegen der iconen, großen, duntelgrunen Blatter einen angenehmen Anblid. Die fleinen Die fleinen Anollen, welche an ber Sauptwurgel figen, merben 3 Fuß weit von einander in die Erde gestedt; nach vier Monaten find die Knollen reif. Man läßt die angepflanzten nicht Früchte tragen, sondern schneibet biefe ab, weil bann die Burgeln größer werben. C. macrorrhiza Schott, Arum macrorrhizon L., auf ließ fie aber wegen Untreue balb wieber. Ginen ben Sandwichs - und Frennbichafteinfeln Zarro Aufftand in Dalmatien legte er auf friedliche Beife

Taubflummen- | genannt, treibt nach unten lange Burgelfafern, Diefer liegende, außen ichwarzbraune, innen weiße, mehlreiche Stod ift ber egbare Theil, wird gereinigt, in Scheiben geschnitten, gelocht ober geroftet. Auf ben Gubfeeinseln, in Reuholland, Dftindien und China wird diefe Bflange häufig tultivirt; am beften gebeiht fie auf füuftlich überichwemmten Medern.

Cologna, Stadt in der öfterreichifch - venetianiichen Broving Berona, am Ranal Frafana, hat 6500 Ginwohner, welche Geibenbau, Bein ., Leber- und

Seidenhandel treiben.

Cologne (frang.), f. v. a. Röln.

Coloman, 1) Schotte, ward 1012 auf einer Reife nach Berufalem gu Stoderau in Defterreich bom Bobel ale flavifder Rundichafter aufgehangt. Gein Leid. nam blieb unverweft und murbe baher 1015 nach Mölt gebracht, wo C. als ein Landespatron Deficereichs verehrt wird. Tag: ber 13. Ottober.

2) C., Ronig von Ungarn, aus dem arpadiichen Stamme, folgte feinem Bater Labislam I, bem Beiligen, ben 29. Juli 1095. Nachbem ihm fein Better, Herzog Almus von Kroatien, fein Derjogthum abgetreten hatte, unterwarf er bie Dagna ten in einer großen Schlacht, vertrieb die Rormannen aus Dalmatien, griff mit Benedig jene in ihrem eigenen Gebiet an und zwang ben Rormannen-tonig Roger zum Bersprechen, feine Einfälle mehr in Dalmatien zu machen. Gaftfrei gestattete er ben erften Seeren ber Kreugfahrer ben Durchjug burd fein Reich; bie Schaaren unter Beter bem Einfiebla aber ließ er wegen ihrer ausschweifenden Fred niebermeteln, und ben vierten Bug unter bem Rheingrafen Emito, ber ben Durchzug erzwings wollte, rieb er bei Wiefelburg auf. Dagegen so möhrte C. bem Sezog Gotfried von Bouillo-gegen bessen burch Geiseln gesichertes Verspricka. nicht zu rauben, freien Durchjug und forgte bereit willig für die Bedurfniffe feiner Truppen. Er hatte fich unterbeffen mit ber Tochter des Grafen Roger von Apulien, Buffila, vermahlt. Bom Fitften Swetopolt von Riem gegen bie übrigen ruffichen Fürften um Gulfe gebeten, sog C. über bit Rarpathen, belagerte ben Fürften Wolodar in bem feften Schloffe Brzempft, marb aber bou ben Sumanen in einen Sinterhalt gelodt und fo ganglid gefchlagen, bag er mit Berluft feines Beeres taum das Leben rettete. Er widmete fich, fortan weniger friegslustig, mit um fo größerem Eifer der inneren Berwaltung feines Reichs. Im Jahre 1100 berich er einen Landtag, ließ die Befete verbeffern, bie ju harten Strafen milbern, verorbnete zwei große jahrliche Berichtstage für jedes Bisthum, verbeffette bie Staateverwaltung u. bemilbte fich, die Stlaverei abzuichaffen. Der Abfall ber troatifchen Magnaten von Ungarn machte einen neuen Feldzug nothmenbig, bod ließen fich jene gern in Unterhandlungen ein; C. verfprach ihnen das Fortbefteben ihrer alten Gefete und Rechte und ward gu Belgrad feierlich gum Ronig von Kroatien und Dalmatien gefront hierauf unterwarf er fich das gange dalmatifcht Ruftenland, bas ben ehemaligen Konigen Rroatiene unterworfen gewesen mar. 3m August 1104 permählte er fid jum zweiten Dale mit Brebslama, bet Todhter des Großfürften Swetopolt von Riem, ent-

immer weiter auszubehnen. Gein Better Almus, bem C. ein betrachtliches Bebiet als unabhängiges Bergogthum eingeräumt batte, emborte fich theils mit Gulfe polnifcher Rriegsichaaren, theile unterflut bom beutschen Raifer Beinrich V. viermal gegen ihn, erhielt jedoch, sobald er unterworfen von, fed georgenithig Berzeihung. Als Büßung legte sich Almus endlich selbst eine Wallsahrt nach Berufalem auf, mar aber 1112 faum bon berfelben Jerdinert un, von der eine neue Verschwörung gegen K. angettefte, nach beren Entbedung ihn biefer blew-ben ließ. Gewissensbisse hierber, sowie körperliche Leiben sührten am 4. Februar 1714 C.8 Tob herbei.

Colomb, Ferbinand Auguft bon, preufii-icher General, 1775 in Ofifriesland, wo fein Bater Rammerpräfibent war, geboren, trat 1792 gu Berlin in bas gietheniche Sufarenregiment ale Junter ein und rudte 1793 jum Rornet unb 1795 jum Seconblieutenant in bemfelben vor: Im Jahre 1806 nahm er unter Blidger an bem Rudzuge und ber Bertheibigung von Lubed Theil, murbe im folgenben Sahr Premierlieutenant, 1811 im 3. Onfarenregiment Staberittmeifter, 1813 wirflicher Rittmeifter unb Chef ber Jagerestabron bes gebachten Regiments und führte ale folder im Ruden ber frangofifden Armee glangenbe Streifzuge aus. Go nahm er bei 3widau mit 28 Mann einen ganzen franzöfischen Artilleriepart weg, bessen Begleitung ans 6 Offizie-ren, 116 Mann Reiterei, 80 Mann Insanterie unb mehren Sunberten bewaffneter Troffolbaten bestanb. C. hatte von 1792-1815 allen Sauptichlachten ber Breugen, fowie einigen 30 fleinern Befechten beigewohnt. 3m Jahre 1815 warb er Rommanbeur bes 8. Sufarenregimente und Oberftlieutenant, 1818 Dberft und 1823 in bas Rriegeminifterium bernfen. 3m Jahre 1829 ward er jum Generalmajor u. Kommanbeur ber 12. Kavalleriebrigabe in Reiffe, 1838 jum Rommanbeur ber 15. Divifion und Rommanbanten von Roln, 1839 gum Generallieutenant, 1841 jum Rommanbanten bon Berlin und Chef ber gefammten Gensbarmerie und enblich am 21. Gebtember 1843 jum tommanbirenden General bes 5. Armeecorps ju Pofen beforbert. 3m Jahre 1849 erhielt er unter Ernennung jum General ber Ravallerie feinen Abichieb, lebte fortan in Ronigeberg und + bafelbft ben 12. Dovember 1854. Bon ibm ift bie Schrift: "Aus bem Tagebuch bes Rittmeifters von C." (Berlin 1854).

Colombat be l'Ifere, berühmter frangofifcher Argt, geboren um 1800 ju Bienne im Departement Ifere, ftubirte ju Baris Medicin und befonbers operative Chirurgie, errichtete bann bafelbft ein orthopabifches Inftitut für Stammelnbe u. wanbte barin feine neu entbedte Beilmethobe mit großem Glud an. Das Befentlichfte berfelben befteht in fortgefetten lebungen im Rhythmifdfprechen mit genauer Rudfichtnahme auf bie gur Aussprache ber einzelnen Buchftaben nothigen Munbftellungen. Die Refultate feiner Forfchungen legte er in mehren Schriften (beutsch von Schulze, Ilmenan 1831) nieber, mofür ihm 1833 bie Atabemie ber Biffenfchaften gu Baris ben monthhouschen Breis von 5000 Franten guertannte. Bon feinen Schriften finb hervorauheben: Traité medico-chirurgical des maladies des organes de la voix" (Bar. 1834); "L'or-

bei u. wußte feine herrschaft durch weise Mäßigung von Ries, Queblinburg 1840); "Memoire sur la physiologie et la thérapeutique du bégalement" (baf. 1836); "Traité des maladies des femmes et de l'hygiène specielle de leur sexe" (bai. 1838, 2 8be.:

beutig von Frankenberg, Leipzig 1841); "Supplement" dazu (daf. 1842—43, 3 Bdc.). Colombina (ital., Täubhen), weibliche Mas-kenfigur der italienischen Stegreissonsbie (commedia dell' arte), gewöhnlich bie Bofe ber Tochter bes Pantaleon (f. d.), seltener biese selbs, die Ge-liebte des Arlechino (f. d.), gelleibet wie eine Kam-merzose im But, willfürlich nach Farbe u. Schnitt aber ftete mit ichwarzer Balbmaste.

Colombo (Rola ambu), bie befestigte Sauptftabt ber Infel Centon, auf ber Gubwestfufte berfelben gelegen, ift regelmäßig gebaut und wird burch 2 fich freugenbe Sauptftragen in 4 Biertel getheilt. Die Saufer, burchgangig aus Stein ober Lehm ge-baut und mit holzernen Beranben verfeben, haben felten mehr als ein Stochwert und find unter einem dichten Dache von Kolospalmen und andern tropi-ichen Baumen verstedt. Die sehr feste, mit 300 Ka-nonen verschene Citodelle siegt auf einer Salv-insel. Hauptgebande find: das Haup bes Gouverneure, bie tatholifden und reformirten Rirden, ein Tempel ber Singhalefen, eine Mofchee, ein Baifenhaus und ein Militarlagareth. Neben mehren Schulen besteht bier auch ein College. Das Rlima von C. ift gefund, da bie Site von ber frifchen See-brife gemilbert wirb. Unter ben hubfchen Spaziergangen, welche bie im Mittelpuntt ber Zimmtfultur gelegene Stabt umgeben, zeichnet fich befonbere ber Sallejace aus, ber "Sybepart von C.", two bie feine Belt ihren Corfo halt. Der hafen ift tlein, bie Rhebe aber ficher, ausgenommen mahrenb bes Gilb. westmonfune. Die Ginwohner, beren Bahl fich auf 35 — 40,000 beläuft, bestehen aus Europäern, Burgers (Hollander), Malabaren, Singhalesen, Mohren, Walahen, Chinesen, Barjen, Kaffern und Pattanys, britifden Golbaten und centanifchen grunen Schitten. Die Industrie liefert Baumwollenzeuche, Aral, Taue, Golb - und Silberarbeiten, geschnittene Steine 2c. 3m Jahre 1517 nahmen bie Bortugiesen ben Ort, beneu bie Sollanber ihn 1603, und biefen wieber 1796 bie Englander entriffen.

Colombo, Chriftoforo (fpan. Chriftoval Colon, lat. Christophorus Columbus), ber Entbeder ber neuen Belt. Behn italienifche Stabte u. Ortfchaften haben fich um ben Ruhm geftritten, C. ihren Cohn wennen ju bilrfen; er felbft aber hat in einer öffentlichen Urfunde von unbezweifelter Mechtheit Benua ale feine Baterftabt bezeichnet. Rach einem alten Stammbaume foll er ber Gobn eines Ebelmannes Domenico C., ber 1457 ftarb, nach genuefifchen Annaliften und Beitgenoffen aber eines Tuch. webere gemefen fein. Gein Beburtsjahr icheint nach feinen eigenen Meußerungen bas 3ahr 1456 ju fein. Um 1470 warb ber Rnabe gu feiner Aus-bilbung in beu mathematifchen Wiffenichaften auf bie Universität Bavia gefandt, begab fich aber fcon im Alter von 14 Jahren auf die Gee, um das nautifche Gewerbe nicht wieber gu verlaffen. Geine erften Geereifen führten ihn im Dienfte bes Ronigs Rene bon Anjou nad ber Levante, fpater auch nach England, und im Februar 1477 gelangte er mehr ale 100 fbaniiche Seemeilen über Islaub (Tile) thophonie" (2. Auff., baf. 1834; beutich bearbeitet bingue. Darguf treffen wir ibn in Liffabon. Er 1000 Colombo.

foll fich ba mit gwei Ramenevettern, Dheim und Reffen, die durch Kapereien gegen Mauren und Be-netianer ihren Namen gefürchtet gemacht hatten, zu gleichem Gewerbe vereinigt haben. Einst griff er mifchen Liffabon und bem Safen bon Bincent vier reichbelabene venetianifche Banbelefchiffe an, uub fein Schiff gerieth nach einem furchtbaren Rampf, ber vom Morgen bis jur Racht bauerte, jugleich mit ber großen feindlichen Galeere in Brand; C. fturgte fich ine Meer und erreichte mittelft eines Rubere bie amei Seemeilen entfernte portugiefifche Rufte, mor-auf er fich nach Liffabon begab und bafelbft blieb. Diefe von feinem Sohne Fernando ergahlte Begebenheit ift vielsach bezweifelt worden; was ihn aber auch nach Bortugal führen mochte, fein Land war geeigneter, den in ihm schlummernden Keim zum großen Seefahrer zu entfalten. Er heirathete hier Donna Felipa Muniz de Berestrello, die Tochter eines chlen Italieners, ber fich ebenfalls ale Geemann ausgezeichnet und die Infel Borto Ganto tolonifirt hatte, u. fo murbe Portugal fein zweites Baterlanb. Das Saupterbtheil feiner Frau maren bie von ihrem Bater geführten Tagebuder und entworfenen Rarten. C.'s Wiffenstrieb murbe burch biefelben unfäglich gefpornt, u. bie Beltfunde blieb fortan Begenftand feines eifrigften Studiums, mahrend er burch Theilnahme an mehren Erpeditionen nach ber Rufte von Buinea u. Berfertigung von landtarten die Bedürfniffe feines fleinen Saushalte beftritt. Auf ber Infel Borto Canto, mo er eine Beitlang wohnte, tam er mit bem zweiten Gatten feiner Schwiegermutter, Bebro Correo, einem ausgezeichneten Seemanne, in Berührung, und in Gefprachen mit ihm reifte C.'s Gebante an bie Doglichteit, einen anbern Beg, ale ben um bie Gubipite Afrita's, nach ben fabelhaften Lanbern bes Dftens aufaufinden. Er bachte fich, wie fcon Ariftoteles, bie Erbe als einen aus Baffer und Land bestehenben Globus, ben man bon Dften nach Beften umfegeln tonne; bie Cirtumfereng von Often nach Beften theilte er in 24 Stunden, jede gu 15 Graben, baber im Bangen in 360 Grabe. Aus ber Bergleichung mit bem Globus bes Btolemaus und einer altern Rarte von Marinus von Tyrus ergab fich, bag ben Mten babon nur 15 Stunden, nämlich bie Strafe von ben tanarifden Infeln bis nach ber Stabt Thina in Afien, befannt gewefen ; bie Entbedung ber Azoren burch die Bortugiefen hatte noch eine Stunde binaugefligt, und es blieben nach feiner Deinung bemnach nur noch 8 Stunden ober ein Drittel ber Beripherie gu burchichiffen, eine Berechnung, die allerdings die Birflichfeit bei weitem nicht erreichte. Durchsegelte man nun biefen Raum von Befien nach Often, fo mußte man nach ber außerften Grenge Miens gelangen und neue Lanber entbeden; benn C. bachte fich ben größten Theil jenes Raumes bis in die Rahe ber westlichen Kuften Enropa's und Afrita's von ben öftlichen Landern Afiens ausgefüllt. Bewunderung beffen große Blane, ruft noch einen Die Meinung von ber geringen Breite bes gwischen beiben Teftlanbern befindlichen Oceans murbe nicht nur burch bie Ausfagen bes Ariftoteles, Geneca u. Plinius, welche behaupteten, daß man von Cabir fillen. Rach 14 Tagen traf ein Schriften briefen aus in wenig Tagen nach Inden wurde fegeln mit einer Gelbjendung für C. ein, damit er anftir fonnen, und durch die Berichte ber beruhmten Rei- big bei Hofe im Lager von Santa ge vor Grunde aus in wenig Tagen nach Indien wurde tegeln mit einer Geldendung für C. ein, damit er ander tannen, und durch bie Berichte der bertifinten Rei-leinden Marco Bolo und Nandeville, welche die von erfcheinen fonne, wo er eine 1431 gerecht un To-Padlendus bezeichneten Regionen in Affen weit pitulation ber letzten arabischen Stadt eintras. Ren überschritten hatten, sondern auch durch außere Schwierigkeiten erregten bier aber bie ungemein

Beiden unterftutt, benen C.'s Scharffinn die richige Deutung gu geben wußte. Go hatte ein portuge fifcher Geefahrer, Martin Bicenti, 450 Geemeilen weftlich bom Rap St. Bincent ein bon Beften ber fdmimmenbes gefdnittes Solg und Bebro Corte felbft auf Borto Santo ein ahnliches aus gleichen Richtung hergetriebenes gefunden. In Schilfrohrt. bie aus Weften ber an einige Infeln gefchmommen waren, ertannte er bie wieber, bie nach Btolemauf in Indien machfen follten; bagu hatten die Beller auf die Infel Flores zwei männliche Leichname ge worfen, deren Gesichtsbildung gang verschieden ber der aller bekannten Menschenracen war. Auf die: Grundlagen flütte C. feine große weltumgeftaltent 3bee, die er hinfort gur Aufgabe feines gangen lebent machte. In bem ehrgeizigen, unternehmenden Rong von Bortugal Johann II. glaubte er auch ben Dan: gefunden au haben, beffen er gur Ausführung feine Unternehmens bedurfte. In einer Mubieng mitmidelte er ihm feinen Blan, ber ben Ronig nicht che Intereffe ließ und von ihm einer gelehrten Junia, be ftehend aus den Kosmographen Robrigo u. Jeist u. bes Könige Beichtvater Diego Ortig be Cagelia gur Brufung vorgelegt warb. Biewohl ibn bir felben ungereimt u. dimarifch fanben, ichenfte bat ber Ronig biefen fogenannten Traumereien E! Glauben, fo baß er fich fogar zu einem Betruge er leiten ließ. Er forberte E. auf, einen fdriffide ausführlichen Blan feiner beabfichtigten Reife mi ben Rarten vorzulegen, und ruftete bann, indie berfelben, eine Karavelle aus, die den von & k zeichneten Beg auffuchen follte. Die feige Smifchaft fehrte aber nach wenigen Tagen zurud & ichnitt barauf alle weiteren Berhandlungen ab weile Bortugal, an welches ihn nach bem Lobe fem Gattin, feine gahlreichen Schulben ausgenommt. fein Band mehr feffelte, u. ging nun, unbeiert but allen Spott, bon Bof gu Dof, .um die unermeglide Schate Indiens anzubieten. Gein Baterland, # bas er fich gunachft menbete, hatte nur eine abidis gige Antwort auf seine Antrage. Mit geschangige Nebend agen Benedig auf, beswis fie aber nicht in dem Juflande, auf ein so groosse Unternehmen einzugehen. Darauf tot at de 20. Januar 1486 somlich in den Dienst de Konst bon Raftilien, welcher fein Anerbieten burch Gelehrte ber Univerfitat Galamanca prilfen ließ. Die Gim men waren getheilt, und man ließ bie Gache nicht gang fallen; body follte guvorberft ber maurifit Bergögerung, befchlof C. 1491, Safilien ju ber laffen, um fich an ben frangofifden Sof ju begein Muf ber Reife nad Suelva tommt er in ben Dojet ort Balos und bittet bier, feinen Cohn Diego wie ber Band, ben Pfortner eines Kloftere um End u. einen Erunt Waffer für ben erichöpften Anaben. Der Monch tommt mit C. ine Befprach, bort w in ber Erd. und himmieletunde etwas bemandertes Argt, Barcia Bernandez, herbei und verwendet fin fchlieflich fur C. bei ber Ronigin 3fabella von Ro

Colombo. 1001

hohen Forberungen, welche C. für ben Sall bes Ge- [13. September Abends, ale bie Schiffe etwa 200 lingens feines Unternehmens für fich u. feine Dachtommen ftellte, nämlich Erhebung in ben Abelsftanb, Die Burbe eines atlantifchen Abmirals mit bem Genuß aller Borrechte ber Almiranten bon Raftilien, welche im Rang nur ben Gronfelbherren (Conbeftables) nachftanben; Dacht und Titel eines Bicefonige in ben entbedten Lanbern, mit bem Rechte, für alle Memter ber fünftigen Berrichaften brei Bewerber borguichlagen; ben Behnten ber Rroneinfünfte aus ben Entbedungen; endlich nach Belieben ein Achtel Antheil an bem Kronbetriebe ber etwaigen Sanbelsmonopole. Da man hierauf nicht einging, fo griff C. wieder zum Wanderflabe, um fich nach Frankreich ober auch nach England zu wenden, von wo Ginladungen an ihn ergangen waren. Die Bahl feiner Gonner und Anhänger hatte fich indeffen bermehrt; ben wichtigften Dienft aber leiftete ibm Quis be Sant Angel, Schattlangler bon Aragon, welcher bie Konigin fo fur C.'s Blan ju gewinnen wufite, daß fie, weil der Kronichal völlig feer war, ihre Juwelen verpfänden wollte; doch ftredte ihr der Minifter Sant Angel die jur Ausruftung von drei Schiffen auf ein Jahr nöthigen 5300 Dulaten vor. Ein Eisbote holte C. zwei Meilen von Santa Fe ein, die Kapitulation mit der Krone ward am 17. April unterzeichnet, und ichon am 23. Dai befand fich C. in Balos. Sier wurden binnen 10 Zagen zwei Rarabellen ausgeruftet; ein brittes fleines Kahrzeug mußte gemiethet werben. Sier warb auch C. feine Matrofen, unter benen namentlich die brei Bruber Martin Alonfo, Bicente Danes und Francisco Martin Pinzon, aus einer ber reichsten Fa-milien zu Palos, zu nennen sind. Am 2. August 1492 fegelte C. von Palos ab. Das größte, mit einem Berbect versehene der drei Schiffe, Santa Maria, wurde bas Abmiralfdiff; bie beiben anbern, Binta und Mina, waren nicht größer ale bie gewöhnlichen Fluffahrzeuge, hatten fein Berbed und wurden bon ben Britbern Bingon befehligt. Es befanden fich im Gangen 120 Berfouen auf ben Schiffen, Die toniglichen Beamten, welche Die Fahrt begleiten mußten, eingeschloffen. E. nahm feinen Lauf in fubweftlicher Richtung nach ben tanarifchen Infeln, von wo aus er in geraber Richtung weftlich nach ber von Marco Bolo befdriebenen Infel Bipangu (Japan) fegeln wollte. . Im britten Tage icon gog bie Binta megen gerbrochenen Steuerrubers bie Rothflagge auf, boch murbe ber Schaben wieber ausgebeffert. Schon am folgenden Tage aber gaben bie Taue ber Binta nach, auch war fie led ge-worben, und C. fah fich genöthigt, einen hafen ber fanarischen Infeln aufzusuchen, um ein anderes Fahrzeug zu erwerben. Letteres gesang nicht, und es bedurfte drei Wochen, um die Piuta wieder segesfähig ju machen. In Gomera, wo fich die Geefahrer mit Sols, Baffer und Lebensmitteln verforgten, erfuhr C., bag brei portugiefifche Schiffe Sagb auf ihn machten; Dies bestimmte ihn, fogleich Die Anter au lichten. Raum aber maren die fanarifden Infeln bem Ange entidmunden, als Soffnungslofigfeit in die Bruft ber meiften Geefahrer einfehrte; umfonft waren alle Troftworte bes Abmirals. Um bie Matrofen fiber bie Entfernung von ber Beimat gu

Deilen bon Ferro entfernt maren, bemertte C. guerft die Bariation des Kompaffes, eine Erscheinung, die man bisher noch nicht tannte, und welche die Mannschaft in die höchste Bestürzung versetzte. Am folgenden Tage verbreitete die Ericheinung eines Meteors neuen Schreden. Als man aber nad) einigen Tagen, mahrend bem ber Paffatwind bie Schiffe leicht u. fcnell forttrieb, große Streden ber Meeresflache mit theils frifchem, theils gelbem und verwittertem Grafe, bas aus Beften getrieben fam, und auf ihm unter Anderem eine lebendige Rrabbe fand, auch einen tropischen Bogel, von einer Gat-tung, welche bie Nacht nie auf bem Meere gubeingt, sowie Thunkische erblicitet, und das Seewosser we-niger salzig zu ichmeden schien, da faste bie Mannfchaft neuen Muth, u. ein Schiff fuchte bem anberen im Gegeln ben Rang abzulaufen. Min 19. Gep. tember tamen einige Regenschauer, von Windfiofen begleitet; zwei Beletane flogen an Bord ber Schiffe, und als C. mit einer Linie von 200 Faben fonbirte, fand er feinen Grund; er glaubte bemnach, bag er amifden zwei Infeln burdpaffire, wich aber nicht bon feiner Richtung, um fein unerschutterliches Selbstvertrauen ju geigen. Wieber aber bergingen Tage, und fein Land zeigte fich. Das ichwimmenbe Gras murbe fo bicht, baß bie Schiffe faft nicht binburchaufegeln bermochten, bagu trat Windftille ein. Am 25. Ceptember mogte plotlich bas Deer febr ftart, ohne bag fich bie Luft bewegte; biefe in ben großen Meeren gewöhnliche Ericheinung bericheuchte für einen Augenblid alle Kurcht. Richisdeftoweniger ward die Lage des Admirals immer bedentlicher. Die Mannschaft beschloß insgeheim, C. zur Rudtehr ju zwingen und, wenn er fich beffen weigere, ibn über Bord ju merfen. C. mußte barum, blieb aber ftanbhaft; mahrend er bie Einen burch freundliche Borte ju gewinnen fuchte, reigte er die Sabfucht ber Anderen burch Schilberungen ber Reichthumer, Die fie finden wilrben. Im 25. September wurde ber Bind gfinftiger; Pingon meinte, baß fie fich, nach ber Rarte gu urtheilen, in ber Rahe ber Infel Bipangu befinden mußten, und rief, mahrend C. in Berechnungen bertieft mar, bom Sintertheil ber Binta: "Land, Land! Senor, ich nehme die Be-lohnung in Anspruch!" Und in der That erblickte man in Gubweften in ber Entfernung von etwa 25 Meilen einen Streifen, ben bie gange Mannfchaft und C. felbft für Land hielten. Der Jubel war unaussprechlich, E. warf fich betend auf bie Knies, und Pinzon filmunte das "Gott in der Hohe" an. Um Morgen aber war das vermeinte Land als Bolfe verschwunden. Die Muthfolgfeit fehrte nun mit um fo größerer Stärfe zurück. Als am 2. Oktober bas fdwimmenbe Gras von Beften nach Often trieb, und fich fein Bogel mehr bliden ließ, glaubte man, zwifden zwei Infeln durdpaffirt gu fein, und fuchte ben Abmiral gu bewegen, feinen Lauf gu verandern. C. weigerte fich beffen mit Stanbhaftigfeit. Am folgenden Tage fah man wieber große Schaaren von Bogeln und eine Menge Anzeichen von Land, fo daß die Matrofen begierig in bas Deer hinausfahen, um bas bon ber Regierung Demjenigen, ber juerft Lanb entbeden mirbe, ausgesette Jahrgelb dinschen det eingermage von der gemang auf, von denen von 30 Kronen zu verdienen. C. verfrach noch die einz, die zu Zedermanns Einsicht offen lag, die eine Belohnung aus seinen Ligenen Mitteln. Wiegurldgelegten Distanzen verlärzt angab. Am ber verliesen Tage, und immer nur die weite unende

Bingon C. einen füblicheren lauf bor; aber eher hatte er Relfen bewegen tonnen, ale ben Momiral. 7. Oftober brachte eine nene Tanichung; bas jubelnb begrufte gand verfant abermale in ben Wogen. C. bemertte an Diefem Tage große Schaaren von Relbudgeln, bie nad Gilbmeften flogen, und ba er bereits 750 Seemeilen gurfidgelegt, ohne auf die erwartete Infel Bipangu gu treffen, fo flieg gum erften Dtale ber Gebante in ihm auf, ju weit norblich getommen gn fein, und er entichlof fich am Abend, nach ber Richtung ju ftenern, wohin die Bogel ihren Flug nahmen. Drei Tage fegelten die Schiffe in biefer Richtung, fortwährend von Angeichen von gand getäuscht. Am Abend bes britten Tages brach endlich bie Dannichaft in lautes Murren aus und verlangte mit Ungeftum bie Rudfehr. Roch einmal aber ficate C.'s Beiftesfiberlegenheit. Bon einer Unterhandlung um breitägige Frift wiffen bie Onellenichriftfteller nichts. Bon Stunde gn Stunde muche jeboch bie Gefahr fiber bem Saupte bes muthigen Abmirals; ba erichienen im rechten Angenblid Doffnungsboten, die nicht täuschen tonnten. Der Anblid einer Menge frifden Ufergrafes, eines gru-nen Fifches, der fich nur zwifchen Klippen aufhalt, eines frifchen Dornftrauche mit Beeren, eines Schiffrobre, eines fleinen Brete und eines fünftlich geichnitten Stabe verichenchten allen Trabfinn. 218 ce zu bunteln begann, ftellte fich E. auf ben bochften Buntt Des Sintertheils feines Schiffes und blidte gen Weften. Um 10 Uhr fah er ein Licht in ber Gerne fchimmern, verfchwinden u. noch einige Male wieder aufflimmern. Er rief den föniglichen Ro-tar herbei und machte ihn darauf aufmerkann. Da gab gegen 2 Uhr Morgens ein Kanonenschuft von ber Binta plotlich bas verabrebete Signal von entbedtem land. Gin Matrofe, Robrigo von Triana, hatte es guerft gefehen; E. aber nahm die Ehre ber Entbedung für fich in Anfornch, weil er bas Licht ichon früher mahrgenommen. In ber Entfernung von zwei Deilen war beutlich ein langer, grauer Streifen gn erfennen; man gog bie Segel ein, legte bei und er-wartete ben Anbruch bes Tages. Als die Sonne bes 12. Oftober 1492 fiber bas Meer flammte, fand C. im Angeficht ber neuen Belt.

Es war eine fconc, flache, fich mehre Meilen weit ausdehnende Infel, die fid, in frifdem Grin von jahllofen Baumen bebedt, por bem Auge ber Geefahrer ausbreitete. Aus ben 2Balbern ber Infel fah man die völlig nadten Bewohner hervortommen und die Schiffe mit bem bochften Erftamen betrachten. C. ließ Anter werfen, Die Boote bemannen u. bewaffnen. Er war reich in Scharlach gefleibet u. hielt die tonigliche Fabne in ber Sand. Er warf fich auf bem Land mit einem Daufgebet nieder und tufte den Boben, jog barauf fein Schwert, ließ bie tonigliche Sahne weben, nahm von ber Infel, die er San Salvadore nannte, im Ramen ber fpanifchen Monarchen feierlich Befit und ließ fich bierauf ale Momiral und Bicefonig ben Gid bee Behorfame Walber entflohen, ale man fie aber nicht verfolgte, naberten fie fich ehrfurchtevoll ben Spaniern, befühlten ne und briidten auf alle Beile ihre Berwunderung aus. Da C. glanbte, nach einer an ben außerften Grengen Indiens gelegenen Infel getom- Rufte fort und lief endlich in einen fichem Date

Tiche Bafferwufte. Da endlich foling felbft Alonfo | heute gebrauchlichen allgemeinen Ramen Jubian Den Goldichmud, ben fie in ber Dafe trugen, gebe fie bereitwillig fur Glasperlen, und C. glaubte feine Frage aus ihren Zeichen zu entnehmen, baf biet eble Metall aus bem Guben fontme, wo ein mit meflich reicher Ronig wohne. Dies Land im & ben tonnte fein anderes fein, ale bie prachtige 3me Bipangu bes Marco Bolo. Um Morgen bet 14. Etober untersuchte C. Die Infel, Die in ber Sprace bes Lanbes Buanahani hieß, nahm 7 Gingeboren welche ihm Dolmetider werben follten, mit fich m ließ noch an bemfelben Abend bie Anter lichten, = Bipangu aufzufuchen. Balb fab er eine groß Deinge flacher und fruchtbarer Inseln nach alle Richtungen ausgestrent, und die Indianer gebeitig zu verstehen, daß fie alle ftart bevöllen w mit einander im Kriege waren; er hielt fie filt to von Marco Bolo beschriebenen Archipel, ber et 7450 Infeln beftehen follte, und fleuerte auf te größte ber Infeln gu, beren Bewohner viel goftens Schmind tragen follten. Am 16. Oftober Rorges nahm er feierlich Befit bon ihr und nannte ? Santa Maria be la Concepcion. Gine andere & fel naunte er Fernandina, biefelbe, die jest Em heißt. Bon ba nahm er feinen lauf nach Gibeit. um Caometo aufgufuchen, wo ein Ronig u Ute fluß an Golb und Ebelfteinen fein follten. Er to wohl bie Infel, aber weber einen Ronig, noch Com boch bie Schönheit ber Infel, bie er Sfabelle nannte, fibertraf Alles, mas er bisher gefeben. = 24. Oftober ging er wieber unter Gegel, umb breitägiger Sahrt, mahrend welcher man an in Anselgruppe — 38fas be Arena — vorbeifegeter bie Bahamabant und ben Bahamatanal paffer tam er am 28. Oktober nach ber Infel Cuba, with er Juanna naunte. C. glaubte, in ihr bie & Bipangu gefunden gu haben u. hoffte, auf bem me lichen Theile die goldne Ronigsftabt ju finden. Gry langte an eine große, mit Balmen bebedte Canbing bie er Balmenvorgebirge nannte, und hinter melde fich nach ber Andentung ber Indianer ein Flutt: finden follte, von wo aus man noch 3 Tagereit nad bem golbreichen Enbanacan habe. Umies: fuchte man ben fluß, und widrige Winde nothigte endlich, in einem andern Fluffe, ben C. Rio te M Maros nannte, Anter zu werfen. Er felbft fin ans Lant, fant aber bas erfehnte Gold nicht; be gegen erfuhr er, bag ber Konig 4 Tagereifen with im Innern bes Lanbes refibire. Er ichidte im Gefandte, Robrigo be Jereg und Luis be Tottig ab, um mit bemfelben ein freundliches Berhaltuis angufufipfen. Torres, ein getaufter Bube, be Bebraifd, Chaldaifd und Arabifd verftand, begleitete fie als Dolmetider. Die Gefandten fanden ihrer Enttaufdjung einen nadten Sauptling in armlidger Sitte, ber fein Bort Bebraifd, Chalbaild ober Arabifd, verftand, die Fremdlinge jedoch mit großer Chrerbietung empfing. Man fernte bin gum erften Dale bie Rartoffel und ben Tabat to Ingwischen hatte C. neue Runde von eine Die Wilben waren anfangs in ihre Laube im Often, Babeque, erhalten, wo bie Bind ner bei Fadellicht an ben Ufern ber Fluffe Gel fanimeln und biefes bann gu Stangen verarbeites follten. Dies zu fuchen, ging er am 12. Novembri unter Segel, segelte 2 - 3 Tage in ber Richtung ber men gu fein, fo gab er ben Gingeborenen ben bis ein, ben er Buerto bel Brincipe nannte. Mett

Colombo.

1003

Tage lang unterluchte er einen ans lleinen, aber abgerechnet, in dem das erste indianische Blut sieß, schon Justen beitelnenen Archivel, der später ward der friedliche Berteft nicht gestoftet, die Ander jarben der Begraftet, den der jarben der Begraftet, und einen Abert ungschlieben gestande, die einen Abeit jeuer ungähligen Stlande hielt, die nach einen Ebet jeuer ungähligen Stlande hielt, die nach einen Theil jeuer ungähligen Stlande hielt, die nach einige entlessoften sich sogar, E. in einen Detinnet gemat gen Marco Bolo lange ber affatifchen Rufte liegen follten. Am 19. ging er wieber unter Gegel u. fteuerte nach Rordnordoften, entbedte auch in ber Entfernung von etwa 60 englischen Deilen Land, bas er für die Infel Babeque hielt, ward aber burch wibrige Winde genothigt, nach Cuba umgutehren. verfor er auch die Kinta; der habssichtige Kinzon hatte sich absichtlich vom Abmiral getreunt. Am 24. November erreichte E. wieder das Borgebirge Euda. Am 5. December tam er an die Hilde Spite ber Infel und glaubte nun die öftliche Grenze Afiens erreicht zu haben. Sobe Bebirge im Guboften fchienen ihm eine Infel von großem Umfang gu begeichnen. Am Abend bes 6. Dec. liefen die Schiffe in einen auf ber Bestfeite ber Infel gelegenen Dafen ein und fegelten am folgenben Tage bie nordliche Rufte entlang. Da bie Thier- und Bflangenwelt lebhaft an Andalufien erinnerten, naunte C. die Infel Sifpaniola. Die Einwohner entflohen überall, boch fand man Spuren von Civilifation und endlich in reizender lage ein großes, aber von feinen Be-wohnern verlaffenes Dorf. Am 14. December begann C. feine Radforfdningen nach ber Infel Babeque fortzuseten, marb aber burch mibrige Binbe abermale bie jum 16. aufgehalten; von mehren Ragiten erhielt er Runde von einer im Often liegenben Gegenb, Cibao, beren Ragite aus Golb gewirtte Paniere befiten follte. Bie mahricheinlich, bag Cibao mit Zipangu und der dortige Häuptling mit dem von Marco Boso erwähnten reichen König identisch mart C. ging daher am 24. December vor Sonnenuntergang unter Segel und stenerte nach Dften. Biber feine Gewohnheit hatte er fich bem Schlaf überlaffen, als bas Abmiralichiff plotlich auf eine Sandbant gerieth, u. C. gezwungen murbe, bie Gaftfreunbichaft eines nahe wohnenben befreunbeten Ragiten in Anspruch zu nehmen. Sier enb-lich fand C. ben ersehnten Reichthum an Golb, bas nach bem Bericht bes Ragifen in ben Bebirgen an einem Ort, Cibao, in großer Menge borhanden fein und nur in geringem Werthe fiehen follte. Das einfache, ruhige Leben ber Eingeborenen biefer Infel behagte ben Spaniern fo, bag viele um die Erlaubnig baten, hier bleiben ju burfen. Go fam C. auf bie Ibee, hier eine Rolonie ju grunden. Ans bem Brad bes gestranbeten Schiffs entstand in 10 Tagen das Fort la Navidad, das C. mit 39 der Tüchtigsten bemannte. Befehlshaber ward ber Oberrichter ber Escabre, Diego be Arana aus Corbova. Am 4. Januar 1493 ging C. darauf unter Segel, um nach Spanien gurldzufehren. Durch widrigen Bind wurde die Karavelle gwei Tage lang in der Bai eines fteilen Borgebirgs - Monte Chrifti - jurudgehalten, und traf bann, taum wieber unter Gegel gegangen, mit der Binta jufammen, beren Rommanbant fein Entweichen ju entschulbigen fuchte. C. fette bie Sahrt langs ber Ruften von Sijpaniola fort und warf enblich in einer großen Bai Anter. Die Indianer hatten hier ein wildes Aussehen und friegerifche Saltung, waren bemalt und mit Bogen, Pfellen, Reulen und Schwertern von furchtbarer gestellt. Alle mit C. geichlossenen Berträge wurden Größe bewassnet; doch traten sie in friedlichen Ber-in erweitertem Magie von Ferdinand und Flabella fehr mit den Spaniern. Ein kleines Scharmfibel bestätigt. Im Berein mit Juan Rodriguez de

uer zeigten einen offenen, biebern Charafter, und einige entschloffen sich sogar, C. in seine Seimat zu begleiten. Am 16. gingen die beiden Karavellen unter Segel und ftenerten nach Rorboften, wo bie Raraiben - und die Amazoneninfel Montinino liegen follten, boch bewog gunftiger Bind C., bie Rudreife ungefäumt angutreten. Der gunftige Westwind fette aber balb in einen heftigen Oftwind um. Im Anfang bes Februar hatte inan baher erft ben 38. Grab ber Breite erreicht und bie Region ber Bafsatwinde durchschuitten, worauf die Fahrt nun rascher von Statten ging. Am 12. Februar erhob sich Bind, und ein surchtbarer Sturm wulthete mit foldem Ungeftum, bag bie Binta verfclagen murbe. C. fuchte ben Simmel burch Belübbe gin verfohnen, fchrieb bie Entbedung feiner Reife nieber, barg fie verfiegelt in ein Fag und gab biefes ben Bellen Breis. Enblich legte fich allmählig ber Sturm, am 15. erfcholl ber Ruf "Land!", und am 17. Abende erreichte bas Abmiralfchiff eine Infel ber Agoren. C. mußte feben, wie feine Matrofen bier in einer Rapelle burch eine bewaffnete Schaar unter bent Bouverneur ber Infel gefangen wurden, und erhielt fie erft nach langwieriger Unterhandlung zurud. Er erfuhr bei biefer Gelegenheit, daß es, und zwar auf Befehl bes Konigs von Portugal, eigentlich auf ihn abgefeben gewefen. Rad heftigen Sturmen fal fich C. am 4. Darg in Die Rahe bes Selfens von Cintra, an ber Minbung bes Tajo, gefchleubert, und mußte Raftello gegenüber bor Anter geben. Er fertigte einen Gilboten an die fpanifchen Monarchen und angleich ein Schreiben an ben Ronig von Portugal ab, mit der Bitte, sich vor Lissabon vor Anter legen zu dürfen. Ein Hosbeamter brachte eine Ein ladung an den hof nach Balparaiso. E. wurde hier bom Monarchen glangend empfangen. Die Boflinge fclingen bem Ronig vor, ben Udmiral ermorben gu laffen, um jeber weitern Ausbreitung ber gemachten Entbedung vorzubengen, ein Rath, ben ber Monarch mit Entruftung gurildwies. Gin anderer Borfchlag, fofort eine gablreiche Escabre mit zwei portigiestischen Matrosen, welche die Reise mitge-macht, nach den entbedten Ländern zu schieden, wurde iedoch sogleich ins Wert gefett. E. lief um Wittag des 15 Marz im Hafen von Palos ein, den er vor 71/2 Monaten verlaffen.

Man geleitete ihn hier unter Jauchgen und Prozeffion nach ber Sauptfirche, mo ber Abmiral feinen Dant abftattete. Geine Reife nach Barcelong war ein mahrer Triumphjug, und ebenfo glangend ber Empfang, ber ihn bort erwartete. Die gange civilifirte Belt war von Erftannen und Frente fiber bas außerorbentliche Greigniß erfüllt, und Spanien holte eiligft bie Canttion bee Bapftes ein, um fich bie Frucht ber Entbedung in fichern, und traf Borbereitungen ju einer zweiten Expedition. Da die Befehrung ber Beiben, wie erflart worben, ber große Zwed biefer Entbedungen mar, fo murben swölf Beiftliche ausgewählt, um die Erpedition gn begleiten; einer berfelben, Bernardo Bonie, wurde bom Bapfte gu beffen apoftolifchem Bitar in ber neuen Belt ernannt und an die Spite jener Diffion ' gebracht. Biele Glieber bes hohen Abels bewarben fich um bie Bunft, an ber Expedition Theil nehmen au dufen. Zwistigkeiten zwischen Fonses und C. legten aber noch vor der Wischt den Grund zu der idblichen Feinblichest bes Erflern gegen den Admiral. Am 25. September 1493 segelte die aus 3 großen Laftichiffen und 14 Raravellen beftebenbe, mit 1500 Mann befette Flotte aus ber Bai von Cadir ab. C. hatte aber jeht zwei Damotten an Bord, die den unglüdlichen Sölfern der neuen Bett nur Berderfen entgegentrupgen: refigiöfen Fanatismus und Goldburft. Am I. Ottober gelangte man an bie tanarifden Infeln und anterte am 5. bor Gomera, um Baffer und Solzbebarf einzunehmen. Bebor C. am 7. wieber unter Segel ging, ftellte er bem Befehlshaber jebes Schiffes eine berfiegelte Reiferoute nach bem Safen la Ravidad ju, die aber erft bann geöffnet werben follte, wenn bie Schiffe burch irgend einen Bufall bon einander getreunt wurben. Er felbft fleuerte nach Gubweften, weil er bie faraibifchen Infeln gu entbeden hoffte. Am 3. November Morgens zeigte sich am Horizont eine sobe Insel, welche C. Do-minica nannte, und almählig entfaltete sich jene Gruppe, die von der Ofisiebe von Portorico bis jur Riffe von Paria faft einen Salbfreis bilbet. Nachbem C. von einigen biefer Jufeln, bie unbewohnt ichienen, Befit genommen, gelangte er auf eine größere, ber er ben Namen Guabeloupe gab. Die Menschentnochen, die er in den hütten der Eingeborenen fand, fagten ihm, daß er fich in ben Ländern ber Kannibalen ober Karaiben befinde. C. steuerte langs ber Kuste von Suadeloube in nordwestlicher Richtung und warf am 14. Nov. bei Agah, von ihm Santa Cruz genaunt, Anter. Dier geriethen bie Spanier mit einem bon Jubianern gefüllten Canot in ein Gefecht, in welchem biefe nach tapferer Begenwehr gefangen genommen wurden. Am 22. gefangte bie Escabre, nach turgem Aufenthalt auf Bortorico, an bie öftliche Spite Sifpaniola's, und am 25. warf C. in bem Safen von Monte Chrifti Auter. Er fand hier Ueberrefte menfchlicher Leichnaue, bie augenscheinlich bie bon Beigen waren, und erhielt am 27. Abends vor bem Safen von la Navidad in ber Racht burch ein Canot bie Radpricht, daß die fpanische Besatzung von fa Navidad theils von Krantheiten hinweggerafft worben, theils mit einander in Streit gerathen, theils aber nach einem anbern Theil ber Infel ge-zogen fei. Der Kaglfe Guacanagari fei von bem wilben Hauptling ber Goldberge von Cibao ange-fallen, verwundet und sein Dorf verbrannt worben. Daniel er am anbern Tage fatt bes Forts nur eine Brandfatte fanb. Bon einigen Indianern erfuhr man folgenben Sachverhalt. Die von C. Burud. gelaffenen hatten bie abicheulichften Erceffe, welche Sabfucht und gemeine Ginnlichteit nur erfinden fonnten, begangen. Ginige hatte ber Golbburft fogar nach Cibao getrieben, wo ein machtiger und gefürchteter Razile, Caonabo, von Geburt ein Karaibe, herrschte, sanden aber durch ihn den Tod. Caonabo überfiel barauf auch bas Fort und brannte es fammt bem Dorfe bes feine Bafte vertheibigen-

Fonseca und Juan de Soria hatte C. bald eine Berdacht der Spanier, daß Guacanagari der Ur-Escabre von 17 Fahrzeugen jeder Größe zusanwen- heber des Unglüds sei, nicht ganz beschwicktigen. C. lichtete abger bie Anter, um ben hafen la Planta aufgufuchen; ungalnftiges Wetter zwang ihn jedoch, in einen gehm Weilen Biffild von Monte Sprifti ge-legenen hafen einzulaufen, besien Lage für feinen 3med nichts ju munichen übrig ließ. Bald erhoben fich bie Grundmauern einer driftlichen Stadt, ber C. ben Ramen Sfabella gab. Rachbem bie Schiffe ausgesaben waren, sollte ber größte Theil ber Flotte nach Spanien guruckgesanbt werben. Da C. biefelben gern mit Schaten belaben hatte, fanbte er einen Theil ber Mannichaft aus, um bas golbreiche Cibac aufzusuchen, und wählte zum Anführer ber Unternehmung ben burch seine Tolltühuheit be-rühmten Asonso be Dieba. Dieser sand auf seiner Expedition wenigftens in ben Fluffen Golbfand und Goldtlumpen und ichilberte nach feiner Rildfehr bie Golbberge mit ben glangenbften Farben. C. fieß nun fofort awolf feiner Schiffe mit bem gefunbenen Gold und ben vielverfprechenbften Ausfichten nach Spanien abfegeln und bem Monarchen bie Bitte um Lebensmittel, Arzneien, Wassen, Kleidungs-ftilde, Pserde, Sandwerksleute und Bergbauer über-bringen. Am 2. Februar 1494 stach die Flotte in Gee. Gin unter ber gurudbleibenben Manufchaft, beren Sabsucht nicht Schate genug geboten maren, angezettelter Anichlag, fich ber Schiffe gu bemachtigen und nach Spanien jurudgutehren, murbe bon C. gwar vereitelt, mar aber nur ber Reim ju jener Erbitterung, bie ben Abmiral fortan verfolgte. Am 12. Marg machte fich C. an ber Spite bon

etwa 50 wohlausgerufteten Mannern auf, um bie Golbberge von Cibao aufzusuchen. Er fant fie wirflich und legte, ba ber Golbfand ber in jenen Bebirgen entspringenben Quellen auf Golbminen beutete, eine Festung an, ber er, jum Anbenten an die Ungläubigfeit feiner Mannschaft, ben Ramen St. Thomas gab. Boll ber ichonften Soffnungen nahm C. ben Rudweg nach Ifabella, wo in Folge bes ungewohnten tropifchen Rlima's Rrantheiten unter ben Kolonisten wutheten und bas Brob ju mangelu begann. Dies und ber Umftanb, baß E. Ebesseute und Matrosen ohne Unterschied zur Ar-beit requirirte, versetzte die Mannichaft in den höchsten Mißmuth. Um die Energie der Mannfchaft zu weden, biefe an bie Dahrungemittel bes Lanbes ju gewöhnen und Caonabo Schreden bor ben europaifden Waffen einzuflößen, fanbte ber Abmiral bie in Ifabella entbehrliche Mannichaft Admittu vie in Jovetta einschrifte Amflight nach dem Innern der Infel. Er selbst ging, nach bem er sur die Zeit seiner Abwelenheit eine Junta ernannt hatte, am 24. April mit seiner keinen Escader unter Seges, um, an der Anste Endra's him-schrend, nach Kathai und den andern von Marco Polo beidriebenen Lanbern gu gelangen. Als er ben Eingeborenen Cuba's Gold zeigte, wiefen fie nach Suben. Raum hatte er aber einige Meilen gurfidgelegt, als bie Gebirge Jamaica's por ihm auffliegen. Die Indianer widerfetten fich bier anfangs ber Landung ber Spanier, wurden aber gurildge-ichlagen und boten endlich Frieden an. Am 18. Dai erreichte die Escabre wieder die Infel Cuba und gelangte, ber Rufte entlang fahrenb, an einen Archies sammt bem Dorfe des feine Gafte vertheibigen- pel fruchtbarer Inseln, ben C. "bie Garten ber ben Guacanagari nieber. Dennoch ließ fich ber Königin" nannte. Alles beftartte ibn in ber Dei-

tung, bag er fich an ber öftlichen Rufte Affens be- | Guacanagari theilte bas Loos feiner Lanbsleute: finde. Balb fand er wieder ein weit verzweigtes die Spanier vergaffen feine Freundschaft; verzwei-Infellabyrinth an ber Gubtufte von Cuba. fteuerte barauf bie Rufte gen Beften entlang, in Der hoffnung, Die Aurea Chorsonesus ber Alten gu per de la company de la consense de untersuchen, manbte fich fuboftlich, fand bie Infel Evangelista (jett Fichteninsel), steuerte von ba in füblicher Richtung und wollte die nörbliche Rufte von Jamaica untersuchen, als er fich in eine tiefe Bai eingeschloffen fand. Er fehrte gurud, marf nach großen Dubfeligfeiten an ber Munbung eines großen Kluffes Anter und verlehrte auf freundliche Beife mit den Eingeborenen. Bei dem ungunstigen Wind verlor er erft am 18. August die Oflipite von Samaica aus bem Geficht und fehrte in ben Safen Sfabella gurfid. Die Beichwerlichfeiten biefer Reife Jogen ihm die Schlaffucht ju. Roch während feiner Krantheit langte fein Bruder Bartolomeo mit den erbetenen Lebensmitteln aus Spanien an. C. erhob ibn, ba er in ihm eine fraftige Stute für die Butunft erblidte, jum Abelantabo ob. Bicegouverneur, morin jedoch König Ferdinand einen Eingriff in seine Autoritat erblicte. Unterbeß hatte aber ber Rommanbant bes Safens Ifabella burch Ausschweifungen und Sabsucht ben Saf ber Indianer auf fich gela-ben; er wiberfette fich fogar offen ben Befehlen bes Ronfeilprafibenten, Don Diego Colombo, und bilbete aus ben ariftotratifchen Clementen ber Rolonie eine Bartei gegen C. und feine Familie, der fich auch der Pater Boyle zugesellte. Mit einem Trupp Mifvergnfigter bemächtigte er fich einiger Schiffe und ging nach Spanien unter Gegel. Caonabo wagte hierauf, die Festung St. Thomas mit 10,000 Kriegern ju belagern, wurde aber von beren Kommanbanten Djeba jum Abjug gezwungen. Er ftiftete nun einen Bund unter ben Ragiten, bem nur ber treue Guacanagari feinen Beitritt verweigerte. C.'s Wilte und Lift gelang zwar die Wieberteftellung der Auße, besonders als Dieda Caonabo in Fesseln eingebracht hatte; indes litt die Kolonie immer mehr an Lebensmitteln, und Antonio de Torres mit seinen vier Schissen voll Borrathe aller Art tonnte gu feiner gelegneren Beit aus Spanien tommen. Der fpanifche Monarch lub ben Abmiral ein, nach Spanien gurudgutehren, um bei ber Festfetung ber Grenglinie zwischen Spanien und Portugal augegen au fein. E. mare bem gern nachgetommen, jumal ba er fich von feinen Feinden verleumbet mußte, noch aber feffelte ihn bie Rrantheit ans Lager; er fandte baber feinen Bruber Diego und belub bie Schiffe mit allem Golbe, bas er auffinden tonnte, mit toftlichen Fruchten und Pflangen u. 500 indianischen Gesangenen, bie, wie er schrieb, in Sevilla als Stlaven verlauft werden konnten. Die Ruhe auf ber Infel mar aber nicht von Beftand. Den Brubern Caonabo's gelang es, einen Aufftand der Eingebore-nen in Maffe zu bewirken, an dem nur die Unterthanen Guacanagari's antheillos blieben, boch fiegten die Feuergewehre, die Pferbe und Sunde ber Beigen über die dadurch erschreckten Indianer. In turzer Wegs nach Sispaniola segeln und die dort enwartet Zeit war nun die Institut untersicht und den Einge- hölle beinger, mit den übrigen seihe er seinen Norenen ein schwerze Eribnt von Goldhaub ausseriget, gegen die Instit den Bert dert, wohin er am 27

Er felnd floh er ine Bebirge und ftarb im Elenb.

C.'s Feinde waren unterbeffen in Spanien thatig gemefen, fein Anfeben gu untergraben; fie fchilberten Silpaniola als ein unergiebiges Land u. be-klagten sich über die tyrannische Berwaltung des Abmirals und seiner Brüder. Wirklich beschloß ber Monarch, einen auberläffigen Mann gur Unterfuchung ber borgebrachten Befchwerben nach Sifpaniola ju fenden. Bugleich erlaubte eine Brotlamation allen Unterthanen bes Ronigs, fich unter gewiffen Befchrantungen auf Sifpaniola niebergulaffen und Sanbelereifen und Entbedungen in ber neuen Belt zu machen. Alle gegen ben Abmiral gefponnenen Rante murben inbef für biesmal burch bie Antunft ber Schiffe bes Antonio be Torres, Golb u. Berheifungen brachten, vereitelt, u. ale Rom. miffar wurde Juan Aguado, ein Freund C.'s, gefandt. Agnabo, ber im Ottober auf Ifabella anlangte, benahm fich aber hier mit ungeheurer Anmagung und nahm offen Bactei gegen feinen Freund. C. be-ichloß baber, jugleich mit bemfelben gu feiner Bertheidigung nach Spanien zuruckzutehren. Schon lagen die Schiffe fegelfertig, als ein furchtbarer Sturm brei bor Anter liegenbe Schiffe verfchlang und Aguado's vier Karavellen gertrummerte. Bab-rend C. auf bie Bieberherstellung einiger Schiffe martete, erhielt er bie Rachricht von ber Entbedung reicher Goldminen im Innern ber Infel; an manchen Stellen hatte man fogar Spuren von alten Gruben bemertt. Am 10. Mary ging C. mit zwei Raravellen, auf beren einer fich Aguado befand, unter Gegel und lief nach einer brei Monate langen Fahrt im Dafen bon Cabir ein. Caonabo, ber fich als Gefangener an Bord befand, mar unterwegs geftorben. Der Empfang war biesmal ein fuhler. Rur die Monarchen begruften ihn ju Burgos mit bem größten Bohlwollen und verfprachen ihm die Ausruftung einer britten Expedition, Die jeboch erft 1498 ju Stanbe fam, ba man bie neue Belt nicht mehr als ein Land ber Bunber, fonbern bes Elends anfah. Den Mangel an Matrofen erfette man burch Berbrecher und hevolferte fo bie neue Belt mit bem Auswurfe ber Menfchheit, eine Dagregel, bie eine Quelle namenlofen Berberbens für E. und die Infel wurde. Endlich nach allen mög-lichen Biberwärtigfeiten, die vorzüglich von Fonfeca ausgegangen waren, lagen fechs Schiffe fegelfertig; aber noch im Augenblid ber Abfahrt fah fich C. von einer Rreatur Fonfeca's fo gröblich beleibigt, baß er, feine fonftige Dafigung bergeffenb, ben Beleibiger niebermarf und mit gugen trat.

Am 30. Mai 1498 lief C. jur britten Entbedungs. reife mit feiner Escabre aus bem Safen bon Gan Lucar be Barrameta aus, u. zwar nahm er biesmal eine mehr filbliche Richtung, weil er in ber Rabe bes Aequators eine größere Menge eblen Metalls gu finden hoffte. Um 19. Juni erreichte er Gomera, wo er einem frangofischen Rriegeschiff mit gwei fpanifchen Brifen begegnete; er bemachtigte fich einer berfelben und befreite einen Theil ber fpanifchen Befangenen. Anf ber Bohe ber Infel Ferro theilte er feine Escabre; brei feiner Schiffe follten geraben Wegs nach Sifpaniola fegeln und bie bort erwartete Bulfe bringen, mit ben übrigen feste er feinen Beg

Buni gelangte. Die Insel Buenavifta am 6. Juli mächtigter nach Sispaniola gesandt, ber bie bortigen verlaffenb, fteuerte er nach Gubweften, boch hielten ihn bie Strömungen zwei Tage Angesichts ber Feuerinsel zurud. Rach einem fubwestlichen Kurs von 120 Meilen befand er sich am 13. Juli in der Region der "ftillen Breite". Die Mannschaft litt surchtbar von Site und Mangel an Basser u. Lebensmitteln. C. fteuerte nach Weften, in ber Soffnung, balb land zu erreichen; am 31. Juli, in ber hochften Noth erft, entbedte man Land, bem C. einem Gelfibbe gemäß ben Ramen St. Trinibab gab. rend er am 1. Muguft bie Ufer ber Infel beichiffte, erblidte er land im Guben, bas fich auf mehr benn 20 Meilen erftredte, abnte aber nicht, baß es bie Rufte bes Festlandes von Amerita mar. Die Inihnen bereitwillig Golb geringeren Behalts unb Berfen. In ber Ueberzeugung, baß bie Kufte von Baria eine Infel bilbe, fteuerte C. am 10. August in weftlicher Richtung am Ufer bin, um an ben Ort ju tommen, ber nach ber Ausfage Inbianer Berlen in Ueberfing enthalten follte. Balb aber mar bas Baffer feicht, und C. fab fich genothigt, nordwarts eine Durchfahrt aufzusuchen. Dit Dube tam er burch eine gefährliche Enge, welche er Drachenmaul nannte, fleuerte westwärts und entbedte unter au-bern bie Infeln Margarita und Cubagna, Die fpater burch ihre Berlenfischerei berühmt wurben. taufchte bier eine große Bahl Berlen gegen Borgellanicherben, Schellen und bergleichen ein, mußte aber wegen eines Augenfibels die fernere Unterfuchung aufgeben und nach Sifpaniola fleuern.

hier hatte fich ingwifchen fo Manches veranbert. Raum maren neu entstandene Unruben unter ben Eingeborenen beigelegt, ale in ber Rolonie felbft eine Berichwörung ausbrach, an beren Spite ein gemiffer Rolban ftanb, ben C. emporgehoben. Behorchte man bem Abmiral felbft, ale einem Fremben, nur mit Biberftreben, fo gefchah bies noch niehr in Be-Eindringlinge betrachtete. Der Aufftand Rolbans veranlaßte jugleich einen anbern bes Ragifen Buarioner, ber jedoch burch bie Mäßigung und bie flugen Magregeln bes Abelantado ju einem verföhnen-ben Enbe gebracht wurde. Rolban hatte fich mit feinen Saufen in bas icone Karagua geworfen, wo er bie iconblidften Greuel ausübte. Dit ihm hatte ein Theil ber in ben brei Raravellen, bie C. nach Sifpaniola vorausgefandt, angetommenen Berbrecher gemeinichaftliche Sache gemacht. C. vernahm bie Berichte von biefen Ereigniffen mit ber größten Beforgniß für bie gange Rolonie. Unterm 12. September gestattete er in einer Brofla-mation allen Unzufriedenen bie Rudfehr nach Spanien auf funf bereit liegenden Schiffen. Deffen ungeachtet jogen fich die Bolfen immer brobenber über ihm jufammen. Rolbaus Frechheit errang neue Bortheile, eine Reihe von Berichwörungen verheerte bie ungludliche Infel, die Minen blieben unbebaut, und bie Rolonie fant immer tiefer. C.'s Reinde verfaumten nicht, biefe Bustanbe bem Abmiral gur Laft zu legen. Man gab ihm fogar Schulb, fich gum Serricher ber entbedten Lander ertlaren und alle Indianer ju Slaven machen ju wollen, was namentlich Sjabella, die bisher eine warme Befchuterin

Angelegenheiten unterfuchen und nöthigenfalls ben Momiral feiner Burbe entfeten follte. Er gelangte am 23. Auguft 1500 mit zwei Raravellen und 25 Solbaten auf Sifpaniola an, trat fogleich mit ben größten Anmagungen auf, erklärte C. für ichulbig und entfette ihn seiner Burbe, ebe er noch eine Un-tersuchung gegen ihn eingeleitet, geschweige seine Bertheibigung gehört hatte. Um seiner Popularitat noch größeres Unfeben gu verfchaffen, ertheilte er gegen Abgabe bes elften Theile, ftatt wie bisher bes britten, für 20 Jahre bie Erlaubniß, Gold gu fuchen. C. hielt diefe Aufffihrung für Ufurpation irgend eines Abenteurers und begab fich, um bem Schau-plage naher ju fein, nach Banao, erhielt aber bie nur bie Beftätigung ber Ernennung Bobobila's jum Generalgauberneur ber Infel. C. beigte fich unter ben Willen feiner Monarchen und leiftete ber Aufforderung Bobabilla's, unverzüglich vor ihm gu ericheinen, gehorfam Folge, mahrend fein Bruder Diego schon in Ketten geworfen und an Bord einer Karavelle gebracht worben war. Die Ausfagen ber Rebellen gegen ben Abmiral galten ale Beweife, und bie Roloniften brachten, um bem neuen Bouverneur zu ichmeicheln, alle möglichen Aus-fagen gegen ihn vor. Bobabilla gab Befehl, ihn in Retten gu legen und im Fort gu verwahren; aber fo groß war noch bie Chrfurcht vor feiner Berfon, baß lange niemand magte, bas Schergenamt an ibm gu verfeben, bie ihm ein ebemaliger Diener bie Retten anlegte. Roch war aber ber Abelantabo, ber grabe mit Berfolgung der Rebellen beschäftigt mar, Begenftand von Bobadilla's Beforgniß; er ließ baher C. aufforbern, an feinen Bruber ju schreiben und ihn zu be-wegen, fich friedlich nach St. Domingo zu verfügen, welches Berlangen C. auch erfüllte. Der Abelautado gehorchte und warb gu St. Domingo in Retten gelegt und auf eine Raravelle gebracht. Den brei Briibern mar alle Gemeinschaft unterfagt und nicht einmal bie Urfache ihrer Gefangenichaft eröffnet; Bobabilla wollte fie gar nicht feben und erlaubte Niemandem, fie gu befuchen. Auger ben gemeinen Antlagen, baß C. nutloje öffentliche Arbeiten angeordnet, die Spanier ju graufamen Strafen verur-theilt und ungerechte Kriege gegen die Eingeborenen unternommen habe, beschnibigte man ihn hauptfach-lich, fich ber Betehrung ber letteren wiberfett gu haben, um fie unter einem Borwand als Stlaven nad Spanien fenden gu tonnen; ferner follte er Berlen und anbere tofibare Begenftanbe unterfchlagen und bie Monarchen über bie Ratur ber gemachten Entbedungen in Ungewißheit gelaffen haben, um fich ben Bewinn angueignen. Auf biefe jum Theil ertauften Beugenausfagen bin beichloß Bobabilla, ben Abmiral und feine Bruder auf ben eben fegelfertigen Schiffen in Retten mit ben Unterfudjungsatten nach Spanien gu fenben. Befeffelt, unter bem Sohngefchrei feiner Feinde, wurde C., felbft in biefem Augenblid noch eine ehrfurchtgebietenbe, wurdevolle Ericheinung, an Bord gebracht. Er brudte feine Retten wie einen Schmud an feine Bruft und buldete nicht, bag fie ber mitleibige Schiffetapitan abnahm. Anfangs Oftober lichteten bie Karavellen bie Anter. Das Auffehen, bas C.'s Antunft in Spanien machte, war gang verschieben C's gewejen, mit Entruftung erfulte. In ber von bem, weldes feine Feinde erwartet hatten. Die-Berson Francisco's de Bobabilla wurde ein Bevoll- selbe Bollstlaffe, die noch vor Aurzein das wahnColombo. 1007

finnigfte Gefdrei gegen C. erhoben, eijerte nun mit | gefeht. Die Monarchen hörten bicfen Blan mit berfelben Beftigteit gegen die unwürdige Behand-lung, die der Stols Spaniens erfuhr. Durch einen Brief bes Befangenen an die Amme bes Bringen Iohann erinhren die Monarchen, wie ichändich Bo-badilla jeine Bollmachten mißbraucht hatte, und noch vor der Antunft der Unterjuchungsaften geden fie Befehl, die Gefangenen augenbildlich in Freiheit zu feten und fie mit ber größten Auszeichnung gu behandeln. Bugleich erliegen fie an C. ein in ben ehrenvollften Ausbruden abgefaßtes Schreiben, in dem fie ihm ihr Bedauern über Alles, mas er erlitten, bezeigten und ihn an ben Sof einluben; auch ließen fie ihm 2000 Dutaten auszahlen, bamit er feinem Range gemäß erfcheinen tonne. C. erichien am 21. December mit gablreichem Gefolge bei Sofe und murbe mit Muszeichnung empfangen. Die Sonverane leugueten alle Mitfchuld an Bobadilla's Berfahren und verfprachen beffen Gutfetung. C.'s heißer Bunfch, in feine Burden wieber eingefett ju werben und im Trinmph nad Sifpaniola gurudgutehren, blieb indeß unerfiillt.

Die von ben Monarden 1495 gegebene Bewilligung, Entdeckungsreifen zu nuternehmen, hatte niehre von Privaten, nanientlich Seeleuten Co-unternommene Expeditionen zur Folge gehabt, wockhe die Regierung als ein Mittel ansah, ihre Befitungen ohne Roften ju vermehren. Unter Undern drang Daneg Bingon mit großer Rühnheit auf bem von C. gefundenen Bege vor, entbedte bie Rufte bes heutigen Brafiliens und erhielt Erlanb. niß, die bon ihm entbedten ganber git tolonifiren und ju gouverniren; ein anderer Balofaner ent-bedte eine noch größere Strede des ameritanischen Festlandes, und aud andere Nationen, vor Allem bie Bortugiefen, bauten auf bem von C. gelegten Grunde fort. Gin Bortugiefe, Cabral, hatte burch Bufall bas ameritanische Festland entbedt und im Ramen Portugals bavon Besit genommen. Dies wedte bie Giferfucht Ferbinands. Um fich ben Befit bes neuen Rontinents gu fichern, beabfichtigte er auf ben wichtigften Buntten beffelben eigene Bouvernements ju errichten, die dem Generalgou-vernement von St. Domingo untergeben fein follten. Mit Letterem aber C., ben blogen Unterthanen, gu belleiden, litt fein Stolz nicht. Auch war er nicht gefonnen, Burben und tonigliche Borrechte für Dienfte zu verfeihen, die Andere ihm unentgeltlich anboten. Er hielt baher ben entbehrlich gewordenen C. mit trilgerifchen Soffnungen fin. Um Bobabilla feine migbrauchte Bewalt gu entreifen und Sifpaniola feine Rube wieber ju geben, entfantte er Nicolo be Dvanbo, Rommanbeur von Larez, aut 13. Februar 1502 mit ausgebehnten Bollmachten mit einer großen Escabre und großem Befolge.

E.'s Gebanten gehörten jeboch auch in Granaba, wo er 9 Mouate verweilte, ber neuen Belt an. Rach feinen Beobachtungen auf ber Reife nach Baria fchien fich die Rufte in die Ferne gegen Abend bin auszudehnen. Die mittägige Rufte von Cuba, Die er für einen Theil bes afiatifchen Rontinents hielt, behnte fich nach berfelben Richtung hin aus, und die Strömungen bes faraibifden Dieeres mußten gwi-

Aufmertfamteit an und ermadtigten C., auf ber Stelle eine Escabre auszuruften. Im Sommer 1501 verfügte er fich baber nach Sevilla, um bie nöthigen Borfehrungen ju treffen. Ferbinand war fo C.'s Reflamationen überhoben und verwerthete jugleich beffen Talente auf die nütlichfte Beije. Die Rante Foujeca's verzögerten jedoch die Abreije, und C's Bitte, im Borbeischiffen auf Sijpaniola landen au burfen, marb bon ben Couveranen abgeschlagen, bagegen ihm bewilligt, fich bei feiner Rindreife etwas auf ber Infel gu verweilen. Gein Bruder, Abelantado, fein Gohn Fernando, fowie zwei bis brei Berfonen, die bas Arabifche verftanden und ihm in ben Befitjungen bes Großthans ober anderer orientalifden Fürften als Dolmeticher bienen follten, wurden ihm mitgegeben. C. traf por feiner Abreife alle Dagregeln, feinen Rubni und die Rechte feiner Familie ju fichern, indem er fie unter ben Schut bes Baterlandes ftellte. Er ließ doppelte Abichriften von allen Briefen, Ronceffionen und Privilegien, die er von ben fpanifchen Monarchen in Sanden hatte, ausgertigen, durch die Alfalden von Sevilla legalifiren und legte fie bei feinen vertrauten Freunden mit der Bitte nie-ber, feinem Sohne Diego Nachricht barüber ju ertheilen. Mu 9. Dai 1502 lief C. mit 4 Raravellen und 150 Berfonen an beren Bord gu feiner vierten Entbedungsreife von Cabir aus. Er richtete feinen Lauf nad Greilla auf ber maroffanijchen Rifte, um ben Portugiefen bei einer Belagerung burch bie Dlauren Gulfe gu leiften, body mar die Belagerung bereits aufgehoben. Am 15. Juni langte er an Montinino, einer ber faraibifchen Jufeln, an und wollte von hier aus nach Jamaica und weiter nach ber Rufte von Baria fegein; ber Buftanb einer feiner Raravellen bewog ibn jedoch, feinen Lauf nach Sifpaniola gu nehmen, um hier bas ichabhafte Fahrzeug gegen eine ber unter Dvando nach ber Jufel getommenen Raravellen auszutaufchen. Er bat baher um Erlaubniß, in ben Safen einlaufen gu burfen, um fich gegen ben bevorftehenben heftigen Ortan ju fcuten, indem er bie fegelfertige Rlotte. bie Bobabilla an Borb hatte, jugleich marnte, in Gee ju ftechen. Doando fchlug ihm jeboch feine Bitte ab, und feine Befürchtung hinfichtlich bes Sturmes ward nicht beachtet, doch nur zu fehr gerechtfertigt; ein wüthender Orfan überraschte die Flotte und verichlang bas Schiff, auf bem fich Bobabilla, Rolban und C.'s abgefagtefte Reinde befanden. felbft hatte wenig Berluft erlitten. Er blich nur einige Tage im Bafen Formofa, um feine Schiffe auszubeffern, murbe aber bald nach feiner Abfahrt burch einen neuen Sturm genothigt, in ben Safen von Jacquemel einzulaufen, von mo er am 14. Juni feine Fahrt fortsetzte. Am 13. Juli entdectte er eine fleine Insel, der er wegen ihres Reichthums an Binien den Namen Isla de Pinos gab, steuerte bann fübmarts bem Teftlande ju und entbedte ein Borgebirge, bas jest Rap Sonburas beißt. Langs ber Rifte hinfegelnb, legte er am 25. September amifchen einer fleinen Infel, Die er wegen ihrer entgudenben lage "ben Garten" nannte, und bem Reft. ichen diesen Eandern durchgesten; er war dager lande vor Anter; gerade vor ihm in einiger iberzeugt, daß eine Meerenge mit dem indischen Entfernung lag ein indiamisches Dorf, Kamens Vecere in Berbindung siehen misse. Konnte er Cariari, dessen Einwohner ihm freundlich entgegen jene entdeden, so war seinem Werte die Krone auf lamen. Am 6. Ottober lichtete er die Anter, sewerte

die sogenannte reiche Rufte entsang und warf enblich wurden immer feltener. In dieser Bebrungnif Anter in einer großen Bai, welche bie Eingeborenen Caribaro nannten, und beren Ungegend reich an Gold fein sollte. Wirllich trugen die Indianer reichen Goldschmud; boch verließ er am 12. Oltober Die Bai wieber und fleuerte Die Rufte entlaug. Ueberall fand er Die reichsten Bierrathen von Golb. Bon ben Indianern glaubte er ju vernehmen, bag es im Innern bes Landes eine kultivirte Nation gebe, die fich des Goldes jur Berfertigung ber alltäglichften Dinge bebiene, weshalb er fich entfcolog, weiter vorzubringen. Rachbem er mehre fleine Infeln entbedt, gab er ben urfprunglichen Blan feiner Unternehmung auf, an ihrem Erfolge verzweifelnd, und beichloß, die Goldminen an der Rufte von Beragua aufzusuchen. Am 5. December ging er von bem Bafen El Retrete aus unter Segel, nahm wieber die Richtung nach Weften und legte fich in einem Strom bes Beragualandes bor Anter. Der Ragite Quibian zeigte Abefantabe von einem Berge aus bie Begend, wo die Goldminen liegen verge in bie egento, no is Sobistinien teger sollten. C. gebachte immitten dieset godreiche Andes eine Kolonie zu gründen und wählte dazu bie Ufer des Stroms, der ihm als Hafen biente. Bald erhob sich eine Keiche den Gohnungen, und Bedantado sollte mit dem größten Theile der Bedantado falte mit dem größten Theile der Bedantado falte mit dem größten Theile der Dannichaft bafelbft bleiben, mabrent E. Leute und Lebensmittel aus Spanien herbeiholen wollte. Die Ungunft ber Bitterung verzögerte jeboch bie Abreife, und Emporungen ber Indianer brachten bie neue Rolonie in große Gefahr, aus der fie nur die Ruhn-heit bes Steuermanns Bietro Ledesma befreite. C. gab baber jenen Blan auf und fegelte, fobalb ber Wind giluftig geworden war, in ben letten Tagen bes April 1503 von der Kilfte von Beragua ab, erreichte am 1. Dai bie nordliche Spite bes Feftlandes, befand fich am 30. Dai mitten in ben "Garten ber Königin" und legte fich bei einer biefer Injeln vor Anter, um ber ermatteten Manuschaft Erholung ju gonnen. Rach Berlauf von 6 Tagen ging er wieber unter Segel und richtete feinen Lauf öftlich gegen Sifpaniola, fab fich aber an ber Infel Jamaica genothigt, feine Schiffe ftranben gu laffen. Die Bewohner ber Infel lieferten freigebig, mas bie Spanier an Lebensmitteln bedurften. Um wie ber von ber Infel weggufommen, fandte C. ben fug-nen Diego Mendez auf einem Indianerboot zu bem' Gouverneur bon St. Domingo, um ihm feine Lage gu melben und ihn um ein Schiff bitten ju laffen; boch gerieth jener, noch bebor er bie hohe Gee erreicht hatte, mit feinen Befahrten in die Befangenichaft gatte, unt einem Selpstein in die Seingiegischief ber Indianer, u. Mendeg allein gelang es, zu ent-fommen u. zum Odmitral zurüczufehren. Richtsbesto-weniger wogte berfelbe einen zweiten Berjuch und erreichte noch langer, geschrooller Reise Silpsniola. Inzwissen benutzten zwer Offiziere der Escaper C.*8, Francisco und Diego de Borras, die Wiß-fis, prancisco und Diego de Borras, die Wißftimmung der Matrofen und ein Kranfenlager bes Abmirale und brachten am 2. Januar 1504 eine offene Menterei ju Stande. Die Debrgahl entfommen. Unglinftige Bitterung hielt fie aber an ber Rufte gurild, und fie trieben fich ale Banan der Kusse jurilet, und sie rrieben fich als Banenblich die einzige Freundin, auf die er noch verditen im Laube unter. C. filt mit der Keinen tranen durfte. Fredinand hatte E's Dienste verSchaar seiner Getreum inzwissen Rangel an gessen hand seine kannbaften kannbasten kannbasten kannbasten. Alls sich C. im Mai 1506 bem

griff C. ju einer Lift, inbem er eine eben eintretenbe Monbfinsterniß ben entfetten Indianern als eine Strafe bes himmels für fie fchilberte, und wirflich erhielt er bon ba an Lebensmittel im Ueberfluß. Eben drofte eine neue Empörung auszubrechen, als eine Schaluppe Antwort von Silpaniola brachte. Ovando bedauerte, jett fein Schiff zu haben, bas groß genug fei, 'C. und feine Mannichaft gurfidauführen, verfprach aber, in furger Beit ein folches gu fenden. Gleichsam wie gum Spott begleitete Diefen Brief ein gaß Bein und eine Spedfeite als Befchent für ben Momiral. Diefer fühlte fich fchmerglich getaufcht, antwortete aber nichtsbestoweniger bem Gouverneur freundlich und erheuchelte gegen bie Manuschaft Soffnung auf bathige Antunft ber versprochenen Hilfe. Ein Berjuch C's, die Rebellenbande ber Borras auf gutlichem Bege gur Bflicht gurudguführen, icheiterte, und Abelantabo mufite Borras mit Baffengewalt gefangen nehmen. Am folgenden Morgen baten bie Rebellen in einer Bittichrift um Berzeihnug, bie C. großmuthig gewährte. Endlich nach einem Jahr erschienen zwei Fahrzeuge, das eine von dem getrenen Diego Men-dez auf Kosten des Admirals gemiethet, das an-dere von Ovando, den die öffentliche Stimme endlich biergu gezwungen, ausgeruftet. Am 18. Auguft landete C. im Bafen bon St. Domingo und murbe hier mit ber ausgezeichnetften Achtung empfangen; fein Unglud hatte auch feine Feinde ausgeföhnt. C. fah bald, wie übel Ovando gewirthichaftet; feine eignen Angelegenheiten fand er in ber größten Berwirrung; feine Renten und Binfen maren nicht erhoben worben, und es tonnten daher Difhelligfeiten gwifchen bem Gouverneur und bem Abmiral nicht ausbleiben. Dies bestimmte letteren, feine Abreife von der Infel ju beschleunigen. Am 12. September ging er unter Gegel, hatte jeboch taum ben Safen verlaffen, ale ein plotlicher Bind ben Maft feines Schiffes nieberriß; er fanbte bas. felbe nach St. Domingo gurfid und jegelte auf bem Schiffe Abelantabo's weiter. Die neue Belt ent-schwand für immer seinen Augen. Fortwährend bon Stürmen beunruhigt, ging er endlich am 25. Rovember im hafen bon San Lucar bor Anter u. begab fich bon ba nach Sevilla, um bafelbft feine gerruttete Gefundheit wieder herzustellen. Auch in Spanien fand C. feine Angelegenheiten

in Unordnung. Bon ber Beit an, ale er in Retten nach Spanien gefandt murbe, maren Renten und Binfen nie richtig erhoben worben, und mas er von bem auf Sifpaniola fur ihn Bestimmten aufbringen founte, mar auf ber Rudreife aufgegangen, ja die Krone ichulbete ihm noch einen Theil diefer Summe. Er verlangte, daß der König Ovando den Befehl gebe, ihm die rudftandigen Summen ohne Aufschub zu bezahlen, und drang auf die Begablung bes feinen Seeleuten ausgefetten Golbes. fowie auf feine Biebereinsetzung in feine Stellen und Burben. Die unbestimmten Antworten raub. der Mannichaft bemächtigte fich der angekanften ten ihm die Energie seines Geiftes, sein körper-Canots und gedachte mit ihnen nach hispaniola ju licher Zustand hinderte ihn, seine Sache bei Hofe entkommen. Unglinstige Witterung hielt sie aber selbst zu führen, und der Lod Flobella's entrist ihm Hofe zu Segobia vorfiellte, empfing ibn zwar ber neuerbings von Professor Werber in Berlin und König mit vielen Antheilsbezeigungen, aber mit von Rr. Ridert (Krantfurt 1945). Talter Hoffielti. Daju sitt E. beständig an der Der Des Entbeders, Bartolomeo, Gicht und ersuhr mit Schneczen, mit welcher Graufamteit bie Spanier in ber bon ihm entbed. ten Welt bie Indianer hinschlachteten. Doch einmal entzundete fich in C.'s Bruft die Soffnung, als König Philipp und die Königin Johanna ben taftilifden Thron bestiegen, und er fprach in einem Schreiben an biefelben bie Soffnung ans, ihnen noch Dienste zu leisten, gegen welche die vergangenen nichts fein würden. Es war das lette Anfflammen dieses feurigen, unermildlichen Geiftes; nachbem C. burch ein Testament Die Bflicht gegen feine Angehörigen erfullt, + er am Simmelfahrtstage ben 20. Mai 1506, ungefähr am Inimerjagicatage seit 20. Ant 1906, inigegaf 70 Jahre aft, er, der ber spanisssen eine Welt geschentt, als Bettler. Sein Leichnam ward in dem Aloser des heil. Franciskus beigefett, und die Erseuten wurden mit großer Preierfichsteit in der Varochiallirche Sta. Waria sa Mittgaa zu Valladolid begangen. Am Jahre III wurden seine Uederreste nach dem Karthäuserkloster de sas Euevas in Sevilla, fpater nach Sifpaniola gebracht und bort in ber Sauptfapelle ber Rathebrale bon Ct. Domingo beigefett, bis fie endlich ju Savana eine bleibende Rubeflätte fanben. Ferbinand er-fannte C. nach feinem Tobe bie borenthaltenen Burben gu und befahl, feinem Andenten ein Monnment mit ber Inidrift ju errichten: "Por Castilla y por Leon Nuevo Mundo hallo Colon" (b. i. Kiir Raftilien und leon entbedte bie nene Belt Colon). C. war von hohem, fchlantem Budfe, mohlgeformt und mustulos, von ebler, wilrbevoller Saltung, fein ganges Mengeres imponirend. Bon ber Ratur mit reigbarem Temperament ausgestattet, bermochte er sich boch ju beherrichen. Sein ebler Ehrgeig erhob ihn über bie niedrigen Kabalen, beren Defer er nurde. Wie man zwor ben Schwärmer verlacht hatte, ber an ben Höfen um die Gunft bettelte, eine neue Belt verfchenten ju burfen, fo fuchte man fpater fein Berbienft ju fchmalern. C. ftarb, ohne bie Tragweite feiner Entbedung fennen gelernt ju haben; er meinte, bag burd ihn nur eine neue Sandelsftraße ju alten ganbern geöffnet fei. Das Tagebuch ber erften Reife, bon C. felbft gefdrieben, bas nicht felten mit bichterifchem Aufschwung die interessantellen Schilberungen von Land und Bolf gibt, gaben heraus: Ravarrete in feinen "Viages de los Espannoles" Modrib 1825 bis 1826, I. und 2. Band; französisch mit Anmerfungen Remufat, Balbi, Cuvier und Anbere, unter bem Titel: "Relations des quatre voyages entrepris par C. suivies de diverses lettres et pièces inpar C. survies de diverses lettres et pièces in-dities etc., "Agr. 1828, 3 Deb. 1831, 200 fit, Vita di C., Mailand 1818, franțofiid, Baris 1824; Spo-torno, C. und [cine Erdechungen, dentid, don Mb. Magner, Leipzig 1825; Mafis. Frving, Life and voyages of C., London 1828, 4 Med-bentifi don Mengr. 2. Auffage, Krantfurt 1832, und von Ungewitter, doi, 1828—20; Sum-loth, Experience de Phistorie de la conbolbt, Examen critique de l'histoire de la géographie etc., Paris 1834—35, beutich von Ibeter, feines Santes zu unterlichtiben. Berlin 1835—39; Pefchel, Geichichte des Zeit- Colonel (franz.), Oberft: Berlin 1835—39; Pefchel, Geichichte bes Zeit-alters ber Entbedungen, Stuttgart und Angsburg 1838. C. Leben gab vielfach Soif zu poetischen Darfiellungen; bramatisch bearbeitet wurde es

Baterland und erlangte in Liffabon als Rosmograph und Geefartenzeichner einen gewiffen Ruf. 3m. Begriff, nad England ju reifen, um Beinrich VII. für bes Brubers Unternehmen gu gewinnen, fiel er Geeraubern in bie Sanbe, erhielt erft nach einigen Sahren feine Freiheit wieder und tam faft ale Bettler in England an. Geine Bemfihungen am englifchen Sofe blieben aber fruchtlos; auf feiner Rud-reife nach Spanien erfuhr er bon ben von feinem Bruber bereits gemachten Entbedungen. In Gpanien geabelt, folgte er bem Abmiral, ber feine zweite Reife eben angetreten, nach Weftinbien, traf mit ihm auf Sifpaniola gufammen und ward zu beffen Abelantabo ernannt. Rad feines Brubers Abreife griinbete er bie Stadt St. Domingo, machte fich jeboch burch feine Strenge ben Spaniern verhaft. Die ausgezeichneten Dienfte, die er in ben verschiebenen Aufftanben feinem Bruber leiftete, find oben ermahnt. Bie biefer warb auch er in Retten nach Spanien gurlidgebracht, hier aber befreit und war auch ferner, befonders auf Jamaica, eine bedeutenbe Stfige bes Momirals. Gein Lohn feitens bes fpanifden Bofes war die fleine Jufel Mona zwischen Santi und Bor-torico und die Direktion über bie Bergwerke auf Enba. Auch er war ein vollenbeter Geemann, fraftig und burdbringend von Berftand, wie ber Abmiral, doch weniger Enthusiast. Er † auf Hispaniola ben 12. August 1514, gerade als man ihm die Anfiebelung Beragua jugebacht hatte. Der zweite Bruber, Giacomo (fpanifch Diego), ward nach ber Entbedung Amerita's ebenfalls geabelt und Goubernenr und Prafibent bes Rathe von Raftilien. Der ältefte Sohn bes Entbeders, Don Diego, folgte feinem Bater in ber Bilrbe eines Abmirals von Indien und erhielt ben Befit ber Canbichaft Beraqua mit bem Titel eines Bergogs von Beragua und Martgrafen von Jamaica, nebst ber Granbezza. Don Kernando, ein unehelicher Sohn Christoforo's bon ber Beatrig Enriques aus Corbova, um 1490 geboren, begleitete ben Bater auf feiner letten Reife. trat bann in ben geiftlichen Stant, bereifie Europa, um Bibliotheten gu fammeln, und + 1540 auf feinem Landfit bei Gevilla. Geine gegen 12,000 Banbe ftarte Bibliothet, die Biblioteca Colombina, hinterlich er der Domitren 311 Sevilla. Er ichrieb das Leben seines Baters (italienisch von Alf. Ullovo, Benedig 1571, neue Auft. 1614, französisch voc Cotolendi, Paris 1681). Don Luis, Marguefe Colon, Bergog von Beragua, Gohn Diego's, erhielt ftatt bes Bergogthums Beragua bie Stabt la Bega auf Jamaica mit einem weitläufigen Gebiete als Bergogthum und jahrlich 10,000 Goldbublonen ftatt bes C. verfprodenen Behntels aller Erzengniffe Indiens. Dit feinem Reffen und Erben, Diego, ftarb 1578 bie mannliche Linie aus.

Colon (Iat.), Grimmbarm. Colon, angenommener Rame bes Chriftoforo Colombo in Spanien, um fid, bon ben Rebenlinien

colonel, Oberfilieutenant: Colonel-general, Infpettor einer Baffengattung, meift ber Ravallerie.

Colonia (lat.), angebauter Ort, Anfiedelung f. Rolonie); im Mittelalter ein Bauerngut von fo viel Land, ale ein Bauer bearbeiten fonnte.

Colonia Agrippina, Stabt in Gallia belgica, am Rhein, früher Ara Ubiorum genannt, ju beren Bebiet fie gehorte, mar ber Geburtsort ber Agripping, Gemahlin bes Raifers Claubius, und wurbe beshalb von biefem 50 n. Chr. jur Sauptftabt Die-bergermaniens erhoben und mit romifden Roloniften befett, worauf fie gu Macht und Reichthum gelangte. Bon ben neuen Namen, die fie von ben Römern erhielt, Colonia Agrippinensis, C. Claudia Augusta Agrippinensis ober C. Agrippina, erhielt fich nur ber Rame Colonia, aus bem unfer Roln (f. d.) entftanb.

Colonia bel Sacramento, Stabt im fübameri-fanifchen Staat Uruguan, links an ber Dinnbung bes Laplata, Buenos-Ahres gegenüber, Sauptstadt bes gleichnamigen Departements (10,257 Ginw.), ift ftart befestigt, hat einen guten Safen und etwa 5000 Ginw.

Coloni dominici (coloni fiscales, lat.), frohnpflichtige Unterthanen, benen die Bestellung ber

Rammergiterfelber obliegt.

Coloni ecclesiarum (lat.), Bauern, welche jur Beftellung ber Rirchenader verpflichtet finb.

alte Abelsfamilie im Rirchenftaat, Colonna, alte Abelsfamilie im Kirdenftaat, welche ihren Ramen von bem gleichnamigen, 4 Meilen von Rom entfernten Fleden führt und bas gange Mittelalter hindurch burch ihre großen Befitungen, unter benen pornehmlich bie Stadt Baleftring ju nennen ift, und die große Schaar ihrer Rlienten auf die Angelegenheiten bes Rirchenftaats mitenten auf die Angelegenieuren des dreigenstats und auf die Kapssimassen einen bebeutenden Einfulg ausgesibt hat. Gegenwärtig blücht die Kamille noch in die Zweigen, wovom der eine, E. La-liano, in Rom und Neapel, der zweite, E.-die Sciarra, der sich die Vieler in zwei Linien, C.-die Sciarra und E.-Barberini, theilt, in Rom, und der britte, C .- Stigliano, in Reapel feinen Git hat. Der Balaft Colonna in Rom, am Juge bes Quirinale, ift berühmt burch feine reichen Runftfchate und feine prachtvolle, 160 Fuß lange und 36 Fuß breite Gallerie, welche zu ben herrlichsten Garten führt. Aus ben C.'s find außer bem Papft Martin V. (f. b.) viele Rarbinale, Felbherren, Staatsmanner, Belehrte und Schriftfteller hervorgegangen; befonbere nennenewerth finb:

1) Stefano, romifder Senator, geboren in ber zweiten Salfte bes 13. Jahrhunberts, floh bor Bapft Bonifacius VIII. nach Franfreid, und betrieb 1303 beffen Befangennahme burch frangofifche Waffen. Als Lubwig ber Baper 1327 in Rom einz zog, mußte er als Anhänger bes Papftes Jo-hann XXII. die Stadt verlaffen und in Avignon Buflucht fuchen. Spater jum romifchen Genator ernannt, mußte er nochmals bor Cola Riengi (f. b.) flieben, ertannte bann aber bie Rebublit an. Dichtebestoweniger lebte er in beständiger Tebbe mit jenem und verlor bei einem Berfuch, fich Rome gu bemach-

tigen, bas Leben.

2) Sciarra, bes Borigen Bruber, Befehlshaber bon Paleftrina unter Bonifacius VIII., entfloh, bon

Stefano und bem Frangofen Rogaret 1303 gurud, öffnete fich burch Beftechung die Stadt Anagui und nahm Bonifacius gefangen. Bald befreite blefen awar bas Boll wieber, ba er aber noch in bemfelben Jahre ftarb, fo tehrte C. nach Rom gurud. 3m Jahre 1327 öffnete er Raifer Ludwig bem Baber bie Thore ber Sauptftabt und überreichte letterem in ber Beterstirche am 17. Januar 1328 bas Dia-bem, weshalb er über ber filbernen Saule feines Bappenichilbes eine golbene Rrone führen burfte. Gin Berfuch, Johann XXII. ju entthronen, miß-

lang; C. warb aus Rom vertrieben und † im Eril.
3) Profpero, papftlicher Feldherr, geboren 1452, ber Berühnteste feines Gefchlechts, nahm als Anhanger bes frangofifchen Konigs Rarl VIII. Indiger des Jengslinger in, öffnete ihnen Viterdo Dfila für die Fremblinge ein, öffnete ihnen Viterdo und wollte ihnen eben auch Vont übertiefern, als es Alexander VI. gelang, ihn zu verhaften. Bon Karfs Bortruppen wieder befreit, schloft er sich mit den Seinigen dem französligten derer an. Kard belöhnte diese Dienste mit verschwenderischer Freigebigfeit; nichtebeftoweniger aber trat C., als Rarle Gludeftern erbleichte, ju bem aragonifchen Ronigshaufe über, um fich feine neuen Ermerbungen gu fichern. Die Bertreibung ber Frangofen mar bie nachfte Folge biefes Bertrags. Als biefe, burch ben Theilungstrattat zwifden Lubwig XII. und Ferbinand dem Ratholischen herbeigerufen, bon Reuem in Unteritalien einbrangen, suchte E. Friedriche von Aragon mantenben Thron ju fillgen, mußte fich aber unterwerfen. Er unterhanbelte barauf mit bem Groffapitan und ftand bereits in bem Treffen bei Barletta und bei ber Ginnahme bon Reapel unter beffen Fahnen. Bon bier ging er mit 1200 Mann nach Rom und biente hier bem französsichen Sinstuffe als Gegengewicht. Rebenbei wuste er sich von Casar Borgia die Her-ausgabe aller von Alexander VI. den C.'s entrisse-ausgabe aller von Alexander VI. den C.'s entrissenen Beften zu erzwingen. Er entfette barauf bas bon ben Frangofen hart bebrängte Roccafecca u. entichied bie Schlacht am Garigliano. In ben folgenben bie Schlacht am Garigliano. In ben folgenben italienischen Rriegen waren ber Sieg bei Bicenza und ber Ginfall ber Schweizer in Biemont fein Wert. 3m Jahre 1515 bon ben Frangofen gefangen, lofte er fich mit 360 Pfund Golb und fand balb barauf Gelegenheit jur Rade. In bem neuen Kriege mit Franfreich befoligte er bas gesammte Deer ber Berbaubeten unb entrift ben Frangofen Italien für immer. Das neue frangofische Seer unter Lautrec fchlug er bei Bicocca, ben 27. April 1522, und endigte ben Feldgug burch bie Ginnahme von Cremona und Genua. Gleich ruhmlich endete ber folgende. C. + am 30. December 1523, wie man sagt, in Folge einer Bergiftung. Er war ohne Zweisel einer der größten Feldherren seiner Zeit, namentlich geschickt in der Wahl des Schlachtselbes. Stalten ehrte ihn burch ben Beinamen "Paganorum defensor et Italicae gentis pater"

4) Pompeo, Rarbinal, bes Borigen Reffe, geboren ben 12. Mai 1479, wurde von feinem Oheim gezwungen, fich bem geiftlichen Stanbe ju midmen. Muf bas Gerucht bom Tobe bes Bapftes Julius II. bemädstigte er fich burch Ueberfall bes Kapitols und wurde beshalb feiner Burden entfett. Papit Leo X. diesen belagert, wurde bei Anzo von Seeräubern aber ernanute ihn zum Kardinal. Habrians VI., ergriffen und an die Ruderbauf geschwiebet. In sowie bessen Nachselgers, Inlins' von Medicias, Warseille losgesaust, tehrte er mit seinen Bruder Wahf war C.'s Wert. Er wurde später zum Lega-

Unbebentenbe

Reapel ernannt und † am 28. Juni 1532. E. war ein geschmadvoller Dichter; sein Hauptwert "De laudibus mulierum" schreib er zu Chren der Bittoria C.

5) Bittoria, Marqueje von Bescara, beruhmte Dichterin, Tochter bes Fabrigio C., ber, anfangs papfticher Felbherr gegen bie Frangofen, als Connetable von Reapel ftarb, geboren um 1490 au Marino, ward icon in ihrem 4. Jahre mit bem ebenfalls vierjährigen Fern. Franc. d'Avalos, Marchefe de Bescara, verlobt, mit dem fie dann auch in gludlicher Ehe lebte. Als berfelbe 1525 in ber Schlacht bei Bavia gefallen mar, brachte fie, in ber Boefie Troft suchend, fieben Jahre in tieffter Bu-rudgezogenheit gu Reapel und auf Socia, sobann in einem Rlofter, erft ju Orvieto, bann gu Biterbo ju und ließ fich enblich in Rom nieber, wo fie im gernar 1547 +. Sie fand mit den bertlignteffen Gelefrten Italiens in Vertefter, nud namentig feierte sie der große Migel Angelo in seinen Gedigften. Ihre Gedigften, über Gedigfte, unter denen besonders ihre, Rime spirituali (Venedig 1548) tiefes Gessells fund geden, erssistent Farun 1538, Bosogna 1542 und 1543, vollständiger Benedig 1548, Floren; 1558, Reapel 1692 und 1693, 2 Bde.; mit einer Lebensbefdreibung ber Dichterin von Giamb. Rota (Bergamo 1760), am bollftanbigften bon Ercole Bisconti (Rom 1840).

6) Marc Antonio, Bicefonig von Sicifien, geboren 1536, trat, von Bapft Bius IV. aus Rom verbannt, in spanische Dieuste und leitete unter Alba's Oberbefehl bie Operationen gegen ben Kirchenstaat mit fo viel Erfolg, daß man ihn gu-rudrief, und Bius V. ihm 1970 bie gegen die Eurfen ausgerüftete Expedition anbertraute. Er half ben Sieg bei Lepanto erfechten und erhielt baffir nach feiner Rudtehr einen Triumph. Darauf bermaltete er Sicilien einige Jahre als Bicefonig u. wollte eben in Spanien ben Oberbefehl ber Armaba über-

nehmen, als er ju Medinaceli den 1. August 1585 fr. Colonna, Michel Angelo, italienischer Maler, um 1600 ju Rabenna geboren, Schüler Caprera's zu Como und Gabriel Ferrantini's zu Bologna, Nachahmer Dentone's, erlangte balb als Wandmaler fowohl im Architettonifchen, als im Figurenfache großen Ruf. Spater arbeitete er an berichiebenen Bofen, namentlich in Spanien unter Philipp IV. Bortreffliche Berte von C. finben fich noch ju Bologna in Rirchen, Galen ac. und im Balaft Bitti ju Floreng. Crespi ertfarte ihn für ben beften Frestomaler Bologna's. C. + 3n Bologna 1687. Sein felbft gemaltes Bilonif ftad Gregori.

Colonnaro, fpanifche, in und für Bern geprägte Silbermunge, entweber rund von Thalergroße, ober bid und vieledig von Gulbengröße, ju 8 Realen. Auf bem Avers befindet fich im 1. und 4. Felbe das any dent abered Agfell, im 2. und 3. der feonische Egwei, auf dem Revers sind die gekrönten, von Wellen behpilten Herenschen die gekrönten, von Wellen behpilten Herenschen die gekrönten, von Wellen behpilten Herenschen die gekrönten, von Wellen behpilten der Herenschen die gekrönten der Herenschen der Herensch bemfelben Bebrage.

Colonfan und Dronfan, zwei Infeln ber innern Sebriben, nördlich von 38la, nur burch einen fcmafen Gund bon einander getrennt, ber bei niedrigem und fruchtbar. Bafferftand gu Guf paffirt werben tann. Gie

ten in Ancona und jum Erzbischof von Montreale haben zusammen 0,56 D.M. Flächeninhalt und 800 und endlich von Karl V. 1530 zum Bicelönig von Cinw., sammtlich Hochschen, welche Schafzucht Einm., fammtlich Sochschotten, welche Schafzucht und Ralfbrennerei treiben.

Colonus (lat.), f. Kolonift. Colophon, altgriechische Stadt in Lybien, eine der bedeutenderen des jouischen Bundes, am Halefus, 70 Stabien bon Ephefus entfernt, mar angeblid) eine Gründung bes Mopfus, Entele bes Tirefias, und glangte in feiner Bluthegeit burch feine Seemacht, fowie burch bie Trefflichfeit feiner Pferde und seiner Reiterei. Der hafen von C. hieß Notium. In ber Rahe mar bas berühmte Dratel bes Apollo Clarius. C., bas mit um bie Ehre firitt, Baterftabt bes Somer gu fein, wurde nichrmals erobert, unter Andern bon Gnges, Ronig bon Enbien, bon ben Berfern mahrend bes peloponnefifchen Rriegs, von Lufimadjus und von cilicifden Geeraubern. In bem Frieden mit Antiochus bem Großen erhielt C. von ben Römern Immunität. Befannt ift bas von biefer Stadt benannte Colo-

Ritinen bon C. find bei bem Fleden Chilli (Bille)

befindlich.

phonium (Resina Colophonia).

Color (lat.), Farbe.
Colorado, 1) (Rio C. bel Decibente), großer Fluß im westlichen Rorbamerita, entsteht aus zwei Sauptzweigen, Green River (Rio Berbe) und Grand River (Rio Grande), bie beibe von ber Bestseite ber Roch Mountains, ber erftere aus Rorben vom Bebirgefnoten ber Bindriber Mountains in Oregon, ber andere aus Gilb. often bon ber Gierra Berbe in Utah heruntertommen und in Neumerito nuter etwa 370 45' nordl. Br. und 1100 45' weftl. 2. fich vereinigen. Bon hier fließt ber C. burch obe Felfenplateaux erft gegen Gubweften, bann gegen Guben, nimmt von Rorben her ben Rio Birgen, von Often ben Bill-Williamsfing und ben Rio Gila auf und mfindet unter 32° 30' nördl. Br. in die nörblichfte Spitze bes Meerbufens von Kalifornien. Mehre Erscheinungen feines unteren Gebietes, bie Salgsfreden, Nebenarme, bie fich im Sande verften, ober in ber Bilbung fleiner an einander gereihter Geen und Teiche aufgehen, erinnern an ben auftralifchen Rontinent. Uebrigens bebarf fein Bebiet, bas nur von Indianern burchzogen wird, noch fehr ber genaueren Erforfdjung. — 2) (Rio C. bon Texas, auch Rebriver of Texas), filts im nordaueritanischen Staate Expas, entspringt im Besten bestelben aun Abhang der Hochebene Llano Eftacabo, fließt erft gegen Often burch bas noch unbefannte Land ber Comanchesindianer und bas ebenfalls noch unbefannte Territorium ber maingerteranifden Rolonifationegefellichaft, bann gegen Guboften an Auftin und Columbus vorfiber und Sudolfen an zugin und solumons boruver und mündet in die Matagordabai im merikanischen Keerbusen. Zu den bedeutenderen Zustüssen ge-hören rechts der Rio Congo, San Sada, Rio Elano und Hederranke, sints der Rio Pekan. Etwa Weilen oberhalb seiner Mündung ift der Fluß durch Anschwemmung von Treibhols (ein fogenanntes Raft) verftopft und theilt fich beshalb in mehre Arme. Oberhalb ber Bant ift er filr fleine Dampfboote bis Auftin fahrbar. Weiter aufwarts enthalt er gablreiche Ralle. Geine Ufer find holgreich

Coloramento (ital.), Farbung, Farben-64*

gebung; die Art der Anordnung der Farben auf ichaft mit den Quatern begrundete er drei große

einem Gemalbe. Bergl. Rolorit.

Coloritium (lat., Rolorit), breiartige Mifdung aus Salpeter, Bitriol, Mlaun, Salmiaf und Granfpan, womit bas golbhaltige Gilber auf bem Streidifteine probirt wirb.

Coloffa, im Alterthum Ctabt in Großphrygien, am Bufammenfluß bes Lycus und bes Dlananber, war nad Berodot ein großer und bevölferter Ort mit bemofratischer Berfaffung, ber nach einander die Berfer, Macedonier, Gelenciden und ichlieflich Die Romer gu Schnitherren hatte. Unvergeflich ward ber Name ber Stadt burch bes Apoftels Baulus Brief an bie Roloffer. Im Mittelalter bieg fie Chona, und biefen Ramen (Rhonas) führen

noch jetzt die Triimmer, die nach der Berwissiung der Stadt durch die Türken ihre Stätte bedecken. Colosseum sehr Colisco, berühmtes Amphi-theater in Rom, f. Kom und Amphitheater. Colostrum (lat), die Wilde, welche in den

letten Wochen ber Schwangerichaft und in ben erften Tagen bes Wochenbetts von ber Bruftbrilie abgefondert wird. Es tommen, wenn man einen Tropfen C. unter bas Mifroffop bringt, eigenthumliche runde, ovale Rorperdjen, die fogenannten Coloftrumförperden, barin bor, welche entweder maulbeerformig gestaltet, ober icharf abgegreugt und fleiner ericheinen und mit Fetttropiden gefüllt find. Es find biefe Rorperchen die in ber Entwidelung begriffenen fpateren Mildforperden. Diefelben find ichwerer ale bie Fluffigfeit und finten beshalb gu Boben, mahrent die normalen Butterfügelden als Rahm an bie Oberflade ber Mild fteigen. Das C. ber Riibe enthalt Gimeiß und erftarrt beim Kochen zu einer sesten Masse; hanfig findet sich auch viel Eiweiß im C. der Frau, boch ist bessen Menge auch oft sehr unbedeutend. Das Berhaltnis der einzelnen Bestandtheile ergibt fich aus folgenber Tabelle: Rajeftoff Butter Mildjuder Miche Waffer

C. ber Fran Mild ber Fran 52,73 83,47 4,74 2,42 825,66 Man fdreibt bein C. Die Gigenfchaft gu, bag es bie Entleerung bes Rindspeche beim Reugebornen bemirte.

Colporteur (frang.), Haufirer, Tabuletträger, besonders Berson, welche in Auftrag bon Buds-bandlern, Antiquaren 2c. Bucher 2c. jum Bertauf herumtragt ober Gubffribenten ac. fammelt; bann Einsammiler ber Gelber für öffentliche Raffen. Da-

her Colportage, Erlos für ginn Bertauf ansgetragene Wegenftande.

Colqubonn, Batrid, berühmter englischer Schriftfieller und Staatsmann, geboren ben 14. Marg 1745 zu Dumbarton in Schottland, ging, frith verwaift, im 16. Jahre nach Birginien, um fich bem Sanbel ju widmen, fehrte aber icon nach 5 Jahren guritd, etablirte fich ju Glasgow, marb Lord provost biefer Stadt und traf ale folther biele zwedmäßige Ginrichtungen. Er veranlakte bie Barlameuteatte, welche bie Danufafturiften vom Auftionegolle befreite, und behnte ben Bertrieb ber englischen Baumwollenwaaren auch auf ben Rontiuent aus. 3m Jahre 1789 fiebette er mit feiner Familie nach London über, wo er feit 1792 ein Polizeianit verwaltete und als Einnehmer im Boli-

Suppenhäuser. 3m Jahre 1797 ernannte ihn bie Universität ju Glasgow als virum egregium, tamdiu legum interpretem et acerrimum vindicem jum Dottor ber Rechte; 1798 jog er nach Bestminfter, wo er ebenfalls eine Suppenanstalt und eine Armenfchule ftiftete, und ward 1804 von Samburg und bann aud von Bremen und Lübed zu ihren Agenten in Loubon gewählt. Er + am 25. April 1820. C. fdrieb: "On the police of the Metropolis" (London 1796, bentich von Bolfmann, Leipzig 1802); "A new system of education for the labouring people" (Conton 1806); "A treatise on indigence" (baf. 1807); "On the population wealth, power and resources of the British empire" (baj.

1814, bentich von Sid, Rurnberg 1815). Colt, Samnel, ameritanischer Industrieller, geboren den 19. Inli 1814 ju hartford in Connecticut, ift besonders ale Erfinder ber Revolver, bie nach ihm auch Colte genannt murben, befannt. Diefelben murben gnerft 1835-47 unter feiner Leitung zu Paterfon im Staat Remport in einem einer Bejellichaft gehörigen Etabliffement fabricirt. Rach. bem fie aber befonders im meritanifchen Rrieg ein fehr gefuchter Artitel geworben, begrundete C. 1850 ju Sartford eine großartige Fabritanlage, welche jährlich über 60,000 Stud lieferte.

Colton, Caleb, englifder Dichter, um 1780 geboren, ward im Rolleginm gu Eton erzogen, ftubirte in Cambribge und gelangte fruh in geiftlichen Burben. 218 Bifar bon Tiverton gab er bie erften Beweise feines unfittlichen Charafters. murde er Bifar in Rem und hatte als folder nicht unbedeutende Ginfunfte, gerieth aber bennoch burch fein regellofes leben in tiefe Roth. Diefe trieb ihu jur Berabfaffung feines "Lacon", eines philofophisiden Beris, bas bie Bewunderung von gang England erregte. Diefer Erfolg, ber ihm Rinf nud Bermögen auf einmal wieber herstellte, war jeboch nicht nadhaltenb. Den gemeinften Genuffen frobnend, fah er fich bald genothigt, nach Amerita gu entweichen. Spater finden wir ihn in Baris, mo er nach einander Gemälbetröbler, Weinhandler, Dichter, Korrespondent bes "Morning Chronicle", ftete aber leibenichaftlicher Spieler mar, fo bag er fich bald im Befit ansehnlicher Gummen fah, balb wieder betteln geben mußte. Schlieflich erichof er sich in Fontaineblean. Anger seinem "Lacon, or many things in few words" (Condon 1820) fdrieb er .. A plain and authentic narrative of the stamford Ghost" und "Hypocrisy", ein fatirifches Bebicht.

Colum (lat.), Geingefaß, Durchichlag; baher C. nivarium, burchichlagabuliches Gefaß, vermittelft beffen man Schnees und Eiswaffer gewinnt und flart, um ben Bein bamit angnfrifden, bei Reichen oft von Gilber, wahrend Aermere fich eines Seibjade (saccus nivarius) bedienen; in ber Chemie f. v. a. Filtrirtuch; in ber Anatomie f. v. a.

Colon, Grimmbarm.

Columba (lat.), taubenförmiges Gefäß, welches in ben Rirchen über bem Altar bing und bie Buchfe enthielt, in ber die geweihte Softie für Rranten-

fommunionen aufbewahrt murbe.

Columbanns (aud Columba und Columba-nus Sanctus), Beiliger, einer ber alteften Apoftel zeibureau ber Themje namentlich die Schiffe por bes Chriftenthums bei ben Germanen, wurde unt ben bisherigen Beraubungen ficherte. In Gemein- 560 in bem irlanbifchen Diftrift Leinster (Lageno-

rum terra) geboren, machte für feine Zeit fekr um-infiende Sudien, ward dann Wönch des trijchen aus Oberlanf und nur am einer turzen Streak Klofters Banlor, begad Mch 500 mit 12 Klofter). Unterlanf ib. Er entfielt aus 2 Happtacksfüssen, brübern ju Betehrungezweden nach Burgund und grunbete hier gegennber bem weltlichen Ginn ber frantifchen Geiftlichen bie Rofter Anagrates (Auegray), Lurovium (Lureil), Fontaines, eins im Juragebirge und ein Nonnenflofter zu Befaucon. Die von C. filr diefe Rlofter aufgefette Regel fchlof fich gunachft ber bes beiligen Benebitt an, übertraf fie aber noch an Strenge; so wurde die geringfte Abweichung, z. B. das Bergessen des Bekreugens des Löffels bei Tisch, mit Stockschlägen bestraft. Differengen mit ber berlichtigten Brunehilbe hatten gur Folge, bag man ihn 610 nach Rantes führte, um ihn nach Brland einzuschiffen; C. aber begab fich bon hier gu Chlothar II., König bon Reuftrien, u. wollte, einer Ginladung bes Ronigs Agilulf folgend, nach Oberitalien reifen, gab aber Theobeberte, Konige von Auftraffen, Bitten, ju bleiben, nach, jog mit Ginigen, unter benen Gallus hervorragte, ben Rhein hinauf tief in bas Land ber Memanuen hinein und lieg fich enblich in Bregeng nieber, von wo aus er mit Galins fein Diffionsgefchaft mit großem Eifer, aber nicht ohne Gewaltsamfeit, betrieb. Als Theoberich II. von Burgund auch Anstrafiens Berr wurde, begab fich C. in bie Lombarbei und fuchte von Mailand ans ben unter ben Longobarben herrichenden Arianismus gu befampfen. Bon hier aus gründete er aud bas Alofter Bobbio bei einer verfallenen Beterslirde fublich von ber Trebia, welches feine wichtigfte Stiftung wurde und fich burch Bflege ber Wiffenfchaften große Berbienfte erwarb. Sier ter auch am 29. Nov. 615. Geine Rongregation vereinigte fich im 9. Jahrhundert mit vongergauen vereitugte na und 3 Janfyllnoter mit den Benedittinern. Seine stammtischen Schriften gab Flemming (Löwen 1607) heraus; sein Leben be-ichrieb sein Schiller Jonas, Wonch von Bobbio (in Mabilions "Act. Sanct. Ord. Bened., Th. II. S. 3 f.).

Columbarium (lat.), Tanbenhaus; baun unterirbifche Grabtammer mit reihenweise fibereinander augebrachten Rifchen gur Aufnahme ber Afchentruge. Golde Kolmnbarien find von großem Berthe für bie Befchichte ber Runft und ber romifchen Antiquitaten, wie ber 1726 in ber Rabe von Rom gennachte Fund bes C. ber Freigelassenn und Stlaven der Livia Augusta barthat. Die zahlreichen Inichriften, Urnen, Gartophage 2c., welche hier gu Tage tamen, veraulaften Gori gur "Descriptio Monumenti s. Columbarii Libertorum et Servorum Liviae Augustae et Caesarum" (Ffor. 1726), und 1785 wurde von bemfelben ju Florenz eine eigene "Accademia Columbaria" gestiftet. Zwei andere Kolumbarien ans bem Zeitalter bes Augustus wurben 1840 von Campana in ber Rabe ber Porta Latina zu Rom aufgebeckt. Das größere liegt bicht an ber appischen Straße bei bem Drufusbogen, bisbet ein langliches Biered und enthalt 9 Reihen bon Difchen über einander. Die Inschriften nennen Berfonen, welche Meinter im taiferlichen Balafte beffeibeten, von Anguftus bis Rero.

Columbia (Oregon), machtiger und mertwur-biger Fluß im westlichen Norbamerita, ber für bie biger Flüß im westlichen Nordamerita, der für die Südamerita, nämlich die Generalfahitanerie Ca-Gewässer im 12. Grade der Länge u. ebens i vacas und das Vicefonigreich Reugranada nebt viele der Neite umsschen Raumes die aussich. Dulto und den 2 Provingen Beraguer mid Kangama,

von benen ber norböftliche, ber bon Anfang an ben Namen C. führt, in Britifch Columbia (500 nordl. Br.) aus einem See am Fuß ber Noch Mountains entspringt und, eine flibliche Richtung berfolgend, balb in Stromfdnellen fiber ein bon Relfen und Rippen farrendes Bett fliefit, "fleiuerne Ren-nen" bilbend, bald fich zu Seen erweitert, beren Ufer Balber ober Grassteppen umichliefien. Nachbem er fury bor feinem Gintritt auf Unionegebiet (Bafhington) ben Rootanie (Flatbow) aufgenommen, ftromt unter 480 50' nordl. Br. ber füdoftliche Sanbtarm, ber Clarfeeriver (f. Clarfefort) hingu. Der vereinigte C. liegt an Diefer Stelle noch 2500 Fing über bem Deer. Roch immer folgen Bafferfalle und Stromfdnellen, fo gleich unterhalb ber Bereinigung mit bem Clarfesriver bie bebeutenben Chaubieres ober Reffelfalle (50 Fuß hoch) und bie Thompfonsstromfcnellen, burd welche gleich oberhalb Fort Colville bie Schifffahrt unterbrochen wirb. Unterhalb biefer Falle beträgt bie Flußbreite 1/3 englifche Deile und bie Geschwindigfeit feines Stromes 4 englische Meilen in ber Stunde. Das ihn hier umgebenbe land ift am beften bon allem am oberen C. gelegenen zur Kultur geeignet. Ungefähr 10 bentiche Meilen unterhalb Colville weubet fich ber Strom nach Westen und Nordwesten bis zum Fort Olaungan, wo ber Fing Olanagan einmündet, baun gegen Gubweffen und endlich gegen Guboften, bis er unter 460 15' feinen größten Buffug, den vom Bindriverfnoten fommenden Lewis, erhalt. Bis Fort Ofanagan find bie Ufer bewalbet, von ba abwarts hoch und felfig. feiner Bereinigung mit bem Lewis nimmt ber C. im fpiten Bintel umbiegend eine westliche, gnlett nordwestliche Richtung au, die er bis gur Mun-bung, die Grenze zwischen den Gebieten Washing-ton und Oregon bilbend, beibehalt. Anch auf diefem Theile feines Laufe wird ber Strom, obfcon gu bebeutenber Baffermenge angewachfen, noch ju wiederholten Malen von fteilabfallenben Bafaltwanden eingeschloffen; Felfenleiften burchfreugen fein Bett und vernrfachen Ralle, Birbel n. Stronighnellen. In einer neuen feinernen Reme, die Dalles (Gossenstein) genannt, 20 Meisen unterhalb gort Reg Bereie, sit der King auf 300 fing Breite eingeklemmt, und das rapid dahin schießende Baffer fleigt im Juni, jur Beit ber Schneefchmelge, 62 Fing über bas Ribeau feines Binterftanbes. Bulebt bricht ber Strom mit 46 Fuß hoben Ra8taben burch eine Spalte ber Secalpen und tritt feinen Unterlauf im Ruftenfaume an (anfangs Pfliefland, dann Prairie). Er erweitert fich jett 311 1, bald darauf 312 Weifen Breite und trägt Seefchiffe; doch ist die Mindung enger und durch Winde, Nebel, Strömungen und Saubbarren wieber für die Schifffahrt gefährlich.

Columbia, 1) (Colombia), fonft fübamerita-nifder Staat, feit 1831 in die brei Republifen Benequela, Rengranada und Ccuador getheilt, umfaßte einen großen Theil des vormaligen fpanifchen renbe Sauptaber bilbet und, gang und gar einer u. grengte gegen Rorben an bas faraibifche Meer, gegen Often an bas atlantische Meer, bas britische | Spanien ju fuchen. Rach ber Abbantung Ronig und frangofiiche Gunana und Brafilien, gegen Gibben an Brafilien und Beru und gegen Beften an bas fille Deer und an die Bereinigten Staaten

bes mittleren Amerita (Guatemala).

Befdichte. Die Entbedung biefer ganber begann durch Columbus, der auf feiner dritten Entbeckungsreife 1498 die Kisse des südamerikanischen Kontinents von der Mitholman des Deinoco bis zur Insel Margarita besuhr und sur könig von Spanien in Befitz nahm. Schon im folgenben Jahre brangen Amerigo Befpucci u. Alonfo be Dieba mehr westlich vor, fanden den Gee Daracaibo und gaben ber Begend, ba fie burch bie auf Bfablen erbauten Indianerborfer an Benedig erinnert wurden, ben Namen Benezuela (b. h. Klein-Benedig), der hernach auf die gange Proving iberging. Eine andere Bezeichnung, welche fie bem nördlichen Riffenlande Gibamerita's, im Gegensate der bis dahin entbeckten Inseln, gaben, war Terra Firma (Festland), welche Benennung später auf die ganze Küste von der Mindung des Drinoco bis Buatemala ausgebehnt wurde, indem man eine westliche und öftliche Terra Kirma unterschieb. Balb entftanben bier Anfiebelungen ber Spanier, querft Cumana. 3m Jahre 1526 ber Spanier, zuerft Cumana. 3m Jahre 1526 verlaufte Raifer Rarl V. ben öftlichen Theil biefes Ruftenlandes an bas augeburger Wechslerhaus ber Belfer, nahm es ihnen aber wegen ihrer Bebrudung ber Eingeborenen wieder u. ließ es feit 1546 burch einen Gouverneur bermalten. Seitbem ftanb bas Sand unter foniglichen Generalftatthaltern (Generallapitanen) und bilbete bis gu ber Beit ber Be-freiung bon ber fpanifchen Berrichaft bie Generalfapitanerie Caracas. Spater als Beneguela murbe bas westliche Ruftenland (bas nachherige Reugranada) entdectt, was fibrigens icon Columbus we-nigstens erblickt hatte. Pedro Arias de Avila erhielt daselbit aufehnliche Landstreden eingeräumt; unter ihm marb ber Grund gur Stadt Panama gelegt. Bon biefer aus brangen Bigarro und Almagro gegen Bern und ine Innere Cunbinamarca's, eines bevölferten Indianerreichs, por. ganglide Eroberung biefer Lanber vollendeten 1536 bie Spanier Quefada und Benal-cagar (letterer von Quito aus); ersterer gab ihnen ben Namen Reugranaba. Das Gange murbe zu einem Goubernement unter einem 1547 eingesetzten Generalfapitan gemacht, 1718 aber in ein Bicefonigreich verwandelt. Die Brobingen bon Quito gehörten jum Bicetonigreich Beru, bie fie 1564 gu einer eigenen Brafibentichaft erhoben murben. Im Jahre 1717 ward dieselbe aufgehoben und bem Bicetonigreich Dengranada einverleibt. Bis jum Einfall ber Frangofen in Spanien 1808 blieben biefe fammtlichen Länber in ungeftörtem Befite Spaniens; eine 1796 entstandene Berichwörung wurde unterbelickt, und ebenso blieben die Bersuche Miranda's, sein Baterland von bem spanischen Joche zu befreien, fruchtlos. In C. nahm aber ber fubamerifanifche Aufftand feinen Anfang. Auf die Biedereroberung diefes Landes verwendete Spanien feine beften Rrafte, und mit ber Erfolglofigfeit diefer Auftrengungen war die Unabhangigfeit bes ameritanifden Festlandes bon Europa für immer entichieden. Der Urfprung ber columbifchen

Rarle IV. ichidten fomohl die fich bilbenben eretutipen Junten von Gebilla und Afturien, als auch bie bom Bringen Ferbinand (nachmaligem Ferbinand VII.) zu Madrid eingesetzte Regentschaft und Napoleon I. im Namen Königs Joseph Agenten nach Amerika, um sich des Gehorsams der spanischen nigs Joseph. Da gegenseitige Berbachtigung ber verschiebenen Junten bas Bolt ungewiß machte, welcher Gehorfam gu leiften fei, verlangten endlich bie Einwohner von Caracas bon bein General-tapitan Cafas bie Errichtung einer probingiellen Junta; biefer aber ließ die Unterzeichner ber barauf begfiglichen Betition, obwohl beren Abfichten gang loual maren, ine Gefängniß werfen. Daburd murbe Difftrauen erregt, und es bilbete fich im Auguft 1809 eine provingielle Junta gu Quito unter bem Borfit bes Marquis Gelva Allegre. Der Bicefonig von Rengranaba, Don Amar, traf fogleich Anftalten ju ihrer Unterbrildung. Richt daß die Statthalter in der Errichtung dieser Junten Berrath gegen Spanien erblick hätten, denn bem widersprach die Bereitwilligkeit, mit der das Bolf das Mutterland gegen Frankreich unter-ftütte; wohl aber war es ihnen um den Fortbestand ihrer eigenen Macht ju thun. Da ihnen Napoleon ihre Memter auch fur die Bufunft jugefichert hatte, falls fie fich ihm unterwürfen, mar es ihnen giemlich gleichgultig, ob in Europa Spanien ober Frantreich Sieger blieb. 218 fich nun die amerifanifden Innten auf ben Fall ber Unterjochung Spaniens jum Wiberftand gegen Franfreich rufte-ten, sahen die Statthalter und Generaltapitane barin die Möglichfeit eines Wiberftanbes, ber fie in ihrer Stellung jum Raifer ber Frangofen tompromittiren fonnte. 218 fich auch in ber Sauptftadt bon Meugranaba eine Junta bilbete, fuchte Don Amar bie Burger bon ber Betheiligung baran gurudjufdreden und trieb in Berbindung mit bem Bicefonig bon Beru die Junta bon Duito mit Gewalt aus einander; viele Mitglieder berfelben wurden ins Gefängnis geworfen und ein Jahr päter unter dem Gerwand eines Aufstandes der Truppen grausam ermordet, die Stadt selbst aber ben Soldaten jur Pliinberung Breis gegeben. Bon ba an fah bas Bolf in feinen Statthaltern nur noch Thrannen. Inbeffen hatte bie fpanische Regentichaft, um fich ber Mitwirfung ber ameritanifden Provingen gu verfichern, eine Broffamation an biefelben erlaffen, worin fie felbft die lebel aufgählte, welche Amerita von Spanien zu erdulden hatte. Bei der Anfunft diefer Proflamation und der Radfridt von der Rieberlage der Spanier 1810 ichritt man in Caracas sogleich zur Absetzung der Kronbeamten und zur Einsetzung einer Innta, die gwar die Autorität ber Regentichaft von Cabir nicht anerfanute, bennoch aber im Ramen Ronig Fer-binanbs VII. handelte. Balb barauf tam ce in Merito in Folge ber thrannifchen Magregeln bes nenen Bicefonigs, Benegas, ju blutigen Auftritten. Satte jest bie fpanifche Regentichaft geund der gangen fübameritanifden Revolntion ift in lindere Magregeln ergriffen, fo maren die Brobin-

gen, bei denen ja von republikanischen Tendengen | Maniseft, worin fie die Bereinigung aller Bropinnoch nicht die Rebe war, noch leicht zu beruhigen gewesen. Jene aber antwortete auf die Depesiden der Junta von Caracas am 31. August 1810 mit Drohungen und erstärte die rebeslisse Produng in Blosadegustands Jusvischen hatte die Junta von Caracas ben Tribut ber Indianer abgeschafft, die Megeriflaverei aufgehoben und ben Sandel für frei ertlart. Die Provingen folgten bem Beifpiel ber Sauptftadt und errichteten ebenfalle Junten, Die gulett einen Generaltongreß ber Junten von Benezuela zusammenriesen, welcher ben 2. März 1811 zusammentrat, und in dem sich noch mehre Seinmen sur Mr Wiedervereinigung mit Spanien erhoben. Erst durch die Thätigkeit der vom General Miranda gestifteten patriotifchen Gefell-ichaft erfolgte enblich am 5. Juli 1811 bie Unab. hängigfeitertlarung ber bereinigten Brobingen bon Beneguela bon ber fpanifchen Regierung. Diesem Beilpiel folgten alsbald bie Brovinzen Cartagena, Socorro, Tunja, Pampsona, Antioquia und mehre andere des Bicelönigreichs von Neugranaba, ja selbst Mexito und etwas fpater Buenos-Apres. Sosort sandte ber Kongreg von Beneguela Don Luis Lopes Menbes nach London und Don Telesfore Drea nach Bafhington, um Beiftand gegen Spanien zu erbitten; boch wurde von beiben Machten bloß ftrenge Neutralität zugefagt. Bas aber ber Kongref von Benezuela am meiften gu fürchten hatte, war die Giferfucht unter dem an seiner Spite stelhenden Triumvirat und Uneinigkeit unter ben auffiandischen Provinzen selbst. Dennoch tam hauptsächlich durch die Bemuhungen eines Irlanders, Namens Burt, im Einverständniß mit Don J. X. Ufiariz und Don 3. Roscio, eine ber norbameritanifchen fehr abuliche Berjaffung ju Stande, und im Darg 1812 hielt ber nenorganifirte Rongreß bereits feine erfte Situng. Ingwifden war bie Revolution auch in Rengranaba ansgebrochen. 3m Infi 1810 hatte fich ju Canta Ge de Bogota eine Junta gebilbet, an beren Spite guerft Don Amar, ber fpanifche Bicefonig, fand, und bie anfange bie Regentichaft bon Spanien auerfannte, nadher aber jenen und bie übrigen Kronbeamten entfette und einen Rongreß berief, um mahrend ber Befangenschaft bes Ronigs oertes, um idagtein der Sejaigenigigt des Konigs eine probijorische Regierung eingieben. Kenn Probingen: Tunja, Pamplona, Casanare, Cartagena, Socorto, Antiqonia, Choco, Nepho und Maxiquita, erlätten sich sie Kevolution. In der Probing Marta besieten bie Spanier die Scherhand. In Pohahan gelang es dem spanischen Gouberneur, die Junta aufzulofen; fein bewaffneter Berfuch, auch die von Santa Fé auseinander zu treiben, führte zu einem Treffen, in welchem ber Bouverneur Tacon jur Flucht genothigt wurde. Much in Pafios niufte er bor bem vereinten Beere ber Junten von Quito und Popapan nad Gan Buenaventura entfliehen, und endlich murbe gegen Enbe von 1811 feine Schaar vom General Robrigues ganglich aufgerieben. Die Regentichaft von Spanien fandte jett zwei geborne Ameritaner, Don A. Billavicencio und Don C. Montujar, nach Rengranada, um wo möglich bie aufruhrerifde Proving jum Gehorfam jurudguführen; aber ber Abfall war ichon ju weit gebieben. 3m September 1810 erließ die Junta von Cartagena ein folgte, tonnte nur mit Mube feinen Rudgug nach

Nantielt, worten se die Bereinigung aller provin-zen zu einer Föderativregierung anempfaßt ind die Bande, welche das Land an Spanien fnüpften, duch die Achgnation von Bayonne sür ausgelöst erflärte. Unglücklicher Weife sahen mehre Pro-vinzen darin ein Recht, sich von jeder Regierung unabhängig zu machen, und dies sührte woch vöhrend der Unabhängigfeitskämpfe zum Bürgerfriege. Wompor, ein Departement von Cartagena, pflante werd die Kohne der Gruffliche Undehängische querft die Sahne ber ganglichen Unabhangigfeit auf, aber eine cartagenische Streitmacht unter Don N. Ahos zwang es bald zur Unterwerfung. Aehn-liches wiederholte fich auch anderwärts. Erft am 27. November 1811 vereinigten sich die Deputirten bon Panuplona, Tunja, Newva, Cartagena und Antiognia in Santa fe de Bogota gur Annahme einer Föderatiobersassung. Die Proving Cundinamarca jebod entwarf für fid eine neue Ronftitution, die am 17. April gu Santa Fe be Bogota (ber Sauptftadt von Cundinamarca) ratificirt wurde; fie bestand in einer tonftitutionellen Monarchie mit einem Prafibenten als oberftem Bollzieher ber Gefete bis gur Freilaffung Ronig Ferdinande VII. Gie wurde aber balb aufgegeben, mnd ber Prästbent ber Regierung von Cundina-marca, Don 3. Lozano, schling selbst vor, das ganze Reich in vier gleiche Theile zu theilen und biefe fodann in eine Foberativrepublit ju vereinigen. Dem widerfetten fich die Junta bon Cartagena und ber in Ibagua tagende Köberativ-tongreß. Lozano nahm hierauf feine Entlassung, und au seine Stelle trat Don A. Naxino, welcher fich für eine mehr monarchifche Berfaffung entichieb. 3hm ftimmten bie Brovingen Mariquita, Denva und Socorro bei; aber flatt ju bebattiren, griff man zu ben Baffen. 3m Fruhjahr von 1812 tam es awifden ben Kongreftruppen und ben Solbaten Narino's bei Baloblanco jn einem Treffen, in welchem letterer geschlagen wurde, worauf fich die Brovingen Nenva und Mariquita bem Kongreß unterwarfen. Ein zweites gludliches Treffen bei Bentaquemata erlaubte ben Kongreftruppen, bis nad) Canta Re be Bogota borgnriiden und bie Stadt ju belagern. Gin Sturm auf biefelbe marb jedoch bon ben Bürgern tapfer gurudgefchlagen unb bas beer bis auf eine Divifion niebergemacht. In ber Brobing Quito (Ecuador) war die revolutionare Innta bon ber foniglichen Armee bon Quença bedroht. Die Truppen ber Junta unter Montufar waren von ben Koniglichen geichsagen worben, und bereits am 12. November 1812 war Montes an ber Spite ber foniglichen Truppen von Lima jum zweiten Male in Duito eingezogen, wobei ein Fünftel ber Bebolferung graufan ermordet murbe. Ein Theil der Truppen brad unter Don R. Gamano nach Santa Be auf. Beht erft fiellte bie nahe Gefahr bie Einigfeit in Reugranaba ber. Rarino wurde bon beiden Parteien gum Diftator erwählt. An ber Spite von 8000 Mann zwang er bie Königlichen unter Samano jum Rudjug. Datauf jog er mit bem Rern feiner Truppen burch Schluchten und über Abgrunde, trot fteter Angriffe feitens ber Roniglichen unter Ahmeric, nach Baftos, murbe aber, bem Biel icon nabe, von jenen übersallen und felbst gefangen und nach Spanien gefandt. General Cabal, welcher im Rommando

fchien unwiederbringlich verloren. Much in Beneguela gertrummerte ein unerwartetes Greignif bie Soffnungen ber ameritanifchen Bartei und ftellte bie Gewalt ber Spanier wieber her. Am 26. Marg 1812 legte ein Erbbeben ben größten Theil ber Städte Caracas, La Gnahra, Mahguetia, Merida, San Felipe, Barguisimeto, Balencia und Bittoria in Erimmer, wobei nabe an 20,000 Menfchen ibr Leben verloren. Als bie Beiftlichkeit bies für eine Rache bes Simmels wegen ber Revolution erffarte, fielen Bolt und Golbaten ichaarenweife von ber tonftitutionellen Regierung ab, und biefe fab fich genothigt, bie oberfte Militargewalt in bie Sanbe bes Generals Miranda zu legen. Diefer besette mit dem trengebliebenen Theil des Beeres ben Gebirgepaß von la Cabrera, wurde aber burch Berrath bon ben Spaniern umgangen und gezwungen, fich in die Stadt Biborea, 10 Deilen von Caracas, ju werfen, und fchlug hier die Roniglichen mit Berluft gurud. Gin neues Unglud brach über bie Batrioten herein. Die fpanifchen Befangenen in Borto Cavello hatten fich burch Berrath bes wachthabenben Offiziers bes Schloffes und ber Citabelle bemachtigt, und Gimon Bolivar, ber Rommandant des Hafens, zog sich mit seinen Offizieren nach La Guera zurfick. So war den Königlichen die Berbindung mit bem Meere und bie Bufuhr bon Baffen und Mundborrathen gefichert. Caracas mußte baher eine Rapitulation eingehen, nach welcher bie Batrioten die von ben Cortes für Spanien entworfene Ronflitution anzunehmen verfprachen, ber fpanische General Monteverde aber Sicherheit ber Berfonen und bes Eigenthums ohne Rudficht auf fruher gehegte Meinungen und freie Auswanderung aus Benezuela zusicherte. Gleich darauf ructen bie Spanier in bie Ctabt ein. Miranda mit vielen Offigieren Schiffte fich nach La Guera ein, wo fie ber Militartommanbant verhaften und nach Spanien abfithren lief. Die Bedingungen ber Ravitulation murben nur ju balb vergeffen; die Befängniffe fullten sich, und jeden Tag fanden hinrichtungen Statt. Dies reiste das Bolt von Neuem zum Anfruhr. Don A. Marino stellte sich an die Spite der Rebellen von Cumana, überrumpelte bie Stadt Maturin und ichlug Monteverbe gurild. Bon ber Junta von Cartagena mit bem Rommanbo über eine fleine Angahl Truppen befleibet, vertrieb Simon Bolivar die Spanier von ben Ufern bes Magbalenenstroms, ging über bie Unbes und fchlig bie Roniglichen bei Encuta und La Grita. Die Grausamteiten der Spanier vermehrten seinen Anhang; die Königsichen wurden an vielen Orten (bei Rigidian) von dach die Spanian Gerinas und Lostagnanas) geschlagen, Monteverde entsich nach Porto Cavello, und ichon am 4. August 1813 jog Bolivar triumphirend in Caracas ein. Donteverbe fammt feinen Berftarfungen aus Spanien bei Aguacaliente nochmals gefchlagen, jog fich fchleunigft nach Porto Cavello gurild und legte bas Rommando nieber, bas nach ihm Saloman und fpater Ifineta

Bobahan bewerlstelligen, u. die Sache der Republit | nier bei Birigima, Barbula und Aranre. Hierauf legte er feine bittatorifche Gewalt in bie Sande eines von ihm felbft (Januar 1814) jufammengerufenen Rongreffes nieder, wurde aber gum zweiten Dal als Dittator anertannt. Jest griffen die Spanier gum änsersten Mittel, fie riefen durch Emissare bie Stlaven gegen ihre herren auf und berfahen fie mit Baffen und Borrathen. Balb hatten Bey und Baloma (ein Reger) ein furchtbares Beer von freigelaffenen Stlaven gefammelt, an beren Spite fie in Buyana bie emporenbften Graufamteiten begingen. Boves und Rojette, zwei andere Stlavenanfiihrer, fielen in die Thaler bon Tuy und Aragua ein und bezeichneten ihren Weg mit Blut. Balb auf 8000 Mann angewachsen, nahmen fie Bittoria und Ocu-mare (6 Meilen von Caracas). Gine andere Abtheilung hatte Barinas unterworfen u. vereinigte fich im Februar 1814 mit Boves. Indeg befiegte Bolipar Boves bei Bittoria, Rivas fchling Rofette ain Tun, und Dance, ein anderer Stlavenhauptmann, wurde ebenfalls mit dem größten Theil feiner Truppen gufammengehauen. An Die Stelle Monteverbe's war inzwifden Cagigal getreten und mit bedeutenben Berftarinngen bor Balencia gerüdt. Spanier murben abermals gefchlagen. Aber bald Bowes; ähulich erging es Marino, und Urdaneta, ber die dritte Division der Streitkräfte Bolivars befehligte, fah fich genothigt, nach ber Grenze boit Rengranaba ju flieben. Balencia ging burch Rapitulation über, die der spanische General beschworert hatte, aber nicht hielt. Während dieser Unglidsfälle tam die Nachricht von der Thronbesteigung Ferdinands VII. an. Bielleicht hätte die pantische Regierung durch Mitbe jetzt moch die Ge-müther zu verschnen vermocht, aber eine Profla-mation sorderte die Rebellen unter Drohungen auf, bie Baffen niebergulegen, und bie Ausruftung von 2 Fregatten und 50 Transportichiffen mit 10,000 Dann im Safen von Cabir fchien berfelben Rady-brud verleifen zu wollen. Richtsbestoweniger weigerte fich Don Bernarbo Alvarez, Brafibent ber Proving don Cundinamarca, noch immter, der Konföderation der Provingen Cafanare, Bampfona, Emnja, Nebyda, Choco, Maciquita, Socorro und Antioquia beizutreten, und mußte den Bolivar burch eine neue Einnahme von Santa Re bagu gegwungen werden. Sierdurch tam wenigftens ein Schatten von Ginheit in die Berwaltung, an bereit Spite Don D. R. Torices, Garcia Rubira und M. Ben flauden. Jugwifden erichien im April 1815 bas fpantiche Geschwader unter General Mo-rillo vor Carupano und nahm zunächst die Jujes Margaritä nach tapferem Widerstaube ber Patrioten. Much Cartagena mußte fich ben 5. December nad) viermonatlicher Belagerung ans Mangel an Nabrungemitteln ergeben. Ingwifden aber hatten fich auf Margarita bie Batrioten von Reuem erhoben und die fpanifche Barnifon erichlagen. In Beneguela bilbeten fid Guerrillasbanben nad bem Mufter von Spanien und der Anfullyrung von Mongas, Biat, Mogas, Zatag, Llanas zc., nut Bolivar hatte gu Aux Capes ein Geldwader unter Brion (einern Eingebornen von Enragao) ansgeruftet. Er eitze nterei, die fing in Stading in Dentier und die ender Bontier und Bontiber der Bontier und Bontiber der Bontier und Bontiber der Bian, Nozas, Jacqa, Llanas ze, nurd Boftibar hatte auch Bortio Cavello in die Halle gweiten Wale hatten jett die Patrioten gestegt. Wargarita zu Hist, kaperte auf der Kahrt 2 panierine fönglige Armei chfug sie zwar bei Bort ich etwischlich er die Infelie Under die Spale spissen die Spale sie keftnung Pampatar. hierauf schug

er mit feiner Meinen Streitmacht die Königlichen | C. vereinigt werben follten. Die Staatsichulben bei Carupano, nahm die Stadt Enmana in Befit und ichiffte fich nach Chimani ein. Bahrend er aber ben Schotten Dac Gregor mit bem Bortrab nach Barcelona voransgefandt hatte, wurde er felbft von Morales überfallen und geichlagen. Im Laufe Morales überfallen und geschlagen. Im Laufe und der Vougers sig 1821 zu Kosario de Cucuta desfelben Monate ergab sig die Hestung kampatar verlammeln, um dort die neue konstitution in Be-auf Wargarita, und auch General Arismendi somt erthjung zu ziehen, n. aun 26. Dec. die neu Kepublich nun ben Patrioten ju Silfe eilen. 3m December nun veit Pattiviter gubinte eiten. Im Sereinver folgte ihm Bolivar mit Berfärfungen von Aug Cayes. Morales und Real wurden geschlagen, Guyana erobert und die Königlichen in der Stadt Angosura eingeschlossen. Wit weniger Glüt soch ten die Patrioten in Neugranada. Dort rieb Morillo bei Cachira ben beften Theil bes republitani. fchen Beeres auf und riidte im Juni 1816 in Santa Re be Bogota ein, wo er granfame Rache nahm. Bum britten Dale jogen nun bie Spanier gegen das aufrührerifche Beneguela; die Befahnug von Ca-racas wurde verftartt, und Morillo felbft rudte mit 2000 Spaniern vor Barcelona, bas er in ber Abwefenheit Bolivars am 7. April 1818 mit Sturm nahm. Gin neuer Transport mit 1600 Spaniern war inbeg and Cabir angelangt; aber fo lange bie Batrioten noch im Befit ber Infel Margarita maren, hatte ihre Flottille einen ficheren Bufinchteort. Dies war jett um fo wichtiger, als fich Bolivar in Bunana mit Beneral Biar vereinigt und bie Sauptftabt Angoftura genommen hatte, von wo aus ben Patrioten bie Kommunitation zur See mit Margarita offen ftand. Ein Angriff ber Spanier auf biefe Insel warb (Insi 1817) mit Berluft zuruckgeichlagen; balb eroberten die Patrioten auch den innern Theil ber Provinzen Cumana, Barcelona und die Provinzen Cafanare, Barinas und Bamplong. Am 11. November 1817 eröffnete ber oberfte Rongreß von Benegnela gu Angoftura feine Situngen und ernaunte Bolivar gum Brafiben. ten ber Republit. 3m barauf folgenben Jahre hielten fich Spanier und Batrioten bereits bie Wage. Die Batrioten waren burd ben neunjährigen Rrieg mohlbisciplinirte Golbaten geworben, und mit bem Bewußtfein ihrer eigenen Rraft wuchs auch ihre Freiheiteliebe. Rachbem von England im Commer 1818 und im Friihjahr 1819 ben Patrioten fehr bebeutenbe Rriegsvorrathe und Freiwillige unter einem namhaften Diffigier jugetommen maren, unternahm Bolivar von Reuem Die Eroberung von Rengranaba. In ber fchlimmften Jahreszeit gog er über die ichneebededten Audes, überrumpelte am 27. Juni 1819 die fefte Stellung der Röniglichen am Fluffe Buha und ichlug bie Spanier unter Barenro am 1. Juli im Thale von Sagamofo in ber Broving Tunia. Am 25. Juli tam es bei Bantano be Bargas nenerbings gur Schlacht, und am 7. August wurden jene bei Bonaco völlig aufgerieben. Weuige Tage nachher jog Bolivar in Santa Ke be Bogota ein, bas ber hautiche Bictefonig So-mann bereits verfassen hatte. Schaaren von Frei-willigen frömten jeht seinem Hecre zu, und in furzer Zeit war baffelbe bis auf 12,000 angewachsen. Am 14. December eröffnete Bolivar zu Angoftura ben Rongreff bon Beneguela und fchlug bie Bereinigung ber Provingen Quito, Santa Fe und Be-

beiber Staaten follten tonfolibirt u. bie gange Repubift in 2 Departements getheilt werben, deren Hefs vom Prässenten zu ernennen feien. Die neu zu er-benneb Sauptstadt sollte den Namen Bolivar sühren, und der Kongreß sich 1821 zu Mosario de Cucuta versammeln, um dort die neue Konstitution in Beproffamirt werben. Um 20. Dec. theilte Bolivar biefe Befchluffe bem Beneral Santanber, Bicepräsidenten der Provinz Enndinamarca, mit, welcher die fonstitutionellen Besörber auf den 12. Februar 1820 zusammenberief und ihnen die Bereinigung beider Provinzen ans Herz legte. Der Bortchlag murbe einstimmig angenommen, und am 8. Darg 1820 erließ Bolivar bie erfte Broffamation an bie Columbier, in welcher er ihnen Ginigfeit und Ausbaner nochmals bringend anempfahl. Im April vollet nöglinder eitigene antemplys. An exercereffiete er den Keldyng. Eine inzwissen in Wargarita eingetroffene Berfärfung von 1000 Friädenen unter General Deverour; eight sin ib en Stand, Nio de la Hadd und und zur See einzischließen und zu nehmen, mößend Vallen im Sin der Eopez einen entscheiden werden der Vollegen und der Vollegen und der eine entscheiden werden der Vollegen der Vollegen und der Vollegen der Vo benben Gieg babontrug und bie Roniglichen gwang, nach Quito gu entflieben. Da ingwifden in Cbanien bie Revolution von Neuem ausgebrochen mar, foling General Morillo in einer Proflamation ber Republit im Ramen ber Cortes von Spanien einen Waffenftillftand vor. Die Erflärung bes Kongreffes vom 13. Juni, nur auf ber Bafis völliger Unabhangigfeit mit ber fpanifchen Regierung gu unterhandeln, vercitelte jeboch bie Unterhandlungen, und ber Rampf begann von Neuem. Auch in ber Broving Barcelona fiegten bie Waffen ber Republitaner. 3m Oftober rudte bas Centrum ihrer Armee in bie Brovingen Merida und Trurillo ein. In Guapaquil fcuttelte bas Bolt, ohne alle Beihulfe ber columbis ichen Truppen, das verhafte fpanifche Jod ab. Gin Gleiches thaten die Diftrifte Ambato, Riobamba, Quaranda und Tucunga. Im Oftober nahmen die Republifaner Barcelona, und noch bor Ende von 1820 waren beinahe alle nörblichen Provinzen von Neugranaba, mit Ausnahme von Cartagena und ber Canbenge von Panama, vom Feinde befreit. Maracaibo hatte fich ebenfalls burch eigene Rraft befreit und mit ber Republit vereinigt. Im Dt-tober tam enblich ein Baffenftillftand gu Stande, und im barauf folgenden Mouat ging Morillo nach Spanien gurud. Ihm folgten im Kommaubo die Generale Morales und La Torre, und im Upril 1821 fingen die Feindseligfeiten bon Reuem an. Rody einmal versuchte bie Republit, fich mit dem Mutterlande gu verfohnen, und fandte Rommiffare nach Mabrib. Am 3. Mai 1821 gogen bie Cortes ben Begenftand in Berathung und ichlugen bor, die fpanifchen Provingen von Amerita in 3 Theile gu theilen, jebem berfelben eine ber fpanifchen ähnliche Berfassung zu geben und bie exetutive Ge-walt einem vom König zu ernennenden Gonver-neur anzuvertrauen. Die Kommissäre von Mexiso waren bamit einverftanden, die von C. beharrten, ihren Inftruttionen gemäß, auf volltommenfter Unabhangigfeit ber Republit von Spanien. Co gerneguela vor; am 17. December nahm der Kongreß fafingen fich die Unterhandlungen wiederum. Um einen Gesehentwurf an, dem zufolge Benezuela und 6. Da 1821 hielt der columbianische Kon-Rengranada unter bem Namen ber Republit non greß zu Rofario be Cuenta feine erfte Situng,

1018 Columbia.

ang von Denem eröffnet. Rach einigen unbedeutenben Befechten tam es in ben Ebenen von Carabobo jur Sauptichlacht, in ber bie 6000 Mann ftarte ibanifche Armee unter Morales und La Torre ganglich aufgerieben ward. Am 29. Juni 29g Bolivar in das bon ihm jum britten Male befreite Caracas ein, am 12. Juli versammelte sich der Kongreß noch einmal ju Cucuta und ratificirte die neue Foberativ. werfassung. Zu gleicher Zeit wurde auch die Stlaverei im ganzen Umfange der Republik aufge-hoben. Nachdem Abmiral Brion die spanische Flottille theils genommen, theils in den Grund gebohrt hatte, tapitulirte am 23. Gept. Cartagena u. fury barauf Cumana. Bom gangen Territorium ber Republit befagen die Spauier jett nur noch oer Armott verjant der Spatter fest in ind Borto Cavello, die Landenge von Kanama in Luito. Am 15. December erlärte sich Kanama sitt unad-hängig von Spanien und sande zugleich Deputirte zum Kongreß von C. In Wärz 1892 erlaunten die Bereinigten Staaten die Unadhängigteit von C. an. In der Zwischenzeit wurde das Schicksal Quito's durch die Niederlage der Spanier bei Pindincha (Juni 1822) eutschieden und am 23. Juli 1823 die fpanifche Flotte unter Laborde von den Columbianern unter Pabilla ganglich vernichtet, voraus auch Maracaibo den Republikanern in die Hände fiel. Am 1. Dec. endlich kapitulierte Porto Cavello. Die Republit hatte jeht keinen andern Feind mehr zu fürchten, als ben Geift ber Zwie-tracht. Bolivar unternahm hierauf die Befreiung Beru's, bie burch die Uebergabe von Callao (23. 3an. 1826) entichieben warb. 3m Jahre 1824 war er neuerdings jum Brafibenten von C. gewählt worden, überließ aber zum großen Nachtheil ber Republit diese Ehre dem General Santander. Streit mit ben columbifden Civilbehörben in Benezuela bestimmte 1826 General Paez, dielen Theil der Republit sir unabsängig von der colmubiani-sigen Regierung zu erticen. Auch die Bezirte von Gnapagnil und Onito gaben Zeichen des Anfruhrs und behaupteten, nur die Dittatur Bolivare tonne fie bor einem allgemeinen Burgerfriege fchuten. Bolivare Borfdlag eines Generalfonvente gur Musarbeitung einer neuen Ronftitution fand wenig Antlang; doch gelang es ihm, die Uurnhen in Be-nezuela zu stillen. In Hosse der Wahl des Generals Andres Canta Cruz zum Kräsdeuten von Bolivia gerieh C. mit Peru in Streit. General La Mar fiel in die fublichen Provingen von C. ein, nahm Guanaquil und rudte auf Duito por, murbe aber am 28. Februar 1829 von den columbijden Truppen unter General Guere bei Tarqui, einem Eugpaffe ber Andes, gefchlagen, worauf Bern alle An-fpruche auf die filblichen Provinzen von C. aufgab u. beide Theile bie Iluabhangigfeit von Bolivia anerfannten. Der durch C. bernfene allgemeine ameritanifche Kongreß ber Staaten Merito, C., Peru, Chile und Buenos-Ayres, fowie der Bereinigten Staaten von Nordamerifa fam zwar am 22. Juni 1826 in Banama zu Staube, it. man fdwur fich ewige Freundfchaft zc., aber faft zu berfelben Beit maren bie in ihm reprafeutirten Staaten bereits mit einander im Rrieg

und am 10. besselben Monats legte Bolivar seine hatte Bolivar selbst eine große Konvention in der Bräsentischaft nieder, aber nur um sie auf die drin-genden Borsteslungen des Kongresses zum zweiten sommenderisen. Die 70 (hatt 80) erstelling Wale zu übernehmen, und im Mai wurde der Feld-Deputirten erklärten zwar die bestessende Bersassing für unvollständig, tonnten fich aber nicht gur Unnahme ber von ber Partei Bolivars vorgeschlagenen Ronflitution vereinigen und verliegen theilweise bie Berjammlung. Bolivar fab barin die unmittelbare Abichaffung ber Berfaffung von 1821 und nahm fofort bis ju bem auf ben Januar 1830 ausgefchriebeneu tonsittuirenden Generalfongrest von der Regierung alleinigen Besit. In der Nacht des 26. September 1828 brach unter den Truppen von Bogota ein neuer Aufruhr aus, wurde aber gludlich unterbrudt. Der tonftituirende Kongreß tam am 26. Januar 1830 in Bogota gujammen, tonnte fich jedoch ju feinem gemeinschaftlichen Blan vereinigen. 3m November 1829 hatten fich nämlich die Brovingen, welche früher die Generalhauptmannichaft von Caracas bilbeten, fowie einige von Reugranaba unter General Bacg von der Republit C. losgefagt. Der Kongreß war ber Meinung, daß Meugranada ebenfalls das Recht habe, fich als unabhangiger Ctaat ju organifiren, und bag bie gwei Staaten Reugrandba u. Beneguela mit einanber eine Roufoberation bilben follten. Doch beichlog man noch einen letten Berfuch: burch gegenfeitige Bu-geftanbuiffe bie zwei Staaten zu vereinigen. Die geständniffe die zwei Staaten gu vereinigen. betreffende neue Ronstitution bauerte aber nur 24 Stunden; ichon am folgenden Tage proflamirte ber Rongreß der Provinzen von Beneguela in Balencia eine neue Berfaffung und ermablte Beneral Bae; jum Prafidenten; ihm folgte 1835 burch feinen Ginfluß José Bargas. Bulebt treunten fich auch bie Provingen ber alten Statthalterichaft von Quito und die angreugenben bon Bern bon C. Gin Rongreß berfelben versammelte fich am 14. Auguft 1830 gu Riobamba und veröffentlichte am 11. Geptember die Ronftitution ber Republit Genabor, welche bis 1835 fortbestand, und beren erfter Brafi-bent General Juan José Flores war. Die Republit C. war jett auf die Grenzen von Neugranada befchräult. Ihr Präsident, Mosquera, fand beim Antritt seines Amtes die Probinzen im Aufruhr, ben Staatsichat leer und die Armee, die ans Berriden gewöhnt war, fich für die Dittatur Bolivars ausiprechend, und legte baber fcon am 4. September 1830 fein Amt wieder nieder. Gein Nachfolger, General Rafael Urdaneta, fing die Soldaten-wirthschaft von Neuem an; die Generale Lopez u. Dbaudo etflärten fich jeboch für die Kouftitution. Bon Neuem drofte ber Burgertrieg, als ein Bergleich ben Biceprafibenten, General Caicebo, an Die Spite ber Regierung, Urbaneta aber an bie Spite bes Beeres ftellte. Am 21. Robember 1831 erfolgte die Unabhängigfeitertfarung der Republit Neugranada. Diefelbe fibernahm einen Theil der Schuld von C., und am 29. Februar 1832 wurde die jetet noch bestehende Berfassung feierlich anertannt. Am 9. März wurde General Sautander zum Prössenten, General Sanacio Warquez zum Biechrössbenten erwählt. Die brei Republiten, in welche jett C. getheilt war, ertaunten gegenfeitig ihre Unabhangigfeit an und verpflichteten fich gemeinschaftlich jur Bezahlung ber bon ber Republit E. gemachten Auseihen. Gin neuer Streit entftanb begriffen. Bahrend ber Revolution von Bolivia über die wedhfelfeitigen Grengen. Reugranada machte

guf bas ganze Territorium Anivruch, welches zur l'fante, unvollfommen parallel den Abstumpfungsflä-Beit der fpanifchen Berrichaft bas Bicefonigreich Diefes Ramens bilbete. Die Einwohner einiger Diefer Provingen gogen es jeboch vor, bem Staate Benejucla anzugehören, und die Bürger von Ecuador glaubten ebenfalls eine Musbehnung ihrer Greugen gegen Reugranada anfprechen ju muffen. Der Brafident der Republit Ecuador, General Flores, fiel in Neugranada ein, um das ftreitige Territorium im Ramen feiner Republit in Befit gu nehmen, wurde aber bon ben Truppen Neugranada's unter General Dbando jurndgeworfen. Ain 8. December wurden endlich die Grengen beider Staaten durch eine Ronvention befinitiv entichieben. Beiteres f. Ecuador, Benezuela und Neugranada. Bgl. Restrepo, Historia de la revolucion de C., Baris 1827, 10 Bbe.; Baralt, Resumen de la historia de Venezuela, baf. 1841; Münd, Geschichte von C., 2 Bochn., Dreeben 1828.

2) Diftrift in ben Bereinigten Stagten pon Nordamerita, Git ber Bundesregierung und Bundeshauptfladt Wafhington, ein 2 DMeilen großes Bebiet auf ber linten Geite bes Potomac, 23 Deilen oberhalb feiner Mandung in die Chefapcatbai, umfaßte früher ein Territorium bon 5 DMeilen, welches auf Bafbingtons Betrieb 1789 von ben Staaten Daryland und Birginia jum unabhängis gen Git ber Bundeeregierung abgetreten murbe; die im Beften des Potomac liegende Abtheilung, Die County und City bon Alexandria umfaffend, ift icbod) 1846 an Birginia gurudgegeben worden. Der Difritt fieht unter ber munittelbaren Jurisdittion bes Kongreffes und hatte 1850. 51,687 Einwohner (barunter 9973 freie Farbige und 3687 Stlaven), nach bem Cenfus von 1860 75,076 Einwohner. Dem religiofen Befenntniß nach bilben bie Bresbyterianer die Dehrgahl; die höheren Unterrichts. auftalten befinden fich aber jumeift in ben Banben ber Ratholifen (f. Bafhington). Bolitische Bertretung im Rongreffe hat ber Diftrift C. nicht, doch find mit wenigen Ausnahmen die Befete von Maryland in Kraft. Die Zustig wird von einem besonderen Gerichtshof (Circuit-Court) in Washington verwaltet, von dem die Appellation direft an den oberften Berichtehof ber Union Ctatt findet.

3) Sauptftadt bes nordauterifanifchen Ctaate Subcarolina, am Congaree, unterhalb ber Bereinigung der letteren bildenden Gluffe Broad und Saluda River, in fandiger Chene, ift 1787 gegrundet, regelmäßig und hubich gebant, mit trefflichen Bafferwerten verfeben und burch Gifenbabuen mit Charleston, Wilmington und andern Stadten verbunden. Die bebentendften Bebaude find: bas Staatenhaus, das Conurygebaube, das College, Brreuhaus, eine Markthalle, einige Kirchen, Banten zo. Un wiffenschaftlichen Justituten find zu neunen: bas Gudcarolinacollege (1804 gegrundet, mit phyfitalifchem Rabinet, Obfervatorium und Bibliothet bon 17,000 Banben), ein theologisches Gemis nar ber Bresbyterianer (1831 gegründet). Die Ginwohnerzahl betrug 1850 6060 Geelen.

Columbit (Columbeifen), Mineral von tlinorhombifchem Aruftallipftem, eine tlinorhombifche Saule von 1000 16' bilbend, die burch Abund eingesprengt, fpaltbar ziemlich bollfommen parallel den Abstumpfungsflächen ber icharfen Seiten- Berts augesehen wird und manche ichatbare No-

den ber frumpfen Seitentante, von unebenem, unvolltommen mujcheligem Bruch, 6 Barte, 5,4-6,4 fpecififdem Gewicht, graulichfdmarz ober pechfcmarz, von ichwarzem Strich, Fett- bis halbmetallifchem Glanz, undurchfichtig, bor bem lothrobre für fich unfchmelabar. Es besteht aus tantalfaurem Gifenornbul mit tantalfaurem Manganorybul u. enthält 75,0 Tantalfanre, 17,0 Gijenorybul, 5,0 Manganorybul, 1,0 Zinnoryb, fommt im Granit von Bobenmais in Bayern, bei Sabbam, Dliddletown und Dem-Iondon in Connecticut, bei Chefterfield in Daffachufette bor.

Columbretes (Schlangeninfeln), spanische Inselgruppe im Mittelmeere, etwa 10 Meilen öft-lich von der Rufte von Balencia, jur Proving Cafellon be la Plana gehörig, vulfanischer Beschaffer-heit, im Mittelalter als Schluppwinkel maurischer Biraten beruchtigt. Die größte Insel der Gruppe ift Colibri.

Columbus, Dame mehrer Stabte in ben Bereinigten Staaten von Nordamerifa. 1) Sauptftabt ber Graffchaft Muscogce im Staate Georgien, am Chattahoodee, unmittelbar unterhalb feiner Falle und an ber obern Grenge ber Dampfichifffahrt auf bemfelben, erft 1828 gegrundet an ber Stelle ber Council Town ber Cometasindiauer, hat 5 Rirchen, eine Mademie, mehre Banten, lebhaften Flugverfebr und über 7000 Ginmohner. - 2) Sauptftadt ber Graffchaft Lowndes im Staate Diffiffippi, am 120 Rug hohen Ufer des Tombigbee, auf dem bier Die Dainpfichifffahrt beginnt, hat 7 Rirchen, mehre Bauten, ein Landaut, lebhaften Handel (Baum-wolle) und etwa 3000 Einwohner. — 3) Hauptftabt bes Staates Dhio u. ber Graffchaft Frantin, norbofilid von Cincinnati, am Scioto, unterhalb bes Ginfinffes des Bhetftone, 1812, ale ber Ort jum Regierungefit bestimmt wurde, noch eine bollige Wildniß, jest eine Stadt von niehr als 25,000 Ginwohnern, ift ameritanifd-regelmäßig augelegt, mit überaus breiten Strafen, hat ein im griedifden Styl erbantes Staatenhaus mit Thurm, ein Bundesgerichtshans, ein Taubftummen- und ein Blindenustitut, 5 Banten, ein theologisches Senniar ber Dentiglutheraner (feit 1830), eine medicinische Schule (1847 gegründet) u. 20 Kirchen. Die Stadt ift burch eine Brude über ben Scioto mit bem gegenüberliegenden Frantlin berbunden und fieht burch einen Scitenfanal mit dem Dhiofanal (bei Lod's burne), fowie durch Gifenbahnen mit Cincinnati, Cleveland u. Bheeling in Birginia in Berbindung.

Columbus, f. Colombo. Columella, Lucius Junius Moderatus, landwirthichaftlider Schrifteller, ein Zeitgenoffe bes Ceffus und bes Philosophen Seneca, geboren ju Cavir, fcheint fich eine Beitlang in Gyrien aufgehalten gu haben und auch bort geftorben git fein. Bir befigen unter feinem Ramen ein gut gefdriebenes Bert über ben Landbau: "Do re rustica", in 12 Budjern, wovon bas 10. Bud, befliest "De culto hortorum", in Berantetern ge-schrieben, gewissermaßen als Fortsetzung ber "Georgiea" Birgils betrachtet werden tann. Inm befferen Berftandniß bes in den Saudidriften entftumpfung ber Seitenkanten tlinoobloug wird, berb ftellten 5. Budis tann Die besondere Schrift "Do arboribus" bienen, welche ale Theil eines größeren

tigen aus verlorenen Schriftftellern enthält. Beibe | ber Burgelfnollen und Steden ber jungen Triebe Schriften zeichnen fich burch gewandte Darftellung und reine Sprache aus. Abbrilde berfelben finben fich in verschiedenen Sammlungen ber "Scriptores rei rusticae". Die beften Ausgaben beforgten Besrei rusicae. Die ocicii Ausgaven volorgicii Ses-igii (Livra) 1733 uni Dipriter (vol. 1794—97, 2 Bbc.). Eine deutsche Uebersehung gab Aurtius (Hamburg 1769) heraus. Die Kom-mentare des Beroalbus erschieren zuerft in der pariser Ausgabe von 1529 und sind später noch mehrmals abgebrudt worben.

Columen (lat.), Sausgiebel, Dach; Tragbal-

fen, Pfeiler; Giebelfaule.

Columna (lat.), Säule. Columna itineraria (fat.). Meilenfaule,

Meilenzeiger.

Columna Maenia, eine Gaule mit Balten auf bem Forum romanum, Reft eines Haufes eines gewiffen Manius, ber auf beffen Bitten ftehen blieb, als megen ber Erbauung ber Basilica Porcia eine Reihe Baufer weggeriffen wurde; von hier aus überfah man die Borgange auf dem Forum, baber Maenianum, f. b. a. Baltou. Bei ber C. M. hielten die Triumviri capitales Gericht über Staben, Die-ner, boje Schulbuer 2c., baher Columnarius, f. v. a. ftraswürdiger Menfch, und ad columnam adhaerescere, f. b. a. megen Schulben bestraft werben.

Columna milliaris (fat.), f. b. a. Columna

itineraria.

Columna Rhegia, int Afterthum Name ber augerften Gudweftspite Italiens, bei Rhegium, mo bie Rheginer bem Reptun eine hohe, thurmahnliche Saule erbaut hatten; jett Torre di Cavallo.

Columna rostrata (fat.), f. Rostra, pergl.

Duilius.

Columna Trajana, bie borifche Gaule auf bem Brachtforum Trajane in Rom. Gie befindet fich noch an ihrer urfprfinglichen Stelle und ift mit vielem Schmud verfeben; ber Echinus tragt 3. B. auch bie Druamente ber jonifden Gaulenordnung. Sie mißt mit bem 17 F. hohen Bafament 117 F.; ber untere Durchmeffer beträgt 11, ber obere 10 %. Busammengefett ift fie aus 34 Stilden weißen Marmors, wovon 23 auf den Schaft tommen; biefer ift mit banbartig fich um bie Gaule windenben Reliefs bebedt, welche bie Feldzuge bes Raifers gegen bie Dacier barftellen und 2500 menichliche figuren enthalten follen. Das vierfeitige Biebeftal ift ebenfalls mit prachtigen Trophaen gefchmudt und tragt die Debitationsfchrift. Die Stelle ber toloffalen Statue bes Raifere uimmt jest bie bes Apoftele Betrus ein. Gine Schnedentreppe von 184 in die Marmorbfode eingehauenen Stufen führt im Innern bis auf die Platte.

Columna vertebralis (lat.), bas Rüdgrat. Columnea L. (Rolumnee), Pflanzengattung aus ber Familie ber Personaten, carafterifirt burch ben 5theiligen Relch, die rohrige Blumentrone mit gewölbter Dber- und Sipaltiger Unterlippe, bie paarmeife berbundenen Antheren und bie 2facherige, vielfamige Beere, Straucher in heißen Lanbern, von benen mehre beliebte Bierpflangen finb. C. von denten mehre bestiebte Fierpfianzun sind. [1569; erkesseicht von H. Setehaums (1566); in coccinea Hort. Berol. ist ein schöner, 3—4 Fuß lateinischer Lebersetung von Sobanus heis (Ersurt hoher Holbrauch mit schön schonus haft, von den Wiltsen, das 1534), neuerlich von Kocker (Bersin 1816) und Z Z du langen Billisen, den man in leicht, nahr Schöfer (Erspin 1823); ins Deutsch vor haste, wegetabissische mit 1/5 Sand vermische Erde K. A. Kuttner (bei Theolrit, Wissan 1772) und pstanzt, im Warmhause autreibt und durch Theisung F. H. S. Kassow (Güstrow 1823).

vermehrt. C. scandens L., ebenfalle mit -fcon icharlachrothen, 11/2 Boll langen, weichbehaarten Blüthen, aus Bunana, wo bas Bemache an feuchten, fchattigen Stellen, oft als Parafit auf Baumen bortommt, wird wie vorige Art fultivirt.

Colurus (lat.), f. Roluren.

Colutea L. (Blafenftraud, Blafenfenne), Bflanzengattung aus ber Familie ber Papiliona-cen, charafterifirt burch ben Sjähnigen Reld, bas ausgebreitete, 2ichwielige Sabuchen ber Schmetterlingsblume, welches größer ift als bas fimmpfe Schiffchen, u. bie gestielte, combel-eiformige, aufgeblafene, raufchende Gulfe, unbewehrte Strancher mit unpaarig gefiederten Blattern und wintelfiandigen, wenigblumigen Bluthentrauben, von benen einige als Zierftrancher, anbere zugleich burch ihre Arzueifrafte befannt sind. C. arborescens L., C. birsuta Roth, Blasenbaum, Linsenbaum, finsenbaum, figt ein schner, G-12 Ruß hoher Straud Sideeuropa's, ber Schweiz und Südentschlands, ber int mittleren Europa haufig gur Bierbe angepflangt wird und bafelbft verwildert vorfommt und gelbe, meift gu 6 ftebende Blüthen hat. Die Rieberblattchen, Folia Coluteae s. Coluteae vesicariae Sennae germanicae s. Sennae spuriae, beutiche ober faliche Sennesblätter, Blajenfennesblätter, welche einen widerlich-bitteren Geschmad haben und purgirend wirken, find als Ersatmittel der achten Sennesblätter empfohlen worben. Die bitterlichen Samen wirken brechenerregenb. Das Solg lagt fich gu ausgelegter Arbeit, fowie gu feinen Drechelerarbeiten brauchen. Bluthen, Blatter und Bweige geben mit Alaun eine blaggelbe Farbe. C. orientalis Lam., C. cruenta Willd., ift ein niedriger Strauch Sibbeutichlande und Gilbeuropa's, auf Sugeln und in Beinbergen, ber in Norbbeutschland feiner fconen fafranfarbenen Bluthe wegen häufig ale Bierpflange fultivirt wirb, aber etwas gartlicher ift ale vorige Art, mit ber er gleiche Argneifrafte und Berwenbung hat. C. media W. ift ein 3-4 Guf hoher Strauch mit bertehrt-bergformigen, ausgeranbeten, graugrunlichen Blattern und braunlichgelbrothen, iconen Bluthen, ber fich hier und ba in Aufagen angepflanzt und auch verwildert findet. Die schönste Art ist C. nepalensis Sims., mit schön schweselgelben Blüthen in hängenden Trauben. Diefe Strander verlangen eine gegen talte Binbe geschütte Lage und gegen ftrengen Froft eine Be-bedung und trodene Unifeibung, ba fie leicht erfrieren. Der Boden muß loder und nicht zu naß fein. Die Bermehrung geschieht burch Ableger u. Samen.

Colnthus, altgriechijder Dichter, geburtig ans Lycopolis in Oberagypten, lebte mahricheinlich gu Anfang bee 6. Jahrhunderte n. Chr. und foll Berfaffer einiger Bebichte in griechifder Sprache Aber bei Mithen der Borwelt fein. Ein ihm zugeschrie-benes Gedicht: "Raptus Helenae", von nache an 400 Herametern, ist zwar eine schwache Nachahmung bes homer, bod bon noch ziemlich forrefter Form; herausgegeben Benedig um 1504, neuer Abbrud

Coma (lat.), Schlaffucht. Coma Berenices, f. Berenice's Saupthaar.

Coma caesarea (lat.), Weichselzopf.

Comachio (bas alte Coma cula), Stadt in ber italienifden Proving Ferrara, in ungefunder Lage, mitten in den Balli bi C. (ftehenden Bafferbeden an ber Meerestufte, burch leiftenartige Damme von einander getrennt), und nur gu Baffer guganglich, hat Mauern, flibsche Kirchen und Gebäube, sehr bebeutenden Fischhandel, Salinen und eine Gemeinde von 8300 Einw. Die Landenge, welche Die Balli vom Meere trennt, hat eine Durchfahrt, an welcher ber mit befestigten Thurmen verfehene Safen Magnavacca liegt.

Comageni, im Alterthum Stadt an ber Donau, zwischen Tuln und Zeifelmauer in Desterreich unter ber Ens. Die Avaren legten bei C. eine ftarte Reftung an, welche Rarl ber Große eroberte.

Comana, 1) C. Pontica, reiche Stadt bes Alter-thuns in Bontus Polemoniacus, am Bris, ber Mittelpunkt bes handels nach Armenien, verdaukte feine Größe bem berühnten, auf einem Feljen am Bris liegenben Tempel ber Artemis Taurica, beffen Oberpriefter bem Range nach ber zweite Mann im Sonigreich mar und fiber bie Guter und Unterthanen bee Tempele (gur Beit bee Strabo befag er über 6000 Sierodulen) fast unmufdrantt verfügen fonnte. Pompejus vergrößerte nach ber Befiegung bes Mithridates bas heilige Bebiet. Ruinen ber alten Stadt fauben sich in ber Nähe bes heutigen Totat, rechts am Toianly. — 2) C. Chryse, auch Cappadociae, Sauptftadt bee alten Rappadocien, lag in ber Brafettur Rataonien in einem tiefen Thale des Untitaurus, am Garns, ebenfalls berühnit durch einen (angeblich von Orestes gegrun-deten) Tempel der Artemis Taurica ; jetzt El Bostan.

Comandes (Camanden), wilbes Inbianervoll in Rordamerita, beffen Jagd- und Raubgebiete ben westlichen Theil ber großen westlichen Brairien einnehmen und fich von hier gegen Siben und Guboften über bie weiten Prairien von Merito und Teras ausbreiten. . Gie find ihrer Sage gufolge ans Mexito eingewandert und gehören vielleicht gur großen Kamilie ber rauberifchen Apaches (f. b.), fellichaftelehre bargulegen inchte. welche von Altere her in die Befitungen ber Gpanier bom Golf von Kalifornien an bis gum Rio bel Dorte und noch weiter gegen Often Ginfalle geinadit haben. Ihre Bahl murbe 1853 auf 20,000 gefchatet. Sie werben, Manner wie Frauen, als porgligliche Reiter gefchildert, die bejonders gut den großen Fangrienen (Laffo) zu branchen verfiehen. Ihre unterscheinbe Gigenthumlichkeit ift bas Bemalen ihres Körpers, dabei aber namentlid ein feine Beranlaffung hatte fich 1820 in Ebinburg die rother Ming um das Ange das Stammzeichen. Sie erste phrenologische Gefellschaft tonflituirt, in weltragen bas gefcheitelte Saar in gwei Bopfen gefloch. ten, den Ropf mit Febern und Anochen, ben Bale mit werthvollen Berlenfdnitren vergiert und in ben Ohren Meffingringe, an benen eine große Berb-mutterichale hängt. Die Angenbrauen und Bim-pern werben ausgerupft. Die Kleidung befieht aus einer Buffelhaut ober einem Tuch von rother ober trage über biefes Thema und entwickelte noch 1842 blaner Farbe; um die Buften tragen fie einen in Beibelberg die Grundfabe ber Phrenologie mit Sartel, an ben Fugen mit Berlen ober Frausen vielem Beifall. Er + am 14. Auguft 1858 gu verzierte Schube. Ihre Belte bestehen aus aufge Moor Bart in ber englischen Grafichaft Surren.

Buffeljagb), eine Lange und ein Deffer, bas am Gurtel in einer Scheibe getragen wirb. weiberei ift bei ihnen Sitte, wobei die Frauen und Radden wie eine Baare burch Taufch gefauft werben. Die Frauen find tein und geichidt im Stiden; ihnen liegt alle hanslich Arbeit ob. Die C. fteben, in viele fleine Boltsichaften getheilt, unter Friedens - und Rriegshäuptlingen mit beichrantter Madyt. Die erfteren werben gewählt, bie letteren find erblich. In ber Sonne verehren fie ein gutes Befen, baneben aber aud ein bofes, bem Unglud, Rrantheit 2c. jugefdprieben wirb. Briefter und Seistundigen (Datatas) leben unver-heirathet und nehmen unr im Alter einen Knaben ju fich, den fie in ihren Kunften unterrichten; fie find vom Bolle gefürchtet.

Comarca di Roma, ein Theil des Rirchenftaates, umfaßt die unn:ittelbare Umgegend bon Rom, im Bangen 82,45 DDeilen, und enthalt 10 Stadte und

326,509 Ginwohner.

Comayagna, Sauptstadt ber mittelamerifani-ichen Republif Sonduras, in einer fiberaus fruchtbaren u. gefunden Ebene, in der Mitte bes Candes am Ulua gelegen, ift ber Git ber oberften Behörben, fowie eines Bifchofe und eine alte fpauifdje Stadt bon foliber Bauart, mit einer Rathebrale, einem Rollegium, einem Sofpital und 18,000 Gimv.

Comba, Fluß im nördlichen Weftafrita, entspringt am Bestabhang des Bergzuges Futa Dhiallons, fließt in westlicher Richtung burch Genegambien und milndet in den Gebagolf (Rio de Geba genannt). Combats à la foul (jranz.), Turnicrübung,

wo mehre Ritter auf einmal gegen einanber fampften.

Combe. 1) Abram, englifder Cocialift, am 15. Januar 1785 gu Edinburg geboren, mar anfange Buderfabritant in Glasgow, bann in Edinburg, ward 1820 von Rob. Owen fitr ben Socialismus gewonnen und grundete gu Edinburg eine Cooperativ-society, die aber fehlichling; dennoch fliftete er 1825 mit Anderen eine noch großartigere abnliche Auftalt zu Orbiston, + aber ichon am 11. August 1827. Er idirieb: "Metaphorical sketches of the old and new systems", worin er bie oweniche Be-

2) George, berühmter euglischer Phrenolog, Bruder bes Borigen, am 21. Ottober 1788 ju Chinburg geboren, ftubirte in feiner Baterftadt die Rechte und mar als Sachwalter bis 1837 bei ben schottischen Gerichtshofen thatig, widmete fich bann aber bem Stubium ber Anatomie und ber Chemie. Schon fruber war er burch Spurgheim mit ber gallichen Schabellehre vertraut geworben, und auf der er felbit Borlefungen fiber Bhrenologie und Ethit gehalten hatte. Den Bufammenhang beiber Wiffenichaften vermittelte fein Sauptthema, bag das Gehirn als Sit ber Seele das Hauptmittel gur moralischen Weltregierung fei. Auch in Deutsch-laub (1837) und Nordamerika (1838) hielt er Borspaunten Buffelhanten. Ihre Baffen find bas Bon feluen Schriften find herborguhchen: Essays tauge Fenergewehr, Bogen und Pfeile (für die on phrenology," vervollständigt als "System of phrenology" (1824, 5. Anst. 1843; deutsch von Britscheft, Pranichhueig 1833); "Eloments of phrenology" (1824, 4. Aust. 1833); "Doments of phrenology" (1824, 4. Aust. 1833); "On popular Junnit in Röhlern pie 28. Marz 1592 in einer Schwarz 1692, Aust. 1832); "The constitution of man, considered in relation to external objects" (1828, 15. Aust. 1842), eutsid von die flosse der mährlichen Britser, widmete sich von eines der mährlichen Britser, widmete sich serviche der mährlichen Britser, widmete sich serviche und dam zu Seibester wishente sich servich und den und gesches der mährlichen Britser, widmete sich servich und dam zu Seibester wishente sich und gesches der mährlichen Britser, widmete sich servich und dam zu Seibester wishente sich und gesches der mährlichen Britser, widmete sich servich und dam zu Seibester wishente sich servich und dam zu Seibester wishente sich seine des sich und gesches der sich seine sich sein sich seine sich seine s

latholischen Bewegung befannt.

3) Andrews, Jüngfler Briner der Borigen, geboren den 27. Oftober 1797, widmete fich dem Sindlum der Medicin, ward 1835 Leidarzt des Königs Leopold dom Belgien und 1838 der Königin Bictoria von Eugland, + den 9. August 1847 in Bindlung. Er schriebt: "Observations on the mentalderaignment" (Edinburg 1831); "The principles of physiology applied to the preservation of health" (Condon 1834, 11. Ausg. 1842); "The physiology of digestion" (del. 1837; deutsch der physiological and moral management of infancy" (Edinburg 1840, 3. Aust. 1842). Bgl. Life and correspondence of C., London 1850.

Combe-Gitard, Bad im schweizerichen Kanton Remenburg, nach dem Kreden Vocle, am Eingang eines engen Thales des Juragedirges, 2780 Kruft Nord von eifenhaltigem Geschweizer, 2780 Kruft Maffer von eifenhaltigem Geschweizeruch, Die Jaurbeschweizeruch, Webengeruch, Die Jaurbeschweizerlich find Sauerschfigas, kohlenfalture, kohlensauere Kalt, Eisen und Tallerde ze. Das Bad wird auch von Krantreich and beluckt.

Combourg, Marltfleden im französischen Departement Alle-Bilaine, mit 5050 Einw. Die hier abricitren Gombourgs, fansfene Leinenzeuche, werben besonders nach Amerika versendert; die Bazonge-

Combourgs find die feinere Sorte. Combustibilia (lat.), Brennftoffe. Combretum L. (Langfaben), Pflanzengat-tung aus ber Familie der Onagratieen, harafterifirt burch ben trichterformigen Reld mit 4lappigent, abfallendem Rande, die 4blatterige Blumentrone, die langen Stanbfaben und bie 4flugelige, einfacherige, einsamige Frucht, Baume u. Straucher in beifen ganbern, mit Begen- und Bechfelblattern, ohne Rebenblätter und mit schönen Blüthen, daher viele auch in der Heimat als Zierpstanzen fultivirt werden. C. grandislorum Don, ist ein niedriger, windender Strand auf Sierra Leone, mit iconen fcharlach-farmoisinrothen Bluthen in einseitigen wintel ober gipfelftänbigen Trauben; C. purpureum Vahl, Poivrea coccinea Dec., ein fconer Schlingftrauch auf Mabagastar, mit bochtarminrothen, in einfeitigen Endrispen und Trauben vereinigten Bluthen; C. comosum Don, ein Schlingftrauch auf Sierra Leone, mit geschopften, buntelfcharlachrothen, in bich-ten Achren fichenben Blitthen. Diese Gewächse verlangen einen Stanbort im Warmhaufe, im Sontmer reichlich Waffer u. Luft, eine lodere, nahrhafte, mit etwas Lehm und Moorerbe gemifchte Lauberbe u. nicht zu enge Befage. Die Bermehrung gefchieht burch Stedlinge und Ableger.

Comedo (lat.), Freffer, Schlemmer; Miteffer in ber Saut.

Comening, Johann Amos, eigentlich Ro-

geboren ju Romna bei Brinn, nach Andern gu Rimnit in Dahren ben 28. Darg 1592 in einer Gemeinbe ber mabrifden Brilber, widmete fich in Berborn und bann ju Beibelberg miffenschaftlichen Studien u. machte barauf eine Reife burch Bolland und England, wurde 1614 Rettor in Brerau und 1616 in Fulned. Bei ber Ginnahme letterer Stadt 1620 burch bie Spanier mußte er ale fegerifcher Brediger flieben und sand bei einem Sbelmann im böhmischen Gebirge Aufnahme. hier schrieb er mehre seiner besten Schriften in böhmischer Sprache. Auch von hier vertrieben, fant er ju Liffa in Bolen eine Unftellung als Prediger und Lehrer und warb 1632 jum Bijchof ber mahrifden Britber erwählt. Damale gab er feine in viele abendlanbifche und felbft in einige morgentanbifche Sprachen überfette "Janua linguarum reserata" (1631) herans, worin er eine gang neue Methobe bes Sprachunterrichts empfahl, wonach burch Beifilgen von Sachlichem gu ben einzelnen Wortern bas Behalten berfelben erleichtert und zugleich mannichfach lehrreich gemacht wurde. In Liffa fdrieb er auch bie "Ratio disciplinae ordinisque ecclesiae in unitate fratrum Bohemorum" (1632, mit Anmerfungen von Bubbene, Salle 1702; bentich, Schwabach 1739), fowie ben "Pansophiae prodromus" (1639), worin er mit ganz neuen, Aufsehen machenben Borschlägen in Betreff bes Unterrichts in der Philosophie hervor-trat. Er erwarb fich baburch fo großen Ruf, bafeer 1641 eine Ginlabung nach England erhielt, um bas bortige Schulmefen zu reformiren. Da aber ber Musbruch ber Revolution feine Thatigfeit hinberte, begab er fich nach Schweben, wo ihn Drenftierna mit Entwerfung eines Blanes jur Organisation bes ichwebischen Schnlwefens beauftragte, ben er nach vier Jahren gu Elbing gu Stande brachte. Bon ba tehrte er 1648 nach Liffa gurud und ging bann auf Siegmund Ratoczh's Ginlabung nach Ungarn, wo er das berühmteste seiner Werke, ben "Orbis sen-sualium pictus ober die sichtbare Welt" (Nürnberg 1658), bas erfte, oft aufgelegte (Reutlingen 1835, Breslan 1841) und ebenjo oft nachgeahmte Bilberbud für Rinber, ericheinen lief. Rach Ratocau's Tobe fehrte er 1654 nach Liffa gurud, verlor bier bei ber Berftorung ber Stadt burch bas vereinigte faiferlidf-polnifche Beer einen Theil feiner Manuftripte und seine gange Sabe, begab fich barauf nach Schlesten, verweilte einige Zeit in Branden-burg und in Samburg, ließ sich bann in Amsterdam nieber, wo er noch einige Schriften herausgab, und + 3u Raarben ben 15. Oftober 1671. In feinen letten Lebensjahren foll er fich diliaftifcher Schwarmerei hingegeben haben. Geine bohmifchen Schriften werben hinfichtlich ber Sprache noch jett ale mustergillitig angelejen. Seine "Opera didactica omnia" erschienen Amsterdam 1657. Bergl. Balach's Abhandlung über E. in der "Wonats-ichrift der Geschlichaft des vatersändischen Musteums in Böhmen" (1829).

Come prima ober Come sopra (ital.), wie oben, wie borher, musikalische Bezeichnung, welche anbeutet, daß das ursprüngliche Zeitmaß eines Tonstidts wieder eintreten soll, in Partituren, daß einzelne Stimmen mit einer anderen im Einflange fortgeschen sollen.

Comerio, Agoftino, italienifcher Siftorienma-

in ber bortigen Atabemie u. in Rom feine Bilbung und ward 1828 Profeffor an jener. Geine beften Berte find: ein Frestogemalbe in G. Satiro gu Mailand; eine Reihe von Gemalben in ber Rirche Madouna bella Bocciola am Berge Orta, in biblifcem Darftellungen bestehend; die Gelchichte bes Debipus; Italia, auf Appiant's Gradmal einem Borbeertrang legend. Für weniger gelungen gilt fein Raphael, wie er seinen letzten Willen dittret, eine Romposition von 24 lebensgroßen Riguren. Auch außerbem lieferte C. noch mehre gute Bilber,

sowohl Portrate, als historien.
Comes (al.), Begleiter, Gesellschafter. Comies hießen bei ben Bonern Begleiter höherer Magistratspersonen, welche biesen in die Provinzen solgten, um ihnen in ber Brovingialverwaltung und fonft helfend gur Sand gu fein. Die Cohors praetoria, wie man ein foldjes Gefolge nannte, beftanb jum Theil aus ben nächsten Bermandten ber Brokonfuln, jum Theil aus Bebienten. Aus der Re-publit ging diese Sitte auch auf die Kaiserzeit über. Sier finden wir: die Comites oder Amici principis, welche ben Raifer ftete umgaben und bafur Beld u. Naturalien erhielten. Unter Rouftantin bem Großen murbe C. ein Titel für jeben Sof- u. Staatsbiener, galt aber bennoch für eine bedeutende Auszeichnung, mit welcher bald auch befondere Brarogative und Infignien verbunden wurden. Am häufigsten wurde er an die militarischen Duces in ben Provingen vergeben; boch erhielten ihn auch andere Beantt, fowie Rechtsgelehrte, Künftler u. bergl. Allmählig aber murbe aus bem früher nur ber Berfon auhaftenben Titel ein Amtoname, bem die Benennung der beftimmten amtlichen Thatigfeit, die Bezeichnung ber eigentlichen Stelle, als praefectus, magister u. bgl., befondere beigefügt murbe. Geit biefer Beit nanuten fich bie Comites nicht mehr nach ben Raifern (alfo 3. B. Comes Trajani), foubern nach ihren Bro-vingen (Comes Aegypti), oder nach ben Aemtern (Comes dispositionum ec.), baber uun auch ihre nene Wilrbe, die Comitiva, auf das Aint ilbertra-gen murde. Diefer Gebrauch mag zuerst von den Duces eingesührt worden sein, welche sich, sobald sie Comites geworben maren, nur fo nannten; fpater hießen Duces die init bem Raifer ine Feld giehenden, Comites bie Staats- und Sofdiener, welche im Rabinet bes Raifers arbeiteten. Bei ben Gothen bieß ber Oberfelbherr ftete Dux; C. bagegen mar ber Statthalter im Caube.

Cometerium (lat.), Schlafstätte, Ruhestätte;

baher auch Kirchhof, Gottesader. Comfort (engl.), eigentlich Sulfe; dann befonbers Bequemlichfeit, Behaglichfeit, jene auf einen ungetrübten Genuß bes Dafeins gerichtete Anordnung bes menichlichen lebens, bie weber bie trage Bolluft ober die unbeschräntte Benugfucht bezwedt, noch allein aus bem Reichthum entspringt, obwohl fie einen gewiffen Grad von Befit erheifcht, ba ber Arme ftete in einem Rampfe mit ben Unforderungen bes materiellen Lebens begriffen ift und fich baber ben Bemuthefrieden, ber bas eigentliche Befen bes C. ift, meber ermerben, noch erhalten fann. Daber comfortabel, bequem, behaglich.

Comines (Commines), Stadt in Belgien, an ber Grenge gegen Frantreich, wird durch die Lys in

ler ber neuesten Beit, ju Mailand geboren, erhielt | zwei Theile getheilt, beren einer am rechten Flusufer, mit 3400 Einto, zu Bessien (Proving Wef-slandern), der gegenüberliegende, mit 5500 Einto, seit 1667 zu Krantreich (Departement Noch g hörte. Die Gesamunssabt war die Ansang des 17.

Sahrhunderte eine ftarte Reftung

Comines (Cominaus), Philippe be la Clite be, beruhmter frangofifcher Staatsmann u. Beidichtidreiber, aus einem abeligen Beidlechte auf bem Schloffe Comines in Rlandern 1445 geboren, tam, taum ins Junglingsalter getreten, an ben hof Philipps bes Giltigen von Burgund und ward ber Bertraute Karls bes Kuhnen. Auf mehren biplomatifden Sendungen leiftete er biefem nicht unwefentliche Dienfte; unter Anderem mar er Bermittler bes Friedens, als Rarl ben Konig Ludwig XI. bon Fraufreich in Beronne gefangen genommen hatte. 3m 3. 1472 trat er in beffen Dienfte über, marb fogleich jum Rammerheren und Genefchall bon Poitou ernaunt und erhielt bedeutenbe Befigungen nebft 30,000 Golbthalern jum Antauf ber Berrfchaft Argenton. C. diente feinem neuen Berrn mit großer Treue u. ward von ihm in allen wichtigen Angelegenheiten ju nathe gezogen. Als Karl VIII. ben frangösischen Thron bestieg, wurde C auf die salfiche Antlage eines verrätherischen Einverstandniffes mit bem Bergog von Orleans bin 1486 gefangen genommen, im Schloffe Loches in Berri 8 Mouate in einem eifernen Rafig, fodann noch ein Jahr lang in Baris gefangen gehalten und endlich mit Berluft eines Theils feiner Guter auf 10 Jahre vom Sof verbaunt. C. bewies aber feine Unfchuld mit ichlagenden Grinden und trat barauf wieder in feine fruhere Stellung ein. Er leiftete in ber Folge auch Rarl VIII. bie wichtigften Dienfte. Dach Raris VIII. Tobe trat er bon ber Schaubuhne ab, benn kudwig XII., der vormalige herzog von Or-leans, bewies dem Mann, der seinetwegen so viel gelitten, nur Undant. C. + am I. Okt. 1509 zu Argenton. Er war ein Staatsmann, wie sein Beitalter taum einen gleichen befaß, mit hohem Scharstung, Befonnenheit und umfalsenben Kenntuisen ausgestattet. Er schrieb "Memoiren über bie Regierung und das Leben Lubwigs XI. und Karls VIII. von 1464—98" (Paris 1523; die beste Ausgabe von Leuglet Dufresnon, Lond. 1747, 4 Bbe.; faft in alle Sprachen fiberfett), die ihm einen ehrenvollen Rang unter ben Geschichtschreibern fichern. Walter Scott hat in feinem "Quentin

Durward" ein treffenbes Bilb von ihm gegeben. Comino (Cumino), britifche Infel im Mittelmeere, zwischen Malta und Goggo, 1/6 DM. groß, mit gleichnanigem befestigten Ort. Bestlich bavon liegt bas unbewohnte Giland Cominotto.

Comissatio (lat., v. Griech.), bacchantifder Aufzug junger Leute, meift nach Gelagen, mit Mu-fit und garm, tam jur Zeit ber Sittenberberbuiß in Rom fehr häufig vor. Die Aussührer der C. hiefen Comissatores,

Comitatus (lat.), Begleitung, Befolge, jur Raiferzeit Guite, hof, hoflager bes Raifers, baber die Comitatenses; auch Burbe eines Comes (f. b. und Romitat).

Comité (franz., engl. committee), Ausschuß aus einer berathenben Berfammlung, f. Romite. Comites (lat.), Mehrzahl von Comes (f. b.). Comitia (lat.), Berfammlungen bes Bolls zu gemeinsamen Berathungen, Wahlen 2c., f. Romi- | dici Amstelodamensis plantarum usualium cataločien.

Comitium (lat.), Berfammlung, für Bolleversammlungen bestimmter Ort in Rom, gwifchen bem Forum und ber Curia, am Fuße bes palatini. fchen Berges gelegen. Bgl. Rom.

Commacdio, f. Comacdio.

Commagene, norböftlichfte Brobing bes alten Sprien, gwijchen bem Cuphrat und bem Amanusgebirge gelegen, mar ein fleines, aber an Dbft und Del fruchtbares Land, bas in ber fpateren Beit Roms hanfig burch Ginfalle ber Barther litt. Die Saubtftadt ber Broving war Samofata, fpater Dierapolis. Rach bem Sturge ber Seleucidenherrfchaft in Sprien fchuf bier Antiochus eine neue Dynaftie von feleucibifdem Stamme, Die fich ein Sahrhundert unter feinen Rachfommen forterhielt. Tiberius hatte gwar C. in eine römische Proving umgewandelt, aber Caligula und Claudius fetten Antiodjus III. wieber in feine Berrichaft ein; erft unter Bespafianus murbe C. bauernd mit bem romifchen Reiche verbunden. Unter Rouftantin bem Groken murbe C. mit Eprrhestica unter bem Damen Cuphratenfis (gracifirt Cuphratefia) ober August-Euphratefia vereinigt. Bgl. Chrrheftica.

Commagenifce Mingen, alte Rouigs- und Städtemungen bes norblichen, zwifchen bem Amanus und Euphrat gelegenen, Commagene genannten Theiles von Sprien. Die meisten Königsunfinzen find von Antiodyns IV. und feiner Gemahin Ja-tape. Auf dem Avers befindet sich ein Kopi mit griechifder Umfdrift, auf bem Revere ein Storpion ober ein Steinbod in einem Lorbeerfrange. Unter ben Städtemungen find die von Samofata am gahl-

reichften.

Comme il faut (frang.), wie es fich gebührt,

gebort; ftattlich, tüchtig.

Commelin (Commelinus), 1) Sieronnmus, berühnter Buchbruder bes 16. Jahrhunderts, aus Donay in Flaudern, fibte feine Runft guerft in Franfreich, Dann in Genf, von wo ihn ber Anrfürft von der Bfal; nach Beidelberg berief; +1598. Er machte fich berühmt burch feine Musgaben griedis fcher und romifcher Rlaffiter, die ihrer Rorrettheit wegen gefdatt find.

2) Jaat, ebenfalls Buchbruder, 1598 zu Am-flerdom geborn, + den 3. Januar 1676, lieferte mehre die hollanbische Geschichte betreffende Werfe, darunter eine "Beschrijvinge van Amsterdam" (mit Urtunden bon feinem Cohne berausgegeben, Amfterbam 1693, 2. Anfl. 1726, 2 Bbe.).

3) Jan, Botaniter, Gobn bes Borigen, 1629 gn Amfterbam geboren, war Senator und Profeffor ber Botanit in feiner Baterftabt, beren botanifden Garten er jum berfihmteften Guropa's machte: + 1692. Der Beichreibung ber Coate beffelben find feine meiften, auch fonft in botanifcher Sinficht ver-bienftlichen Werte gewidmet; fein Sauptwert: "Horti medici Amstelodamensis rariorum tam orientalis quam occidentalis Indiae plantarum descriptio et icones" (Bb. 1), erschien erft nach feinem Tobe 1697.

4) Raspar, Deffe bes Borigen, chenfalle Botaniter, geboren gu Amfterbam 1667, folgte feinem Oheim in bem Lehrainte ber Botanit, mar mit Runid Demonftrator am botanifden Garten und

gus" (Amfterdam 1683, 3. Ansg. 1724); "Praeludia botanica" (Lenden 1703, 1715); "Horti medici Amstelodamensis plantae rariores et exoticae" (baj. 1706, mit Abbitdungen); "Flora malabarica s. horti malabarici catalogus" (baf. 1696).

Commelina L. (Rommeline), Bffangengat-tung aus ber Familie ber Commelinacen, charatterifirt durch ben 3blatterigen Reich und bie 3blatte-rige Blumenfrone, die 3facherige, Iflappige Rapfel und die knollige Burgel, frautartige Pflanzen, von benen einige als Nahrungs-, Arznei- und Bierpflangen befannt find. C. communis L., C. vulgaris Red., mit friedjeubem Schaft und blaulichen Bluthen, aus Amerita, wird häufig in Garten fultivirt. C. Rumphii Kostel., ein Commergervache auf ben Molutten, mit friechenbem, weitschweifigem Stengel, eiformigen, langzugefpitten Blattern und langgestielten, blauen Bluthen, gibt zubereitet ein wohlichmedenbes Gemuje und wirft gelind abfuhrend. C. polygama Roth, ein Commergewachs in Offindien, Codindina und Japan, mit friedenbem Stengel und blagblauen Bluthen, wird im Baterland ale Bemilfe gegeffen und ale Abführmittel gebraudit, auch gewinnt man aus ben Blumenblattern in Japan einen blauen Farbftoff. C. tuberosa L. ist eine ausdauernde Pfange in Mexito, mit rauhen Blättern, blauen Blüthen und febr knolliger Wurzel, welche in ber Heimat gekocht genoffen wird, mahrend man das Kraut als Bundmittel benutt; eine blaue Farbe geben Die Bfatter. C. coelestis W. ift eine 1-2 Auf hohe Bierpflange mit fiberaus ichonen, ultramarinblauen Blitthen und filgigen Stielen, tann ben Commer hindurch im freien Lande ftehen, muß aber, wenn Froft eintritt, herausgenommen und frofifrei burch. wintert werben. C. virginica L. ift ein ausbauernbes Bewache in Norbamerifa, mit ebenfalls iconen, blauen, bod nicht fo brillanten Bluthen wie bei ber vorgenannten Art, bauert unter trodener Binterbebedung im Freien ans. Commelinacea (Rommelinaccen), monoto-

tyledonische Pflanzenfamilie, trautartige Gewächse mit faserigen und knolligen Wurzeln und einfachen, am Grunde meift fdeibenartig erweiterten Blattern und mit folgenden darafteriftifden Mertmalen: Die Blitthen find entweder zwitterig, oder polygamifch, meift von einem icheidenartigen, flappenförmig gufammengelegten Blatte unterftutt, welches eine Bluthenicheibe bilbet; Reld, ober Bluthenbulle find Gblätterig, Die 3 auferen Blatter volltommen felchartia, griin, am Grunde gufammenhangend, bie 3 inneren blumenblattartig, gefarbt und nad unten mit freien ober verwachsenen Mageln verfeben; bon 6 im Grunde der Blithe flehenden Staubgefäßen find bisweilen 3 in Folge bon Berfummerung unfruchtbar; ber Fruchtknoten ift frei, 3facherig und trägt einen Griffel mit einfacher Narbe; die Rapfel ift Bfacherig ober burch Fehlichlagen auch nur Liacherrig und öffnet fich mit 2 ober 3 Klappen, welche in ber Dlitte bie Scheibemanbe tragen; in jebem Rache find gewöhnlich 2 Samen enthalten, welche am inneren Bintel des Fache befeftigt find. Die C. find bornehmlich in Dft- und Weftindien einheimifch; Nordamerita befitt nur einige Arten, Europa und Nordafien feine. Sie enthalten meift ichleimige u. + am 25. December 1731. Er ichrieb: "Hortime- mafferige Beftandtheile und in ben Burgeln, bejonbert wenn biefe fnollig find, Satmehl, weshalb fie in ihrer Beimat ale Rahrungemittel ober ale fchleimige, gelind eröffnenbe Argneimittel in Bebrand finb.

Commemoratio omnium fidelium (fat.),

f. b. a. Feft aller Geelen.

Commenda (lat.), f. Rommende. Commendamus (lat.), Formel, mit welcher ber Papft feine Ginwilligung gur Wahl eines Rardinals gibt.

Commendationes (lat.), in ber fatholifthen

Rirde Gebete für Berftorbene.

Commentariensis (lat.), unter ben römiichen Raifern Beber, ber öffentliche Schriften gu juhren ober ju bewahren hatte, also Staatsichreis ber, Registrator, Gefretar, auch Protofollfuhrer.

Commentarii u. Commentationes (lat.),

i. Rommentarien.

Commentator (lat.), Erflärer, Ausleger. Commentitium (lat.), etwas Erbichtetes; daber Commentitia emtio, im Rechtswefen f. p. a. Scheintauf.

Commerce (franz.), f. Rommerz.

Commercium (lat.), f. Rommerg; in ber Literatur gegenseitige Mittheilung gelehrter Ab-handlungen, auch als Buchertitel gebraucht; im philosophischen Sinne f. b. a. Wechselwirkung,

Bechfelverhältniß.

Commerch, Begirtsflabt im frangöfischen Depar-tement Meufe, öftlich von Bar-le-Duc, an ber Maas, von schönen Bald ningeben, hat ein hilbiches Schloß bes Rarbinals Ret (jett Ravallerietaferne), College, Theater, eine Raufhalle u. 4200 Einwohner, welche Lichtefabritation, Baumwollenfpinnerei, Sanbel mit Getreibe, Solg 2c. treiben. C. hieß im Mittelatter Commerciacum und gehörte einer Nebenfinie des Saufes Lothringen, hötter den Grafen von Rassau-Gaarbrich; nach niehrfachem Wechsel tam es wieder an Lothringen

und fiel 1744 an Frantreich. Commerfon, Philibert, frangöfischer Botaniter, den 18. Nov. 1727 ju Chatillon les Dombes in Breffe geboren, findirte in Montpellier die Araneiwiffenschaft, besonders Botanit, und lebte bann als prattifcher Argt in Montpellier. In Linne's Auftrag veranstaltete er für bie Ronigin von Schweden eine Sammlung ber setenften Fifche bes mittelfanbildign Meeres mit Beschreibungen und bemuthe bas Honorar bafir gur Anlegung eines botanischen Gartens zu Chatillon, wo er auch bon 1756 an wohnte. 3m Jahre 1764 trat er mit Bougainville ale Raturforfcher eine Reife um bie Belt an und + 1773 auf Bele be France. Rach feinen Sammlungen und Manuftripten (jett im taifert. Mufeum gu Baris) haben Juffien und Lamard 60 neue Gattungen bon Pflangen befaunt gemacht.

Commerionia Forst., Bflangengattung aus ber Familie ber Buttneriaceen, charafterifirt burch ben blumenartigen, 5theiligen Relch, bie 5 genagelten Blumenblatter, 20 Staubfaben mit 5 Antheren, 5 Briffel und bie borftige Rapfel, niebrige Baume in Oftinbien und Reuholland, wobon C. echinata Forst., in Oftinbien, auf ben Molutten ac., am befannteften ift. Das leichte und trodene, aber wenig dauerhafte holz wird ju Dachern, Riahlen fland bes Bertrags gewonnen wird.
und Zäunen, die Rinde zu Lunten benutt. Commodne, L. Aclius Anrelius (auf Min.

Peper's Ronv . Lerifon, sweite Muffage Bb. IV.

Commilito (lat.), Mitfolbat, ber mit einem andern in gleicher Rangordnung bes Beeres fteht; bann f. b. a. Ramerad und, wie biefes Bort, häufig in fcmeichelnbem Ginne in ber Anrebe bes Felbherrn an bie Solbaten gebraucht; aud) Soul- und Univerfitategenoffe, baber in Anreben ber Profefforen an bie Stubenten, Commilitones, in bertraulichem Ginn gebraucht.

Comminges, altfrangofifche Lanbichaft in ber Gascogne, gegenwärtig ben Departements Gers und Obergaronne einverleibt, umfaßt 267,719 Settaren und hat Bertrand be C an ber Aune (mit taum 1000 Eimv.) jur Bauptftabt. Die fibrigen Städte find St. Gaubens, Combez, L'isle-en-Dobon und Muret. Der Name C. joll von bem alten Raubervolle ber Convena ftanumen, bas fid, nachbem es unter Gertorine tapfer gefampft, in biefen Byrenaengebirgeftrich gurudjog.

Commis (frang.), Sanblungsgehülfe, ber feine Lehrzeit überftanben hat und Gehalt bezieht; baber C. voyageur, Reifebiener; bann Schreiber, ber bem Schiffsvolt ben Golb ausgahlt ober ben Baarenvertauf beforgt; in Frantreid) ein Unterbeamter ber Bureauchefs, ber willfürlich entlaffen werben fann.

Commissio (lat.), Austrag, f. Kommission. Commissoriale (lat.), i. Kommission. Commissum (lat.), wirtligh begangenes, nicht bloß beabsichtigtes Berbrechen; dann die auf eine pflichtwidrige Handlung erfolgende Strafe, Ber-lust 2c. Daher Commissa haereditas, verwirkte Erbichaft, C. poena, verwirfte Strafe.

Committimus (lat., b. f. wir erlauben), fürste licher Gnabenbrief, mit ber Rechtsverleihung jur

Appellation an ein boheres Bericht.

Commodatum (fat.), eine Sadje, weldje Ginem für einen bestimmten Bwed unentgeltlich um Gebrauch überlaffen wirb, worauf fie beni Giaenthumer wieber zu restitniren ift. Der Ron-Eigenthümer wieber ju reftitniren ift. traft bariiber, Contractus commodati, Leihvertrag, ift ein Realtontratt. Der Berleiher ber Sache heißt Commodans, Commodator, ber Empfänger Commodatarius.

Commodore (engl.), in ber englischen Marine berjenige Seeoffigier, welcher mit ber Bollmadit, aber ohne ben Rang eines Abmirale ein felbftaver oglie bei vaug eines wontune eine jein-fabigige, einen besonberen Jwed versosgendes Geschwader ohne höhrere Deerbefol toumanbirt. Bahrend ber Dauer ber Expedition hat ber C. ben Rang eines Oberbrigadiers in ber Armee, und sein Schiff ji durch ein breites, rothes, zuweilen gabelartig gestaltetes Golg, welches an ber Mugenfeite berabhangt, bezeichnet. Rach ber Expedition fällt mit bem Oberbefehl auch ber Rame wieber weg; boch wird biefer Titel im gemeinen Leben aud bem alteften Rapitan von mehren bloß freugenben Schiffen jugetheilt.

Commodorefaiff, Ediff bes Commodore (f.b.), bei einer Kauffahrteiflotte f. v. a. Convoy-Ship, b. b. bas Guff, weldes ju Ariegszeiten eine Kauffahrerflotte leitet und zu biefent Ived eine Kauffahrerflotte leitet und zu biefent Ived eine Leuchte auf bem Bauptmafte bat. Bergl. Rom.

manbeurichiff.

Commodum (lat.), fiberhaupt Ruten, Bortheil: in Bertrageverhaltniffen icher Bumache bon Ertrag, Fruchten u. bergl., welcher aus bem Degen-

gen und Infchriften auch DR. Antonius), romi- | icher Raifer von 186-192 n. Chr., Sohn bes was nicht gur Nobility gehort, vgl. Abel. Dt. Aurelius Antonius u. ber Fauftina, mar geboren ben 31. Auguft 161. Er erwies fich frühzeitig feinem Bater fo unabnlich und offenbarte eine fo gemeine Natur, bag er bie Bermuthung bes Ehe-bruches feiner Mutter mit einem Gladiator gu rechtfertigen fchien. Indeffen erhob ibn Jener licher Bergleich. ichon in feinem 6. Jahre jum Cafar, berief ihn 175 ju ber Armee nach Germanien, um ihn mit ber mannlichen Toga zu bekleiben, nahm ihn bann mit fich in ben Orient und ließ ihn nach ber Rudlehr nicht nur an ber Ehre bes Imperatortitels und am Triumph Theil nehmen, sonbern verlieh ihm auch bie tribunicische Gewalt. Im Jahre 178 vermählte fich C. auf feines Batere Bunfch mit Erifpina, ber Tochter bes Bruttius Brafens, und begleitete bann jenen nach Germania. Ale Marc Aurel 180 im Lager bei Binbobonum geftorben mar, fchlof C. mit ben Barbaren eiligft Frieben, ja von manchen Bollerichaften ertaufte er benfelben, um gu ben Benuffen ber Sauptftadt gurudfehren gu tonnen. Benuffucht, Uebermuth und Graufamteit tennzeichneten fein weiteres Leben. Die Folge mar eine Berfcmorung feiner eigenen Schwefter Lucilla und mehrer jungen Genatoren gegen ihn (183). Der Anfchlag gegen fein Leben, beffen Ausführung Claubius Bompejanus Abernommen, miflang jeboch, und Tob ober Berbannung war die Strafe ber Berschworenen. Während C. seinem Bergnugen an Wettsahrten, Menichen- und Thiergesechten, sowie feinen Musichweifungen im Palafte frohnte, regierte an feiner Stelle fein Gunftling, ber Bra-torianerprafett Berennis, und mifibrauchte bie Bemalt gur Befriedigung feiner Sabfucht und feines Ehrgeiges bis gu feinem burch bie Ungufriebenheit ber Solbaten herbeigeführten Enbe (186). 36m folgte in C.' Gunft ber Freigelaffene Eleanber, ber wo möglich noch größere Thrannei fibte ale jener, boch fcon 189 ftarb. Beft, Sungerenoth u. Feuer vermehrten noch bas Elenb in Rom. Der rafenbe Sang bes C. ju Spielen erforberte ungeheure Summen und führte nothwendig zu Erpreffung und Graufamteit. Der Raifer felbft fette feinen Stol3 barein, fich ale Bogenichfite u. fogar ale Fechter öffentlich ju zeigen; ben Ramen bes Bercules, ben er fich beigelegt hatte, vertaufchte er fpater mit bem eines berühmten Fechters. Der folgende Anlag führte endlich feinen Untergang herbei. Er beabsichtigte bie für 193 besignirten Konsuln Erneins Clarus und Soffius Ralco ermorben zu laffen und fobann am 1. Januar ale Ronful und Glabiator jugleich aus bem Saufe ber Glabiatoren por bem Bublifum aufzutreten. 218 feine Buhlerin Marcia nebft bem Brafetten gatus und bem Rammerer Eclectus ihm dies miderriethen, befchloß C., fie in der folgenben Racht nebft anberen Bornehmen tobten gu laffen. Das Blatt, worauf er in biefer Abficht ihre Ramen verzeichnet hatte, gerieth aber burch Bufall in ihre Sanbe; fo tamen ihm bie Drei gufobann burch einen Glabiator vollenbe erbroffeln. Der Senat, ber ihn vorher gottlich verehrt hatte, ertfarte ihn nun fur einen Feind bes Staates und fleß feine Bilbfaulen nieberreifen; fein Leichnam murbe mit Dabe ber Buth bes Bobels entzogen. Commodus Berus, f. Berus.

Commoner (engl.), ber gemeine Dann, Alles,

Common law (engl.), Berfommen, bas burch Berjahrung jum Befet geworben ift; bas englische Landredit.

Commonitorium (lat.), bas, was jur Erinnerung bient: Erinnerungefchreiben; auch heim-

Common Prayer, Book of, die englische Kirchenagende, welche 1548 von einem aus den vornehmsten Bischöfen und Theologen bestehenden Comité unter Cranmer jufammengestellt warb und burch bas Parlament Gefetestraft erhielt. Da fie fich in diefem ihrem erften Entwurfe noch fehr an bie romifche Liturgie anichloß, fo erichien 1552 eine Revifion, welche ben evangelifchen Brincipien mehr Rechnung trug. Rach ber Bwifchenregierung ber tatholifden Maria erhielt bas B. o. C. P. burch Barlamentsatte von 1559 von Reuem Anerten-nung, und zwar in einer Geftalt, mit ber fich fo giemlich alle Religionsparteien einverftanden erflarten. Erft bie puritanischen Zwistigkeiten machten eine neue Revision ber Liturgie nothwenbig, und es ward ju biefem 3med eine geiftliche Konfereng in hamptoncourt gehalten. Da fich aber die Mitglieber berfelben nicht einigen fonnten, fo nahm ber Ronig aus eigner Dachtvollfommenheit mehre Beranderungen mit bem B. o. C. P. vor, welchem Beispiel Karl I. hinsichtlich ber Liturgie folgte. Unter Karl II. wurde eine Kommission von 21 Anhängern ber Episkopalkirche und eben so viel Bresbyterianern jur Brufung ber Agende niebergesetzt. Auch jetzt aber tam es nicht zur Verstän-bigung, und es ward daher das Revisionswert endlich der Konvolation (s. d.) anvertraut. Die pon biefer Berfammlung veranstaltete Ausgabe erhielt im Dai 1662 bie Bestätigung von Seiten bes Parlaments und ift noch heute im gangen Bereich ber englischen Berrichaft allenthalben normgebenb. Bom theologifden Standpuntt aus wird ifr nicht mit Unrecht Mangel an Einheit vorge-worfen, der sich aus der Art ihrer Entstehung hin-länglich erklärt. Die bischösliche Kirche Kordamerita's hat eine eigene Ausgabe bes Common Prayer Book, die bon ber englischen in einzelnen untergeordneten Buntten abweicht.

Commotio (lat.), Erfdutterung; f. Rom. motion.

Commune affranchie (frang.), während ber Schredenszeit ber frangofifden Revolution Rame

ber Stadt Lyon (j. b.). Communeros (Sohne des Padilla), ge-heime politische Gesellschaft in Spanien, welche fich 1820 aus ben fpanischen Freimaurern entwidelte, in ihren Tenbengen aber balb noch fiber biefe binausging. Gie bezwedt vollftanbige Bolfsfouberanetat und Gleichheit aller Denfchen. Ballefteros und Romero Alpuente maren ihre erften Saupter. Schon 1821 murben in Mabrid eine leitenbe Junta und in jeder Proving eine Provingialmorindad gefliftet und bem entsprechend eine Centraltaffe und Brovinzialtaffen errichtet, in welche bie freiwilligen Beiträge ber Mitglieber floffen. 3m Jahre 1822 aufite bie Gefellichaft 40,000 Ritter, beren Bahl fpater auf 70,000 gestiegen fein foll, und ihre Affiliationen erftredten fich felbft nach Frantreich. Ihre Ronflitution erinnerte an die ber Ritterorben; bie Berjammlungen hießen "Festungen", die Klassen- latholischen Kirche ein kurzes Gebet am Ende der versammlungen "Forts" ober "Schanzen". Der Wesse (f. Abendunahs). Eintretenbe erhielt einen Schlag auf Die Schulter und mußte auf bas Evangelium fdmoren, "die Selbstherrichaft bes Bolfe gu vertheibigen und Auftellungen nur zum gemeinen Beften angunehmen, niemals aber fich um folde zu bewerbeit". Nach ber Refauration traf auch biefe Gesellschaft das Schidfola alter freifinnigen Infitute, doch wurden ihre Mitglieder nicht fo hestig verfolgt, als. die

gemeinschaftliche Communes res (fat.), Dinge, beren Benutung Jedem freifteht, wie 3. B. Luft, Baffer 2c., im Gegenfat ju publicae res,

res universitatis 2C.

Communi, eine Angahl von Gemeinden in Norditalien an ber Grenze gegen Throl, die burch Sprache und Sitte beutiden Uribrung befunden. ihre Abfunft find verschiedene Deinungen aufgestellt worden. Sie felbft halten fich für Abfomutlinge ber bei Berona von Marius gefchlagenen Cimbern, boch wird biefe Abfunft von Neueren bestritten, ba ibre Sprache burchaus nicht ein ifolirter Sprachftamm, fonbern eine bem bagerifdetprolifden Dberdeutsch uahestehende Mundart ist. Am annehmbarsten ist die Ansicht, daß die C. von deutschen Einwanderern, welche die Bischöfe von Trient zur Bebauung ihrer Silber- u. Anpfergruben herbeige-rufen, abstammen. Gegenwärtig haben übrigens bie meiften biefer C. fcon feit Benerationen ben Bebrauch ber beutschen Sprache aufgegeben, u. ihr balbiges völliges Erlofchen ift vorausmieben. Die C. gerfallen in 2 Gruppen : die Tredeci Communi Veronesi, welche den heutigen Diftrift Badia Calavena in der öfterreichifd venetianifden Broving Berona, b. h. bas Sochthal des Brogno u. die Thaler einiger mehr meftlichen Beraflugden bewohnen, ehemale, gur Beit der venetianifden Berrichaft, eine Art von Republit mit großen Borrechten bilbeten und gegenwärtig etwa 9000 Seelen gablen, von benen jeboch nur in einem Theile ber einzigen Genteinbe Gelba bi Brogno beutsch gesprochen wird; und die Sette Communi Vicenti ("die 7 Kamefin") im Diftrift Afiago in der Broving Bicenga, welche friiher ebenfalle unter Benedige Schut eine Republit bildeten (bis 1797). Das Bebiet biefer umfaßt die Berginfel zwifchen bem Aftico und ber Brenta, an ber Morbgrenge Staliens, im Gangen 4 DMeilen, auf benen 35,000 Meuichen wohnen, die fich von Biebaucht, Strobbutflechten und Contrebande nahren, und noch etwas inehr als bie "13 Bemeinden" beutsche Tracht, Sitte u. jum Theil auch beutsche Sprache bewahrt haben. Lettere ftimmt mit bem Deutsch bes 12. u. 13. Jahrhunderte überein und ahnelt bem Dialett um Schlier- und Tegernsce. In Fogga wird fast ausichlieflich beutich geiprochen.

Communicantes (lat.), f. v. a. Kommuni-tanten; bann Theil bes Kanons in ber Meffe, nach

dem Anfangsworte fo genannt. Communicatio (lat.), Mittheilung.

Communicatio idiomatum (lat.), f. Chriftologie.

Communicatoriae literae (fat.), Schreiben, burch welches ein neugeweihter Bifchof ben Abrigen Bifchofen feine Ernennung u. feinen Amts. antritt fund thut.

Communio bonorum (lat.), f. Gftergemeinichaft.

Communis (lat.), gemein, gemeinschaftlich. Communis locus (lat.), öffentlicher Ort;

Gemeinplat.

Como, oberitalienifche Proving, umfaßt bas Band um ben Comerfee, ben Ofttheil bes Luganerfee's und bas weftlich von Lugano bis jun Lago maggiore fich erftredenbe, wo die Geen von Barefe, Comabbio und Monate liegen, im Gangen 511/2 DMeilen groß. Es ift ein Boralpeuland, reid an ben berrlichften Begenben, im Rorben burd Alpenausläufer giemlich gebirgig, mit fconen Thalern (Bal Saffina, Bal Affina, Bal Travaglia 2c.), im Guben mit sauften Sügelu gegen die Boebene abfallend. Die haupterzeugniffe find Wein und Seide (besonbere in ber fogenannten Brianga, bem Barabies ber Lombardei, gwifden ben beiben füdlichen Muslaufern bes Comerfce's); außerdem Bolg, Dliven, viele Sifche, Gifen, Marmor, Alabafter, gesuchte Schleiffteine. Deben Rindviehzucht und Aderbau find Kabriten und Manufatturen in Betrieb, namentlich werben viele Blafer und dirurgifche Inftrumente gefertigt, mit beneu, fowie mit Aupferftiden u. dergl., die Bewohner einen lebhaften Dandel treiben. Die Proving zerfällt in 3 Bezirke (C., Barefe, Lecco) und zählt 454,651 Ginwohner. Die gleichnamige Sauptftadt liegt malerifch am Subende bes weftlichen Armes vom Comerfee, gwiichen ringe auffteigenden, mit Bein-, Dliven- und Raftaniemvalbern bebedten Bergen, an ber Gifenbahn bon Mailand und gahlt mit ben Borftadten Borgo Bico und San Agoftino 20,600 Gin-toohner. Sie ist mit boppelten Mauern und Thürmen umgeben und eine schöne Stabt, die italienifches leben in weit ausgefprochenerem Dafe entwidelt, ale viele ber großen, füblicher gelegenen Stabte. "Sier begegnet man, von den Alpen herfommend, querft ben boben Bolgfanbalen an beit nadten Fugen der Beiber, den fanirenden Brieftern, ben feden Berfaglieri mit ihren fchief getragenen Federhilten, dem Siten auf offener Strafe bor ben Cafes und ber lauten Unterhaltung bes Bolles, die bis weit über Mitternacht hinaus an-dauert." Unter den Gebäuden ift der Dom (aus dent 14. Jahrhundert) hervorzuheben, der, ganz aus Marmor erbaut, nächst dem zu Mailaud einer der ichousten und im Innern von fast gleich großgrtiger Wirfung ift: bas Battifterio wurde nad Bramante's Entwurf, Die Ruppel (erft 1732) von Juvara erbaut. Humittelbar neben dem Dom fteht der Broletto (Rathhaus), ein großer Arfadenban bes 13. Jahrhunderts, ber burch ben Wechsel breier berschiedensarbiger Marmorarten eine auffallende Wirfung madt. Die altefte Kirche ift die gu Sau febele, die aus der Zeit der ersten lombarbifden Monige ftammt; die Chiefa del Crocefiffo zeichnet fich durch 8 große Marmorfaulen aus dem Bruch von Mandrelo aus. 3m Gangen hat die Stadt, welche Bifchofefit ift, 12 Rirchen, außerbem ein bifchofliches Geminar, ein Lyceum mit Bibliothet (50,000 Banbe), 3 Gymnafien, mehre andere Erziehungsanstalten, rigen Bischöfen seine Ernennung u. seinen Amts-tritt find thut. Communio (lat.), Gemeinschaft (s.b.); in ber bem 16. Jahrhundert, neben bem Bortal ber Dontfirche ftebend), eine alte Ulme (in ber Borftabt Borgo Bico), in beren Schatten ber jungere Plinius gern geruht haben foll, die Stabte, wo nach ber Trabition bas Landhans bes Dichtere Catull ftanb, ferner bie Statue bes ebenfalls hier geborenen Phy-filers Bolta (von Marchefi, am Safen, feit 1838) 2c. bezeichnen bie Bedeutung ber Stadt auf bem Gebiet ber Biffenichaft und Boefie. E. ift ferner auch Geburteort bes Dichtere Statine und ber Bapfte Rlemens XIII. und Innoceng XI. Auf einem Berge fiber ber Stadt thronen die Ruinen der alten gerflörten Burg Barabello. Die Grindung des Ortes (im Alterthum Comum genannt) datir man 3 Jahrhunderte weiter zurild als die Roms. Ponipejus Strabo, Cornelius Scipio und endlich Cafar (ber 6000 Roloniften babin verpflangte) bemußten fich nach einander, C. ju einer bebeutenben Pflangftabt und gn einem ftarten Boften gegen bie gefährlichen Alpenvöller gu erheben. 3m frühen Mittelalter mar C. Stapelplat für ben Saubel aus Rhatien nach ber obern Donau, und ichon bamale blithten bier Gifenfabrifen. Um bie Ditte bes 12. Jahrhunberte murbe bie Stadt gerftort, body von Raifer Friedrich I. 1158 von Menem aufgebaut und nit einer farten Beschligung verschen. Kaiser Karl V. eroberte sie 1520. Im sombarbijd-piemon-tefischen Krieg 1859 war E. Hauptagitationspunkt Garibaldi's.

Der gleichnamige Gee, Comerfee (Lago bi Como, bei ben Alten Lacus Larius), ber für ben iconften ber italienifden Geen gilt, erftredt fich vom Buß ber rhatifden und Abulaalpen fiber 5 Meilen weit nach Silden und hat eine Breite von 1/4 bis 3/4 Meile. Schon in der Mitte, bei der Laudzunge von Bellaggio, spaltet er sich in 2 Arme: in einen fildweftlichen, ber bei ber Stadt C. endigt, und einen füboftlichen, ber Lago bi Lecco genannt wird, und an beffen Enbe bie Abba, welche an ber Norbivite aus bem Bal Tellina in ben Gee tritt, denfelben wieder verläßt. Der Comerfee liegt 655 Fuß über bem Mittelmeer (beträchtlich höher als ber Lago maggiore) und bebeckt einen Raum von etwa 31/2 DMeilen. Geine Tiefe ift fehr betrachtlich, am bedeutenbsten bei Bellaggio, ivo fie nach ber Meffung des österreichischen Generalsiabs 1860 wiener fuß beträgt. Die Ufer find von hoben Bergen umgeben, bie im Morben bie Sohe von 7-8000 abfinten, und beren Abfall meift bart an ben Gee herantritt und nur einen fcmalen Uferrand fibrig läßt. Im Uebrigen find biefe mannichfach gestalteten Ufer bes Gee's mit allem Glange füblicher Begetation, mit tiefem Grün, Wassersallen, bunteln Kaftanien-wäbern geschmidt und mit hellfeuchtenben Dör fern, weitbintenben Richen und Kapellen und reizenben Villen wie übersaet, so daß sie mit Recht ju ben iconften Canbichaften Europa's gegahlt merben. Die größte Schonheit hauft fich um die Salbinfel von Bellaggio, beren außerfte Spite fich laubholggefront 500 ff. fiber ben Gec erhebt. Unter ben Bafferfallen ift ber bes Refo am Oftufer, ber über bie Uferfeljen unmittelbar in ben See filirgt, unter ben Schlöffern find bie Billa Carlotta, am Befuger bei Canobio, und befonders die Billa Pliniana am öftlichen Beftabe (1570 erbaut und nach Plinius ausgeführt.

hier geborenen romifchen Gelehrten Plinius (aus | benannt, jeht Gigenthum ber Fürftin Belgiojufo) hervorzuheben. Der Gee ift febr fifchreich, befonbere an Forellen, Aalen 2c., und wird von vielen Baffer-vögeln befucht. Sein flares Baffer, in weldem man häufig bis auf ben Grund hinabfieht, fcmvillt jur Zeit ber Schneemelze bis zu 15 Fuß über ben gewöhnlichen Stand an, am meisten in dem subwest-lichen Arm, der feinen Abstuß hat, indem der Tivano (ein Nordwind), ber bie Dacht hindurch weht, bas Baffer barin anhäuft, bis ber Breva (ein Gildmeftwind) bas Gleichgewicht ber Baffermaffe wieber berfiellt. Angerbent zeigt ber Gee noch plotliche Schwantungen bes Spiegels, ahnlich ben Geiches beim Benferfee. Im Seearm bon C. liegt nur Die einzige tleine Jufel St. Giovanni, am westlichen Strand bei Lenno, auf welcher einst ein bernihmtes festes Schloß fland. Der See wird regelmäßig durch Dampsboote besahren in der Richtung von C. nach

Cofico, am Rorbente, wo die Alpenstrafen enden. Comoclabia L., Pflanzengattung aus der Fa-milie ber Terebinthaceen, harafterifirt durch ben febr fleinen, 3 - 4theiligen Reld, 4 Blumenblatter, 4 turze Staubfaben und die fleischige, ein-samige Pflaumenfrucht mit 3 Narben, Baume int heißen Amerika, mit abwechselnden Blättern, sehr fleinen, rothen, traducsörnig in Rispen vereinigten Blütthen und flebrigem Softe, der an der Luft schwarz wirde Bon C. deraillastrum Poir., Pieramia pentandra Swartz, einem Baum auf ben Antillen, mit rothen Fruchten, bient bie bittere Rinbe als tonifches Argneimittel. Das Solg farbt wie Brafilienholg, nur etwas brauner; ber an ber Luft fich spiritely, in those statinet, ber an her cit fai shadisation Soft made i unvertisspore kiefen. Den dienden Soft von C. intogrifolia L., einem 15 Kuß hohen Baumhen auf den Antillen, bennte man zur Brandmarkung der Staden. Der schaffe, übelriechende Soft von C. dentata Jacq. zerflört bie Saut wie Sollenftein, und bie Ausbunftungen bes Baumes follen für bie unter ihm Schlafenben fehr nachtheilig fein.

Comodamente ober comodetto (ital., bon comodo), mufitalifde Bezeichnung, f. b. a. mit

behaglidem, gemuthlichem Tempo. Comodi, Anbrea, italienifder Siftorien und Lanbichafteinaler, ju Florens 1560 geboren, Cigoli's Gehülfe, topirte hauptfachlich Berte großer Meifter, namentlich Correggio's, fo meifterhaft, baf felbit Renner feine Ropien für Originale hielten. Seine wenigen eigenen Rompositionen verrathen großen Fuß erreichen, im Silden dagegen bis zu 1800 Fuß | Fleiß. C. war auch der Lehrer Pietro's da Cartona.

Comoedia (fabula, lat.), f. Romobie. Comoedia atellana (lat.), f. Atellanen.

Comoedia crepidata ober palliata (fat.), Romodie, welche in Griechenland, aber in romifcher Sprache fpielte, und bei welcher bie Schaufpieler auch die griechisches Kleidung, namentlich ben griechischen Schuh (crepida) und den griechischen Mantel (pallium), beibehielten.

Comoedia italica (fabula italica, c. latina, Rhinthonica, Hilaro tragoedia, Iat.), die Tragi-komödie (s. d.), angeblich von dem Tarentiner Rhinthus ins Leben gerusen.

Comoedia palliata (lat.), f. Comoedia crepidata.

Comoedia planipedia (lat.), Ballet, pantomimifche Darftellung, von Blanipebes (f. Planipes)

Comoedia praetexta (lat.), Komobie, in | Queretaro tagenben Friedenstongreß. Aus feiner welcher Roftum und Rollen von Senatoren (practextati) borfommen.

Comoedia tabernaria (lat.), Bubento-mobie, beren Stoff aus ben unterften Bolleflaffen entnommen war; foldje Stude werben Ennius und Afranius (f. b.) jugefchrieben.

Comoedia togata (fabula togata, Int.), im Begenfat von Comoedia crepidata ober palliata biejenige Romobie, bei welcher Form, Inhalt u. Darftellung rein romifd maren; fie gerfiel wieber in C. praetexta, planipedia, atellana ober tabernaria (f. b.). Im engern Ginne ift C. t. ein gwifden C. praetexta u. C. tabernaria die Mitte haltendes Stild.

Comoedia trabeata (lat.), Romöbie, in welcher die Schauspieler in einer Trabes auftraten, alfo Triumphatoren., Equites - und bergl.

hohe Rollen durchjusifiren hatten.
Comolli, 3. B., italienischer Bilbhauer, war ichon um 1805 Professor der Bilbhauerei an der Afademie gu Mailand und führte and, in England niehre Meifterwerte aus. Er war besonders im Porträt gludlich. Bu feinen berfihmteften Berten gehören: Chaptale Bruftbild in Marmor; eine foloffale Statue Napoleons I., welche neben ber bes Chr. Colombo bas Portal bes Nationalpalaftes zieren follte; die Friedensfäule von Campo-Formio, 1819 zu Ubine aufgestellt; in London bas prachtige Altarftud und bie fibrigen Bergierungen ber neuen tatholifden Rapelle in Moorfielb (1820). In ber Billa Delgi am Comerfee ift vont feiner Sand ein großer Gaal voll Buften in carrarifdem Mormor theile lebenber Berfonen, theile Ropien berühmter Antifen; im Garten berfelben Billa bie vortreffliche Gruppe: Dante, von Beatrice in die himmlifchen Regionen geführt, fowie bie Statuen von Dante und Alfieri ac.

Comonfort, Ignacio, berühmter General und Prafibent Mexito's, am 12. Marg 1812 von weißen Reltern ju Buebla be los Angeles geboren, fah burch ben fruhen Tob feines Baters, eines Dberftlieutenante, feine Studien unterbrochen und folgte feiner Mutter nach Matamoros. 20 Jahre alt, folog er fich an ben Beneral Santa Anna an und bewies in bem beginnenben Burgerfrieg nicht nur Dluth und Unerfchrodenheit, fonbern auch militärifdies Talent, welches er fpater forgfältig ausbilbete. Er wurde Militarbefehlehaber in Datamoroe, vertheidigte 1833 die Ctabt Buebla lange erfolgreich, mußte fich aber endlich ergeben und jog fid) für mehre Jahre ine Privatleben gurud. Geine Baterftadt Buebla mahlte ihn 1844 jum Abgeord. neten in einen Rongreß, der ale fonftituirende Berfanimlung auftrat, aber von bent fantanniftifchen General Brano balo gespreugt wurde. Wir finden C. fobann nach einander ale Brafeften u. Militarbefehlshaber von Elapa, wo er fich burch Riederhal. tung ber rebellifchen Indianer, fowie burch bie in Parades verjagten Kongreffes und Theilnehmer Bei Gilberbrofchirftoff auf gelbem Grund hilft an der Berfchworung der Liberalen im August 1846, man ebenso mit weißen Einschlagefaben nach. Die an der Berschwörung der Liberalen im August 1846, man ebenso mit weißen Einschlösefäden nach. Die dann als Bürgeruneister der Haupfladt Merito, Kettensäden werden hierbei durch den Combagn der Krisselten der westlichen Ausgeschund des Staa-tes Merito, Obersten im Kriege mit den Berei-Compagnio (franz.), Gesellschaft; f. Komnigten Staaten und Abgeordneten auf bem gu pagnie.

Stellung ale Bollhausdirettor in ben wichtigen Bafenftabten Acapulco, Mazatlan und Bera Erng vertrieb ihn die burch eine neue Revolution 1853 erfolgte Erhebung bes Abentenvers Sauta Anna jum Prafidenten von Mexito, der ihm als einem Feind der neuen Regierung feinen Abichied gab. In ber That bewies fich auch C. fofort als folden, gettelte einen Aufftaud an, ber bald gur allgemeinen Erhebung aller Landestheile murbe, und fürzte Canta Anna. - Am 11. December 1855 wurde ihm bie bodifte vollziehenbe Bewalt übertragen, boch hatte er, ba bie Partei Sauta Inna's noch viele Anhanger gablte, und er fich bie Beiftlichfeit burch Gerbeiziehung berfelben gur Befleuerung verfeindete, mit mehr benn 60 Aufftanden, ia mit befandiger Anardie ju tampfen u. bemilhte fich umfonft, den Gefeten Ansehen zu verschaffen. 3m Dec. 1857 erhob fich General Zuloaga, löfte ben Rougref in ber Sauptftabt auf und rief C. jum Dittator aus. hiergegen aber ftanden bie Rabitalen wie bie Geiftlichen auf, auch Santa Janua erfdien wieder, die Arvolution siegte und achtstägigem Kaups in der Stadt Mexiko, und Emulte sig nach den Westellagen Kaups in der Stadt Mexiko, und Emulte sig nach den Westellagen Gennorisia Institut von der Assachen Stadt von Westellagen Verlagen der Kanals von Wo-

gambique, find fammtlich boch und vulfanischer Ratur, von Rorallenfelfen umgeben, babei fruchtbar und weibereich und im Bangen fehr gefund. Erzeugniffe find prachtige Rotos. und Arecapalmen, vortreffliches Schiffsbauholz, Zuderrohr, Reis, vorzuglicher Mais, Bananen, Ananas, Banmwolle, Orangen, Schildfröten und Bieh. Die Bewohner, vorherrichend Guaheli, gemengt mit Arabern, find toloffal gebaut, verehren, obichon Mohammedaner, noch Fetische und find babei jum Theil freundlich, ehrlich und gaftfrei, aber ohne friegerifden Dinth. Sie fertigen treffliche Leinwand, Waffen, Inwelier-und Schmiebearbeiten und trieben fonft einen lebnio Santesearchet mit etcen sonfe inen ter-foften Haubel (Schildbart, Kofosbi ec.) nach In-bien. Die 4 Inseln sind: Angagisa (Großco-moro), die größte um diebelichen mit 2 hösen Bergen (bis 8000 Kuß hoch) und einem thätigen Kulfau, Hinguan (Alyana, auch Anjuan und Johanna genannt), mit Bergen bis zu 6000 Kuß Sobe, aber leicht juganglich und baber oft bon europäifchen Schiffen befucht; Dobeli, die fleinfte ber Gruppe, und Danotta (f. b.). Lettere gehört feit 1843 ben Frangofen; bie 3 ersteren werden bon Gultanen regiert.

Compagnage (frang.), bei ber Bearbeitung bon brofdirten Stoffen ein besonderer, durch neuen Ginischlag dem Broschirtoffe gegenüber gemilderter ober gehobener Grund. Will man g. B. mit Gold in weißen Grund brofchiren, fo muß noch ein gelber Raben eingeschlagen werben, welcher bei Blumen Merito feltenen Eigenschaften bes abminiftrativen | über, außerbem unter ben gewöhnlichen Grund gu Befdids, ber Energie und Chrlichfeit ruhmlichft liegen tommt, fo bag nun über einen nicht fo febr auszeichnete, 1846 als Mitglieb bes vom General burchichimmernben Grund bas Golb broidirt wirb.

wefen Theilnehmer an einem Rompagniegefchaft; iiberhaupt f. v. a. Ramerad, Benog.

Comparaison (frang.), Bergleichung; sans c., ohne Bergleichung. Daber: comparable, vergleiche

bar, und Romparabilität.

Comparateur (fraug.), Bergleicher, Inftrument zur genauesten Bergleichung der Maße. Lenoir fertigte das erste 1792, ein 13 his langes eineal mit Schiefer, das in 1/12 gesteitt wurde, u. worauf mit Hilfe des Berniers 1/116 abgelesen. werben tonuten; fpater verbefferte er es burch einen Buhlhebel, wodurch er 1/2000 Linie angeben tounte. Gin anderes Juftrument biefer Art erfand Troughton in Loudon und nannte es biobtrifder Stangencirtel, meil es 2 parallele Mifroftope euthieft, bie burch Sulfen an einem meffingenen Stabe verichiebbar maren; im Brennpuntt bes Mitroftops war ein burch eine Mitrometerfdraube verichiebbarer Querfaden angebracht, ber 1/10000 bes englischen Bolle angab. Ginen noch tleineren C. erfand Bronn.

Comparatio (lat.), Bergleich, f. Rompa -

Compascendi jus (lat.), Trift, Sutgereche tigfeit auf eines Anbern Grund und Boben, f. Roppelmeibe.

Compensatio (lat.), f. Abrechnung und Rompenfation.

Compiacevole ((at.), f. v. a. gefällig, ange-

nehm, Bezeichnung des musitalischen Bortrages; auch s. v. a. piacimento und al piacere. Compicanc. Ctabt im fraugofifden Departement Dife, in anmuthiger Begend am Bufammenfluß ber Dife und ber Miene, ift alterthilmlich gebant, mit frummen Strafen, hat aber mehre febenswerthe gothifde Bauten, fo' bie Rirde St. Germain (aus

bem 15. Jahrhundert), die St. Antoine (aus dem 12. Jahrh.), die St. Jacques (aus dem 13. Jahrh.), bas Stadthaus, ferner ein mertwiirdiges Schlog (von Ludwig bem Beiligen gegrindet, von Lud-wig XV. nen erbaut und von Napoleon I. glanzend reffaurirt) mit einem ichonen, nahe an 3 DMeilen großen Bart, burd welchen die fogenannte Brunehautchauffec, eine alte Romerftrage, führt; ein College, eine Bibliothet, große Brude über bie Dife und 10,400 Ginw., welche Fabritation von (f. Rompoft). Saufleinwand, Tauwert, Solgwaaren, Milgen, Sahrzeugen und Saubel treiben. Der sogenannte Thurm ber Jatobiner, an der Dife, ift ein Theil eines von Karl bem Kahlen gegrundeten Palafies. C. foll von ben alten Galliern erbant fein und hieß gu Chlodwige Beiten Compendium. Rarl ber Rable erweiterte bie Stabt u. nannte fie Carolopolie; 833 wurde Ludwig der Fromme hier feines Throus entfett. Am 25. Dai 1430 fiel bie Jungfrau von Orleans vor ben Mauern von C. ben Burgundern in die Sande und wurde ben Englandern überliefert. In ber Rahe bie Ruinen bes Schloffes Bierrefonds, einft eine beruchtigte Befte, 1390von Bergog Louis von Orleans errichtet.

Compitum (lat.), f. v. a. Kreuzweg; danu fiberhaupt ein Ort, wo fid mehre Sauptstraffen

Compagnon (frang.), Gefell, im Sandlunge- | bein Brator Urbanus befondere angefett murben. Bei ben hierbei veranftalteten Opfern fungirten meift Stlaven, welche ju biefem Behuf befondere Collegia compitalia bifoeten. Rachbent burch Cafar biefe Rollegien befchrantt worden waren, geriethen auch jene Fefte in Berfall. Auguftus ftellte fie wieber her und verordnete, bag fie zweimal im Jahre, im Mai und Auguft, gefeiert merben follten, und zwar neben jenen garen auch ju Ehren bes Genius Augusti.

Completor (lat.), sonst beim Reichstammer-gericht Derjenige, der die eingegangenen Sachen einregistrirte und die Protosolle in Ordnung hielt.

Completorium (lat.), der 8. und lette Theil ber priefterlichen Taggeiten, ber ben Chorbienft und bas Breviergebet jeben Tags befchließt; auch bie eigentliche Abenbanbacht.

Completus (lat.), vollständig, f. Romplet. Complexio (fat.), Zusammensafjung, 3. B. mit Worten; baber in ber Logit f. v. a. Kontinfion, Schluffat; in ber Mufit Bezeichnung, bag beim Schliff einer Beriobe ber Anfang berfelben wiederholt werden foll; in der Grammatit f. v. a. Rontraftion; fiber C. in ber Mathematif f. Rom.

plexion und Kombinationslehre. Compluvium (impluvium, lat.), Dachrinne. Composé (frang.), zusammengesett; in ber

Mufit f. v. a. composto.

Compositae (lat.), Pflangenfamilie, f. Rom .

Composita tempora (lat.), abhängige Beit-formen, im Gegeusat von ben Hauptzeitsormen, bas Imperfectum, Blusquamperfectum und Futurum eractum, in fofern fie erft burch Begiebung auf eine Sauptform verftanblich werben.

Composita verba (lat.), f. Verbum. Compositio (lat.), Bufammenfetung, f. Rom.

position.

Compossessio (lat.), Mitbefit, wenn einzelne Berfonen an einer und berfelben Sache einzelne Untheile haben, welche fich nicht forperlich (ale reale Theile) an berfeiben barftellen.

Compost (comput, frang.), Biffenichaft, bie Beit ju berechnen, befonders beim Geewefen; in ber Landwirthichaft guter Buftand eines Acters, baher Düngungemittel, neuerlich viel empfohlen

Compostella, Statt, f. Santiago.

Composto (ital.), zujammengefest, tomponirt. Comptable (frang.), ju Rechnungsablegungen perbflichtet, baber berantwortlich.

Comptant (frang.), baares Belb, in baarem Belbe bezahlt; baher Comptantlauf, Rauf, wobei bie gefauften Baaren fogleich baar bezahlt

Compte (frang.), Rechnung, Conto; C. rendu, Rechnungsabichluß, Rechnungsablegung eines Beamten fiber vermaltete Gelber; baber comptabel. jur Rechnungsablegung verpflichtet, verantwort-lich; Comptabilität, Berpflichtung gur Rechnungeablegung.

Compteur (frang.), Rechuer, Zähler; C. d'expérience, Rechuer aus Erfahrung, eine Borrichtung, freugten; auch ein fleiner Tempel bafelbft. Die mittelft beren man bie Gastonfumtion einer Flamme Bottheiten folder Seiligthumer hießen Compitales | bestimmt; C. pour usines, Rechner für Fabriten, lares, und es murben ihnen gu Ehren jährlich bie eine Borrichtung in Basanftalten, welche genau an-Compitalia oder Compitalicii ludi gefeiert, bie von gibt, wie viel Gas in jeber Biertelfinnbe bes Tags probucirt worden ift, so daß man mit sinem Blid | schaung. Alles wird ihm zur Dechanit, in allen erfeben kann, ob die Arbeiter gleichmäßig fortge- | Erscheinungen sieht er nur Folgen einer Bewegung, arbeitet haben. Da bie Gilte bes Bafes nicht bloß bon ben bagu gebrauchten Materialien, fonbern auch bon ber Gleichmäßigfeit, mit welcher bei ber Brobuttion verfahren wirb, abhangig ift, fo ift eine folche Borrichtung für Gasanftalten unentbehrlich.

Comptoir (frang.), f. Kontor. Comptonia Gaertn., Pflanzengattung aus ber Familie ber Koniferen, mit Einer Art: C. asplenifolia Ait., Myrica asplenifolia Blume, einem 3-4 Fuß hohen Strauch, in Norbamerita, ber seiner Zierlichkeit wegen auch in beutschen Gewächschäusern gezogen wirb, auch in Glibbeutschland an gefchilt. ten Stellen im Freien ausbauert. Der gange Strauch enthält vorwaltenb Tannin, Bengoefaure und eine harzige Subftang; bas gufammengiehend-tonifch wirfende Defott wird in Norbamerita gegen Durchfälle und Ruhren bei Rinbern und bie gufammengiehenbe Burgel ale blutftillenbes Mittel gebraucht.

Compulsor (lat.), Antreiber, Erinnerer, unter ben romifchen Raifern berjenige Beamte, ber bas Boll jur Berrichtung ber öffentlichen Arbeit n. jur Bezahlung ber Abgaben antrieb; in ben Rlöftern Derjenige, ber ben Monchen bie Bet- und Sing-

ftunben anfagt.

Computus (lat.), Berechnung, befonbere C. ecclesiasticus, C. paschalis, Rechnung, nach welcher ber erfte Oftertag bestimmt wirb; auch f. b. a. Ro-fentranz, weil nach ihm bie Gebete bestimmt

Comte (frang.), Graf. Comte, Augufte, origineller Denter Frantreiche, ben 12. Januar 1795 ju Montpellier geboren, trat, fruh ben mathematifchen Stubien jugewendet, in die polytechnische Schule, ward 1820 Mitarbeiter am Organisatour" und fcolof fich mit jugenblicher Leibenschaftlichkeit bem St. Simonismus an. Geine erfte Arbeit aber: "Plan des travaux scientifiques nécessaires pour reorganiser la société" (Paris 1822; 1824 unter bem neuen Titel "Système de philosophie positive" ericienen) bezeichnete ichon feinen offenen Bruch mit bem St. Simonismus. Er war fobann für furze Zeit Mitarbeiter an bem neugegrunbeten Blatt "Le Producteur", gab hierauf Privatstun-ben, u. A. bem fpateren General Lamoricière, unb hielt endlich öffentliche Borlefungen, die bas Erscheinen seines "Cours de philosophie positive" gur Folge hatten. Im Jahre 1832 wurde E. Repetent der polytechnischen Schule und 1837 Examinator für bie Ranbibaten, welche in biefe Schule treten mollten, aus welcher Beit fein "Traite de geometrie analytique" batirt. Er verlor indeß 1848 u. 1849 beibe Stellen und lebte feitbem bon ber Unterftubung feiner Schiller. Geine Befanntichaft mit Clotilbe be Baur begeifterte ihn ju bem Gebanten, ber Apoftel einer Religion ber Sumanitat gu mer-ben. Rafc ericienen jett nach einander feine "Politique positive", sein "Catéchisme positiviste", sein "Appel aux conservateurs" und seine "Synthèse subjective". Seine Borsselfungen über die Seschächte ber Humanität, die er seit 1849 vor dem Bolte

beren Urfachen in Gigenschaften liegen, bie ber Daterie inharent finb.

Comte, le, Rame mehrer Rilnftler, f. Le-

comte.

Comtesse (frang.), Grafin, im Deutschen befonbere für unverheirathete Damen graflicher 216funft gebraucht.

Comum, Stadt in Gallia transpadana, bas jetige Como (f. b.).

Comus, nieberer, bei ben Alten felten genaunter Sott ber Belage, wirb als beflügelter Jüngling ober trunten und ichlummernb, mit gefentter Factel bargeftellt; bei ben Spateren fchlechthin ber Gott bes Gderges.

Con amore (ital.), mit Liebe und Luft gu

einer Sache.

Conanthera Ruiz et Pav. (Regelanthere), Bflangengattung aus ber Familie ber Afphobeleen (Liliaceen), charafterifirt burch bie Gblätterige, gurudgefclagene Blumenfrone mit abwechfelnd un-gleichen Blattern, die in einen Regel vereinigten, faft pfeilformigen Antheren u. bie 3facherige, wenigfamige Rapfel, Zwiebelgemachfe in Mittel und Subamerita, bon benen als Zierpfianzen C. bifolia Ruiz et Pav., mit einer Rispe fconer, blauer Bluthen, auf Higgeln in Chile, und C. Echeandia Pers., Anthericum reflexum Cav., mit gierlichen gelben Bluthen, in Chile und Merito bortommen. Sie verlangen fandige Laub. und Beibeerbe, im Sinter, wo die Amibel troden gefalten wird, 3—89 Wärme, im Sommer freie Luft. Jyre Ber-mehrung gefahiet deurch Samen und Zwiebelbrut. Conatus (fat.), das Vorhaben. C. delinquendi,

f. Berfuch bes Berbrechens. Cone. (lat.), Abbreviatur auf Recepten für

Concisa.

Concarneau, Stabt im frangofifchen Departe-ment Finisterre, Arronbiffement Duimper, auf einer fleinen Infel in ber Bai bon la Foreft, mit Mauern und Thurmen umgeben, hat einen hafen, Fifcherei, Sarbellenhandel und 1900 Einwohner.

Concavus (lat.), f. Konkav. Concedo (lat.), 3d, gebe nach, Formel, mit welcher der Opponent bei Disputationen seine Einwendungen aufgibt.

Concentaina (Confentaina), Stadt in ber fpanifchen Probing Micante, am Micon, mit 6480 Ginwohnern und einer ber frequenteften Deffen in Spanien.

Concentus (lat.), Einklang, Zusammenklang in ber alten Dufit bie Begleitung eines Tonftude in bemfelben Con ober in ber Ottabe; fpater bie Bufammenstimmung ber Quarte, Quinte und Dt-

tabe; jett f. v. a. Afford.

Concepcion, 1) Brobing im fübameritanifden Freiftaat Chile, am Ocean, im Guben burch ben Biobiofluß von Araucania getrennt, nmfaßt 256,5 OMeilen mit 110,291 Einw. In bem bier ichon tühleren Rlima icheiben fich bie Inhreszeiten fcharfer, und im Gebirge wird ber Binter merflich ftreng; baher gebeihen hier bie Tropengewächse nicht mehr, wohl aber Betreibe und Bein, und bie hielt, wurden 1851 unterfagt. Er + am 5. Sept. Biegzucht ift beträchtlich. Die gleichnamige Haupt-1857. C.'s Philosophie, Religion und Politif sind stadt der Brovinz (C. de Mocha) liegt oberhalb bas Refultat feiner rein mathematiffen Weltan- ber Minbung bes Biobio in bie Bai von C., ift

Bifchofefit, bat ein englisches Ronfulat, in ber Dabe | ergiebige Steintohlengruben, Sandel über ben 1 Meile entfernten Safen Talcahnano (welcher icht mit ber Stadt burch eine Gifenbahn verbunden wird) u. etwa 12,000 Einwohner. Gie wurde 1550 von Pebro be Balbivia bicht am Meere gegrundet, 1554 und 1603 von ben Araufanern erobert und geplunbert, 1730 und 1751 burch Erbbeben gerftort und von ben Bellen faft weggespillt. Rachbem fie 1763 1 Stunde weiter bom Deere wieber aufgebaut worben, nahm fie lebhaften Aufschwung, tam jeboch in Folge bes Unabhangigfeitefriege gegen Spanien und burch ein neues, furchtbares Erdbeben 1835 wieder fehr herab. - 2) (Billa-Rica be C.), Sauptftadt bes gleichnamigen Departemente im fübameritanischen Freiftaat Baraguan, am Fluffe Baragnan, hat 9000 Einwohner. — 3) Concep-cionbai), Bai an ber Sufel Reufoundland, an beren füboftlicher Salbinfel Avalon, im Guben bom Rab St. Francis und im Rorben bon Boint of Graces geichloffen, ift 4-5 Meilen breit u. 23 M. tief ins Land eingebuchtet. Gie erhielt ihren Ramen 1651 bon bem bortugiefifchen Geefahrer Corteral. An ber Befifufte berfelben bie Infel Bacallao, welche bas erfte von Sebaftian Cabot 1497 an ber nordameritanifchen Rufte entbedte Land ift und von ihm Brima Bifta genannt wurde. An ber Oftlifte liegt ber Safenplat Sarbour Grace. Concepi (lat.), b. i. ich habe es verfaßt. Sein

C. unterfdreiben, fich ale Berfaffer, nament-

lich einer Rechteichrift unterzeichnen.

Conceptio Beatae Mariae (fat.), Seft ber Empfängniß Maria, 8. December.

Conceptio immaculata beatae virgi-

nis, f. Unbefledte Empfangniß.

Concertant (frang, auch concertate ober concertando, ital.), toncertirend, Bezeichnung eines Confille, wenn die einzelnen Stimmen ober Inftrumente, für welche es gefett ift, die Melobien mit ber vorhandenen Sauptfilimme wechselsweife vortragen, fo bag fie fich fammtlich awifchen ben Solofaten ber Sauptstimme ober bee Sauptinftrumente mit abnlichen boren laffen, alfo mit ber eifern.

Concertino (ital.), f. Roncert.

Concessio (lat.), Aberhaupt Bewilligung; in ber Rhetorit Rebefigur, Bugeftehung, Ginraumung möglicher, felbft aufgeftellter Ginwurfe; f. Ron-

ceffion.

Concetti (ital.), eigentlich Roncepte, bann Bebanten, Motive, befonbere rhetorifche und poetifche Figuren, finnreiche Benbungen bes Gebantens, wie fie fich 3. B. fur bas Epigramm eignen, baber auch feine, witige Reben, Sticheleien. C. raffinati find überfeine, verfünftelte Bilber, Bitwenbungen, ver-fdrobene Ginfalle.

Concha (lat.), zweischalige Muschel, besonders Flugmufchel; Conchae praeparatae, gereinigte und fein pulverifirte Schalen von Ostrea edulis,

Concha auris (lat.) f. v. a. Dhrmufdel, f. Dhr.

Einwohnern. In ber Rabe beim Beifer Bient. Conches Dineralquellen.

Conches (Conchas), Flug im nörblichen Mexito, enthringt auf ber Sierra Mabre, durchstießt den fruchtbareren Theil des Staates Chipuahua und muludet nach 70—80 Meilen laugem Lauf unweit Presidio des Norte in den Nio Grande.

Conciergerie (frang.), Gefängniß überhaupt, besondere fruber bas Befangniß bes tonigl. Sofe in Baris für Kriminalberbrecher, worin biele Schlachtopfer ber Revolution, auch die Ronigin Marie Antoinette felbft, fcmachteten. Jest ift bas Bange in ben Kriminalgerichtshof umgewandelt, und fatt ber buntlen, unterirbifchen Rerter nehmen luftige Bellen bie Befangenen auf. Das Bemad, bas bie Ronigin beherbergte, ift in eine Rapelle umgewandelt worden.

Conciliabulum (lat.), Berfammlungeort, ber Ort in ben romifden Provingen, mo bie Bratoren ihre Berichtstage bielten, und wohin beshalb bas Bolt aus ben umliegenden Ortichaften beichieben wurde: bann Marttplat, Marttfleden, Sanblungs. plat; aud heimliche, unrechtinäßige Berfammlung au religiofen 3meden, Afterfirchen- und Reberberfammlung, fowie jebe andere beimliche Bufammen. funft gu verbotenen Bweden.

Concilium (lat.), Berfammlung, f. Ron-

cilinm.

Concino Concini, Marschall, f. Ancre.
Concio (tat.), Bolfeverlantulung.
Conciss (tat.), auf Recepten: zerichnitten, von
Burzeln, Stengeln zc., ost in Berbindung mit Contusa, gerftogen.

Conclusio (lat.), Berichließung; in ber Rhe-toril Schluß einer Rebe, auch geschichter Schluffall

con comme enter a cree, and genguarer Saminglander Perioden, Schuffiggerung; Befglufigfing, Conclusio causae (lat., Aften faluf, Befglufig and Telenuting), be sed or se selected enter the second participation of the second par progeffes, bag jebem Theil bas rechtliche Bebor verftattet werbe; es ning alfo in jedem Prozegabichnitte, ber mit einem Urtheil ichließt, jedem der ftreitenben Sauptflimme gewiffermagen ftreiten ober wett. Theile minbeftens ein Bortrag, oft aber auch beren awei ober brei verstattet werden; und zwar muß ftets berjenige in jedem Abschnitte bas lette Wort haben, welcher in biefer Inftang der Angegriffene war, folglich nicht ben erften Samptvortrag gehalten hat. Bum Schluffe biefer Bortrage nun wirb entweber bon ben Parteien ausbrudlich ertlart, bag fie nunmehr jum Erfenntnig befchliegen, ober es wird ber Aftenichluft bom Richter bon Amte wegen für gefchehen angenommen und mit Abfaffung und Eröffnung bee Urtheile berfahren.

Conclusio libelli (lat.), Schluß ber prozef-fualifden Klage, enthält bie Schlußfolgerung aus bem Maggrunde und ber Geschichterzählung, alfo bas eigentliche Gesuch bes Magers. Diefes zerfallt aber in bas Prozefigesuch und bas Sachgefud, und letteres wieber in bas Saupt- und bas welche haufig ale fauretilgendes Mittel Anwendung Rebengefuch. Das Brogefgefuch enthält bie Bitte um prozeffnalifches Berfahren, bas Gachgefuch bie Bitte, nach Statt gehabtem Berfahren ben Beflagten nach bem Inhalte bes berletten Rechtes ju Condes, Stadt im frangofifchen Departement einer Leiftung ober Unterlaffung oder Anertennung Eure, in herrlicher Lage am Iton, fubweftlich von eines Buftanbes (Sauptgefing), fowie gugleich gu Evreux, mit fehr wichtiger Eifengiegerei und 2100 Leiftung der burch bie Berfetung entflandenen fon-

Brogeftoften 2c. (Nebengefuch) gu verurtheilen. Concord, 1) Sauptftadt bes norbameritanifchen Freiftaats Remhampfhire, am Merrimac River, ber burch Ranale und Damme bis hierher fir Boote fchiffbar gemacht ift, u. burd welchen C. mit Bofton in Bafferverbinbung fteht, hat 8 Rirden, ein fchones Staatenhaus pou gehauenem Granit, Berichts. haus zc. und über 9000 Einw. Die Ctabt bilbet einen Anotenpuntt für mehre wichtige Gifenbahnen, nach Bofton, bem Champlainfec, Canada ze. -2) Ort im nordameritanifden Staat Daffachufetts, Graffchaft Midblefer, mit 1800 Ginwohnern, merhvurbig burch den Provinzialfongreß von 1774, sowie da-der Brounzier 19. April 1775 den Englandern oder et eine Gerensonson in der nach-der erfe attiev Widerstand geschied war, woran fossenste geweicht geschenden. je aachde nie auf Socie-ber erfe attiev Widerstand geschied waar, woran fossenson je und den fie auf Socieein Monument erinnert.

Concorbenfes, f. v. a. Walbenfer, nach ber Iom-barbifchen Stabt Concorbia, einen Git berfelben. Concordia, Gottin ber Gintracht bei ben Do. mern, welcher Fur. Camillus auf dem Rapitol und im Camniterfriege En. Flavius neben bem Bultanstempel ein Beiligthum errichteten; erfteres wurde bon Tiberius und Livia erneuert. Bei bilb-

lichen Darftellungen hatte fie als Symbol balb

ein Füllhorn, balb einen Delzweig.
Concordia (lat.), Eintradit, Name mehrer Kontroverfen vereinigt hatte, aufgestellt wurden. Mm befannteften ift die wittenberger C. von 1536, welche bie entstandenen Abendmahlsftreitigkeiten beilegen follte. Bergl. Ronfordienbuch und

Ronfordienformel. Concrementa Cancrorum (lat.), f. b. a. Rrebssteine, Krebsaugen, Lapides Cancrorum. Concretio (lat.), f. Ronfretion und Ron-

Concretum (lat.), f. Ronfret. Concubitus (lat.), f. Beifchlaf.

Concursus ad delictum (lat., Theilnahme an einem Berbred, en), die Betheiligung Mehrer bei einer durch bas Strafgefet mit einer Strafe be-brobten Sandlung. Diefe Betheiligung tann fich eben fo gut burch Sandeln, als durch Unterlaffen äußern; gefdieht fie mit Abficht auf bas Berbrechen, fo heißt, wer fich ihrer ichulbig macht, ein Behülfe (soeius delicti, complex). Rudfichtlich ber Art ber Thatigfeit ift binfichtlich ber Entftehung eines Berbredens gu untericheiben gwifden bein Urheber und bem Behillfen. Erfterer ift entweber ein phyfifcher Urheber, wenn er die verbrecherische That burch feine forperlichen Grafte ausubt, ober ein intellet-tneller Urheber, wenn er burd rechtswidrigen Borfat und geiftige Thatigfeit mittelft Ginwirfung auf einen Anbern burch Auftrag, Rath, Berheifung, Drohing, Befehl bie burch letteren ausgeführte ftraibare Sandlung hervorruft. Wenn fid) Dehre verbinden, fich bei der Ausführung eines bestimmten Berbrechens, bas fie beichloffen haben, gegenfeitig behülflich gu fein, fo ift bies ein Romplot (conjuratio, societas delinquendi); ce ift hier Seber intel-

fligen Beiterungen an Frudten, Binfen, Schaben, Reihenfolge einzelner fowohl ber Bahl, wie ber Art uach unbestimmter Berbrechen neunt man Banbe ober Rotte. Da bie Banbe nicht wie bas Komplot auf ein bestimmtes Berbrechen gerichtet ift, fo ift auch bie Gingehung berfelben noch nicht ale Anfang ober Berfuch eines Berbrechens aufgufaffen; aber auch ale felbitftanbiges Berbrechen fann bie Eingehung einer Banbe gemeinrechtlich nicht aufgefaßt werben. Weil fie jebod) ben öffentlichen Rechtezufland ganz besonders geführdet, so gilt sie als Erschwerungsgrund hinschtlich der bon der Bande begangenen Berberchen. Die Beiblisse einem Berbrechen ist entweder eine der Ausführung reitung und Gicherheit ber Ausführung ber That und ber baraus ju erlangenben Bortheile, ober auf bie Ausführung ber That felbft, ober auf Gicherung vor Entbedung ober ber Bortheile gerichtet ift. Gie ift in Rudficht ber Sandlung felbft eine positive, wenn fie fich wirklich in Thatigleit, ober eine negative, wenn fie fich in pflichtwidriger Unterlaffung außert, wodurch bas Belingen bes Berbrechens erleichtert wird ; pflichtwidrig u. ftrafbar ift ein folches Unterlaffen jeboch uur vermoge besonderen Rechtegrundes jum Begeben, b. h. wenn Gefete allgemeine Schriften, worin firchliche Lehrfage ber protesiantis ober amiliche Berbindlichkeit die Auzeige ober hin-ichen Kirche, worüber man sich nach vorgängigen berung eines Berbrechens auferlegen. Geschieht die Beihfilse unmittelbar in Bezng auf die That, fo ift fie eine unmittelbare (C. a. d. proximus); liegen zwifchen ihr und ber That noch Mittelurfachen, die zur Erseichterung ber Aussichrung dienen, so ist sie eine mittelbare (C. a. d. remotus). Passen bieselben Merkmale, die bem Begriff der vom Berbrecher verübten That bilben, auch auf ben Theil-nehmer, fo ist diefer ein Socius specialis, im entgegengefetten Fall ein Socius generalis, 3. B. beim Bermandtenmord bes Urhebers, wenn ber Theilnehmer mit bem Gemorbeten nicht in verwandt-ichaftlichem Berhaltniß fteht. Die Theilnahme am Berbrechen ift entweder vorher verabredet (ex compacto) ober nicht (accidentalis); fie ift einfach (simplex) ober qualificirt (qualificatus), wenn filr ben Theilnehmer ein befonderer Scharfungegrund vorliegt. Berichieben vom Theilnehmer, Behulfen, ift ber Begunftiger eines Berbrechens. Unter Begunftigung (concursus subsequens) verfteht man bie in Begiehung auf ein verfibtes Berbrechen vorfatlich geleiftete Unterftutung bes Berbrechens ober Forberung nud Sicherung der Folgen des Berbrechens. Boransfetung ift alfo: 1) daß sie erst nach Bollen-bung des Hauptverbrechens geschehe (war sie schon vor Beribing des Berbrechens gingelagt, so geht fie in Beihfilfe über); 2) daß dadurch bem Berbrecher wirflich Borfchul geleiftet werbe, weshalb eine bloße Billigung bes Berbredens nicht ftrafbar ift; 3) baß fie vorfehlich gefchehe, benn eine fahrläffige Begun-ftigung gibt es nicht. Der Theilnehmer ift burch befondere Thatigfeit entweder Anftifter eines Berbrechens, indem er ben Entichluß bagu beranlaßt, ob. Radelsführer, indem er bie jur Ausführung no-Fettieller Urzser, indem er den Andern durch die thigen Handlungen angibt, oder Anfalhuren, indem Zusage seines Beistandes zur Anssällerung bestimmt, er die Aussishurung seinen gestellt einer zur den Anställerung bestimmt, er die Aussishurung selbst seiner zur Anställerung den Bereitsung felht seiner; außerdem under Aussishurung zum Begriff des C. nicht ersordersich, durch sie dereitsung des Berbrechens ermäglicht Eine Bereinigung Mehrer zur Aussishurung einer der nur erseichtert wird; serner gleiche und um

gleiche Theiluehmer (socii aequales et inaequales), je nach der Berfchiedenheit im Umfang ihrer Theilnahme, und endlich ift die Beihalfe nur verfucht od. vollendet. Schon nach ber Anficht des Mittelalters ift der Theilnehmer am Berbrechen frafoar. Es ift jedoch die Ausmessung der Strafe des Gehülfen im Berhaltniß gn der des Urhebers in den neueren Strafgefetbildern verichieden beftimmt worben. Man hat in diefer hinficht Grabe der Beihulfe aufgeftellt und hiernach ein Berhaltniß der gelinderen Strafe des Theilnehmers gegen das des Urhebers herausgebracht, oder man hat die Strafe des Gebillfen nach ben Bestimmungen fiber die gelindere Beftrafung bee Berfuche eines Berbrechens normirt, ober nian hat fie nunierifch festgestellt, wie g. B. in Sachfen bei ungleichen Theilnehmern die Strafe zwei Dritttheile ber Strafe bes Sauptverbrechers, oder bei Todes - und lebenslänglicher Zuchthaus-ftrase des letzteren, zwanzig Jahre Zuchihaus nicht übersteigen kann. Was die Strasbarkeit des Anftiftere gu einem Berbrechen im Berhaltuiß gu ber des phyfifden Urhebere betrifft, fo fteben beibe in diefer Begiehung ber Regel nach auf einer gleichen Stufe, es fei benn, bag in ber Anftiftung bes erfteren filt letteren nicht die alleinige Beranlaffung jur Begehung des Berbrechens gelegen habe. Das gemeine Recht weiß von ber gleichen Strafbarleit der Berbrecher in einem Komplot im Allgemeinen nichts und fieht nur bei einzelnen Berbrechen barin einen Scharfungegrund. Die neueren Gefete aber belegen Alle, welche gufammen im Romplot ein Berbrechen verübten, mit gleicher Strafe, und manche belegen jeden Romploteur fogar mit ber Strafe des Urhebers; bagegen fichern bemfelben einzelne Befete, wenn er gurudtritt und Augeige bei Bericht macht, Straflofigfeit gu.

. Condamine, Charles Marie be la, frangofifcher Reifender und Mathematiter, ben 28. 3an. 1701 Bu Baris geboren, wohnte nach taum vollendeten Schulftubien der Belagerung von Rofas in Spanien bei, trat bann 1730 als Abjunft für bas Fach ber Chemie in die Atademie ber Biffenschaften ju Baris, begleitete bald darauf die Escadre du Guan-Trouins nach der Levante, befuchte unter Anderem Berufalem und bie Ebene von Troja, blieb funf Monate Sanbel mit Flachs, Bwirn, Bferben, Bieh, Sonig lang in Rouftantinopel und fehrte mit reicher miffenichaftlicher Musbeute in fein Baterland gurud. Um an der Messung eines Meridiangrades unter dem Aequator Theil nehmen zu dürfen, studirte er unit angestrengtem Eiser Astronomie. Am 16. Mai 1735 lief bie Expedition unter Bouguer u. Gobin von Rochelle aus und berührte Martinique, Bortobello, die Landzunge von Banama u. Guanaquil. Da ber Weg von hier nach Quito gu Lande gemacht werben mußte, mahlte C. für fich bie ichwierigfte Moute durch eine fast unzugängliche Bilbnif. Die Meffungen in Quito waren mit ungemeinen Schwierigfeiten verfnupft, und erft nach zehnjahriger Abwefenheit fam E. in fein Baterland gurud, boch mit gerrutteter Gefundheit. Lange bemuhte er fich, ein allgemeines Dag einzuführen, mogu er bie Lange bes Bendels unter bem Mequator vorfchlug, fowie bie Ginimpfung ber natitrlichen Blattern, die er in Graf von Benbome, erhielt in ber Brudertheilung Amerita fcaten gelernt hatte, jum Gefet ju er- auch C., wovon fein Urentel, Lub heben. Im Sahre 1757 machte er theils feiner bon, ben fürstlichen Titel anuahm. Befundheit megen, theile in wiffenichaftlichem Gesundheit wegen, theils in wissenschaftlichem 1) Ludwig I. von Bourbon, Prinz von C., Interesse eine Reise nach Italien. Seit 1763 sast war den 7. Mai 1530 zu Bendöme geboren und

ganglid gelahmt, fant er feinen Troft namentlich in ber Boefie. Er + ben 4. Rebr. 1774. C. berftanb faft alle europäischen Sprachen und fchrieb außer vielen Abhandlungen: "Relation abregee d'un voyage, fait dans l'intérieur de l'Amérique méri-dionale" (Baris 1745); "La figure de la terre dé-terminée" (baj. 1749); "Mesure des trois premiers degrés du méridien dans l'hémisphère australe" (baj. 1751); "Journal du voyage, fait par ordre du roi à l'équateur" (daf. 1751, Cuppl. 1752); "Histoire de l'inoculation de la petite vérole" (Amfterd. 1773) u. H.

Condaminea Decand. (Rondamine), Bflangengattung aus der Familie ber Rubiaceen, Straucher in Bern und andern Theilen von Glibamerita, mit Argneifraften. Bon C. corymbosa Dec., einem Strauch auf ben Sugeln ber Andes in Bern und Columbia, wird bie bitterlich und gugleich flebrig ichmedenbe Rinde in Bern als Erfatymittel ber Chinarinde gebraucht und foll bisweilen unter biefe gemifdit werben. Bon C. tinctoria Dec., einem am Orinoco wachfenden Straud von 20 Fuß Sohe mit in gebrangten Dolbentrauben ftebenben Bluthen. wird die Rinde, die unter bem Ramen Baraguatan ober Baraquata nach Europa fommt und bas Anfeben einer biden, rothen Chinarinde bat, jum Roth. farben benutt.

Condat, Stabt, f. Claube. Conde, 1) C.-fur-l'Escaut, befestigte Stabt im frangofifden Departement Norb, nahe ber belgifden Grenge, jur Beit ber Revolution Rord. Libre genannt, am Bujammenflug ber Beene unb Schelbe, in fumpfiger Begend, ein Rriegeblat ameis ten Ranges, hat ein College und 4000 Ginwohner, welche Cichorien-, Geife-, Startefabritation u. Sanbel treiben. Die Frangofen entriffen die Stadt 1676 ben Spaniern u. behielten fie im Frieden bon Rimwegen. Sier ift bas Stammhaus bes Befchlechts der Condé. — 2) C.-sur-Noireau, Stadt im französsighen Departement Calvados, össighigh von Bire, am Zusammensische Geren mit der Organec, in unstruchtbarer Gegend, mit 6000 Einwohnern, welche Banmwollenspinnerei u. Beberei, hydraulifche Bollenfpinnerei, Farberei, Gerberei, treiben.

Condé, altes u. berühmtes Befchlecht im Bennegan, beffen Stammfig bie Stadt Conbe war. Gott-fried von C. (um 1200), der die Salfte der Berr-ichaft C. befag, war der Stammbater der Freiherren bon C., die aber icon 1391 mit Johann ausftarben, worauf ihre Befigungen nach einander an bie Grafen von Dettingen, von Roggenborf, von Lalaing und endlich an bas Saus Crop fielen. Die anbere Salfte ber Berrichaft C. belagen gu Gottfrieds Zeiten die Serren von Avesnes; burch Maria Avesnes, Grafin von Blois († 1241), tain fie an Sugo von Chatillon, Grafen von St. Baul. Eine Urentelin berfelben, Johanna, Frau auf C., verheirathete fich 1335 mit Jatob I. von Bourbon und ward bie Stammmutter bes gangen Sanfes Bourbon. Ihr zweiter Cohn, Ludwig bon Bourbon. auch C., wovon fein Urentel, Ludwig von Bour-

1035 Conbé.

machte icon 1549 ben Relbrug gegen Boulogne, bas | ben entideibenben Augenblid. Statt au banbeln, bamale England gehörte, fobann gegen Det, Toul u. Berbun mit und war 1552 unter ben Bertheibigern von Det. Am 13. Auguft 1553 focht er fiegreich in ber Rahe von Doullens, zeichnete fich 1555 bei ber Belagerung von Ulpiano aus, führte 1556 bie leichte Reiterei, wohnte ber Schlacht bei St. Quentin, fowie 1558 ben Belagerungen von Calais u. Thionville bei u. erhielt fobann von Frang II. ben ehrenden Auftrag, vom Ronig von Spanien ben Gib, womit bicfer ben Krieben von Cateau Cambrefis befraftigte, entgegengunehmen. Bon ben Broteftanten gu ihrem Bilbrer erwählt, trat C., gumal ihm feitens des Hofes die von ihm erwartete Uebertragung des Gouvernements der Picardie nicht zu Theil vourde, öffentlich zum Protestantismus über ub berief die Sänpter desselben nach sa Ferte-sous-Jouarre. 218 bie Berichwörung von Amboife entbedt war, benahm fich C. mit fo großer Bewandtheit, baß fich felbft ber Bergog von Buife fur bie Schuldlofigfeit C.'s verblirgte; bennoch mußte er in Amboife bermeilen. Aufgefangene Briefe bon ihm gaben gwar ber Regierung Auffchluß fiber feine Blane, boch fühlte fich biese zu schwach, fich bes Bringen mit Gewalt ju bemächtigen, und begnugte fich, ben König von Navarra aufzufordern, feinen den den Hof zu beingen, um fich zu verthei-digen. C. stellte sich freiwillig, wurde verhaftet und von einer Varlamentstommission jum Tode verurtheilt. Der Tag feiner hinrichtung war fcon beftimmt, ale ihm ber Tob des Ronige Frang II. ben Rerter öffnete, u. er fogar in ben Staaterath berufen wurde. Da er fich jedoch weigerte, ohne formliche Unertennung feiner Unidhuld die Freiheit angunehmen, hielt man ihn einftweilen in Sain, bann in la Fere fest, bis er endlich doch der Einladung an den Hof folgte. Der Staatsrath sprach ihn nun von aller Schuld frei, und bas parifer Barlament beftatigte 1561 biefen Spruch. Die Berfohnung, welche ber Connetable von Montmorency zwifden C. und bem Bergog von Bnife gu Stanbe brachte, mar nur eine Romobie, biente aber C. gu feinen Zweden; bie erfte Folge war, bag er bas Gouvernement der Biscarbie empfing. Um fich eine ftarte Bartei ju fichern, nahm er, obgleich bie Regierung bie Reformirten begunfligte, vorgeblich zu beren Schut, eine frie-gerische Saltung an und versehre somit die Sauptfladt in eine Bestilrzung, die teinen Biberftand gu leiften vermochte, als ichon Anftalten getroffen fein follten, Baris, die Sauptftute ber tatholifchen Bartei, bem Bringen ju überliefern. Da vernichtete bie unvermuthete Antunft bee Bergoge von Buife alle tuhnen Berechnungen C.'s; feine mubiam zusammenge-brachten Schaaren loften fich auf, und er felbft gehorchte bem Befehl, die Sauptftadt gu verlaffen, verfaumte aber, fich ber Berfon bes Ronige gu bemachtigen, u. eilte nad, Orleans, bas von b'Andelot durch Ueberfall genommen worden war. Das Gliid begunftigte jeboch feine Unternehmungen: Die Reformirten in Beaugenen, Blois, Tours, Angers, Mans, Bourges, Boitiers, Angouleme griffen zu ben Baffen, die Dauphine und Lyon maren in ben Sanden bes Buifenfeindes Abrets, die Normandie befand fich in vollem Aufftande, die Champagne u. Bicarbie bedurften nur eines Funtens, um in hellen Flam-

unterhanbelte er mit ber Ronigin und fremben Bofen und ließ fo ber Regierung Beit, Rrafte gu fammeln; er gab fich fogar zu giltsichem Bergleich her, als die Triumvirn fich vom Hofe zu entfernen u. auf ihren Gittern gu leben verfprachen. Bu fpot ertannte C. Die Schlinge, in Die er gegangen, und tonnte fich ihr nur burch einen Gibbruch entziehen. Er hatte nämlich feinem Bruber eiblich verfprechen muffen, in feinen Gewahrfam gurudgutebren, im Fall ber vorgeschlagene Bergleich nicht gu Stanbe tomme. Derfelbe war gwar nicht gu Stande getommen, C. aber brach fofort auf, die fonigliche Armee in ihren Rantonnirungsquartieren anzugreifen. Rach einigen fleinen Befechten mußte er fich jeboch in bas Lager bei Lorges gurildziehen, und ein Barlamentebefchluß, ber bie Ronföberirten für Rebellen ertfarte, hatte die Auflofung von bem Beer gur Folge. C. ließ barauf in England u. Deutschland um fchleunis gen Abgang ber berfprochenen Gulfevolter bitten, ftellte neue Berbungen an und übernahm felbft bie Bertheibigung von Orleans und Bourges. Lettere Stadt ging jeboch bald burch Rapitulation fiber, u. nur Montgomery's Fortidritte in ber Rormandie und die Landung der Engländer retteten erstere vor dem gleichen Schickfal. Rouen wurde von den Roniglichen mit Sturm genommen, u. Duras, ber 6000 Mann aus Buienne herbeiführte, erlitt bei Ber in Berigord eine Rieberlage; bennoch fonute fich C. wieber im Felbe zeigen, ale b'Anbelot mit 9000 Mann, größtentheils beutichen Truppen, in Orleans eindrang. Aber anftatt jest nach Baris zu eilen, hielt er fich mit Eroberung unwichtiger Blate auf, u. als er endlich bor ber Sauptftadt erfdien, fand er fie vollflandig betvehrt. Die Schlacht bei Dreng am 19. Dec. gab ben Bringen in die Gewalt des Bergogs von Guife. Schon hatten die Friedensunterhandlungen begonnen, als C. erfuhr, baf Coligny noch mit einer bebeutenben Dacht im Felbe fiehe, und alsbalb feine Forberungen fteigerte. Der Bergog von Buife eröffnete barauf mitten im Winter einen neuen Feldjug, fiel aber in ihm burch Meuchelmord. C. fchamte fich, an ber Geite bon Meuchelmorbern gu ftreiten, und vornehmlich burch Bermittelung feiner Bemahlin ward Baffenftillftand u. bald barauf burch den Burifikationsvertrag von Orleans Friede ges schlossen. Im nämlichen Sahre noch socht der Brinz mit großem Gifer bei ber Belagerung bon Babre gegen bie Englander. Ratharina bot aufange alle Mittel auf, ben Bringen an ihr Intereffe gu feffeln, boch hatte biefer bald Urfache, fich über bie Bortbruchigfeit der intriguanten Frau zu beflagen. Go entbrannte benn ber Rampf von Reuem. Das Unternehmen, fich ber Berfon bes Ronigs, ber bas Schlof ju Monceaur bewohnte, ju bemachtigen, icheiterte an ber Treue ber Schweizer; wenige Tage fpater aber hielt bas Beer ber Sugenotten bie Sauptftabt bon allen Seiten eingeschloffen. Die Ronigin eröffnete Unterhandlungen und ließ ingwifden bebeutenbe Berftarfungen in bie Stadt bringen. Am 15. December mußte C. Die Blotade aufheben; er vereinigte fich mit ben aus Deutschland herangiebenben Sulfetruppen und belagerte im Februar 1568 Chartres. Das Schidfal beiber Barteien ftand bier auf bes Schwertes Spite, baher boten beibe Theile men aufzusobern; bagegen mangelte es bem Hofe willig die hand zum Frieden, der zu Longjumeau an Truppen und an Geld. C. verfäumte abermals abgeschloffen wurde und durch das Ebitt vom 23.

Mary 1568 bie fonigliche Beftatigung erhielt. C., aber bie Konfoberirten weigerten, bie ihnen auf bebem es vielleicht allein mit bem Frieben Ernft war, jog fich auf feine Burg Robers bei Tonnerre jurlid. Balb aber murben auf beiben Seiten Rlagen über unerfüllte Bedingungen laut, und ale ber Blan bes Sofes, fich ber brei Anführer ber Sugenotten gu bemadtigen, icheiterte, flammte bie Fadel bes Burgerfriegs von Reuem' auf. Indefi verging bas Jahr ohne bedeutende Erfolge. 3m Jahre 1569 aber eröffnete C., burch englische Gubfibien unterfilit, ben Reldzug ungewöhnlich frfth, burchzog bie Lanbichaft Saintonge und näherte fich ben Grenzen von Peris gorb, um Truppen aus ber Gegend von Montauban an fich ju gieben und fich fobann mit ber Armee, bie ber Bfalgaraf von Zweibrilden aus Deutschland herbeifuhrte, ju vereinigen. Bom Bergog von Anjou aber jum Treffen von Jarnac (13. Mary 1569) geamungen, ward C. geworfen, gefangen genommen und bon bem Anführer ber Schweizergarbe, Montesquiou, niebergeichoffen. Der Leichnam wurde nach Jarnac gebrocht und hernach in bem Erbbe-grabniffe von Benbome beigefett. Der Bring mar zweimal vermählt, zuerft mit Eleonore bon Rone (+ ju Conbe ben 23. Juli 1564), Die Mitter von 8 Rinbern murbe, bann mit Francista von Orleans, bes Frang von Orleans und ber Jatobine von Roban Tochter, bie ihm 3 Gohne Schenfte und ben 11. Juni

1601 ftarb. 2) Deinrich I., Pring von C., herzog von Enghien, Graf von Aniju und Ballery, herr von In ferteionie-Jouarre, ben 29. December 1552 gu la Berte geboren, altefter Gohn bes Borigen, focht an ber Seite bes Abmirale Coligny bei Montcontour und bei Arnay-le-Duc; aus ber parifer Bluthochgeit retteten ibn nur feine Bermanbtichaft mit bem toniglichen Saufe und feine erzwungene Rudfehr. gur tatholifchen Religion jugleich mit bem Ronig bon Rabarra und feinen Brubern Conti und Goisfone. 3m Jahre 1573 nahm er mit bem Bergog von Anjou an ber Belagerung von Rochelle Theil und empfing dafür bas Gouvernement ber Picarbie. Rach ber Berhaftung bes Ronigs von Navarra unb bes Bergogs von Alengon floh er nach Dentichland, marb an berichiebenen Bofen um Bilfstruppen unb erflarte fich wieder offen für Die reformirte Ronfoberation, die ihn mit Frende als ihren Protettor anertannte und ihn mit Belbfummen unterftutte. Im Januar 1576 jog er mit einer bedeutenden Eruppenmacht burch Champagne nach Bourbounais und vereinigte fich bei Bidh mit bem Bergog von Alencon, ber ben Oberbefehl fiber bas bis ju 35,000 Mann angewachiene Seer übernahm. Der erichrodene Dof eröffnete alebald bie Unterhandlungen, und im Burifitationeebitt vom Dai 1576 murbe ben Reformirten volltommenfte Bewiffenofreiheit und unbeidrautte öffentliche Religionstibung jugefichert. Doch ichon im Rebruar bes folgenben Sahres bilbete fich die Ligue, ben Proteftanten murben die errungenen Bortheile wieber entzogen, und bie Feindseligfeiten begannen mit ber Wegnahme von Brouage burd ben Bringen und ber Belagerung von Saintes; lettere mußte aber aufgehoben und Brouage am 28. August 1577 an die Königlichen übergeben werben. E.'s Anschlag auf Niort warb

ftimmte Beit überlieferten Gicherheitsplate gurud. jugeben, entbranute Enbe 1579 ber Brieg von Reuem. C. nahm bie wichtige Festung la Fere in ber Bi-carbie, suchte bann in Deutschland, bier vergebens, in England und in ben Dieberlanden Gulfe. Unterbeg hatte fich ber Ronig von Ravarra mit bem Bofc verföhnt. Der Bring wollte ben Rampf allein fortfeten, aber seine Sauptstütze, Lesdiguieres, unter-lag, und C. sah sich bis 1585, wo die Bewegungen ber Ligue nach Alençons Tobe und das Editt von Remours einen neuen Krieg entifundeten, jur Un-thätigkeit gezwungen. Er ichling ben Ginfall bes herzogs von Mercoeur in Poiton zurfic, belagerte fruchtlos Bronage, erfolgreich bas Schloß Angus, mußte baffelbe aber wieber raumen, feine Reiteret auflofen und entfam faum nach ber Infel Guernfen, bon wo er bann über England nach Rochelle gurildtehrte. 3m Jahre 1586 erfocht er bei Gaintes einen Sieg und entichieb mit feiner fchweren Reiterei bie Schlacht von Coutras (20. Oftober 1587) ju Gunften ber Roufoberirten, bie jeboch ben Gieg nicht an benuten wußten. C. + ju St. Jean d'Angely am 5. Marg 1588, wie man behauptet, an Gift, mitten in feinen Bemühungen, fich in Angoumois, Gaintonge, Munis, Boiton und Anjon eine unabhangige Berrfchaft ju grunben.

3) Beinrich II., Bring von C., Bergog von Enghien, Chateaurour, Montmorency, Albret und Bellegarbe, Graf von Clermont-en-Beauvaifis und Ballery, Baron von Craon, Rochefort u. Bommiers, herr von Breteuil, Muret 2c., Sohn bes Borigen, warb geboren ben 1. September 1588 ju St. Jean b'Angely. Der Brogef, in welchen feine Dlutter megen Antlage auf Biftmifcherei und Chebruch verwidelt murbe, hielt ihn 8 Jahre lang im Eril ju Rochefort; auf die erfolgte Freifprechung jener aber befahl Beinrich IV. bem Barlament, C. ale ben erften Bringen bes foniglichen Saufes u. ben prafumtiben Thronerben ju begrufen. Am 3. Marg 1609 bermählte er fich mit Charlotte Margarethe von Mont-morency, entdeckte aber balb, daß der König biefe Beirath nur barum gestiftet hatte, um bie fcoue Bringeffin in feine Dabe ju bringen. C. verlief baber ohne Erlaubniß heimlich ben Sof u. bat ben Ergherzog Albert'in Belgien um einen Buffuchtsort, erhielt benfelben jeboch anfange nur für die Bringeffin. erft nach einem Monat auch für fich gewährt. Gin Berfuch bes Ergherzogs, ben Flüchtling mit bem Ronig ju verfohnen, ichlug fehl; ber Rouig ließ ben Bermittler um Anslieferung ber Flüchtlinge erfuchen und bann burch einen Barlamentebeichluß ben Brin-3en zur Bestrasung nach Seiner Majestät Gutbe-finden verurtheisen. Rach Heinrichs IV. Ermordung hielt C. am 15. Juli 1610 feinen feierlichen Gingug in Baris, ließ fich aber von ber Ronigin-Mutter Die Regentichaft abtaufen. Concini's machfenber Ginfluß erregte indeg feine Giferfucht fo fehr, bag er am 15. Februar 1614 mit andern Großen ben Sof verließ und endlich im Juli 1615 gu ben Baffen griff. Er nahm Chateau-Thierry und Epernan, fiberfdritt bie Loire, um fich mit ben aufftanbifden Reformirten an vereinigen, u. erzwang ben Bertrag von Loubun bom 20. Januar 1616. Erot ber Bunftbezeigungen vereitelt; die Eifersucht zwischen ihm n. dem König bes Königs intriguirte er mit dem rebellischen Gerzog von Navarra schwächte sein Ansehen, und er mußte von Longueville, bis er am 1. September 1616 im fich ju einem neuen Bergleich verfleben. Da fich Convre verhaftet und erft nach ber Baftille, bann

Conbé. 1037

nach Bincennes gebracht wurde. Am 16. Oftober | Ruhm eifersuchtige Kardinal Mazarin fandte ihn 1619 durch Lupnes in Freiheit gefett, mar er bon nun an ein treuer Diener bes foniglichen Saufes, entrif 1621 ben Reformirten bie Stabte Sancerre und Gully, focht bei ber Ginnahme ber Infel Rieg und fuhrte ben Dberbefehl bei ber graufamen Erpedition gegen Regrepeliffe; auch 1627 und 1628 nahm er ben Reformirten mehre bebentenbe Blate, wie Sohon, Bamiers, St. Alban, Realmont, Ca-ftelnau, Braffac zc. Die Berurtheilung feines Schwagers, bes ungludlichen Montmorency, ver-ichaffte ben Bringen einen bebeutenben Guterguwache und ichien ibm baber nicht unerwünfcht gu fein. 3m Jahre 1635 erhielt er gu bem Gouvernement bon Burgund noch bas bon Lothringen, befehligte im folgenden Jahre bie gur Eroberung bon Sochburgund bestimmte Armee, mußte aber fcon bie Belagerung ber Grenzstadt Dole aufgeben und vermochte taum bie Sauptstadt Dijon vor Gallas' Eruppen gu retten. Im Jahre 1638 focht er an ben Grenzen von Biscona, nahm Yrun, das Fort del Higuer und den Hafen de los Bassages, belagerts aber Kuenterradio vergeblich. Den 19. Juli 1620 eroberte er Salses in Roussillon und den 29. Juni 1641 Eine nach achttägiger Belagerung. Nach Lubwige XIII. Tobe trat er an die Spite bee Staate. rathe und + ju Baris ben 26. December 1646. C. war fein Felbherr, bagegen rühmt ihn Roban als einen geiftreichen, unternehmenden Fürften, guten

Wirthschafter und tiefen Bolitiker.
4) Ludwig II. von Bourbon, Prinz von E., der große C. genannt, Sohn des Borigen, einer der größten keldherren seines Zahrhunderts, ben 8. September 1621 ju Baris geboren, führte bis zum Tobe feines Batere nur ben Ramen eines Bergoge von Enghien. Raum 19 Jahre alt, wohnte er der Belagerung von Arras bei, erhielt in fei-nem 21. Jahre den Oberbefehl iber die frangofifche Armee in ben Nieberlanden und trug an deren Spite ruhmreiche Siege davon. Die Spa-nier belagerten unter Francesco de Melos Rocroi; ber Bring ichlug fie trot ihrer Uebermacht, brang bann am 19. Mai 1643 in Flanbern und hennegau ein und eroberte nach langer Belagerung am 20. August Thionville. Im folgenden Serbst jog er nach bem Elfaß, um ben aus Deutschland vertriebenen Maridall von Guebriant gu berftarten, eilte bann Turenne gu Bulfe, ber nad jenem ben Dberbefehl fiber bas frangöfifche Beer in Deutschland betommen hatte, u. lieferte bem bei Freiburg verschangten Mercy ein zweitägiges Treffen (ben 3. u. 5. Anguft), das diefen zum Midzug bewog und einen weiten Känderfrieß in die Hände der Kranzofen gad. Am 3. August 1645 errang er bei Allersheim unweit Mördlingen einen großen, aber mit fcweren Opfern erfauften Sieg; et felbst wurde verwundet. Balb nachher Abergab er den Oberbefehl an Turenne und fehrte aus Befundheiterlidfichten nach Frantreich jurlid. Schon 1646 aber tommanbirte er wieber in ben Niederlanden gegen die Spanier, anfangs unter bem Bergog bon Orleans, bann als Dberfelbherr, und beenbigte ben Felbjug mit ber Erobe-

aber nach Ratalonien, und por ber jest zum zweiten Male vergebens belagerten Festung Leriba verließ ihn jum ersten Male bas Glud. 3m Jahre 1648 tampfte er wieber fiegreich in ben Dieberlanden, eroberte Ppern, gewann gegen eine bebeutenbe Ueber-macht bie entscheibenbe Schlacht bei Lens am 20. August, eroberte Lens und am 20. Sept. Surnes. wurde aber burch die inneren Unruhen ber Fronde nach Frantreich jurudgernfen. Beibe Barteien, bie bes hofes und bes Bolles mahlten ben einflußreichen, fieggefronten Felbherrn als Schieberichter, und wirflich brachte C. am 28. Oftober einen Bergleich gwifchen bem Dofe und bem Barlament gu Stande, ber bas Bolt bon einigen Millionen an Abgaben befreite. In ben neu entbrennenben Rampfen aber mabite er bie Bartei bes Sofes. 218 berfelbe am 6. Januar 1649 Baris beimlich verlaffen, fcblog E. bie Stadt ein und brachte ben Begnern bebeutenbe Berlufte bei. Gin neuer Bergleich ließ die Buniche beiber Barteien unerfullt. C. führte am 18. August den hof nach Baris gurud, harrte aber umfonft auf die ihm berfprochene Alleinherrfchaft im Staate; ja er murbe burch bie von Dagarin gegen ihn aufgereigte Fronde am 18. Januar 1650 jugleich mit feinem Bruber und feinem Schwager, bem Bergog von Lougueville, im foniglichen Schloffe gu Baris verratherifch verhaftet und nad) Bincennes abgeführt; feine Schwefter und ihr Bunftling, ber Bergog von Rochefoucault, waren aber entflohen, und letterer bemaffnete mit bem Herzog von Bouillon die Stadt Borbeaux wider den hof. Auch Eurenne ertlärte sich für den Bringen, fammelte ein lleines Deer, sichos einen Bergleich mit Spanien und brang, durch 16,000 Spanier verstärft, in die Chanipagne ein, mahrend die Pari-fer auf die Runde von C.'s Berhaftung Freuden-feuer anzündeten. Turenne tam siegreich die auf eine Tagereise weit von Bincennes, von wo die gejangenen Fürsten nach dem Schlosse Mareousse, und dann nach Savre de Grace abgeführt wurden, erlitt aber am 15. December 1650 bei Rethel durch ben Marichall bu Bleffis-Braslin eine harte Rieberlage; aud Borbeaur mußte fich an bie Rrontruppen ergeben. Das Barlament, bie Fronde und ber Bergog von Orleans brangen jeboch auf die Befreiung ber Bringen, und mahrend Dagarin nach Roln entfloh, bereitete die veranberliche Bollegunft in Baris C. ben glangenbften Empfang. Er verbannte fogleich jenen für immer aus Frantreich, unterließ aber, ber Königin, seiner Hauptfeindin, die Regentschaft zu nehmen und sie dem Herzog von Orléans zu über-geben. Die intriguante Frau suchte den Peinzen durch Unterhandlungen, die sie mit ihm ankulipfte, ben Baubtern ber Fronde verbachtig zu madien, und wirflich mußte berfelbe, wollte er nicht wieberum verhaftet werben, aus Paris entweichen. Der junge Rönig Ludwig XIV. ließ zwar feine Uniduld ertlären, aber ber Ginfluß ber Ronigin blieb berfelbe. C. begab fich baber nach Borbeaur, bemächtigte fich ber toniglichen Ginfunfte, trat mit einem anfehnlichen Beere ben foniglichen Truppen unter bem rung bon Dantirchen. Der Tob feines Baters Grafen Sarcourt entgegen und belagerte Cognac, machte ibn jum haupt feines Saufes und nächft mitgle fic aber vor ber liebermacht zurückieben mit dem herzog von Orleans jum wichtigften Manne fich verschapen. Unterdeffen fehrte Magarin mit Frantreichs. Der neue Feldaug von 1647 rief ibn einer von ibm geworbenen Armee aus bem Erif wieber auf ben Rriegsichauplat; ber auf feinen jurild, mas bem Pringen in ber Berfon bee Bergogs

1038 Conbé.

von Orleans einen treuen Berbündeten guführte. 18,000 Mann nach Metz geschicht, um diese Gegete Der Marichall von Hoquincourt wurde bei Bleneau ben vor dem feinblichen heere zu fcuben, das jooch den 6. April 1652 von C. geschlagen und der Hofelble, der sich mit Magarin zu Gien befand, nur durch die Zapierleit Auerune's gerettet. Der Priug wurde in Paris mit Enthusiasnus aufgenoumen, verscherzte benfelben aber burch neue Unterhandlungen mit dem Sof. Turenne ichlug ingwijchen C.'s Truppen bei Etampes und ichloß fie hier ein; boch murben fie bon bem Bergog von Lothringen befreit und bon bem Pringen felbft nach St. Clond geführt. Sier von großer lebermacht bebrobt, wollte er nach Charenton entfliehen, ward aber von Turenne eingeholt und mußte fich in die Borfladt St. Antoine werfen. Er vertheidigte fich tapfer, war aber eben im Begriff, ber lebermacht ju erliegen, ale die Bringeffin von Montpenfier, Tochter bes Bergogs von Orleans, die Ranonen ber Baftille auf die Truppen des Sofes richten lieft und fie gum Rudjuge gwang; auch bie Barifer bewaffneten fich für ihn, bod mar auch diesmal ihre Stimmung bon teiner Dauer, und C.'s Ginfing befchrantte fich faft nur noch auf bas Parlament, bas ben Serzog von Orleans zum Generallieutenant bes Königreichs und C. zum Generalissimus ber Armee ernannte. Gein Baffenplat Montrond fiel endlich in bie Sanbe ber Roniglichen, Agen und andere Ctabte hatten ihre Thore geöffnet, und auch Borbeaux mar nicht lange mehr gu behaupten; bagu raumte bie nodimalige Entfernung Magarine ben Bormand jum ferneren Rriege hinweg. C fcblug die ihm angebotene Amneftic aus, marf fich ben Spaniern in die Arme und eroberte mit fpanifchen Baffen noch im Spatjahr 1652 die festen Plate Chateau-Borcien, Rethel, Mouzon, St. Menehould, Bar-le-Duc, Commerch 2c., mußte fich aber bor Turenne fiber bie Grengen Franfreiche gurudgiehen. 3m folgenden Jahre brangen C. und Fuenfalbagna in bie Bicardie ein, wurden jedoch wiederum von Turenne aufgehalten und geschwächt. C. rücke in die Champagne und nahm Rocroi, während Turenne Mougon und St. Menehould eroberte. Auch ber folgende Feldzug fiel für ben Brinzen nicht gunftig aus: Die Spanier erlitten bei Arras eine fcmere Riederlage, und nur 4 Regimenter murben burch C. gerettet; Turenne nahm inimer mehr feste Plate in Beste. Auch die Feldzüge von 1656 und 1657 blieben für jenen ohne erhebliche Bortheile, und vollends ungludlich fiel ber bon 1658 aus. Bei Düntirchen blieben 6000 Spanier, und C. entaing faum ber Befangenichaft. Spanien neigte fich jum Frieden. Rur mit Muhe erlaugte Spanien in benifelben für C. Biebereinsetung in feine fruheren Burben und Güter. Er trat darauf feine Statthaltericigit wie der an und ethielt am 1. Jan. 1662 den Heiligen geistochen. Doch mußte er unthätig gufechen, wie Turenne bei Wiederausbruch des Kriegs mit Spanien 1667 bie Armee in ben Rieberlanden fommanbirte. Erft im folgenden Jahre mard ihm ber Auftrag, von feinem Gouvernement Bourgogne aus die Franche-Comte zu erobern, was er binnen 14 Tagen ausführte. Als 1672 Ludwig XIV. Solland angriff, befehligte C. ein Corps von 30,000 Mann, eroberte am 4. Juni Befel und bewertstelligte am 12. Juni den berühmten Rhein-

durch Turenne am Rheinübergang gehindert murde. Im Jahre 1673 bemuhte er fich vergeblich, in Solland neue Eroberungen ju machen, und bedte bann mit 20,000 Mann bie Proving Flandern. 3m Jahre 1674 lieferte er in ben Dieberlanden mit 50,000 Mann bem mehr als 70,000 Mann ftarten Beere ber Sollander, Spanier u. Defterreicher brei fehr blutige Treffen, die aber ben Gieg unentichieben liegen. Auch 1675 befehligte er bas Sauptheer in ben Dieberlanden und ftand ber feindlichen Hauptmacht beobachtenb gegensiber, bis er nach Turenne's Tobe ben Oberbefehl in Deutschland erhielt. Sier nothigte er feinen Gegner Montecuculi, bie Belagerung bon Sagenau aufzugeben, und entfette Babern; bod zwang ihn Bodagra, vom Rriegsichauplat abzutreten. Er † ben 11. December 1686 zu Fontainebleau. Bgl. Mohon, Life of 1836 au Kontainebleau. Sgl. Wohon, Life of the great C., Ondon 1840; Eturccier, Histoire du grand C., Tours 1844; Boivreuil, Histoire du grand C., bal. 1847; La Coste, Histoire de Louis de Bourbon II du nom, Frince du C., Söln 1695, 3. Ausgabe, Saag 1738; Essai sur la vie du grand Condé par Louis Joseph de Bourbon son quatrième descendant, Baris 1806.

5) Peintid Justine, Sohn bes Borigen, genorm us Maris Appel 1941 [142] (fiftet bis sum

boren ju Paris ben 29. Inli 1643, führte bis jum Tobe feines Batere ben Mamen Bergog von Enghien. Er biente in mehren Reldgilgen in ben Dieberlauben unter feinem Bater und rettete biefem bei Gennef das Leben. 3m Jahre 1675 nahm er als Generallieutenant die Stadt Limburg, befehligte 1676 unter bent Bergog von Orleans die Armee, welche ben Entjat bon Bouchain hindern follte, wohnte 1677 ben Belagerungen von Balenciennes und Cambran, 1678 von Gent, 1691 von Mons, 1692 von Namur und bem Feldgug von 1693 bei und † gu Baris

ben 1. April 1709.

6) Ludwig III., Cohn bes Borigen, ben 11. Ott. 1668 geboren, folgte 1688 dem Dauphin gur Belagerung von Philippsburg, 1691 bem Ronig gur Belagerung von Mons, 1692 gu ber von Ramur, zeichnete fich in ben Schlachten von Steenkerte und Reerwinden und 1694 im fandrijden Reldzuge aus,

und + ju Paris den 4. Märg 1710.
7) Ludwig Heinrich, ältester Sohn des Borigen, den 18. August 1692 geboren, Bair von Frantreich, Großhofmeifter Des foniglichen Saufes und Gouverneur bon Burgund, wolinte ben Welbgugen von 1710 und 1711, ben Belagerungen von Donan, Landau und Freiburg bei, ward nach Ludwigs XIV. Tode Brafibent des Regentichafterathe, 1716 Brafident des Kriegerathe, 1718 Generallieutenant und erhielt die Oberaufsicht fiber die Erziehung des jungen Königs. Nach dem Tode bes Berjogs von Drieans, am 2. December 1723, marb er gum Bremierminifter ernanut. Da aber Fraufreiche Lage unter feinem Minifterium immer ichwieriger wurde, fo ward es Fleury leicht, ibn aus ber Bunft bes Monarchen ju verbrängen. Er wurde nach Chantilly verwiesen, und Jener rudte in feine Stelle ein. 3m Jahre 1727 in fo weit begnabigt, daß er ben Sof wieder besuchen burfte, touspirirte er gegen Fleury, murbe 1730 nochmals übergang, wurde aber dabei verwundet. Rach seiner erifirt, bald aber gurudgerufen und † ju Chantilly Bieberherfielung wurde er im herbft 1672 mit ben 27. Januar 1740. 8) Lubwig Joseph, Sohn bes Borigen, ben bag ber Prinz durch Selbstmord geendet habe; die 9. August 1736 geboren, erhielt, noch nicht 4 Jahre Seitenbermandten ber C.'s, das Haus Rohan u. Gegalt, nach dem Tode feines Batere bas Gouvernenent von Burgaut, besten einstweilige Verwaltung bem herzog von St. Aignan anvertraut wurde. Am 13. August 1754 eröffnete er zum erften Male als Gouverneur ben Landtag ju Dijon, nahm an bem erften Feldzuge bes fiebenfahrigen Rrieges Theil, focht bei Saftenbed und befonders bei Minden mit Auszeichnung und gewann am 30. Auguft 1762 unweit Friedberg einen wichtigen Sieg über ben Erbprinzen von Braunschweig. Im Jahre 1771 unterzeichnete er bas nachbrudliche Memoriale an den Köuig, sowie die Protestation gegen das Edift vom December 1770, was ihm wohl Berbannung, aber nicht die Ungnade des Monarchen zuzog. Aus iener bald gurudgerufen, lebte er meift in Chantilly, wo er eine gelehrte Befellichaft um fich verfammelte. Die Revolution trieb ihn aus Frantreich; erging nach Bruffel und Turin, ichloß fich an ber Spite einer fleinen Armee bon einigrirten Chelleuten ben ofterreichifden Beeren unter Burmfer an und mar im Begriff, Landau durch Ginverftandniß gu nehmen, ale durch Abberufung bee befreundeten Rommanbanten ber Plan icheiterte, mahrend Cuftine's Borbringen ben Bringen gugleich jum Rudgug nöthigte. Im Feldzuge von 1793 mar er fiegreich und zeichnete fich befonders bei Berftheim burch ungeftumen Muth aus. Rach bem Krieden von Campo-Kormio trat C. mit feinen Schaaren in ruffifche Dienfte, ftritt 1799 unter Sumarow und ging, als Paul I. feine Truppen zurudzog, in englischen Sold, um feinem glubenben bag gegen bie Republit Benuge jeinem gungemen den gegen von eremen einem gan thun. Dem Feldigu von 1800 undigt er unter öfferreichischen gahnen mit, ward aber durch den Frieden durch Unweille genötigte, fein Corps aufgulösen, und ging nach England. Im 4. Mai 1814 tehrte er mit den Bourdonen nach Paris gurid tehrte er mit den Bourdonen nach Paris gurid und wurde mit Ehren überhauft. Rach ber zweiten Reftauration jog er fich nach Chantilly gurild, mo er bis an fein Ende, bas ben 13. Mai 1818 erfolgte, in bolliger Burudgezogenheit lebte. Er Schrieb: "Essai sur la vio du grand Condé", London 1806.

9) Ludwig Beinrich Joseph, Gohn bes Borigen, mar geboren ben 13. April 1756. 3m Jahre 1780 fclug er fich mit bem Grafen von Artois, nadmaligem Ronig Rarl X., und ward beshalb nach Ehantilly verwiefen. In bemfelben Jahre trennte er fich von feiner Gemablin, Bathilbe von Drleans, mit welcher er ben ungludlichen Bergog von Enghien gezeugt, ging 1782 mit bem Grafen von Artois zur Belagerung von Gibraltar und ward Marschall. Beim Beginn ber Nevolution ging er mit seinem Sater nach Curtin, bann nach Koblenz und lämpste mit Anszeichnung in den Reihen der Emigrirten. Bon 1800-14 lebte er in England, febrte mit ben Bourbonen nach Fraufreich gurud und befehligte 1815 in den weftlichen Departements, mußte aber nach Spanien entweichen. Rach feiner Burndtunft lebte er größtentheile in Chantilly, ward fpater ichwermuthig und am Morgen bes 29. Auguft 1830 an einem Fenfterladen feines Schlafzimmere erhentt gefunden, nachdem er borber durch ein Teftament feinen Bathen, ben Bergog von Anmale, vierten Sohn Lubwig Bhilipps, ju feinem Saupterben eingefett hatte. Die Aerzte erflarten,

ner ber Feucheres, beschuldigten aber Ludwig Philipp der Erbichleicherei und die Feucheres mit Bei-ftand des Abts Brien des Mords, was fie in einer Flugschrift zu beweisen suchten. Ihre Klage wurde jedoch bon bem Gerichtshof ju Baris abgewiesen. Bergl. Histoire complète du procès relatif à la mort et au testament de duc de Bourbon, Baris 1832. Dit bem Bringen erlofch bas Befclecht C.

10) Ludwig Anton Seinrich, f. Enghien. Condemnatio (lat.), Berurtheilung, Berbam-

mung; f. Endurtheil.

Condensator (lat.), Berbichter, f. Elettris firmafdine.

Condictio (lat.), jebe perfonliche Rlage; bann insbefondere eine folde perfonliche Rlage, bie burd) einseitige Rontratteverhaltniffe veranlagt wird und auf eine Gigenthumenbertragung abzwedt.

Con diligenza (ital.), mit Fleiß, studirt int Bortrag

Condillac, Etienne Bonnot be, frangofifcher Philosoph, marb ben 30. September 1715 aus einer abeligen Familie in der Dauphine geboren, trat in den geiftlichen Stand, erwarb fich durch philosophifde Schriften einen Rainen, ward gum Inftruttor bes Infanten von Barma, nadmaligen Bergogs Ferbinand, berufen und fehrte nach Beendigung ber Erziehung beffelben zu feinen Studien gurud. 3m Jahre 1768 mard er gum Mitglied der frangofifchen Atabemie ernannt. Er + ben 3. Anguft 1780 auf seinem Laudgute Flux bei Beaugency. Seine fchriftstellerische Laufbahn eröffnete er mit dem "Essai sur l'origine des connaissances humaines "(Amsterbam 1746, 1788; beutsch von Sigmann 1780). In ber Folge erschienen: "Traité de systèmes" (Haag 1749, 2 Bde.); "Traité de sensations" (Lond. u. Bat. 1754; beutsch von Beifegger, Bien 1792); "Traite des animaux" (Amfterbam 1755); "Le commerce et le gouvernement considérés relativement l'un à l'autre" (Amsterdam und Baris 1776); "Cours d'étude de l'instruction du prince de Parme" (Zweibrüden 1782); "La logique, ou les premiers développements de l'art de penser" (Paris 1781); aus feinem Rachtaffe: "La langue des calculs" (1798). Seine "Ocuvres complètes" erichienen öfter (querft Baris 1798, 23 Bbe.; bann 1803, 32 Bbe.; 1824, 16 Bbe.). C. mar neben Charles Bonnet (f. b.) ber eifrigfte Bearbeiter einer empiriftiichen Ertenntniftheorie, burch bie er eine Festitel-lung philosophischer Brincipien herbeiguführen glaubte. In Lode's Fufftapfen fcreitend, wollte er bie Metaphyfit in ihre Schranten gurudgeführt miffen, wich aber barin von fenem ab, bag er bie Begriffe Trieb und Dechanismus verwarf und ben Bebrauch ber Seelenfrafte aus der Ratur ber Empfindungen berleitete. Geine Dethobe ift einfach, feine Darftellung flar, fein Styl forrett, Borguge, bie feinen Schriften vielen Gingang verschafften und ihn an die Spite einer philosophischen Schule erhoben, die, von den Enchtlopabiften (nautentlich von Diberot, b'Alembert und Delvetine) mit Gifer ergriffen, lange bie herrichenbe mar und in Frantreich erft in neuerer Beit den Ginfluffen beuticher Forichungen gu weichen beginnt.

Condimentum (fat.), Scwilry.

Condionus, G. Quintilius Dagimus C. biften, aber bod im Progeg bes Rouigs fur bie und G. Onint. C., zwei reiche Bruber in Rom in ber Mitte bes 2. Jahrhunderts n. Chr. Gie fchrieben gemeinschaftlich ein Buch über die Landwirthichaft, von bem nur noch einzelne Fragmente (B. Reebham, Prolog. ad Geoponica, S. 17 ff.) übrig finb, waren 151 zusammen Konsuln, verwalteten Griechenland, fochten an ber Spite einer großen Armee gludlich gegen bie Deutschen und wurden beibe auf Commobus' Befehl hingerichtet.

Con discrezione (ital.), mit Unterscheibung und Beurtheilung; f. b. a. nachgebend, die Schwäche eines Sangers ober Roncertgebers berbergenb fpielen; bann mit feinem Befchmad und forgfalti-

gem Bortrag.

Conditio (lat.), Bebingung.

Conditionaliter (lat.), bebingt, bebingungs-

Conditio sine qua non (lat.), Bebingung, ohne welche nicht (eine Sache gefcheben tann).

Con dolcezza (ital.), f. Dolce.

Condom, Stadt im frangofifchen Departement Bers, an der Baige, in einem fconen Thal, hat eine mertwürdige Rathebrale, 2 Sofpitaler, ein College und 7550 Ginwohner, welche viele Baffermuhlen, Berbereien und Fabritation bon Schreibfebern treiben. C., burch bie Sugenottenfriege fehr heruntergefommen, war Sauptfladt ber alten gascognifchen Lanbichaft Condomois, welche gegenwartig unter bie Departemente Landes u. Lot-Garonne vertheilt ift.

Condominium (lat.), Miteigenthum, bas Eigenthum, welches Mehren an einer Sache fo gufteht, baß Jeber einen ibeellen Antheil hat.

Condominus (lat.), Miteigenthilmer. Condonatio (lat.), Schentung, Erlaffung; f.

Strafanbernng.

Conborcet, Marie Jean Antoine Ricolas Caritat, Marquis von, einer ber ausgezeichnetften frangofifchen Gelehrten, am 17. September 1743 gu Ribemont bei St. Quentin geboren, murbe im Collège von Ravarra gebildet und widmete fich mathematifchen Studien. 3m Jahre 1762 ließ er fich ju Baris nieber u. erlangte burch mehre Arbeiten, namentlich burch feinen "Essai sur le calcul integral", ben er, mit bem fpater erfdienenen "Memoire sur le problème des trois points" erweitert, in feinen "Essais d'analyse" herausgab, die Aufnahme in bie Atademie (1769), beren beständiger Gefretar er nachmals wurde. Er lieferte viele Beitrage in die Memoiren ber Atabemien von Beter8burg, Berlin, Bologna und Turin. In ber Revolution ergriff er mit Gifer bie Sache ber Bollepartei u. gab mit Cerutti gunachft eine Beitfchrift "Feuille villageoise" heraus, worin er bie erften Grundgilge bes Staatehanshalte und ber Staatenverhaltniffe in popular fafilider Beije vortrug. 3m 3. 1791 jum Kommiffar ber Schabfammer ernannt, warb er bon ber Stadt Baris jum Deputirten ber gefetgebenden Berfammlung ermählt und im Februar 1792 gu beren Brafibenten erhoben. Er fprach gegen die Emigration, verfaßte nach bem 10. August die Abreffe an die Frangofen u. an Europa über bie Abichaffung ber Ronigewurbe, bie er eine antifociale Ginrichtung nannte, ftimmte als Ditglieb ber nationalverfammlung für bas Depar-

hartefte Strafe, welche nicht die Tobesftrafe fei, welche lehtere er flinftig nur bei Staatsberbrechen gelten laffen wollte. In Holge biefer Borgange wurde er von der Lifte ber petersburger n. berliner Afademte gestrichen. Der Sturz der Grondviften am 31. Mai 1793 verhinderte die Aunahme einer von ihm entworfenen Ronftitution. Bon Chabot benunciirt u. ale Briffote Mitidulbiger in Anflageftand verfett, floh er, marb außer bem Befet erflart, fanb aber bei einer Freundin, Mabame Bernen in Baris, 8 Monate lang ein Afyl u. lieferte in biefer Beit mehre schriftfiellerische Arbeiten, u. A. feine "Esquisse d'un tableau listorique des progrès de l'esprit humain" und die "Opftre d'un Polonais exilé en Sibérie à sa femme". L'ange irrte er jodann unter dem bitter-ften Mangel umher, bis er in Clamar als verdächtig angehalten und nach Bourg la Reine transportirt wurde. Als er am folgenben Tage (ben 28. Mary 1794) jum Berhör geführt werden follte, fand man ihn tobt; mahricheinlich hatte er von Gift Gebrauch gemacht, bas er icon lange bei fich trug. Gine vollftanbige Sammlung feiner Schriften, mit Musnahme ber mathematischen, besorgten Garat und Cabanis (Paris 1804, 21 Bbe.). Bergl. Diamibere, Notice sur la vie et les ouvrages de C., Baris 1796. Seine Gattin, Sophie be C., bie Schwefter bes Marichalls Groudy u. ber Dabame Cabanis, geboren 1765, nahm an ben fchriftftellerifden Arbeiten ihres Mannes Theil, beforgte unter Anderem die Peransgabe der "Esquisse d'un tableau des progrès etc." (Paris 1794), ilberfette N. Smiths, Theory of moral sentiments" (daf. 1798, 2 Bde.) und † den 6. Sphember 1822.

Condormientes (lat.), religioje Sefte, beren Glieber ohne Unterfchieb bes Gefchlechts und ber Berwandtichaft gufammen ichliefen, angeblich von einem Juben aus Tolebo 1233 gestiftet. Gregor IX. verfolgte fie; ber Generalinquifitor ber Minoriten

fand burch fie ben Tob.

Condottieri (ital.), Anführer von Göldnerichaaren mahrend ber Rriege bes 14. und 15. 3ahrhunderts in Italien. Ein Daufen deutscher Soldner bom heere Ludwigs bes Bayern, der sich während des Kömerzugs 1327 wegen rildständigen Soldes emport und in den Gebirgen bon Biviana festgefetet hatte, foll bie erfte Beranlaffung jur Entftehung biefer furchtbaren Banden gegeben haben. Das Schidfal ber Lanber Staliene lag meift in ben Sanben biefer beuteluftigen Golbatesta, beren Treue bom Gold abhing. Die befannteften C. maren Banbolfo Malatesta, Francesco, Carmagnola, die Orsini, Braccio und Mutius Attendolo Sforza, ber berühmtefte aber bee Letteren Cohn, Francesco Sforga. Die Kriege ber Frangofen gegen Spanier und Deutsche in Italien machten ber Gewalt ber C. ein Ende, ba fie gegen bie bisciplinirten Beere Eine abnliche Ericheinung nichts bermochten. waren in Franfreich bie fogenannten Compagnies grandes im 14. Jahrhundert.

Conbrien, Stadt im frangofifchen Departement Rhone, an ber Rhone, hat 3 Rirchen, ein Sofpital und 3200 Ginwohner, welche Galgraffinerie, Geidenzeuchfabritation, Sandel mit Korn und vorzüg-lichem Bein und Schifffahrt treiben.

Conbruft, germanifder Bolteftamm, ju Cafars tement be Paione gwar meift mit ben Giron- Beit Schnibermanbte ber Trevirer, wohnte gwifchen biefen und ben Eburonen, in ber belgifchen Canb. | partement Charente, an ber Bienne, bat ein College,

ichaft Conbrog (Broving Ramur).

Conducteur (frang.), eigentlich Führer, Be-gleiter, Auffeher; befonbers ber Schaffner bei Boftwagen, Landfutiden, Gifenbahnen; auch Aufjeber liber Bermeffungen ac., Bautonbufteur; beim Rriegs-

informeten i. b. a. Wagenmeister.
Conductio (iat.), Wietsung, Vachtung,
Conductor (iat.), eigentlich Hührer, Leiter; in
ber Physik Hauptleiter ber Eteltristungschie (i. b.); in ber Chirurgie Majdine, um Berfonen Rnochenbrüchen bequem und ohne Rachtheil transportiren ju tonnen; auch ein Inftrument, bas bei einer chirurgischen Operation andere Wertzeuge Teitet, überhaupt Soblionbe.

Conduite (frang.), Betragen, Aufführung, ba-her Konbuitenliften (f. b.).

Coneglians, Stadt in ber öfterreichifch - venetia-nifchen Brobing Trebifo, in reizender Gegend an einem Sügel, ber bie Trummer eines Raftells und bie Stiftslirche trägt, ift bon Mauern umgeben, hat Strafen mit Arlaben, einige schöne Balafte mit Runftwerten und 6500 Ginwohner, welche Geibengeuche und Tuch fabriciren. C. ift Geburtsort bes Malers Giambattifta Cima, ber nach ber Stabt genannt wirb. Auch ertheilte pon bier aus Rapoleon I. bem Marichall Moncen ben Titel Bergog bon C.

Confessio (lat.), Beftanbniß, Befenntniß,

f. Ronfeffion.

Confessio augustana (lat.), f. Augebur-

gifde Ronfeffion.

Confessio gallicana (lat.), f. Reformirte Rirde.

Confessionarius (lat.), Beichtvater. Confessionis sigillum (lat.), Beichtgeheim-

nif, f. Beichtfiegel.

Confessor (lat.), Belenner, Ehrenbenennung für biejenigen Chriften ber alten Rirche, welche auch mabrend ber Chriftenverfolgungen ihren Glauben ftanbhaft belannten. Gie ftanben bei ben Bemein-ben in fo hohem Anfeben, baf fie fogar bie Abgefallenen (Lapsi) burd befondere Briefe, confessoriac literae, bon einem Theil ber feftgefetten Rirchenftrafen befreien tonnten. Spater bieg C. auch jeber

Confinium (lat.), bie Angrengung, ber Grentftein.

Confirmatio (lat.), Beftätigung, f. Ronfir-

mation.

Conflans l'Archeveque, Dorf im frangofifchen Departement Seine-Dije, an der Seine, oberhalb ber Minbung der Dije, mit 1640 Einw., als Zielpunkt für Bafferfahrten von Paris aus ftart frequentirt. Confluentes (lat.), eigentlich bie zusammen-

fliefienden, nămlich Flüffe; f. v. a. Confluentia. Confluentia (Confluentes, lat.), f. v. a. Roblenz,

wiemohl ohne Nachweifung bei ben Alten. Confluxus (lat.), Bufammenfluß; f. Ron-

Mener's Ronv. Leriton, zweite Auflage, Bb IV.

eine febr alte Brlide, Bibliothet und 3000 Ginm. welche Gerberei und Sandel mit Bolg und fettem

Bieh nach Baris treiben.

Conformers (Ronformiften), biejenigen Protestanten in England, welche fich mit ben unter Glifabeth aufgestellten 39 Artiteln ber Sochfirche einverftanben erflarten. Die biefe Erflarung perweigerten, murben Montonformiften Bresbyterianer genannt und mit Amtsentfetung, Gelbitrafen und Gefängnig verfolgt; f. Anglitanifche Rirde.

Confrator (lat.), Mitbruber, Amtebruber, Titel ber protestantifden Beiftlichen unter einander: baber Confraternitas, Brilberichaft, Erbeinigung: Erbverbrüderung.

Con fretto (ital.), mufifalifche Bezeichnung,

f. b. a. mit Gile.

Confucius, f. Ron-fu-tfee.

Con fuoco (ital.), mufitalifche Bezeichnung,

f. b. a. mit Feuer.

Congarce, Fluß im norbameritanischen Staat Sübcarolina, entfleht aus 2 Kluffen, bem in Norbcarolina entfpringenden Broabriper und bem vom füblichen Abhang ber Blueribge kommenden Saluda, die fich bei Columbia vereinigen; nach feinem Bufammenfluß mit bem Bateree beifit er Gantee.

Congelatio (lat.), bas Frieren bes Baffers; Erfrieren eines Rorpertheile; Erfaltung überhaupt;

Erstarrung in ber Ralte.

Congeries (lat.), Saufen; baher in ber Rhetorit Saufung vieler Gebanten ober Borter, 3. B. von Shuonnmen.

Congiarium (lat.), Befdirr, bas einen Congius faßt; Befchent an Del und Bein, bas einen Congius beträgt; Trinfgelb und überhaupt Beichent ber. Bornehmen, besonders der Raifer, an das Bolt.

Congius (lat.), römisches Flüssigscheinsmaß, fast 6 Sextarii = 72 Cyathi = 33/5 bresdner Kannen; 8 Congii = 1 Amphora.

Congleton, Fleden in ber englischen Grafichaft Chefter, in einem iconen Thal linte am Dame, mit bebeutender Seidenzeuch., Baumwollen-, Leder- und Bandfabritation mib 11,000 Ginm.

Congo, 1) C. (Jaire, Jareže), neben bem Coanga ber bebentendfte Auf bes westlichen Sid-gfrita, der als Cafai (Kaipe, Kafabi ober Lote) vermuthlich 30 Meilen öflich von Benguela am nach Andern erft im 1. oder 13. Jahrhundert ver-hach fein. Bergl. Messe. Dorf im französischen und kinden nach Korden durch Lunda, fast sein. Bergl. Messe. Dorf im französischen usern, während ihm zahlreiche Nebennkusse. 3. 8. der Luembo, Lulna, Luibli 2c., von beiden Seiten gu-ftrömen. Etwa unter 60 fubl. Br. wendet er fich, wie man vermuthet, nach Nordwesten und nimmt Dann lints ben 1400 Fuß breiten, ichmutigen Quango (Coango) auf, welcher ebenfalls in ber Berglette Mofamba im Lande ber Basongo, nabe ber Quelle bes Cafai, entspringt und in ber ju 2000 Ruft tief eingefentten Ebene bon Rafandji birett nach Rorben fliefit, vom Laufe bes Cafai burch ein Confolene. Begirteftabt im frangofifchen De- bis gu 5000 Rug anfteigenbes Gebirge getrennt.

Bom 5.0 fibl. Br. an verfolgt ber C. bie Richtung Folge war, bag Sogno feitbem ein felbstftanbiges nach Sabweften und Beften und tritt, nachbem er Reich bildete, in welchem die Miffionare verfolgt in vielfachen Windungen und Rataraften (Pellalas) die der Rufte parallel giehenden Bergfetten burdbrochen hat, in bas flache Ruftenland. Dur bis gu ben Bafferfällen (3 Langengrabe weit) ift ber Strom von ber Milnbung aus burch Europäer befahren. In feinem unterfien Lauf, ber auch Engabbi ge-nannt wirb, foll er rechts ben aus ber Aequatorgegend tommenden, aber ganglich unbefaunten eigentlichen Baire aufnehmen. Er fdwillt Anfangs Mpril, gang gegen Enbe ber Regenzeit, und filhrt bem Ocean eine immenfe Baffermaffe gu, bie fich bor ber Manbung auf bem Meeresgrunde einen erstaunlich tiefen Ranal (bis gu 1900 F. Tiefe) gegraben hat und noch 3 Meilen weit im Meere burch

ihre röthlidgelbe Farbe zu erfennen ift.
2) Regerreid im westlichen Elbafrita, zu Rieberguina gestier, siegt zividen Longo und Angola, nörblich vom Zaire, sablich vom Bengosus begrenzt und öfilich bis jum Matambagebirge reichend, bas Die Grenge gegen bas Bebiet ber Biaghi macht. Die Ausbehnung bes Lanbes beträgt bon Rorben nach Gliben fiber 50, bon Beften nach Often 70 Meilen. Es hat ungemein fruchtbaren Boben und ift im Innern reich an Rupfers und Gifenergen, befonders in ber Lanbichaft Bamba. Das Klima ift in ben Bodifanbern bes Inneren fehr gefund, hodift ungefund bagegen in bem an ber Munbung bes Congofiuffes gelegenen Lanbftrich. Die Congoneger find wenig begabt, gutmilthig, offenbergig, gaftfrei, nicht friegerifch, aber burch Berfihrung mit ben Portugiesen vielfach entartet. Gie wohnen in den Hortugielen Verjam einarte. Die wopine in Kofer und Scrossitäte, deren nichte ein Dorf Listata), in größerer Ansbehaung eine Stadt (Banga) bilden, in beren Mitte am Berjamuflungsort der felige Bamu (Fleus religioss) fieht. The Kleidung besteht in einem Schur und einer Mitte, über Aufliche führe Aupflechäftigung in Tagd, Kiefdang und Landel. Die Francen bestellen mit dem Ellaben bas Felb. Ihre Fetische find ein Fischfnochen, eine 1485 bom Portugiefen Diego Cam entbectt und umfaßte bamale 6 große Probingen: Sogno (an ber Ginfahrt in ben Baire), Bamba (an Angola grenzend), Batta, Pongo, Sunbi u. Bemba mit ber Lanbeshauptfladt E. (bas San Salvador ber Portugiefen, auch Ambrafe und Banga genanut), bie 10 Meilen filboftlich von ber Zairentstudung, auf einem hohen Berge am Lefundo in einer ber ichousten Gegenden bieses Theils von Ufrita liegt. Den Sauptlingen biefer Provingen gaben bie Bortugiefen bie Titel Bergog, Graf, Marquis 2c., und von ihnen warb ber Ronig gewählt. Die Ansbreitung bes Chriftenthums gelang ichnell, und gu Aufang bes 16. Jahrhunderts war die gange Bepolferung zu bemfelben befehrt. Als in ber Ditte Diefes Jahrhunderts die friegerifden Giaghi bas

vertein viertet, in vertein ver Verteinberts ward auch Bautla vom Reiche gelöft; letteres gerfel min rofch, nud die Hauptstad San Salvador ward 1668 eine Buffenei. Schon vor dem Ende des 18. Jahrhunderte mar faft jede Gpur bee Chriftenthuns ans bem Lande entighvunden, und Schwäche, Armuth, Unwissenheit hertschen dort wie in den ilbrigen heidnischen Abeue Berfuche, das Terraln vieder zu gewinnen, missangen bollig-ulebrigens sand in C., trog der Berbreitung des Chriftenthums, bas ehebem gegen 100 Rirchen bafelbft gablte, fortmahrend ber ausgebehntefte Stabenhanbel Statt, baber fich in allen Theilen Amerita's, wo es überhaupt Stlaven gibt, Congoneger in reicher Angahl vorfinden.

Con grandezza (ital.), mufitalifche Bezeich-nung, f. v. a. mit Wilrbe.

Con gravita (ital.), mufitalifche Bezeichnung, f. b. a. mit Barbe.

Con grazia (ital.), mufitalifche Bezeichnung, f. b. a. grazioso, mit Anmuth.

Congregatio de propaganda fide (fat.),

Propaganda. Congrebe, 1) Billiam, englifcher Dichter, Sprößting eines alten Geschlechts in Staffordhire, 1672 gu Barbfep unweit Leebs geboren, besuchte guerft die Schule zu Killenut und barauf die Univerfitat gn Dublin, tam 1688 nach London und widmete fid) bem Studium ber Rechtsgelehrfamteit, manbte fich aber baneben mit Gifer ber Dichtfunft gu. Ochon in feinem 17. Jahre fdrieb er ben Roman: "Incognita or Love and Duty reconciled". Sein erstes Lufipiel: "The old Bachelor" (1693), erward ibm bie Gunft bes Pord Palifar und in Folge berfeiben mehre einträgliche Settlen. Die falte Aufundnue, die sein Schaufpiel "The way of the world" fort bergeichte ihm fer die Michael the world" fand, verleibete ihm aber bie Bubne, fo baß er nur noch eine Maste: "The judgment of Paris", und eine Oper: "Semolo", ichrieb. Er + gu London ben 19. Januar 1729. Aufer bem Genannten schrieb er noch die Enstspiele: "The double dealer", "Love for Love", und bas Trauerfpiel "The mourning bride"; augerbem "Miscellaneous poems" (1710). Gefaumelt erschienen seine Berte Conton 1752, 3 Bbe.; 2. Auft. 1788, 2 Bbe. Ein wohf-geschstreter Knoten, seine Charafterzeichnung und ein witiger Dialog zeichnen feine Luftfpiele aus; feine Tranerfpiele aber verfehlen ben tragifchen Ginbrud. Unter feinen Gebichten find wenige bon Werth. Gein Sauptverdienft besteht barin, baf er bie bamalige Gudt ber Dichter, pinbarifde Dben gu fdreiben und Unregelmäßigfeiten für eine Gigenthumlichfeit berfelben gu halten, burch fein Beifpiel

2) Gir Billiam, englifcher Ingenieur und Artilleriegeneral, Erfinder der nach ihm benannten Brandrafeten, den 20. Mai 1772 ju Boolwich geboren, war 1816 und 1817 der Begleiter bes ruffifden Grofffirften Ritolaus in bas Innere bon England, trat 1824 an bie Spite ber englifden Gefellichaft filr Gasbeleuchtung und + am 15. Dai Reich überfielen, leistete Portugal Silfe, vertrieb 1828 zu Touloufe, wohln' er fich aus Gesundheits-bie Feinde und sehte den König wieder ein. Jur Pelotipung follte Sogno an Vortugal fallen, bod) im Schleufen- und Kanalbau und feine thätige ries dieser Plan einen Bürgertrieg hervor, und die Mitwirfung bei neuen Sinrichtungen im englischen Beermefen brachten ihm bie Beforberung gum Bene-Laboratoriums. Die bon ihm erfundenen Rateten wurden querft 1806 in Anwendung gebracht. Auch ftammt von ihm die Erfindung, in mehren Farben jugleich zu druden (Congrevedruct). Bon sei-uen Schriften sind zu ermähnen: "Elementary-treatise on the mounting of naval ordnance" (Rondon 1812) und "Description of the hydropneumatic Cock" (baf. 1815). Geine letten Arbeiten follen zwei ber Regierung von Englaud eingereichte Blane fein: ber eine gur Bertheibigung von Ronftantinopel, ber andere gur Bernichtung biefer Stabt.

tinder, der andere gut vertinging veret van Gongreverbrief, is nicht under tunft. Congreve (jat. Naleten, j. Ariegsrafeten. Ongrus (jat.), die niedrigfte geftische Sahresente einer geftlichen Frühre, also das fire jährliche ünfommen, welches den Ingaberen der Frühre. nach Abzug aller Laften jum ftanbesgemäßen Unterhalt übrig bleiben foll.

Congrui jus (lat.), Gefpilberecht, befondere Gattung bes Daherrechts.

Coni, Probing und Ctabt, f. Cuneo.

Coniglobium (lat., v. Griech.), Landfarten-

net, womit Regelformen, als geometrische Figuren gedacht, überzogen werben fonnen.

Coniin, Alfaloid bes Schierlings, aus welchem man es burch Destillation ber zerquetschten Samen mit Natronlauge erhält. Das Destillat wirb mit Schwefelfaure neutralifirt, gur Girupstonfifteng

abgedampft, mit Aetheraltohol vom ichwefelfauren Ammoniat getrennt und mit Ralilange bestillirt. Das C. ift ein farblofes Del von 0,878 fpecififchem Gewicht, penetrant und unangenehm riechend, in MItohol u. Mether, fowie in flüchtigen u. fetten Delen in jebem Berhaltnif loslich, in Baffer wenig loslich, flebet bei 2120 und scheibet an ber Luft eine braune, harzige Maffe ab. Mit Salpeterfaure gibt es Butterfaure, mit Galgfauregas wird es erft purpurn, bann blau; Chlor entwidelt baraus bichte, weiße, nach Citronen riechenbe Dampfe. Das C. reagirt alfalifch und icheint bas Ammonial auszu-treiben. Die Salze find ichwierig fryftallifirbar und gerfeten fich leicht. Das C. ift eine Smidbafis; 1 Atom Baffernoff tann burch ein Alfoholrabital erfett werben. Es ift fehr giftig.

Conil, Safenftabt in ber fpanifchen Proving Cabir, bart an ber Rufte bes Mittelmeers, gur Maurenzeit ein fehr volfreicher Ort, hat jest 4400 Einm., welche Thunfifd- und Anchovisfang betreiben. In ber Nahe ehebem reiche Schwefelgruben

mit merkultrbigen Krhstallisationen.
Con impeto (ital.), musikalische Bezeichnung,

f. b. a. mit Ungeftilm.

Coningh, Galomon, berühmter nieberlanbifder Portrat . und Siftorienmaler, geboren gu Amfterbam 1609, war Schiller David Colyns, Bermando's und Monaerts, feit 1630 Mitglied ber Atabemie gu Amfterbam. In feinen Bilbern herricht Bahrheit bes Musbruds, ein glangenbes, harmonifches Rolorit und in allen Beimerten acht nieberlandiger Fleiß; nur im Kohlim ift er häufig unge-tren, sowie es seinen Figuren mitunter an Ergans der Zeignung und an Größe des Charafters gebrigt. Sein Muster, selbst in den Fehlern, war Rembrandt, in beffen Gefdmad er auch einige Blatter geatt hat. Sein Tobesjahr ift unbefannt.

Coninglon (Roningsloo), Megidius (Gilral ber Artillerie und jum Auffeber bes toniglichen [is), berühmter nieberlanbifcher Canbichaftsmaler, geboren 1544 gu Antwerpen, bereifte Frantreich und Deutschland, lebte fpater in Amfterbam und + 1604. Er malte meift fleinere, mit Staffagen belebte landichaftliche Darftellungen, auch Scenen aus bem Bolisleben. Bon feinen Berten, nach benen Bifcher, Bolswert und N. de Brunn gestochen haben, find nur wenige erhalten. Gine Lanbichaft von ihm befindet fich in der lichtensteinschen Gallerie in München, ein anberes Gemalbe, ber Brophet Jonas, ben Rini-viten predigend, in ber topenhagener Galleric.

Coni Pini (lat.), Fichtenzapfen, f. Tanne. Coniroftres (Regelichnabler, Sopfer), nach Cuvier und Anbern Familie ber fperlingsartigen Bogel (Passeres), charafterifirt burch ben fegelformigen, biden, furgen, harten, entweber gang geraben, ober an ber Spite mit fdmadem Baten und kleiner Kerbe verschenen Schnabel, woran die Rasenköher niest unter Federn verstedt sind. Sie leben von Becren und Körnern, und zwar von leh-teren um so mehr, je dider der Schnabel, fresse auch Instett und äben namentlich die Jungen bamit. Gie gerfallen in Rornerfreffer, Granivorae: Schnabel ohne Salen und Rerbe, Rafenloder am Grunde unter Febern berftedt (hierher gehören bie Meifen, Paridae, und Finten, Fringillidae), und in Beerenfreffer, Bacoivorae, die neben ber Schnabelfpite eine fleine Rerbe haben (hierher gehoren die Geibenvogel, Ampelidae)

Conifton, Binnenfee in der englischen Graffchaft Laucaster, 2 Stunden laug, 1/4 Stunde breit, hat malerifche Umgebungen und wird bon ber Sigel-

fette ber Coniftonfelle begrengt.

Conium L. (Schierling), Pflanzengattung aus ber Familie ber Umbellaten, derafterifiet burch bie aufammengefeten, 10-20ftrahfigen Dof-ben mit 4blätterigen Hillen und halbirten, 3-4blatterigen Gullden, ben verwischten Reldrand, bie weißen, verfehrt-herzförmigen, etwas ausgeranbeten Blumenblatter mit fehr furgem, eingeschlagenem Lappen und bie ovalen, feitlich gufammengebrildten, mit 5 etwas hervortretenben, wellig-geferbten, gleichen Riefen verfebenen Frlichtden mit vielfreifigem Thalden und Giweiß mit tiefer, fcmaler Langefurche, zweijährige Rranter mit runbem Stengel, pindelförmiger Wurzel und zusammengesetten Blättern, ibelriechend und fehr giftig. Die ein-zige Art, Conium maculatum L., Coriandrum maculatum Rth., gefledter Schierling, Erbichierling, Butherich, Tollferbel, wilde Beter-filie, hat einen 1-6 guf hohen hohlen, bereiften, dmargroth gefledten, oberwarts gefurchten Stengel, table, oberfeits sattgrune, unterfeits etwas glan-genbe, 3- und 2fach gesieberte Blätter mit sieber-paltigen und eingeschnitten-gefägten Blättchen mit furz weißgespitten Bipfeln, wovon bie untern fehr groß find und auf hoblen Stielen fieben. Die gange Pflange flintt wie Ratenharn, fcmedt wiber-lich, bitter, icharf und ift febr giftig. Gie machft au verfallenen Gebäuben, Mauern, Graben, Dammen, Wegen, Baunen, befonbere im Schatten, haufig, burch gang Deutschland, Bleers auch in Genrusgar-ten und blüht vom Juni bis August. Schon die Ausdufflung biefer, ibrigens durch den Geuch und durch das glänzende, metallgrilne Ansehen der

Blatter leicht tenntlichen Bflange erregt Schwindel. Der Genuß ber Burgel verurfacht Trodenheit bes Schlundes, Berauschung, Judungen, Lahmungen Reld Scheilig; Blumenblatter und Staubgefäße ber Zunge, Erismus, Erbrechen, Anschwellung des lief unten im Reld befeligt, die leiteren in del Unterleibs z. und endlich, wenn nicht zeitig Dilfe doppetten Angahl der Bumenblatter vorhanden; angewendet wird, den Tad. Die Leichen ichwellen sehr Pifill aus 1-5 getrenuten Fruchtblattern bestebend auf, besonders das Beficht und der Unterleib, der und mit 1-5 Griffeln; Fruchichen hulfenformig, gange Körper wird fcwarzblau, aus bem Munde fliegen eine Fluffigfeit und Blut. Bei Leichenoffnungen hat man öfters Lunge und Magen entgunbet gefunden. Auch auf die meiften Thiere außert ber geffedte Schierling eine tobtliche Birfung. Rach Umftanden find Brechmittel, Pflanzenfauren und farter Raffee bie wirtfamften Begenmittel. Die meiften Bergiftungen tommen burch Bermechselung bes Schierlings mit anbern geniegbaren Dolbengemach. fen bor; die Blatter werben mit Beterfilie und Garfenwurgeln verwechfelt. Es gehort aber nur wenig wurbig find. Aufmertfamteit bagu, biefe Bemachfe bon bem Schierling ju unterscheiden. In ben Officinen führt man bas Kraut, b. h. bie Blätter, und bie Samen (Frlichte), Herba et Semen Conii s. Conii maculati s. Cicutae s. Cicutae maculatae s. Cicutae terrestris s. Cicutae majoris s. Petroselini canini. Der Geruch ift auch beim welten, fogar getrodneten Rraute, wenn es gut getrodnet ift, eigenthumlich wiberlich (abnlich bem getrodneter ipanifcher Mliegen), ber Befchmad etelhaft bitterlich, etwas falgig, gulett icharflich. Es enthalt nach Brandes einen icharf narfotifchen Stoff, das Coniin (f. b.), außerdem ein icharfes atheriiches Del, etwas Barg, Gimeiß, einen farbenben Stoff und mehre Galge. Da es icharf nartotifch ift, fo wirft es erregend auf die vegetativen Organe und beruhigend auf bas Rervenfpftem. Dan wendet es baber bei Drufenflodungen. 21n= fdmellungen und Berhartungen ber Drufen, bei istrophein, bösartigen, trebsartigen Gelchwüren, sowie auch bei frampf- und schmerzhaften Krantscheiten, gewöhnlich in Pulverform an. Keußerlich benutzt man es häufig zu Kataplasmen und nu Kungen auch en Aufguß zu kataplasmen und hen Aufguß zu feuchten Böhungen. Bestannt ist, daß die alten Griechen ihre Berbrecher durch einen Schierlingstrant tobteten, und bag auch Socrates auf biefe Art ftarb; übrigens fcheint biefer Gifttrant auch Dpium enthalten gu haben, wie man aus einer Stelle bei Theophraftus fchliegen fann. Den Staaren foll ber Schierling fein Gift fein, auch die Biegen freffen ihn gern und ohne Schaben.

Conjunctio (lat.), Berbinbung; Binbewort,

f. Roniunttion.

Conjunctiva (lat.), Binbehant bes Auges (f. b.). Conjunctivus (lat.), f. Modus. Conjuratio (lat.), eibliche Berbinbung Mehrer

gu einem gemeinfamen Zwed; Berichwörung. Bgl. Concursus ad delictum.

Con leggerezza (ital.), musitalische Bezeich-

nung, leicht, mit Leichtigfeit.

Con mano destra (ital.), mit ber rechten Sand, bezeichnet bei Rlaviernoten, bag eine Partie Sand, bezeichnet bei Kaviernoten, daß eine Partie Midbeltown, maßpend & Fight tief gesende Habrauge im Baß mit übergesetzer rechter, und Con mano bis Hartford gelangen. Roch weiter aufwärte fit er sinistra, im Diskant mit übergesetzer linker Hand für größere Boote, welche die vielsach vorkommenden gefpielt merben foll.

Con moto (ital.), mufitalifche Bezeichnung,

mit Bewegung, bewegt.

Connaracea (Ronnaraceen), Bfiangen-familie mit folgenden charafteriftifchen Mertmalen: meift 2flappig auffpringend, einsamig, mit aufrechtem, oft bemanteltem, meift eiweißlofem, feltener mit fleischigem Giweiß verfehenem Samen. Die Familie enthalt Baume und Straucher mit wechfelftanbigen, gefieberten ober gu Dritt ftegenben Blat-tern, ohne Rebenblatter und zwitterigen ober vielebigen, in wintelftandigen Trauben ober gipfelftandigen Rispen vereinigten Bluthen, in 4 Gattungen und etwa 25, ausschließlich ben Tropenlandern ber alten und neuen Welt angehörigen Arten, die aber weber tenterbel, die Burgeln mit Beterfilien- und Bafting- burch ihr Ansehen, noch burch Benutung mert-

Connaught, bie nordweftlichfte und fleinfte ber 4 Provingen bes Königreichs Irland, grengt im Rorben und Weften an ben atlantifchen Ocean, im Guben an Munfter, im Often an Leinfter und im Gwen an Mempler, im Open an Lengier und umsaft die Grafschaften Galway, Mado, Sigo, Leitrim und Roscommon, mit einem Areal von 322,76 OMeilen. Biele Neinere Küsse (Sban-non, Bealnabard, Clare 2c.) und Seen (Mich., Arrow, Conn, Corrib 2c.) bewässerr das Land, wenige bebeutenbe Stabte und gahlte 1841 1,418,973, 1861 bagegen nur 911,339 Ginm. E. bilbete im Mittelalter ein befonderes Konigreich, bas unter Beinrich III. bon England unter viele fleine britifche Sauptlinge taun, fpater bon ben Gren wieder gewonnen, bon Dir Den aber wieder ben Englandern unterworfen murbe. Die Sauptftabt

ift Galman.

Connectient, ber größte Flug Reuenglands in Nordamerita, hat feine Quellen in bem Gochlande an ber Nordgrenze von Newhampfhire, mo fein weftlicher Zweig, Sall's Stream, Die Grenze gwifden ben Unioneftaaten und Canada bie gu 450 nordt. Br. bilbet. Balb barauf bereinigt er fich mit bem Dftzweig und bilbet, von hier an in ber allgemeinen Richtung gegen Guben fliegend, die Grenze zwifchen ben Staaten von Rembampfbire und Bermont, burchftromt bann in mannichfachen Krummungen bie Staaten Daffachufetts und Connecticut und munbet an ber Rifte bes letigenannten, nachbem er fich von Midbletown an gegen Sudosten gewendet hat, in den Longistandsund. Sein gesammter Lauf, der einen der schönsten Theile von Reuengland durchfcneibet und an vielen blubenden Stabten vorbeigeht, beträgt über 82 beutiche Meilen. Schiffbar für Schiffe von 10 Fuß Tiefgang ift er nur bie Falle und Schnellen durch Ranale umgeben und burch fleine Dampfboote gefchleppt werden, bis zur Munbung bes Belleffuffes in Bermont, 50 Meilen ober-Connaissoment (frang.), f. Connoffement. halb Bartford, ichiffbar. Unmittelbar barilber liegen

bie Rifteen-Miles-Ralle, mo fein Lauf auf eine weite | Banbel, Geefischerei (vorzuglich Ballfiichfana) u. bie Strede in einer engen, tiefen Felfentluft eingezwängt ift; fonft find feine Ufer meift flach und leberfcmemmungen ausgesett, aber außerft reich u. fruchtbar. Die bebeutenberen unter ben gahlreichen Rebenflüssen des C. find in Newhampshire: der Upper- u. Lower-Ammonoosuc, Sugar und Ashuelot River; in Bermont: der Pasumsic, Wells, White, Queechee, Blad, Williams und Weft Riber; in Maffachufetts: ber Millers, Deerfield, Chidapee und Beftfield River; in Connecticut: ber Farmington River. Musgezeichnet ift ber Fluß burch feine Alfen- (Maiharings.) Rifchereien, beren es eine große Menge in

bemfelben gibt. Der gleichnamige Staat bafelbft, ber fliblichfte ber Neuenglandftaaten, liegt zwifchen 410 u. 420 2' nordl. Br. und 710 20' u. 730 15' weftl. g. und wird im Norben von Daffachufetts, im Often von Rhobem gewere von Bellaugiere, in cheit von Aboer isfand, im eiben von bem mit dem affantissen Meere in Berbindung stehenden Rhobeislandiumd und im Besten von Nerwyorf begrenzt. Der Flächenight beträgt 223 DMeilen. Die Oberfläch ih fligelig, boch betragen die höcksten Erhebungen nicht über 1000 guß. Die Erhöhungen burchziehen bas Land borherrichend in ber Richtung von Norben nach Siben und bilben die sildlichten Aussäufer der Bergigge von Bermont und Massachielten Die be-beutenbsten sind: im Westen des Staates der Taghfaniczug, gur Rechten bes Soufatonicfluffes; in ber Mitte die Takcotberge (im Westen von Sartford) und die Bluchills, die hochste Erhebung, in der Town Couthington, und ein britter Berggug auf ber Oftfeite bes Connecticut. Die Rifte hat viele Baien und Buchten mit mehren guten Safen, 3. B. bem bon Newlondon an ber Mündung bes Thames (einem ber ichonften Geehafen von gang Norbame-rita), Bribgeport, Newhaven (theilweise feicht), Stonington und im Innern am Fluffe Connecticut bem von Mibbeltown. Die wichtigften Fluffe find: ber Connecticut, ber ben Staat faft in ber Mitte burchichneibet, weftlich bavon ber Sonfatonic (bis Derby) und öftlich ber Thames (bis Norwich fchiffbar). Das Rlima ift gefund, aber rafchen Wechfeln und großen Gegenfaten von Barme und Ralte unterworfen, namentlich im Binter an ber Geefufte, wenn ein Bechfel bes talten, trodenen Norbweft-windes mit bem milben Seewinde aus Giben eintritt. Der Binter beginnt im Rovember u. endigt im Marz. Die mittlere Temperatur des Jahres beträgt 10,20 R., des Winters 3,250, des Sommers 17,70 R. Die Bobenbeichaffenheit ift im Allgemeinen gut, boch mehr gu Gras- als zu Aderland geeignet. guten Aderboben bietet bie Connecticutnieberung bar, und im Allgemeinen wird bas Land gut fultivirt. Die Bugelgegenden find gum Theil fehr fteril. Saupt. produtte der Landwirthichaft find: Roggen, Mais, Beigen, Bafer, Gerfie, Tabat, Baumwolle, Buch weizen, viel Flachs, Rartoffeln, Bohnen, Erbfen, Dbft (febr viel ju Ciber), ferner bie Erzeugniffe ber Biebzucht (befonders Butter und Rafe), Marmor, Gifenerze (bei Salisbury und Rent) 2c. Die Bal-

Fabrifthätigfeit ziemlich bebeutenb, uamentlich hat die Wollenfabritation in neuerer Zeit einen mert-lichen Aufschwung genommen (1851 149 Fabriten mit einer Gefammtproduttion von 6,465,216 Doll.). Die Hauptaussuchaartifel sind gewöfeltes Rinds u. Schweinesleifch, Kindvieß, Pferde, Butter, Käle, Mais, Roggen, Leinsaut, Fische, Lichte, Geise und einige Manufasturvoaren. Der Werth der überfeeifchen Ausfuhr betrug 1850 434,078 Doll., ber ber Einfuhr 342,994 Doll. Zahlreiche Gifenbahnen und Ranale (am wichtigften ber Farmingtontanal, von Remhaven nach ber Nordgrenge) erleichtern ben innern Berfehr. Für die Bildung beftanden 1850 3 hohere Unterrichtsauftalten (bas tongregationaliftifche Nalecollege zu Newhaven, das epistopale Trinith-college zu Hartford und die methodistische Westehan University zu Dliddeltown), ein tongregationaliftiiches Seminar (gu Gaftwindfor), eine Rechtsichule (au Demhaben) und 1656 andere öffentliche Schulen mit 1787 Lehrern. In ber Ausbilbung bes Bolle-fculmefens fieht C. unter allen Staaten ber Union obenan, und auch ber Schulfond beffelben ift im Berhaltniß zur Bevolferung ber größte. Derfelbe betrug 1860 2,044,672 Dollars und ftammit (urfprfinglich 1,200,000 Dollars) pornehmlich aus bem Bertauf von 2,500,000 Acres Land (ber Western Reserve), welche ber Staat nach Beendigung bes Revolutionsfriege bei ber Auseinanderfetung ber Anfpriiche ber berfchiebenen Staaten im nordöftlichen Theile bes gegenwartigen Staates Dhio angewiesen erhielt. Geit 1859 befteht auch eine Staatenormalfdule jur Beranbilbung von Bollsichullehrern mit einem Fonds von 10,000 Dollars, fur 220 unentgeltlich ju unterrichtenbe Boglinge bestimmt, mit welcher eine Unjahl fogenannter Uebungsichulen in Berbinbung Die borherrichenben Religionsparteien find: Die Rongregationaliften (1850 mit 260 Rirchen und 36,380 Rirdenmitgliebern), die Baptiften (108 Rirchen und 16,202 Mitglieder), die Methobiften (25 Kirchen und 20,000 Mitglieder) und die Epis-topalen (mit 74 Kirchen). Unter den Wohlthätig-teitsanstalten des Staats find besonders das Laubstummeninstitut (1817 von Gallaubet gegrundet), bas 1852 207 Böglinge gahlte, bas Irrenhospital mit 157 Kranten (beibe gu Sartforb) u. eine Rinber-befferungsanftalt (1851 auf Staatstoften gegrunbet), bervorzuheben. Das Staatsgefängniß (1852. mit 171 Befangenen) befinbet fich ju Wetherefielb. Die Staatsverfaffung mar bis 1818 bie 1665 von Ronig Rarl II. ertheilte Rolonialverfaffung. Rach ber gegenwärtig bestehenden Ronflitution haben ber jährlich gemählte Gonverneur und Bicegouverneur als Brafibent die ausübenbe Gewalt. Bahlberechtigt ift jeber weiße mannliche, 21 Jahre alte Burger ber Bereinigten Staaten, ber ein Domicil im Staate gewonnen hat und 6 Monate in feiner Ortichaft wohnt, Eigenthumer eines freien Grundfilich ift, ober ein Sahr lang in ber Milig Dienfte gethan, ober mahrend bes letten Jahres eine Staatstare begahlt hat. Ein Duell verwirft bas Bahirecht. Ein Gomerneur muß minbeftens 30 Jahre alt fein; er hat ein befchräuftes Beto und (außer in Fallen von dungen find nicht mehr bedeutend. Die Berdfler Gomerneum muß mindelfene 30 Sahre auf fein; er rung betrug 1840 309,978, 1850 370,791 n. 1860 hat ein beschändte Beto und (außer in Fällen von 460,151 Seelen, ist also im letzen Zahrzehn um 89,359 Seelen ober 24,1 Procent gestiegen. Die vollftredung (Reprimes), nicht aber Benadigung zu Fauptbeschäftigung ber Bewohner bieden noch bie gemähren. Die gestegebende Gewalt ruht in den landwirthichaftlichen Gewerbe, boch find auch ber Sanben bes Genats (aus 18-24 Mitgliebern be-

Mitgliebern), welche aufammen bie General Affembly bilben, die alljährlich Anfang Dai abwechfelnb in Sartford und Remhaven jufammentritt. Die richterliche Gewalt wird von einem oberften Bericht (Supreme-Court), von Obergerichten (Superior-Courts), Grafichaftsgerichten und Friedensrichtern ausgefibt. Die Richter aller Gerichtshofe, fowie auch die Friedensrichter werben von ber General Affembly ernannt; die Richter bes oberften Gerichts und ber Obergerichte auf Lebenszeit bis jum 70. Jahre und mit einem festen Gehalt (bis ju 1300 Dollars); die andern nur auf 1 Jahr. Die fiinangen von C. besthoten sich in fehr guten Justande, da eine Staatsschuld nicht existiet u. (außer dem Schulsond) noch ein nutbringenbes Staats-eigenthum im Berth von 406,000 Dollars vorhan-den ift. Die gewöhnlichen jährlichen Ausgaben (ausfclieflich ber für die Schulen) betragen 130,000 Doll. Sauptquellen ber Ginnahmen find bie Taren (1850 97,444 Dollars), Dividenden von Bantftods (37,600 Doll.) und Staategefängnig (6000 Doll.). Banten befaß C. 1852 53 mit einem Rapital von Santen belgig - 1022 b.S min Kongref fendet der Staat gegenwärtig 2 Senatoren und 4 Repräsentanten. Eingetselft ist er in 8 Vrassfahrten: Fairfield, Satford, Lichfield, Midblefer, Rendhaen, Newlondon, Tolland u. Windham. Landeshauptstädte sind

Sartford und Dewhaven. Bur Beit ber erften Anfiebelungen befand fich bas Bebiet bon C. im Befige indianifcher Stanme, molaffungen borgubeugen, ließen bie genannten Lords 1634 in Remhaven ein Fort errichten und fchloffen nach langen, blutigen Rampfen mit ben Bequotindianern in Bezug auf die Ländereien am Con-necticut einen Bertrag ab. Newhaven u. C. bilbeten nun lange Beit zwei verschiedene Berrichaften u. hoben fich beibe in reifenber Schnelle. Beite Landftriche wurden von ben Inbianern gefauft, neue Stabte entftanben von Stamford bis Stoningen u. weiter in bas Land hinein. Da taufte 1661 Ma-jor John Mafon als Agent ber Koloniften alle von ben einzelnen Stabten nicht fauflich erworbenen von der Angelier Angel Andelig der Anfeite eine Verleit Fänderein und übergaß sie össentlich der Kolonie. König Karl II. stellte 1662 einen Freibrief aus, welcher die zwei Kolonien zu Einem yolitischen Körper unter dem Namen "Kolonie von E." verismoss, Newhanen erlätzte sie erst 1665 siemti einverstanden, und der Freibrief bildete seitdem die Basse. ber Staateverfaffung; 1672 unterwarf man bie Befete ber Rolonie einer Revision und veröffentlichte fie hierauf. In ben Jahren 1675-76 litt die Ro-Ionie fehr burch bie Rriege gwifden Konig Philipp und feinen Indianeru, die gegeuseitig mit großer Erbitterung geführt wurden. Im Jahre 1684 wurde Maffachusetts und Blymouth der Freibrief geraubt,

ftebenb) und bes Reprafentantenhaufes (mit 250 | man bie Befete einer zweiten und 1783 einer britten Revision, refp. Bereinfachung. C. nahm lebhaften Antheil an bem Befreiungefriege ber Bereinigten Staaten, wofür viele Stabte, borguglich Danbury und Newlondon hart bufen mußten, und erfannte am 9. Januar 1788 bie Konstitution ber Union an.

Die gegenwärtige Berfassung Ce batirt von 1818 Connemara, Landichaft in der irischen Brobing Connaught, der westliche Theil der Grafichaft Galway (f. b.), am atlantischen Ocean, wegen ihrer wilben Scenerien, mit Bergftromen, Seen und Bafferfallen, gewöhnlich bie irifchen Sochlanbe genannt. In ben Bergen von C., welche gabireiche nannt. In den Verg en von u., weige zagterige Gruppen und eingefine, burch tiefe und enge Khöfer getrennte Hößen bilden, find der Mweckera (Muftrea, 2516 Kuß hoch), Croagh Vatrit (2354 K.) und Ben-boun (2248 K.) die bebeutenbsten Erhebungen. Gefucht sind die in C. gezogenen Bonnies. Connetable (franj. v. lat. Comes Stabuli, Comes Stabulariorum, Constabulus, Conestabulus,

Comestabulus), urfprünglich Rame bes Beamten, bem bie Aufficht ber Marftalle oblag, welches Amt fcon unter ben romifden Raifern beftand und bon ben Franten nach ber Eroberung Galliens beibehalten warb. Fredegar und ber Poeta Saxonicus haten beit. Georgie mie bezichneten ben C. schon als einen Kriegsbefehlschaber, und unter Karl bem Groffen vertheidigte ber Comes Stabuli die Instell Korffia gegen die Saracenn; doch wurde sein Wirtungstreis erst unter ben Capetingern allmählig erweitert. Matthaus II. von Montmorency, ber 13. C. unter ben Capetinvon jeht faum noch mehr als 200 Individuen un gran, wenn jeht faum noch mehr als 200 Individuen un gran, wenn jeht faum noch mehr als die fichtliche Beichenftäger und Großschwerte Individuent Education und Archivelle und Kranische Education Individuent Indin bie Oberleitung beffelben, fowie die ausgebehntefte Gerichtsbarteit fiber alle Militarpersonen gu; ein Berbrechen gegen feine Berfon murbe als Majeftatsverbrechen behandelt. Richelien bob nach bes tapfern Lesbiquiere Tobe die Connetablemurbe, als pfern Lesofquirer Love vir sonnetuntententen, an wichtig, auf, Napoleon I, sährte sie aber 1804 wieder ein und besseichete seinen Bruder Ludwig damit. Nach 1814 wurde sie nicht wieder be-seht. Die mächtigeren Kursten Krantreichs hatten gleichsalls ihre C.s, die jedoch meist in Erbbeamte übergingen. Auch in England, Kastilien und den morgenländischen Kolonien der Franzosen, Cypern, Berujalent, Armenien, befanden jich dergleichen erblich C.s. In Eugland ift C. f. d. a. Conftable, in Spanien, b. a. Bonirante di Capitia. Auch in Fortugal ift C. die vornehmste Wurde im Heer, in

Reapel erblide Wurde des Haufes Colonna. Connetablerie (franz), in Frankreich jonft Gericht des Connetables; auch f. v. a. Marichallsgericht. Connexio (lat.), Berbindung; Schußfat eines

Schluffes: f. Ronnerion.

Connoffement (Connoffament, bom frang. connaissement, engl. Bill of lading, ital. Polizza di carico), Ladungsichein, ber bon bem Schiffer bem Befrachter ausgestellte Schein über die ihm anvertrauten und bon ihm an Borb genommenen mulo C. wurde dasselbe Schielle Schield erlitten haben, hätte Frachtgüter. Man bedient fich hierzu gedenachter ihn nicht Mr. Bandsworth unter einer Eiche in Formulare, deren Ausfullung vom Berlader be-Hartsort vergraben. Im Jahre 1750 unterwarf jorgt wird, so daß der Schiffer nur seine Unterschrift

Damen (bisweilen aud ben Bohnort) bes Schiffors : ben Ramen bes Schiffe (nach bem allgemeis nen beutiden Sanbelsgesethuche auch beffen Ratio-Bezeichnung ber Frachtftfide nach Beichen, Rummer, Die Berpflichtung bes Schiffers jur Ablieferung ber ihm anvertrauten Frachtguter und Saftung für Diefelben mit feiner Berfon, mit Schiff und Bubehor: bie Rahl ber ausgefertigten Eremplare bes C.8, fowie bie ausbrudliche Bemertung, baf bie-felben nur für eins gelten; Ort und Datum ber Musftellung; bie Unterfdrift bes Schiffers. Angerbem tonnen bem C. noch mannichfache Rlaufeln hingugefügt fein. Daffelbe lautet in ber Regel an bie Orbre" eines bezeichneten Empfangers, ber Das Recht zur Empfangnahme bes Frachtguts auf einen Anbern fibertragen fann, ber es bann auch feinerfeite weiter übertragen tann u. f. f. Gine folche Uebertragung erfolgt, wie beim Bechfel, burch Inboffament, b. h. burch bloge Unterzeichnung bes Ramens bes Uebertragenben auf ber Rudfeite ber Urfunde. Oft lautet auch bas C. lediglich "an Orbre" ohne Namensangabe bes Empfangers, in welchem Fall bann bie Orbre bes Abfenbers ju verfteben ift und die lebertragung burch Blancoindoffament, b. h. burch bloge Damensunterzeichnung des llebertragenden auf ber Rudfeite ber Ur-Tunbe, zu geschehen pflegt. Eublich wird auch manchmal bas C. "an ben Juhaber" gestellt, in welchem Fall ichon beffen Befit jur Empfangnahme ber Baare berechtigt. Durch die Uebertragbarfeit bes Indoffamente foll bem bezeichneten erften Empfanger bie Dioglichfeit eingeräumt werben, bas betreffenbe Frachtgut bereits vor beffen Empfang wieber gu verlaufen und bem Raufer burch bas C. felbft bas Recht auf beffen unmittelbaren Bezug zu ertheilen. Da aber burch Uebertragung bes C.s bas volle Eigenthumsrecht an bem betreffenben Frachtgute cebirt wirb, fo fann, nachbem biefelbe gefcheben, im Falle bes Ronfurfes bes im C. bezeichneten urfprilinglichen Empfangers ber Abfenber jenes Gut nicht gurfidforbern. Dies ift, wie in anderen Banbelsgefeten, fo auch im "Allgemeinen beutichen Banbelsgelehbuch" (Buch V, Tit. 5, Art. 649), ausbeitdlich bestimmt, während anderwärts, wie in Franfreig ben Abseinber das Recht, das Frachfigut zu reise nüren, in dem Fall eingeräumt ist, wenn der Fallit nur als fein Rommiffionar gehandelt, in England aber, wenn ber Fallit als Spediteur fungirt hat. Die Rudforberung bes Frachtguts wird burch Radfenbung eines zweiten C.s bewirft, welches eine anbere Berfon jur Empfangnahme ermächtigt. Das C. wird fiets in mehren Exemplaren ausgefertigt, wenigstens in 3, bon benen bas eine ber Schiffer erhält, das andere vom Befrachter dem thenhalle mit abfalligem Saum u. die einsamigen, Enupfänger des Frachtguts durch die Post zugesen- in Zapsen vereinigten Flügelfruchte, amerikanische det wird, und das dritte in den Hünden des Absen- und oftindische Baume mit Bluthen in Köpfchen,

bingugufugen hat. Das C. muß enthalten: ben | bers bleibt. Rach bem frangofifchen Sanbelsgefet (Code de commerce, Art. 282), sowie nach bem Prenßischen Landrecht (Th. II, Tit. 8, 1670) muß bas C. in 4 Exemplaren ausgestellt werben, wobon nalitat); ben Ramen bes Befrachters; bie nabere eine ber Schiffer an Bord, eine ber Befrachter er-Bezeichnung der Fragique.

Bahl, Padung (Kultage); die Angabe des Inhause und des Bereichts derfelben; die Erflärung, ob transatlantischen Seeganver inch des Gewichts bereichten, der Erflärung, ob transatlantischen Seeganver inch der Kontrole der Kontrole der Kontrole der Misselfigen der Detrole; der Mannen des Empfiangers Schiffer um Awed der Kontrole dei Mösselfigens (der Orbre); den Pamen des Bestimmungsorts; des Krachtguts und behufs der Empfangnahme des Krachtschulten in Kontrole der Gemeinmittel bei Schieden, wechte des affelturiter Beweismittel bei Schieden, wechte des affelturiter Gemeinmittel bei Schieden, wechte des affelturiter Gemeinmittel bei Schieden, wechte des affelturiter Gemeinmittel bei Schieden, wechte des affelturiter als Beweisfind ber gefchehenen Berlabung in Sanben behalt, ein anderes mit bem befrachteten Schiffe unter Couvert an ben Empfanger bes Frachtguts als Mittel gur Rontrole fendet und bas britte mit einer anberen Schiffsgelegenheit eben bemfelben zugehen läßt, damit er auch im Fall bes Untergangs bes Schiffs ein Beweismittel in Haben habe. Ift das E bloß "an Orbre", b., an die Drote des Absenders gefellt, so fann besten Zugehendung an den Empfänger begreislicher Weise erst bann erfolgen, wenn ber Befrachter biefen Empfanger weiß, b. h. weun er filr bie abgefchicte Baare einen Raufer gefunden ober einen Rommiffionar gu beren Alfate ernannt hat. Rach bem "Allgemeinen beutschen handelsgesethuch" (Art. 644) muß ber Schiffer bas C. in so vielen Exemplaren ausstellen, als der Absender verlangt, und ift verpflichtet, im Löschungshafen dem legitimen Inhader auch nur Eines Exemplars das Frachtgut auszuliefern. Nach bem "Nenen beutschen Sanbelsrecht" (Art. 661) barf ber Schiffer, wenn er ein "an Orbre" lautenbes C. ausgestellt hat, ben Anweifungen bes Mbfenders wegen Alldgabe ober Auslieferung bes Frachtguts nur bann Folge leiften, wenn ihm fammitliche Exemplare bes C.8 gurudgegeben werben: lautet aber bas C. nicht "an Orbre", fo genfigt gmar Die Einwilligung bes Abfenbere und bes im C. begeidmeten Empfängers gur Rudgabe ober Auslie-ferung bes Frachtgute, aber ber Gdjiffer tann megen möglicher Rachtheile guvor Sicherheitsleiftung for-bern. Reuerlich ift bas C. auch im Landhanbel behufs bes Fluftransports," besonders bei ber Rahnfahrt, gebräuchtlich geworden, doch diest es hier nicht sowohl als Krachtbolument, als viefmehr nur als Mittel der Eigenchumsübertragung in der oben erwähnten Korm. Reben dem E. wird in der Regel vom Absender ein Krachtbrief ausgestellt, der aber in Betreff bes Frachtlohns auf bas C. binweift. Die Flugbampfichiffe befaffen fich nicht mit berartigen C.8.

Connotatum (lat.), Gigenschaft, wegen ber Etwas, Connotativum, einen gewiffen Ramen er-halt, 3. B. ein Mann wegen feiner Beisheit ben Beinamen eines Beifen.

Connubium (lat.), Berheirathung, Che: bas Recht, fich mit Jemanbem ober unter einander gu

perheirathen.

Conocarpus Gaerin. (Anopfbaum, Regelbaum), Pflanzengattung aus ber Familie ber Rombretaceen, charafterifirt burch bie Sabnige BluJacq., Mangle zaragoza, Soum- und ftrauchartig, 30 Huß hoch, am Strande in Westindien und Bra-filien. Alle Theile find herb und bitter; die Rinde bient jum Gerben und ale Surrogat ber China, auch gegen harnruhr und anftedenbe Rrantheiten.

Conoclinium Dec. (Regelbette), Pflangen-gatung aus ber Familie ber Kompositen, charaf-terifirt burch ben glodenformigen, mit 2-3 Reihen linienformiger, fpiger, faft gleicher Schuppen befetten Reld, ben nadten, tegelformigen Fruchtfnoten und ben edigen Samen mit icharfer Saarfrone, Rrauter und Straucher in Norbamerita und Brafilien, von benen ale Bierpflange vorfommt: C. coelestinum Dec., Eupatorium coelestinum L., eine frautartige, ausbauernbe Pflange in Carolina unb Birginien, mit iconen, himmelblauen, mobiriechenben, in bichten Dolbentrauben ftehenben Blitthen. Sie liebt einen lodern, fetten, mäßig feuchten Stanbort, im Sommer Schutz gegen bie Sonnenftrahlen, im Winter Bebedung gegen Froft. Conoidous (lat., v. Griech.), tegelförmig.

Conon, berühmter athenienfifcher Flottenführer, war 409 v. Chr. mit Alcibiades und Thraipbul Stratege und fam 406 an bie Spite ber 10 Felbherren, welchen nach bem Stury bes Alcibiabes ber Oberbefehl anvertraut wurde. Bon Callicratibas gefchlagen und in Mitplene eingeschloffen, murbe er erft burch ben Gieg feiner Mitfelbherren bei ben Arainufen aus feiner verzweifelten Lage gerettet. Erot bee beruchtigten Brogeffes gegen bie Sieger behielt C. burch bie Bunft bee Bolle feine Strategie und gebrauchte in ber gleichfalls ungludlichen Gee-Schlacht bei Megospotanios die Borficht, ale Lyfanber jum Ueberfall beraufegelte, in ber Gile neun Schiffe gu bemannen, bon benen er acht bor ber lebermacht bes Feinbes nach Eppern rettete. Darauf burch Pharnabagus an bie Spite ber pon bem Berfertonig gegen bie Spartaner ausgerufte-ten Flotte gestellt, trat er gwar bem fpartanifchen Rauarchen Pharax guerft entgegen, marb aber burch Die Intriguen bes Tiffaphernes lange gehemmt, bis er bei Artagerres beffen Sturz burchfette. Bu Ansang bes Auguft 394 brachte er ber spartanischen Flotte unter ihrem Führer Bisander einen harten Schlag bei; 50 Eriremen wurden erobert und gegen 500 Mann gefangen genommen. C. wandte fich barauf mit Pharnabagus gegen bie Infeln und Stabte an ber afiatifchen Rufte, verjagte bie lato. nifchen Barmoften und ficherte ben Staaten freie Berfaffung. Dit bem Beginn bes Fruhlings 393 fette er feinen -Rachegug zwifchen ben Cytlaben fort, fegelte fiber Delos nach ben meffenischen und latonischen Ruften, brang von Phera und andern Orten aus verwüftenb in bas Land ein und brachte bie Infel Chthera bon Reuem unter bie Botmäßigfeit Athens. Bahrend fich hierauf Pharnabagus nach Rorinth begab, um bort gegen Sparta gu agiren, mar C. mit feiner beutebelabenen Rlotte nach bem Biraeus gurudgefehrt. Er erhielt ben Ehren-namen eines Befreiers bes Baterlandes und flattete feinen Dant für folche Ehre mit einer vollen Selatombe und Bewirthing des gefammten Bolles ab. Hierauf war es feine Hauptforge, die langen Mauern Athens wieder aufzurichten. Sparta, be-

unter benen bie befanntefte Art ift: C. erectus | Tiribagus, ber bamale bie Stratcaie bee Tiffabbernes innehatte, Unterhanblungen an u. machte bem-felben lodende Friedensanträge. Auf diese Nachricht hin fanbten bie Athener fofort C. mit einem Befolge an Tiribagus. Bei biefen mochten fbartanifche Berleumbungen ober Beftechungen gewirft haben; er ließ E. in Sarbes gelangen nehmen, angeblich, weil er jum Rachtheile des perflichen Binigs gehanbelt habe. Nach Rocrates und Dio-borus wurde er in das Innere von Aften abgeführt und bort hingerichtet; nach Repos und Lyfias enttam er und + bei Epagoras in Chpern. C.s und feines Cohnes Grab auf bem Ceramicus in Athen ftand noch ju Baufanias' Beit. Conquiftadores (v. Lat., b.i. Eroberer), in ben ebe-

maligen fpanifchen Befitungen Amerita's bie Eroberer bes landes u. beren Abfommlinge, bie ale große Grundbefiger bem Mutterlande gegenüber eine faft völlige Unabhangigfeit bewahrten und Bachter, Lehnsleute, hörige Indianer ober Stlaven unter fich hatten. Ale fpater die Ariftofratie bes Grundbefites und bie Bemeinden ber anblreichen Stabte und Municipalitäten (Cabildos), alfo ber Rern ber Rreolen, fpftematifch bebrudt und ben eingebornen Spaniern ober Chapelones nachgefett murben, fühlten fich die ftolgen Abtommlinge ber C. verlett und nahmen ben lebhafteften Antheil an bem Rampfe, ber bie Rolonien bom Mutterlande losrif.

Conradi, 1) Johann Bilhelm Seinrich, Mediciner, ben 22. September 1780 gu Marburg, wo fein Bater, Johann Lubwig C., Brofeffor ber Rechte war, geboren, ftubirte feit 1797 auf ber Uni-versität baselbft und habilitirte fich 1802 als Privatdocent, ward 1803 außerordentlicher, 1805 ordent-licher Prosession der Medicin, erhieft 1809 die Direktion der ambulatorischen und später der medicinischen Klinif in dem neu errichteten Hospitas und folgte 1814 einem Rufe an bie Univerfitat Beibelberg, wo ihm ebenfalls bie Leitung bes neu errichteten Sofpitale übertragen, er auch 1820 jum geheimen Sofrath ernannt wurde. 3m Berbft 1823 ging er nach Göttingen, wo er ale atademifcher Lebrer und prattifcher Argt und als Schriftfteller eine große Thätigleit entfaltete. Er † ben 17: Juni 1861. Bon seinen Schriften sind zu nennen: "Beiträge zur Erregungskeperie" (Machurg 1802): "Grundriß der medicinischen Encyllopädie u. Wethodologie" (bas-1806, 3. Auft. 1828); "Grundriß der Pathologie u. Therapie" (baj. 1811, 6. Auft. 1840); "Einleitung in bas Studium der Medicin" (3. Auft., baf. 1828); "Bandbuch ber allgemeinen Therapie" (Raffel 1833. 6. Aufl. 1841); "Sandbuch der speciellen Bathologie u. Therapie" (4. Aufl., Marburg 1831—33, 2 Bbe.).

2) Auguft, Komponift, geboren 1821 zu Berlin, Schüller von Rungenhagen, ward 1849 Kapellmei-fter am Stadttheater zu Stettin, 1851 am tonigsftabtifchen Theater ju Berlin und nach Schluß besfelben am Theater ju Duffelborf und nimmt unter ben jungern Romponiften eine ehrenwerthe Stellung ein. Er tomponirte mehre Dpern, 3. B. "Die Deferteure" und "Mufa, die lette Maurenfürftin", fowie Ginfonien, unter welchen namentlich bie in A moll ein ausgezeichnetes Wert ift.

ab. Sierauf war es feine Sanvtforge, die langen Conring, Bermann, offriefifcher Gelechter, Mauern Athens wieder aufgurichten. Sparta, de-forgend, dog Athen bei langerer Berbindung mit 1606, flubirte zu Selmids und Loben besonders Perfien schnell wieder aufblichen werde, fnupfte mit Theologie und Medicin, ward 1632 zu Selmstädt

Brofeffor ber Bhilosophie, 1634 Doltor ber Me- | flämischen Sprachenbewegung an. Salb entmuthigt professor ver Spitolopgie, 1954 Ditter ver Dee-bicin und bald nachher Professor biefer Wissenschaft. Er ward selbst von der Hürftin von Offriessand und der Königin Chriftine von Schweden berufen und ju ihrem Leibargt ernannt. Konig Lubwig XIV. von Frantreich fette ihm eine Benfion aus, und ber Ronig von Danemart ernannte ibn jum Etaterath. C. + ju Belmftabt ben 12. December 1681. Gine 2. 7 gi Seinfluot veil L. Werte beforgte Gobel (Braunistines Ausgabe seiner Werte beforgte Gobel (Braunistines 1730). Er erwarb sich Verbienste um die Geschichte des beutschen Reichigen Reich, um das beutsche Stadtschet, welchem er eine nem Behn brach, sowie um die Welcien, namenstich durch die Vereirtung der hordenschen Gester vom Kreistauf von Reichaus der horden feine Leifen von Kreistauf bes Blute und burch bie Bestimmung bes Dutens ber Chemie fur bie Pharmacie. In ber theoretis fchen Philosophie war er ftrenger Ariftoteliter. Seine Todfter, Elife Sophie, zum zweiten Male mit bem holstein-gottorpiden Kanzler Freiherrn von Reichenbach vermählt, machte fich als Dichterin befannt und \upper am 11. April 1718.

Consacramentales (auch compurgatores, lat.), bie Gibeshelfer im altbeutichen Progefverfahren.

Confalvi, Ercole, Rarbinal, geboren gu Rom am 8. Juni 1757, widmete fich theologischen, politiichen, mufitalifchen und literarifchen Ctubien und igen, nightangen inn trecarigen Snoten ind erwarf ich vind seine Befampling der rebolutionä-ren Ideen in Frantreich eine Sielle als Aubitor ber Nota bei ber römigigen Kurie. Die Krangofen verbanuten ihn zwar bei Befetung des Kirchen-ftaats (1798), aber Pius VII. erhob ihn zum Kar-dinal und dalt darauf zum Staatsesterkt, in velcher Eigenschaft er in Baris mit Rapoleon I. bas Rontorbat unterhandelte. Rachbem er von 1806-14 gurlidgezogen gelebt hatte, bewirfte er als papftlicher Befandter beim Rongreß ju Bien bie Bestimmung ber Marten u. Legationen, wohnte 1815 allen Berhand. lungen bes Papfies mit Frankreich bei u. erftredte feine Thatigfeit zugleich auf die innern Angelegen-beiten ber papfilichen Staaten, indem er bas Motu proprio bom 6. Juli 1816 entwarf, bas bie Bermaltung bes Rirchenftaats feststellte; auch führte er eine neue Civilprozegordnung und einen neuen Sanbelscober ein, bewirtte eine neue Gintheilung bes gangen papftlichen Gebiets, vereinfachte bie Finangverwaltung und fuchte auch bem Rauberunwefen in ben Provingen nach Rraften gu fleuern. Er unterftutte bie Biffenichaften, namentlich aber bie Rinfte. Rad Bius' VII. Tobe leitete er 1823 ale Dberhaupt ber Carbinali Archibiaconi alle Angelegenheiten bes papftlichen Stuhls, jog fich nach ber Krönung Leo's XII. aus Gesundheitsrucklichten nach Montopoli in Sabina gurud u. + gu Rom am 24. Januar 1824. Bergl. Bartholby, Blige aus bem Leben bes Karbinals C., Stuttgart 1824.

Consanguineus (fat.), Blutsverwandter. Confcience, Benbrit, ausgezeichneter flami-icher Rovellenbichter, einer ber Schöpfer ber flami-ichen Literatur, ben 3. December 1812 gu Untwerpen geboren, Cohn eines Oberfteuermanns in ber frangofifden Kriegsmarine, ber aber fpater einen Sanbel mit Maulatur und Schiffstrummern trieb. Schwächlich, fcuchtern und in fich gefehrt von Ra-tur, nahm C. bennoch 1830 ale Freiwilliger Mililärdienste und brachte es die jum Grade eines | b. a. Geheimeralf ober Ministertonseren, BeGergeantmojors, ichloß fich ober nach seiner Mitch-tehr ins blirgerliche Leben mit bollem herzen ber kreinnung, welche die Eitster gewissen, bem Worte ber Freimanurerei ihren Bereitun gaben, bem Worte

bon fruchtlofen Bemuhungen um einen Lebenberwerb, fdrieb C. einen Roman, "In het wonderjaer 1566" (Bent 1837, beutsch, Regensburg 1845), ber jugleich ber erfte in flamifcher Sprache gefchriebene war und burch bie lebenbige, ichwungvolle Behanblung bes Gegenfates zwifden fpanifder Rnedtungspolitit und germanifdem Freiheitefinn ungemeinen Beifall fanb. Durch ben Maler Bappers bei bem König eingesihrt und vom lettern unter-fütt, veröffentlichte er nun mit gleich glnftigem Erfolg die "Phantasia" Untwerpen 1837), eine Sammlung phantaflischer Erzählungen, die bereits einen merflichen Fortidritt in Bewältigung ber noch unbeholfenen Sprache befunden. Es folate ber Roman: "De Leeuw van Vlanderen" (Ant-werpen 1838, 3 Theile, auch mehrsach ins Deutsche überfett), ber bie berühmten Rampfe ber Flamländer gegen die Frangofen im 14. Jahrhundert mit gillhenben Farben ichilbert. Gine Meine Anftellung beim Propingialarchip gab C. balb wieber auf und lebte über ein Jahr ale Bartnergehülfe, bie er bas Amt eines Gefretars bei ber Runftatabemie au Antwerben erhielt. Geit 1845 filhrt C. ben Ghrentitel eines Aggrege ber Univerfitat ju Gent. Unter feinen größeren literarifchen Brobuttionen finben fich außer ben genannten noch zwei hiftorifche Romant, die "Geschiedenis van Graef Hugo van Graenhove en van zynen vriend Abulfaragus" (Untwerpen 1845, beufig bon Wolff, Leipig 1846, bon Overmann, Kön. 1846, von Wagner, Angsburg 1846), und "Jacob van Artevelde" (Antiver-pen 1849, 3 Bbe., beutsch von Bossff, Leipzig 1849, 6 Bbe.). Bebeutenber als im historischen Roman, sin ben ihm die Gabe der ideellen Charasteristrung und der einheitlichen dermonitigen Berestechtung sicht, erscheint C. in seinen Isteinen Novellen, von denen "Sidka van Rosemael", "Wat eene moeder lijden kan", "Hoe men schilder wordt", den Diependrod als "Klämisches Stillleben" (3. Aufl., Regensdurg 1849) ins Deutsche überleich wurden. Eine neue Reihe solcher Isteiner Bollsschilderungen dieder "De Loteling" (d. i. Der Retnut, deutsch 280ssff, Leipsig 1850), von Gigot, Brilffel 1850), "Baes Gansendonck" (deutsch don Wosse, Leitzig deutsch 2850), "De houten Clara" (deutsch deutsch 2850), "De houten Clara" (deutsch von Gigot, Artiffel 1851), "De blinde Rosa" (deutsch deutsch von Gigot, del 1851), "De arme Edelman" (deutsch von Bolff, Erdpig 1847) hat wohl als Nationalfür ben ihm bie Gabe ber ibeellen Charafterifirung von Bolff, Leipzig 1847) hat wohl als Nationalwert, taum aber, vom Standpuntte wiffenichaftlicher Forichung aus benrtheilt, Berth. C.'s hifto-rijche ober bem Stilleben angehorenbe Gemalbe, C.'s biftovon benen noch bie "Avondstunde" (Antwerpen 1839, bentisch, Manfert 1846, 2 Bbe.) und "Lambrecht Hensmans" (Antwerpen 1846, beutsch von Wossen, Bours, der von Wossen, der der Verlichten und Annigfeit der Schifterung, dabei bis ins kleinste Detail sorgfältig ausgeführt und leiben nur zuweilen an gu viel Gentimentalität.

Consecratio (lat.), f. Ronfetration. Conseil (frang.), eigentlich f. v. a. Rath; bann

ber Conseil des Empereurs d'Orient et d'Occident, Souverains Princes-Maçons, 1758 in Paris gestiftet).

Consensus (lat.), 'Uebereinftimmung, Ueber-eintunft, befonders bei bogmatifchen Streitigfeiten, welche innerhalb einer und berfelben ober gwifchen mehren verwandten Ronfestionen entftanden find; baher Titel folder Schriften bogmatifchen Inhalts, welche eine Bereinigung bei Glaubensftreitigleiten herbeiführen follen. Die bemertenswertheften biefer Schriften find folgende. Behufs einer Bereinigung der augsburgifchen, böhmischen und helbetichen ber polnischen Probingen wurde ber C. Poloniae und Sendomiriensis am 14. April 1570 gu Sendomir fiber bie Lehre von Gott, ber Menichwerdung Chrifti und bem Abendmahl vereinbart, wobei man fich ju gegenfeitiger Unterftfitung verpflichtete. Dbwohl berfelbe 1570 gu Bofen, 1573 gu Rrafau, 1578 gu Betritau und noch öfter bestätigt marb, fo erhoben fich boch Biberfpruche bagegen, zuerft bon Seiten ber Lutheraner, Die 1603 aufhörten, fich an ibn gu halten, woburch er ichon ju Aufang bes 17. Jahrh. feine Geltung und einigende Rraft verlor. Innerhalb ber reformirten Rirche find mehre C. verabfaßt worben, fo ber C. Tigurinus bon 1549, welcher, von Calvin in 26 Artifeln über bie Lehre vom Abendmahl aufgefett, von Bullinger gebilligt und von ben fibrigen ichweigerifchen Rantonen, mit Ausnahme Berns, augenommen, zwifden bem zwingli'ichen und calvinifden Lehrbegriff zu vermitteln fuchte, aber nie großes Aufehen erhalten bat; ber C. genevensis (C. pastorum), ber, cheufalls von Calvin 1551 abgefaßt, bie Prabeftinationelehre im ftreng calvinifchen Ginne formulirt enthalt, aber von Seiten ber anberen ichweizerifden Rirchen feine officielle Annahme gefunden hat (herausgegeben Genf 1552 u. öfter); ber C. Helveticus (Pormula consensus helvetica), das Glaubensbefenntniß ber reformirten Schweigertantone, verfaßt von 3. B. Beibegger, Profeffor in Burid, und befonbere gegen Dof. Ampralbe Lehre bon ber allgemeinen Gnabe in 26 Artifeln gerichtet, eingeführt 1675, gu Genf 1676, nunte awar von allen Beiftlichen und Lebrern jener Rantone unterschrieben werben, verlor aber beffen ungeachtet in Folge bes Wiberfpruche, ber in ber Schweig, in Rurbrandenburg und in England dagegen erhoben ward, fein symbolisches Aufeben in dem Grade, daß er schon in der ersten Sälfte des 18. Jahrhunderts fast gar feine Geltung mehr hatte. Innerhalb ber lutherifden Rirche tamen 3u Stande: ber C. Dresdensis bon 1571, bas Glaubensbefenntnig ber furfürftlich fachfifden Theologen in ben fryptocalviniftifden Streitigfeiten, und ber C. repetitus fidei vere Lutheranae, Die in ben fontretiftifchen Streitigfeiten gegen bie helmfläbtischen Theologen, namentlich G. Calirt gerichtete, von ben fächfischen Theologen 1664 aufgefette, bon bem Dbertonfiftorium gu Dresben gebilligte und von ben Univerfitatsprofefforen unterfdriebene Bereinigungsformel, welche aber fein fumbolifches Unfeben erlangt hat.

Consensus (lat.), bei Berbfanbungen, f. Ron. fens.

Consentes dii (lat.), die awölf großen etruri-

Rabitel entiprechend (ber berühmtefte bieler C.s war | Götterrath bilbeten. Ennius hat fie in folgenben Berfen gufammengeftellt:

Juno, Vesta, Minerva, Ceres, Diana, Venus, Mars, Mercurius, Jovis, Neptunus, Vulcanus, Apollo.

Bie mit Jupiter entftanben, fo follten fie auch mit ihm, nach Ablauf feiner Beltperiobe, untergeben. Rach Baro ftanben ihre golbenen Bilbfaulen auf bem Forum ju Rom.

Confentia, alte befestigte Sauptftabt ber Brut-tier, auf einer Anbohe am Crathiefluß, icon por ben punifchen Rriegen, befonbere aber mahrenb Sannibale Bfigen oft genannt; jett Cofenga.

Confiberant, Bictor, frangofifcher Socialift, 1805 gu Salins geboren, befuchte bie polytechnische Schule zu Baris, trat in die Armee, verließ aber biefe Laufbahn als Geniefapitan, um fich ber Berbreitung ber Lehre Fouriers gu wibmen, nach beffen Tobe er Saupt ber focialiftifchen Schule murbe. E. fcrieb jahlreiche Artitel in bie "Reforme industrielle", das officielle Organ des Fourierismus, übernahm fpater die Leitung der "Phalange", ftiftete, nachbem biefelbe eingegangen, bie "Democratie pacifique" mit, welche 1845 an ber "Phalange, revue de la science sociale" eine Silfegeitschrift erhielt. Die oberfte Leitung beiber Journale murbe C.s meifte und bedeutenbfte C. übertragen. Schriften handeln von ber rabitalen Beltverbeffe-rung nach "harmonischen" Grundfaten. Dabin gehört besondere feine "Destinee sociale, exposition elementaire complète de la théorie sociétaire" (Paris 1836—38, 2 Bbe. n. Aufl. 1847—49). Bugleich bewährte er fich als Redner bei feinen fourieriftifchen Diffionen im Innern bon Frantreid, in ber Schweig, Belgien und Deutschland. 3m Jahre 1848 wurde er vom Departement Loiret, 1849 vom Seinebepartement in die Nationalver-1649 von Senterburtenen in der Antonaber-fammlung gewählt, wo er mit der Berghartei stimmte. Wegen Unterschreibung von zwei insur-rektionellen Attenstüden vom 13. Juni 1849 des Hochverraths angestagt, entsid er nach Belgien, wurde aber von der Jury zu Verfailles in contumaciam gu lebenstänglicher Deportation verurtheilt. Bon Belgien manbte er fich nach Rorbamerifa und taufte in Teras große Streden Lanbes, um mit Einwanderern aus bem Elfag und ber Schweiz eine tommuniftifche Bemeinbe La Reunion ju begrunden. 3m Jahre 1854 begab er fich wieber nad Briffel.

Consilia evangelica (lat.), nach ber Lehre ber römischen Kirche solche fittliche Borschriften, ju beren Befolgung ber Chrift eigentlich nicht berpflichtet ift, und die baber ein überfifffiges, auch auf Andere übertragbarce Berbienft begrunden. Man gahlt ihrer im Gangen gehn, unter benen aber Chelofigleit, Armuth und Gehorfam, alfo bie 3 Monchegelilbbe, wieber ale praecipua c. e. gelten.

Consilium (fat.), richterliches Butachten, Musibruch: im alten Rom im weitern Ginne ber Rreis bon rechteverftanbigen Freunden, mit welchem fich bie Magiftrate ju umgeben pflegten. Dionpfins weift Spuren bavon fchon in ber Ronigezeit nach; fpater maren es befondere bie Ronfuln und Bratoren, welche bei Rriminal- wie Civilprozeffen bergleichen Consiliarii, Assessores 2c. 3n Rathe gogen, bie allmählig in ber That großen Ginflng auf bie schen (tuscischen) Götter (dii majorum gentium), Entscheidungen der Magistrate ausübten, wie schon sechs männliche und sechs weibliche, die den hohen aus der Formes, der Magistrat habe do consilii sentontia entichieben, hervorgeht. Im engeren Sinne | Ueber bas C. in ber driftlicen Rirche f. Ronfibief C. auch ein ftebenbes Rollegium, welches bem Oberrichter, in Provingen bem Statthalter in ber Privatjurisbiftion, 3. B. in Untersuchungen über Ingenuität, Civität, Freiheit ac., beiftand und nament-lich die Alte der freiwilligen Gerichtsbarfeit gu beforgen hatte. Gewählt wurden die Witglieber diefee C. vom Brafes ber Broving aus bem Conventus (f. b.). In Rom bestand bas C. aus 5 Senato-ren und 5 Rittern.

Consilium abeundi (lat.), ber Rath, weg u gehen, die milbere Art ber Bermeifung bon ber Universität, bie temporare Entziehung bes afabemiiden Burgerrechts, wovon jebesmal bie beftrafenbe allen "befreundeten" Univerfitäten Nachricht zu geben pflegt. Die Dauer bes C. a. wird im Straferfenntniffe ftete mit ausgefprochen; nach Ablauf berfelben tann bon Reuem um bie Immatritulation nach ber-Befcharft | fommlicher Beife nachgefucht merben. wirb bas C. a. baburch, baß bie Landesobrigfeit bavon in Renntniß gefett wirb.

Consistentes (lat., Stehenbe), in ber alteften Rirche Solche, welche ben erften u. gelindeften Grad der Kirchenbufe zu bestehen hatten und dem-nach zwar bei den Gläubigen, welche das Salrament empfangen wollten, im Mittelschiff der Kirche stehen, aber bas Satrament felbft noch nicht mitgenießen

Consistorium (lat.), eigentlich Berfammlungeort, jur Beit ber romifchen Raifer ber Ort, wo fich ber geheime Rath berfelben verfammelte; feit Diocletian und Ronftantin biefer Rath felbft, ber ale Consistorium Principis an bie Stelle bee früheren Staaterathe trat. Geine Mitglieber wurbenbalb Proceres sacri palatii, Proceres consistorii, Proceres auditorii, balb auch Judices genannt unb waren theile ftebenbe, theile außerorbentliche. Regelmäßige Beifiter (comites consistoriani) maren: bie fogenannten Illustres: Quaestor sacri palatii, ber faiferliche Rangler; Magister officiorum, Sofmarichall : Comes sacrarum largitionum und Comes rei privatae; ferner bie Spectabiles, melde auch Comites consistoriani im engern Ginne, ober Comites primi ordinis in consistorium genannt wurden, endlich einige Beamte, welche, ohne eigentliche Consistoriani gu fein, ben Situngen bes C. beimobnen muften. Auferorbentliche Ditglieber bes C. maren bie Vocantes, wirkliche Staatsbiener, bie aber nur zu außerorbentlichen Kommissionen benutzt wurden. Auch sie theilten sich in Illustres und Spectabiles, wobon lettere nur auf besondere Aufforberung ber jedesmaligen Situng beimohnten. 218 außerorbentlich eingelaben erscheinen zuweilen auch bie Ronsuln, die Praefecti urbi, Praepositi cubiculi u. A. im C. Gegenstände ber Berathung im C. maren nur bie wichtigften Angelegenheiten, namentlich Legislation, Abministration u. Juftig; auch bie feierlichen Aubiengen bes Raifers fanden por bem C. Statt; ber Magistor officiorum hatte bie Berfonen vorzustellen. Außer ben Genannten gehörten zum Dienstpersonal bes C. in Staatsangelegenheiten noch Notarii und Tribuni, in Juftigfachen bas Scrinium libellorum und opistolarum; Boten maren bie Silentiarii (faiferliche Thurhuter) und ihre Decuriones. Das Bra-fibrum hatte ber Raifer ober ber von ihm Beauftragte. Frither hatte bas C. fein bestimmtes Lofal. Erft Dt. Aurel wies ihm einen Saal in feinem Palaft an.

ftorien.

Consolidantia (consolidativa, Iat.), Mittel, welche, wenn offene Bunben, ober auch Anochen-bruche geheilt, ober verrentte Glieber eingerichtet find, angewandt werben, um bie Befestigung ber

Theile au bewirten.

Consols (engl., fonfolibirte Annuitäten, Three per cent Consols ob. Consolitated Annuities), Bprocentige englifche Staatspapiere, bie ben Saupttheil ber englischen Staatsichuld bilben und an ber Ionboner Borfe bie am häufigften portommenben Effetten find, weshalb fie auch ben meiften Schwanfungen bes Rurfes ausgesett und buich ben Stanb inger der diegeret anlegteren Gotes maßgebend siese Kurfes sie alle elisten Gotes maßgebend sie. Ihr alle elisten Gotes maßgebend sie. Ihr alle elisten haben fer, daß 1751 mehre einzelne, von einander getrennte Fonds zu Einem Stod vereinigt (fon solidieit) wurden. Dieser Stod belief sich damals auf 3.137.821 Rh. Eterl., ift aber durch spätere Anseiher so bedeutend anseine Stod Schaff Schaff Schaff 260.32 MR. Experiments eine Stoft schaff 260.32 MR. gewachfen, baß er 1853 507,860,623 Bfb. betrug. Unter fonfolibirten Fonbe und tonfolibirten Renten überhaupt verfteht man nicht bloß folche, welche aus ber Bereinigung (Ronfolibation) mehrer einzelnen Fonds entftanben find, fonbern auch bie gebedten, b. h. folde, für beren Binszahlung bestimmte Staatseinfünfte angewiesen finb, f. Staatspapiere.

Constable (engl., urfprünglich verwandt mit bem frangöfischen Connetable), Rame öffentlicher Sicherheitsbeamten in England. Der Lord High C., einer ber oberften Rron - und Reichsbeamten bes alten England, mar bem Connetable von Franfreich gang gleich. Die Burbe bes Groß conftable mar lehnbar, erlofch aber mit Ebuard Stafforb, ber 1521 megen Sochverrathe verurtheilt murbe. Geitbem wird nur für befonbere feierliche Belegenheiten ein Großconstable ernannt. In Schottland ift bie Burbe eines Lord High C. in ber Familie Errol erblich. Die Oberconftables (High C.s), die besonders bie Landesbewaffnung beauffichtigten, murben 1284 von Sbuard I. eingeführt. Bu ihnen tamen unter Eduard III. bie Gemeinbeconft able 8 (Petty C.s), die noch jett ale ehemalige Bemeinbevorfteher bie unterften Bollgiehungebeamten bes Staats bilben. Ihr Amtszeichen ift ein 3-4 Fuß langer, 11/2 Boll bider Stab von Hold, oben mit bem töniglichen Wappen, und ein turzer Stab von Meffing, 4 Boll lang, oben mit einer fleinen Rrone verfeben. Ihre nadiften Borgefetten find bie Friebenbrichter. Sie werben jährlich in ber Regel von ben Gemeinden, in vielen Orten auch von den gutsherrlichen Beamten, ben Rirchenalteften ober ben Friedensrichtern gewählt; befreit bom Dienft find gewiffe Beamte und Stanbe, fruher auch Diejenigen, welche wegen Entbedung eines Berbrechers einen Freischein von Rirchfpieleamtern erhalten hatten. 3m Rall ber Roth tann jeber Burger aufgeforbert werben, ale Special C. gu bienen. Bohlhabenbe laffen fich gewöhnlich burch einen Doputy C. ber-treten, find aber für beffen Sanblungen verantwortlich. Bei ber Einführung ber neuen Polizeiverwal-tung burch Peel 1829 wurden in London bie ehemaligen C.s aufgehoben u. burch 5 Kompagnien Policeconftables für bie 5 Bolizeibegirte ber Stadt erfett (f. London).

Conftane, ber jungfte bon Ronftantine bes

Großen brei Göhnen, aus beffen zweiter Ehe mit | Mitglied ber Deputirtentammer ermahlt, auch als Faufta, geboren 323, nach Anbern 320, mar bon 333 an ale Cafar im meftlichen Illyrien und Afrita gewesen und befand fich eben in Gallien, als fein Bruber Conftantius nach bes Baters Tobe ben Thronwechfel mit ber Ermorbung aller Seitenbermanbten ber taiferlichen Familie einleitete. In ber auf eine Anordnung Konflantins bes Großen ge-gründeten Theilung erhielt E. Afrifa (das bro-fonflactische ausgenommen), Seiellen, Albrien, Italien, nach Einigen auch Macedonien und Priedenland, Conftantius Thracien mit bem Morgenland, und Konftautin II. Gallien, Spanien, Bri-tannien und bas protonfularifche Afrita mit ber Sauptftabt Rarthago. Letterer wollte von C. bie Abtretung auch bes übrigen Afrita und ben Ditbefit bon Stalien erzwingen, fiel aber babei, bon jenem in einen Sinterhalt gelodt. In Folge babon erhielt C. mehr als zwei Dritttheile bes Reiche, und zwar unbeftritten von feinem Bruber, ben gerabe ein Rrieg mit ben Perfern in Unfpruch nahm. 3m Anfang feiner Regierung zeigte er fich ale guten Regenten und Felbherrn; er tampfte in Gallien fiegreich gegen bie Franten, fowie in Britannien gegen Bitten und Stoten. Balb aber perfiel er bem fippigen Leben bee bygantinischen Sofe und machte fich felbft feinen eigenen Golbaten verächtlich. Dies benutte ein ehrsüdziger Krieger, Magnentius, und warf fich, von bem Staatsichatmeifter Marcellinus unterftut, bei einem Gelage in Autun zum Auguftus auf. Auf die Kunde hiervon floh C., um in Spanien Sicherheit ju fuchen, murbe aber in ber Rabe von Belena, bem alten Illiberis (jett Glun), an ber fpanifchen Grenze eingeholt und in einem Tempel ermorbet (im Januar 350). Die Rirchenfchriftfteller berichten noch, bag er gegen feinen Bruber Con-ftantius bie Bartei bes Athanafius (f. b.) ergriffen habe.

Conftant be Rebecque, Senri Benjamin, einer ber ausgezeichnetften politifchen Schriftfteller und Redner Franfreiche, am 23. Oftober 1767 gu Laufanne geboren, ftubirte bie Rechte, trat bann in braunfdweigifche Sofdienfte und begab fich gut Unfang ber Revolution nach Baris, wo er 1796 vor bem Rathe ber Fünfhundert muthig die Sache feiner vertriebenen reformirten Landeleute führte. Dit gleichem Gifer bie Anarchie wie ben Despotismus befampfend, pertrat er bie Gleichheit ber Burger, bas Reprafentativfpftem, bie Freiheit ber Preffe und bie Erhaltung ber orbentlichen Juftig u. brachte es babin, baft Talleprand 1797 jum Minifter ber auswärtigen Angelegenheiten ernannt wurbe. Geine Reben und Schriften hatten ihm indeß die Ungunft bes erften Konfule jugezogen, weshalb er 1802 aus dem Tribunat entfernt wurde und Paris meiden mußte. Mit der Frau von Stael durchreifte er barauf mehre Lanber, ging fpater nach Göttingen, wo er wiffenschaftlichen Beichaftigungen oblag, und erfchien 1814 im Gefolge bes Rronpringen von Schweben wieber in Baris. Sier trat er, befonders im "Journal des debats", fur bie Gache ber Bourbonen auf, ließ fich aber beffen ungeachtet im April 1815 bon Rapoleon I. jum Staatsrath ernennen und arbeitete als solcher an der Konslitution des Sohn eines vornehmen Dardaniers (Daciers), Eu-Malfelbes. Rach der zweiten Klästefr der Bonr-bonen ging er nach Brüffel, durfte aber 1816 nach honen ging er nach Brüffel, durfte aber 1816 nach Paris zurüdlehren und ward 1819 und 1824 zum! Kriegsthatet einen Namen und ward von den Kai-

frangofifcher Burger anerfannt. Rach ber Julirebolution ftimmte er für bie Erhebung bes Bergogs von Orleans jum fonftitutionellen Ronig. Balb aber fah er feine Ibeale gerrinnen und trat nun gegen bie neue Dynastie in bie Schranken. C. + am 8. December 1830. Seine fleinen Schriften über Reprafentativregierung erichienen gefammelt unter verpaignantregrung ergogenen grammets unter bem Title "Cours de politique constitutionnelle" (Paris 1817—20, 4 Bbc.; 2. Aufi. 1833). Andrer anmette er felbf in ben "Mélanges de littérature et de politique" (1829). Der Sammlung feinre "Discours prononcés à la chambre des députés" (Paris 1833, 3 Bbc.) figle Pagés den britten Band bingu. Zur Ergänzung u. Erfauterung des Werts "De la religion considérée dans sa source, ses formes et ses développements" (Par. 1824—30, 3 Bbe.) hinterließ er "Du polythéisme romain, considéré dans ses rapports avec la philosophie grecque et la religion chrétienne" (bas. 1833, 2 Bbc.). Außerbem fchrieb er noch "Memoires sur les cent jours" (Baris 1822, 2. Muff. 1829), einen Roman "Adolphe" (3. Mufl., baf. 1824), bearbeitete and Schillers Ballenstein" filt bie französische Bushne und gab Filangieri's Berte (baf. 1822, 5 Bbe.) herans. Als Redner fehlte ihm die hinreifende Gewalt des Borts, ba er zu undeutlich und zu rasch sprach. Dagegen verband er als Schriftsteller mit dia-lettischer Kunst zarte Ironie und Feinheit des Ausbrude.

Conftantia, Anfiebelung im Rapbiftrift bes Raplanbes, füblich bon ber Rapftadt, mit 14,000 Ginwohnern, berilhmt burch ihren Bein (Conftantiawein), ber jeboch nach Cole's Berficherung burchaus nicht in der besten Sorte nach Europa tommt. Es find nur 3 Sofe, in deren Garten dieser vorzüg-liche Wein wächst: Soch- (Ban Reenen), Groß-(Cloete) und Rleinconftantia (Coligne).

Conftantin, Abraham, einer ber ausgezeichnetften Email - und Borgellanmaler ber Gegenwart, 1785 gu Genf geboren, malte erft Bifferblatter für Uhren und bilbete fich bann in Baris und Rom. 3m Jahre 1826 nach Baris zurnägekehrt, erhielt er ben Titel eines Kammermalers u. das Kreuz der Chrenlegion. 3m Jahre 1832 begab er fich abermals nach Rom, um im Auftrage Ludwig Philipps Raphaels Gemalbe in ben vatitanischen Stanzen zu topiren. Andere Ropien bon ihm nach borgfiglichen Deifterwerten, hauptfächlich im Balafte Bitti ju Floreng, bilben gegenwärtig in ber toniglichen Gallerie au Turin eine fehr werthvolle Sammlung. Diefelbe ent-hält auch als eigene Komposition von ihm bie (1823 burch die frangölische Armee erfolgte) Einnahme von Trocadero. Noch mehr Anerkennung fand C.s Mei-fterichaft in ber Porträtmalerei. In seinem Buche sterigaft in der Portratinaleret. In jeinem Buche, Aldes italiennes sur quelques tableaux celebres! (Abingen 1846) legte er seine Bemerkungen über Raphaels Art und Technit, über Zeichnungs- und Koloritverhältnisse der großen Maler, über die Borzellammaleret ze. nieder. Constantins, 1) E. 1. Chlorus, vollftändig klavius E. Chlorus, Casar, der Stifter der

flavifchen Dynaftie u. Bater Ronftantine bes Großen,

fern Diocletian und Maximian 292 n. Chr. nebft famfte, blieb langere Zeit in Gallien und unternahm Galerius jum Cafar gewählt, balb barauf bon Marimian auch aboptirt und mit beffen Stieftochter Theobora vermählt, währenb Diocletian gu Ga-obgleich vorher von ihnen geschlagen, bei Lingona eine Rieberlage bei und vertrieb bie Franten aus Rachbem er barauf Bononia (Bou-Batavien. logne) erobert und die übrige Seelusse mit seinen Eruppen besetzt satte, setzte er nach Britannien iber, soliug den Ulurpator Mectyns und unterworf die Isisch wieder. Nachdem so die Ruhe allenthalben wieber hergeftellt mar, forgte C. nun auch für bas Aufbluhen von Runften und Biffenfchaften in ben ibm anvertrauten Lanbern und erwarb fich baburd, fowie burch feine Milbe, bie auch ben Chriften gu Bute tam, die Liebe und bas Berfrauen feiner Unterthanen. Die Abbantung Diocletians und Maximians und die Erhebung ber bisherigen Ca-faren zur höchsten Burde (305) machte eine Thei-tung bes Reichs zwischen C. und Galerius nöthig, in welcher Erfterer ale Auguftus bas Abendland erhielt. C. +, mahrend einer Expedition gegen bie Biften, ju Gboracum (Port) ben 25. Juli 306. Seine Beitgenoffen, und zwar Beiben wie Chriften, ruhmen feine Ginfachheit, feinen mobiwollenben Ginn, feine Uneigennütigfeit und Die treffliche Ber-

waltung feiner Brovingen. 2) C. II., Kouftanting bes Großen zweiter Gohn bon feiner zweiten Gemablin Faufta, geboren ben 13. Mug. 317 ju Girmium in 3Upricum, verwaltete fcon als zwanzigjähriger Jüngling bie öffentlichen Angelegenheiten in Afien, als ihn ber Tob feines Baters nach Ronftantinopel rief. Geine beiben Dheime und Befdmifterlinder verlangten bier von ihm Beftatigung ber ihnen bom berftorbenen Raifer anvertrauten Bürben, mogegen bie Solbaten nur Ronftan. tins Sohnen einen Antheil an ber Regierung guertennen wollten. Erbichtete Anflagen bewogen E., den Soldaten leinen Widerfland entgegengifeten, als sie jene und noch andere feiner Berwandten ermordeten. Dur Gallus und Julian, Ressen Konftantine bes Großen, blieben am Leben. Bei ber Theilung bee Reiche (335) erhielt C. Afien und Megupten, erbte aber zugleich einen Rrieg gegen bie Berfer, ber lange Zeit feine Thatigfeit in Aufpruch nahm. Als nach ber Ermorbung feines jungeren Bruders Conftans (350) Magnentius in Spanien, Gallien, Britannien und Stalien als Raifer anertannt und ber General Betranio von feinen Legionen in Illyricum mit bem Burpur gefchmudt morben mar, überließ er ben Often feinem Better, unterwarf Betranio wieber und traf mit Magnentius am 28. Gept. 351 bei Durfa (Esget) an ber Drau aufammen. Deffen Uebermacht filrchtend, batte Frai platinien. Defen averennung fategene, guare Ce. umfonft griebensantsige gestellt, wugite iest aber den Anflibrer der seindlichen Keiterei zum Uebergang au bestimmen, umb do gewann, währende es sie felbt feig verstedt, eine Keiterei die fünige Shlacht. Seitem vereinigte C., da sein alterer Bruder Konstantin II. bereites 340 gestorben, wieder des

354 einen Feldgug gegen bie Alemannen, ichloß aber, burd Radrichten aus bem Drient beunruhigt, Frieben mit ihnen. Sallus, ben er gum Cafar ernannt hatte, nun aber fürchtete, wußte er in seine Gewalt zu beingen und fieß ihn bann hinrichten. Der Bruber besselsten, Julian, entging nur burch ben Schutz ber Kaiferin Eusebia bem gleichen Geschick, warb bann aber, ba fich C. gu fdwach fühlte, um allein fein von allen Geiten bebrangtes Reich ju vertheibigen, jum Cafar ernannt und erhielt bie Bermaltung bes Weftens. Gin Feldgug gegen bie Sarmaten und Quaben verschaffte C. ben Beinamen Sarmaticus. Im Jahre 359 begannen feine Rämpfe mit Berfien von Neuem, blieben jedoch abermals erfolglos. Neibisch auf ben Ruhm, ben fich inzwischen Julian burch gludliche Rriege in Gallien erworben, verlangte er bon bemfelben ben beften Theil feines Beeres gur Befchutung von Afien. Julian mar mohl bereit, bem Befehl Rolge ju leiften, die Truppen aber meigerten fich, ihn gu verlaffen, und riefen ihn wiber feinen Billen gum Kaifer ans. Julian bat C. zuerst auf gütlichem Wege um feine Einwilligung. Diefer aber, nach bem Tobe ber Kaiferin Eusebia ganz von Eunuchen beherricht, zog sofort seine Truppen von der Grenze Berliens zurud und brach, schon trant, gegen Julian auf, † aber auf dem Mariche zu Mopsucrene in Cilicien am 3. November 361, nachbem er noch Julian ju feinem Rachfolger ernannt haben foll. Aramobnisch und grausant, war C. boch, wie gegen Andere, so auch gegen sich streng; seine Zeitgenossen richmen namentlich seine Mäßigleit. Der arianischen Bor-tei zugethan, mische er sich vielsach in die kirchlichen Glaubeneftreitigfeiten.

Constituens (lat.), gestaltgebenbes Mittel, in ber Receptirfunst basienige Mittel, burch welches eine Argnei bie ihr nöthige Form, Umfänglichfeit und Konfiftenz erhalt, bei fluffigen Argneien Vehiculum, bei anberen Braparaten Excipiens genannt. Um die Wirkung bes hauptmittels nicht git beein-trachtigen, fchreibt ber Argt, wenn ihm weber ein Adjuvans, noch Corrigens ju Gebote fteht, gang indifferente Mittel vor, 3. B. bei liquiden Aryneiformen bestüllirtes Waffer ober einfachen Gerftenabiub, bei Bulverformen gewöhnlichen Buder ober Mild-

(lat.), Ordnung, Berordnung, Constitutio Beichluß, Recht, Berfaffung (f. Konstitution). C. civilis (c. principum) ift eine gefetliche Berord. nung, woburch eine gemeinrechtliche Bestimmung bestätigt, aufgehoben, veraubert, ober erläutert wirb. Der Form nach find bie Constitutiones Reftripte, Defrete, Manbate ober Cbifte. Ihrem Inhalt nach find fie C.nes ecclesiasticae, wenn fie fich mit bem Rirden- und Schulmefen beichäftigen, und C.nes feudi (f. Lehnwefen.) 3m beutschen Reich un-terschieb man C.nes imperiales, wenn fie fur bas gange Reich gultige Bestimmungen enthielten, wie bie Reichsabschiebe zc., und C.nes provinciales, b. f. bie in ben einzelnen beutschen Staaten im Rreife ber Legislation berfelben entflanbenen Be-fete. C.nes feudales heißen bie Lehnsverorbnungen, welche namentlich in ben Rapitularien ber Sentonin bereinigt E, da fein alterer Senber gen, vollege in die Benden in den kupitaliarien der Konstantin II. bereits 340 gestorsen, wieder das gange Reich seines Baters. Er wütigte daram (1037), Heinrichs III., Lothars II., Friedrichs I., gegen die Partei des gesallenen Feindes auss Grau- heinrichs IV., Dito's IV., Friedrichs II. und Wis-

helms enthalten find. C.nes personales find | bie boheren Beerbefehlshaber, weil bie abgetretenen lanbesherrliche Berordnungen, welche eine be-ftimmte Berfon fur einen bestimmten fall ber Rraft ber Befete entgieben, fie von ihren Borfdriften befreien. C.nes principales, principis ober impera-toris waren im romifchen Staate faiferliche Berordnungen, die auf eingereichte Borftellungen und Bitten bom Raifer erlaffenen Reftripte und Befehle (edicta principis). Sie, sowie die Leges (eigentlich sogenannten Gesette) und die Senatusconsulta (Senatebeichluffe) bilben bie brei Sauptquellen bes romifden Rechts.

Constitutio criminalis Carolina (lat.), f. Salegerichteordnung Raifer Rarle V. Constitutio unigenitus (lat.), f. Unigenitus.

Constitutum (lat.), Feftftellung, Bertrag; in ber Rechtswiffenschaft bie nochmalige Wieberholung einer Obligation, mobet bie Erfüllung berfelben fchlechthin ober unter gewiffen Dobifitationen burch einen neuen Bertrag versprochen wird. Man un-terscheibet zwischen C. debiti proprii, wenn ber neue Bertrag mit Beziehung auf eine zwischen benselben Barteien icon bestehenbe Schuld, Die vielleicht uriprunglich nicht flagbar, ober wegen Ginreben zweifelhaft gewefen fein tann, abgefchloffen, und C. debiti alieni, wenn eine fremde Forberung neu ton-Durch bas C. wirb bie frühere flituirt mirb. Obligation nicht aufgehoben, aber bie Erfallung beffelben tilgt lettere. C. possessorium heift ber Bertrag, vermöge beffen Jemand eine Sache, in beren eigenthumlichem Befit er bis jett mar, nun auf ben Ramen eines Anderen zu befiten anfängt; bas Gegentheil bapon ift bie Traditio brevi manu facta, ein Bertrag, vermöge beffen Derjenige, welcher bisher eine Gache auf fremben Ramen befag, Diefelbe nun als Eigenthumer ju befigen beginnt. Beibes find fingirte Befitibertragungen und haben bas Eigenthumliche, bag babei ber Befit burch blogen Billen ber Kontrabenten, ohne Singutritt einer außeren Thatfache, fibergeht; fie feten in ber Regel, wie alle Befitibertragungen, ein anderes Rechtsgeschäft voraus, welches baburch vollzogen wirb. Das C. possessorium tritt 3. B. meift ba ein, wo Jemand ein Grundftud verlauft, aber gugleich von bem Raufer fur bie Butunft erpachtet; bie Traditio brevi manu ba, wo ber bisherige Bachter bas erpachtete Grunbflud als Gigenthum

Constrictor (lat.), Schnurmustel, Mustelbundel, welcher ringformig eine Sohlung ober Deffnung umgibt, alfo f. v. a. Schliefmustel. Befonbers führen biefen Ramen die Constrictores pharyngis (inferior, medius, superior), bie Schlundtopfichnurer, und bie C.es vaginae, Die Scheibenfdnurer.

Confnegra (bas Confaburum ber Romer), Stadt in ber fpanifden Broving Tolebo, am Amarguilla, mit Raftell u. 6000 Ginwohnern, die Fabriten für grobes Tuch ju Monchstutten unterhalten.

Consul (lat.), Rathgeber, f. Ronful. Consularis (consularis vir), jur Zeit ber rö-mischen Republit Derjenige, welcher Konful gewefen war; unter ben Raifern Titel für hobere Staatsbeaunte, welche, ohne Ronfuln gewefen gu fein, bie

Roufuln häufig als Felbherren in bie Provingen geschickt wurden, ferner die Brovinziassatsfatthalter, die Oberaufseher der Bafferleitungen in Konftantinopel (Consularos aquarum) 2c.

Confus, Gottheit bes alten Roms, welcher gu Ehren bie Confualia bis in bie Beiten bes Auguftus gefeiert wurden. Bang abgefeben von ber Deutung bes Ramens baben unter ben Alten bie Ginen ben C. filr ben Reptunus ober ben Neptunus equester gehalten und aus feinen Beinamen gefoloffen, daß Romulus ihm zu Ehren Bettrennen angeordnet habe, Andere, ben Ramen E. mit Conoussor in Verbindung bringend, deuteten die Benennung des Gottes auf den Erberfchutterer Reptunus. Wieder Andere, Reptunus als Gott der Bemaffer und jugleich auch ber verborgenen Dinge beutenb, fahen in C. ben Gott ber verfchwiegenen Ueberlegung; nach ihnen foll Romuius biefen Rult eingefett haben, als im Circus maximus ein Altar ausgegraben murbe, und ber Dame foll bann mit einem Zeitworte conso, welches auch bem Consilium jum Grunde liege, gufammenbängen. Den Anfang ber heftlichfeiten fnührte die Sage an ben Raub ber Schliererinnen, welcher bei der erften seier der Confualia Statt gefunden habe. In der folgenden Beit beging man bas Fest nach bem romifden Calendarium am 21. August und 15. December, und gwar mit Libationen, welche man auf einem im Circus marimus aufgebedten Altar in ben brennenben Beihrauch ausgoß. Es folgte ein Bettlauf von angefchirrten und leeren Roffen; fonft rubten an biefem Tage fammtliche Pferbe und Maulthiere und wurden mit Blumen befrangt. hiernach ließe fich vielleicht die Festlichfeit als Erntefeier und C. ale Erntegott benten, und im Bebrauch ber Mufbedung bes berborgenen Altars und bem Umftanbe, baß ber C. einen Tempel unter einem Dache hatte (templum sub tecto), mare eine fymbolifche Andeutung, bag ber Erntefegen aus ber Erbe gespendet werbe, ju finden. Was fodann bas Felb für bas Leben bes Einzelnen war, bas maren bie Sabine-rinnen für bie Fortbauer Roms felbft.

Contadinesca poesia (lat.), Gattung ber italienifchen Boltspoefie, begreift Liebeslieber in baurifder Mundart.

Contagium (lat.), Anstedungsftoff, f. Anftedung.

Contant (frang.), f. Comptant.

Contarini, eine ber ausgezeichnetften venetianifchen Familien, welche von ben alteften Beiten bis auf ben Untergang ber Republit Benedig burch eine große Zahl berühmter Männer, 4 Batriarden, 8 Dogen, viele Feldherren, Staatsmänner, Künfiler, Dichter und Gelehrte geglänzt hat. Ihren Reichthum verbantte bie Familie einem ausgebreiteten Sanbel nach ber Rufte von Afrita. tete fich im Laufe ber Beiten in mehre Zweige, welche bann befonbere Beinamen trugen, und icheint auch außerbem fehr ausgebreitet gemefen gu fein. Buerft wird ber name C. unter ben zwölf Tribunen (zwölf Apofteln) genannt, welche ben erften Dogen Benebigs Baoluggi Anafefto 697 erwählten. Der erfte Doge aus bem Gefchlechte mar Domenico Erlaubnig erhielten, die tonsularifden Infignien C., der diefe Bitebe von 1043-71 beffeibete und in u tragen, alfo ziemlich f. v. a. Consul honorarius ber inneren Bermaltung bes Staats ebenfo viel (f. Ronful). Diefen Titel erhielten vorzugemeife Rraft ale Rlugheit bewies. Bon ihm rubren mehre

Contarini. 1055

öffentliche Gebäude in Benedig ber: die Marcus- | Türken um Kandig von 1663—66. Lubovico C. firche erhielt burch ihn ihre jetige Beftalt; außerbem erbaute er bas Rlofter bes heiligen Ditolaus auf bem Libo und bas bes heiligen Angelus. Jacopo C., ber zweite Doge aus biefer Familie, geboren um 1194, hatte bie höchste Bilrbe von 1274-79 inne n. entwidelte trot feines hohen Altere unter gerabe bamals äußerft ichwierigen Berhaltniffen eine be-wunderungswurdige Thatigteit und Rlugheit. Er unterbrudte einen Aufftand ber Stabte Trieft und Capobifiria, führte ben Rrieg gegen Ancona mit Glud weiter, bis fich bie Stabt jur Unterwerfung unter bie Souveranetat Benedigs auf bem Deere genothigt fah, bampfte eine Emporung, welche bi Cortaggi jur Losreigung Randia's von Benedig angeftiftet hatte, und erwarb Almiffa in Dalmatien, Montore in Iftrien, Cerva in ber Romagna und viele fleinere Gliter. Andrea C. mar wiber feinen Willen Doge von 1367-82, nachdem er bereits mehre wichtige Aemter befleibet, u. A. als Richter Marino Faliero mit verurtheilt hatte. Er beendete den Aufftand ber Trieftiner und Ranbioten und fchloß mit Defterreich einen Frieden ab. Aus Babua, hatte sich ein Krieg mit Genua entsponnen, gewöhnlich ber Krieg von Chiozza ober Chiozgia genannt, welcher mit geringen Unterbrechungen ichon gegen 100 Jahre gebauert u. eine für Benedig höchft ungunftige Benbung genommen hatte, als C. felbft ben Oberbefehl fibernahm und 1380 Chioggia gur Ergebung, Genua jum Frieden gwang. E. war ber erfte Doge, welchem von Staats wegen eine Leichenrebe gehalten wurde. Ferner ließ die Republit feine Rudtehr aus jenem Kriege von Paul Beronefe auf öffentliche Koften malen. Francesco C., geboren um 1570, trat früh in die wichtigften Aenner des Staats, befleibete zwei auferorbentliche Befanbtschaften, an den Bapft Baul V. und an Jatob I. von England, vermaltete bann bas Amt eines Procuratore di G. Marco und faß von 1623-25 auf bem Dogenfluhl. Um Defterreich an ber Befetjung bes Beltlins ju hindern, verband er fich mit Franfreich, Savonen u. ben protestantifchen Schweizertantonen, boch wurde biefer 3med erft nach feinem Tobe er-reicht. Nicolo C., geboren 1557, war eben fo ausgezeichnet als Staaismann wie als Gelehrter. Als Proveditore jenseits des Mungio wußte er 1621 die Barbe ber Republit gegen bes fpanifchen Generals Feria Anmaßung zu behaupten, wurde hierauf Avogador, 1628 unter die Zehn der Republit ermahlt und noch in bemfelben Sahre gum Correttore ernannt und erwies als folder die Schulblofigfeit Foscarini's, welcher 1622 auf den blogen Berbacht, mit einem fremben Befandten in heimlicher Berbinbung gu fteben, hingerichtet worben war. 3m 3. 1630 gelangte er jum Dogat, + aber ichon 1632. Bon C.'s Schriften ift die fehr ausführliche "Istoria Venoziana", welche die Jahre 1597—1628 umfaßt, noch handschriftlich vorhanden; gebruckt ist: "De rerum perfectione libri sex" (Benedig 1576), ferner Modo della Elezione del Serenissimo Principe di

fchloß ben Frieden mit ben Turten ab u. befleibete bie herzogliche Burbe von 1676-83.

Andere berühmte Manner biefes Ramens maren: 1) Francesco, in der zweiten Salfte bes 15. Jahrhunderts, lehrte zuerst in Badua um 1460 Philosophie und ging hierauf als venetianischer Gefandter nach Rom ju Bins II. Als Proveditore gog er 1453 ber Stadt Siena gegen Floreng ju Bulfe und fiel bei Eroja in Dalmatien gegen bie Turten 1476. Erfteren Feldgug befchrieb er unter bem Titel "Historia Etruriae s. commentarii de rebus in Etruria 1453 ab Alphonso rege Venetis et Senensibus gestis" (von 3. M. Bruto 1564 au Lyon .. herausgegeben).

2) Gafparo, ausgezeichneter Schriftfteller, 1483 gu Benedig geboren, flubirte in Pabua, befleibete bann mehre wichtige Staatsamter, ging 1521 ale venetianifder Befandter auf ben Reichstag gu Borms, brachte 1523 ben Frieden mit bem Raifer ju Stanbe, begleitete bann biefen auf feinen Reifen burch Belgien, England, Spanien, tehrte 1525, als Benedig wieder auf frangofische Seite getreten war, gurud und wurde vom Senat gum Savio di terra firma ernannt. Im 3. 1527 wurde er an den Bapft Klemens VII. gefandt, um die Ausbreitung ber laiferlichen Macht in Italien zu verhindern und ben Anschluß an Frankreich herbeiguführen. Als aber gleichwohl ber Raifer immer größere Fortfdritte machte, und Frang I. einfeitig ben Frieden gu Cambray abichlog, erhielt C. ben Auftrag, mit bem Cambrag abigliog, etytet & om untrag, int bein Kaifer unter möglich günftigen Bedingungen Frie-ben zu schließen, was Ende 1529 zu Bologna ge-schab, Herzeit in Benedig zum Savio grande er-nannt, besteibete er nach und nach grande et-nannt, besteibete er nach und nach be höchsten Staatsämter bis zum Capo de' Dieci. Im J. 1535 ernaunte ihn Baul III. jum Karbinal, und Karl V. fügte ein Jahrgehalt von 800 Goldbutaten bingu. Seit diefer Zeit war C. unermublich für die Rirche thatig. Wieberholt ftellte er Baul III. die Rothmendigfeit einer burchgreifenden Rirchenverbefferung vor u. ward von bemfelben in eine zu diesem Zweck eingesetzt Kommission erwählt. Als Mitglied ber-selben brang C. zwar auf geststädiges Leben aller Kirchendiener, ließ aber im Uebrigen Kirchenregiment und Lehre unangefochten. Dagegen forgte er für eine ftrenge Uebermachung ber freieren Anfichten, welche fich befonders von ben Universitäten aus perbreiteten, u. brang auf Bernfung eines Roncils nach Bicenga. Begen feiner biplomatifchen Beididlichteit erhielt er ale papftlicher Bevollmächtigter beim Reichstage in Regensburg noch ben befonderen Auftrag, die Bereinigung der Protestanten mit der katholischen Kirche zu versuchen, fand aber bei seiner Rüdfehr feitens ber Rarbinale wenig Dant für feine fibrigens erfolglos gebliebenen Berhandlungen. Nichtsbestoweniger bom Bapft jum Legaten in Bologna ernanut, † er hier 1542, wie man vermuthet, burch Gift. Gine fcone Bufte bezeichnet in ber Fami-liengruft bes Oratorio di Sta. Maria dell' Orto gu Brandig fein Grab. E. war von offenenn, friedire bendem Charafter, tadellos in seinem Leben; im Staatsleben zeigte er Angheit, Sicherheit u. Kestig-leit. Er von bewander in der griefigken Kiera-tur, schrieb ziemlich elegant lateinlich u. beschäftigte Domenico C. H. war Doge von 1660-74. In fid mit Theologie, Jurisprudenz, Mathematit, feine Regierung fiel ber verheerende Krieg gegen die Aftronomie n. Phyfit. C.s Berte vor feiner Er-

halte, bie fpateren ausschließlich theologischen. Seine bekannteste Schrift ist: "De magistratibus et republica veneta" (Paris 1543, italienisch, Benedig 1591). Seine Werke sind durch seinen Neffen, Lubobico C., 1571 ju Baris und 1589 ju Benedig herausgegeben worben. Gein Leben befchrieb Johann Cafa in lateinischer Sprache (in beffen gefammelten "Monumentis"), italienisch Lubovico Boccatelli (her-ausgegeben vom Kardinal Quirini, Brescia 1746).

3) Giovanni, berihmter Maler feiner Zeit, geboren ju Benedig 1549, + ju Brag 1605. Erft im Staatsbienste angestellt, folgte er bald seiner Reigung für bie Runft u. warb eifriger Nachahmer Tintoretto's, bann Tigians u. einer ber beffern Maler ber penetianifden Schule. Seine Sauptftarte mar bas Bortrat, bem er bie bochfte Aehnlichfeit verlieb. Gines feiner beften Berte ift bie Auferftehung in S. Francesco, nach Langi eines ber ichonften Deden-

gemalbe in Benedig.

4) Jacopo Pietro, befaß in feinem Mu-feum im contarini'ichen Balafte bie bollftanbigfte auserlefenfte Cammlung von Budern, Sanbidriften und Saudzeichnungen in Benedig und erlangte burch biefelbe eine gewiffe Berühmtheit, bie Beinrich III., Konig von Frantreich, ben bei einer Anwefenheit in Benebig bie Signoria einlub, einen Senator ju ernennen, beranlaßte, ihn bagu gu mahlen. Dies Ereigniß ift bon Tintoretto in einem Gemalbe in ber Sala dei Filosofi im Dogenpalafte bargefiellt. Auf C.'s Beranlaffung u. jum Theil auf feine Roften wurde ber Dogenhalaft mit vielen Bilbern ausgeschmudt, welche bie Thaten ber Benetianer barftellen.

5) Simone, ausgezeichneter Staatsmann, geboren 1563, befleibete mehre Befandtichaften an bie Herzöge von Savoyen, Urbino, Florenz, Mo-bena, Mantua, Parma, Philipp II. von Spanien, Lubwig XIII. von Frankreich, ben Bapft Baul V. u. den Sultan Wohammed III. mit solchem Erfolg, daß Ferdinand II. von ihm sagte, er vermöge mit feiner Klugheit bas Paradies anzuzünden. Er † ben 10. Januar 1633. Sein Bild, eines der fconften Berte von Tinelli, befindet fich im Dogenpalafte. Auch ale lateinifder Dichter bat er fich einen Namen erworben. Bergl. Farfetti, Vida di Si-

mone C., Benebig 1772.

6) Bincengo, ausgezeichneter Alterthumsforfcher, für ben ber Magiftrat von Babua eine außerordentliche Brofeffur ber griechischen u. lateinischen Beredtsamteit grundete; + 1617. Er fchrieb, meift gegen Lipfius, u. A.: "Variarum loctionum liber" (Benedig 1606, Trier 1755); "De frumentaria Romanorum largitione liber" (baf. 1609); "De militari Romanorum stipendio commentarius" (baf.

1609).

7) Lubovico (ober Aloifio ober Alvifi), einer ber berihmteften Staatsmanner feiner Beit, ging 1629 ale venetianischer Befandter nach Baris, bewog Ludwig XIII. ju einem Bunbniß mit Benedig, um Defterreich an ber Befetung des Beltlins zu hindern, bereitete als Friedensvermittler in London ben Frieden zwischen Frankreich und England vor, vermochte Rarl I. gu bem Berfprechen, fich am vollen, u. bermittelte endlich ver griedens bei bei der Baters Tobe bes Pädagogium zu Halle, wo er mit Frieden, n. bermittelte endlich den westphälischen Baters Tobe das Pädagogium zu Halle, wo er mit Frieden, was im Eingange der Friedensurfunde E. von Houwasd Freundschaft schloß, u. bezog 1798

hebung jum Rarbinal find meift philosophifden In- mit großem Lobe ermant ift. Er + 1653 in feiner Baterflabt.

Contat, Louife, fpater be Barny, eine ber namhafteften frangofifchen Schaufpielerinnen ber neuern Beit, geboren 1769 au Baris, trat feit 1776 erft im Trauerfpiel, bann im Luftfpiel auf, beirathete 1809 einen Berrn bon Barny und entjagte bon ba an bem Theater. Gie + 1846 ju Morgent fur Berniffon.

Conté, Nicolas Jacques, franzöfischer Ma-ler, ben 4. August 1755 zu St. Cenery bei Scez geboren, trieb neben ber Malerei auch Dechanit unb machte unter Anderem 1792 ben Borichlag, fich jur Beobachtung bes Feinbes bes Luftballons gu bebie-nen, ber auch in ben Nieberlanben, ben Defterreichern unter bem Bringen bon Roburg gegenüber, ausgeführt murbe. Er erhielt barauf bas Direttorium bes aeroftatischen Infiituts und ben Rang eines Brigabechefs ber Aeronauten bei ber Armee. Er ift auch Erfinder einer bybraulifchen Breffe u. leiftete Bonaparte auf ber agpptifchen Erpebition burch Errichtung von Bertftatten für bie Armeebebarfniffe ju Rairo mefentliche Dienfte. Er + ben 6. December 1805.

Contenta (lat.), irgendworin enthaltene Dinge. 3. B. ber Inhalt eines Briefes ober einer fonftigen Schrift; im anatomischen Sinne bas, was in einer Bohlung bes Rorpers enthalten ift, baher eben fo-

wohl Körperorgane selbst, als Stoffe. Contentin, Halbinsel, s. Cotentin. Contes, in der ätteren französsigen Literatur Ge-bichte, worin Gegenstände aus dem Leben und den unmittelbaren Umgebungen balb in tragifcher, balb in tomifcher Beife behandelt werben. 3hre Ber-

faffer hießen Conteore.

Conteffa, 1) Chriftian Jatob Galice-C. beuticher Dichter und Novellift, ben 21. Febr. 1767 ju hirschberg geboren, war anfangs Raufmann, machte seit 1788 mehre Reisen in England, Frankreich und Spanien und übernahm 1793 bie Sandlung feines Baters. Der Theilnahme an politifchen Berbindungen überwiefen, faß er 1797 ein Jahr in Spandau und Stettin gefangen, erwarb fich aber 1810 bei ber Ginführung ber neuen Stabteorbnung und 1813 bei Errichtung ber landwehr fo namhafte Berbieufte, bağ er 1814 jum preußifchen Rommercienrath ernannt wurde. Später gab er ben Sandel auf und lebte auf seinem Gute Liebenthal in Schlefien, wo er auch am 11. September 1825 +. (2. Aufl., Leipzig 1808), das historische Schauspiel "Alfred" (Hirichberg 1809), "Drei Erzählungen" (Frantfurt 1823), ben Roman "Der Freiherr und fein Reffe" (Bressau 1824). Mit feinem Bruber gab er "Dramatische Spiele und Ergablungen" (Birichberg 1812-14, 2 Bbe.) heraus. Gine Sammlung feiner "Gebichte" verauftaltete 28. 2. Schmibt (Breslau 1826). Geine Dichtungen, die fich burch Eigenthumlichleit, reine Sprache und Bilberreich-thum auszeichnen, find ein treuer Spiegel feines reinen Gemuthe und tiefen Befühle.

2) Rarl Bilhelm Galice-C., Rovellift und Luftipielbichter, Bruber bes Borigen, geboren gu

bie Univerfitat an Erlangen. tehrte er nach Salle gurild, ließ fich 1802 in Beimar nieber, privatifirte fpater in Berlin, mo er auch seine zweite Frau verlor, und lebte bann zu Reu-haus bei Lubben auf bem Gute seines Freundes Houwald. Er + am 2. Juni 1825 in Berlin. Seine "Bwei Ergablungen" (Berlin 1825), bie "Ergab-lungen" (Dreeben 1829, 2 Bbe.) und feine "Luftinigen (Das Räthsel; Der unterbrochene Schwäher; Der Findling, ober bie moderne Kunstapotheose; Der Talisman) zeichuen fich burch geiftreiche Erfinbung, feinen Sumor und reine Sprache aus. Dit Soffmann und Rouque beröffentlichte er "Rinbermarchen" (Berlin 1816-17, 28be.). Geine fammtlichen Schriften gab houwalb beraus (Leipzig 1826, 9 Bbe.). Er war auch ein guter landichaftemaler, als welchen ihn Soffmann in ben "Serapionebru-

Contestani, Boll bes Alterthums in Silpania Tarraconensis, an ber Silbstufte im öftlichen Theile bes jetigen Murcia und im weftlichen von Balencia.

Conthen (Contan, beutich Gunbis), Sauptort eines Bezirte (ehemale Behnten) im fcmeigerifden Ranton Ballis, auf einem fconen Sigel an ber Morge, 1 Stunde unterhalb Sitten, mit Schlofi, gehörte ehemale ben Freiherren von Thurn. Bier madft ein toftlicher rother Wein, Ballio genannt.

Conti, Name eines jungeren Nebengweigs bes bourbonischen Saufes Conbe. Mertwurdig find von

beffen Gliebern:

1) François von C., zweiter Sohn Lubwigs I., Bringen von Bourbon-Conté, und ber Eleonore, Grafin von Bouci, geboren 1558, marb in ber broteftantischen Ronfession erzogen, trat aber in ber Bartholomausnacht jur fatholifchen über. Beinrichs III. Ermording mart er ale Konig von Frantreich mit in Borichlag gebracht, mußte jedoch, ba er nur mit Dube iprechen tonnte, feinem jungeren Bruber, bem Rarbinal von Bourbon, weichen. Wegen feiner Treue gegen Beinrich IV. warb er 1595 jum Brafibenten bes Staaterathe und jum Gouverneur von Paris ernannt. Er + 1595.

2) Louise Marguerite von Lothringen, Bringeffin bon C., Tochter bes Bergoge Beinrich von Buife und ber Ratharina von Rlebe, verrich von Guige aus ver Ausgarina von arter, ver-mäßte figh 1605 mit Conti 1) und nach vessen Ex-beimlich mit Bassompierre. Als biefer in die Ra-sille gefetz wach, mußte sie sich auf ihre Gitter begeben, wo sie 1632 +. Sie schriebe: "Alistoire des amours de Henri IV" (Köln 1664) und "Pistoire des amours du grand Alcandre" (Lenben 1663 unb

öfter, julest Baris 1786, 2 Bbe.).

3) Armand von Bourbon, Bring von C., geboren ben 11. Dft. 1629, Sohn Beinrichs II. von Conbe, Bruber bes großen Conbe, Brubersentel von C.1), mar ber Stifter bes neuen Saufes C. Urfprfinglich jum geiftlichen Stanbe bestimmt und bereits ein fehr gelehrter Theolog, tampfte er, eifersuchtig auf bes Brubere friegerifden Ruhm, in ben Reihen ber Fronde gegen ben Sof u. feinen Bruber, marb aber 1650 mit dem Horzog von Longueville zugleich verhaftet und erft 1651 wieber in Freiheit gefett. Als ber große Conbe bie Sahne bes Aufftanbes erhob, machte C. gemeinschaftliche Sache mit ihm, bemuthigte fich aber balb bor bem Rarbinal Magarin n. heirathete fogar beffen Richte, Anna Maria Martinogai, Die ibm als Ausstener bas Gonvernement fabt verheirathet, von bem fie bie graufamfte Behand

Schon 1799 aber | bon Buienne gubrachte. 3m Jahre 1655 befehligte er in Ratolonien, erhielt im folgenben Jahre bie Stelle eines Großmeiftere bes toniglichen Saufes und nahm 1657 an bem Welbzuge in Stalien Theil. 3m Jahre 1660 marb ihm ftatt des Gouvernements von Buienne bas von Langueboc fibertragen; er + auf feinem prachtvollen Lanbfit Grange-au-pres bei Begenas am 21. Februar 1666. Seine Schriften. faft alle religiöfen Inhalte, tamen 1711 frangofifch und englisch heraus.

4) Louis Armand, Bring bon C., Graf von Bezenas, bes Borigen altefter Sohn, geboren ben 4. April 1661, vermählt mit Maria Anna von Bourbon, legitimirter Tochter Lubwigs XIV. von ber Bergogin be lavallière, tampfte in Ungarn gegen bie Türten, zeichnete fich namentlich bei ber Belagerung von Reuhäufel aus, fehrte 1682 nach Baris gurfid, marb aber eines aufgefundenen Briefmechfels wegen für turze Beit von hiet verbannt und + ben 5. November 1686 ju Fontainebleau tinberlos.

5) François Louis, Pring von Roche-fur-Yon und C., geboren ben 30. April 1664, jungerer Bruber bes Borigen, begleitete benselben nach Ungarn, warb mit biefem berfelben Urfache megen aus Baris verbannt, ging nach Chantilln ju feinem Dheim, bem großen Conbe, ber bes Bringen Gaben ausbilbete, und erwarb fich barpringen Suven ambolivere, into erward has dar-auf in ben nieberländigen Rechtgligen, inament-lich bei Steenkerke und Neerwinden solchen Rinhm, daß er nach Sobieski's Tode (27. Juni 1687) jum König dom Holen gewählt wurde. Seine Gegner setzten ihm aber in Angust II. von Sachsen einen Begentonig, bem er weichen nußte. 3m Jahre 1703 trat er noch einmal in Italien auf ben friegerifchen Champlat und + ben 22. Februar 1709.

6) Louis François, Bring von C., Entel bes Borigen, geboren ben 13. August 1717, biente guerft unter bem Marichall Belle-Iele gegen bie Bapern, befette 1744 init 20,000 Frangofen Biemont und gewann bie Schlacht von Coni, machte 1745 ben Feldzug in Dentichland und im folgenben Jahre den in Flandern mit und ward 1749 des Mallicferordens Großprior von Frankreich. Er lebte in der Holge mit dem Hofe in Opposition u. + den 2. Angust 1776, tief verschuldet.

7) Louis François Jofe, Bring von C., einziger Cohn bes Borigen von Louife Diane von Orleans, geboren ben 1. Sept. 1734, tampfte 1757 in Deutschland, jog fich bann in das Privatieben jurild u. unterstützte die Parsamente gegen die Regierung. Während ber Revolution bor bas Revolutionstribunal gezogen, aber freigesprochen, murbe er erft nach bem 18. Fructibor berbannt. Er + 1807 in Barcelona, ale ber lette Sprof bee Baufes C., beffen Befitungen nach ber Restauration zum Theil an ben berzog von Orleans, zum Theil an ben Berzog von Bourbon ober bas haus Conbe fielen. Lubwig Philipp ließ im Mary 1844 bie Ueberrefte bes letten C. nach Franfreich bringen und in Dreu beifeten.

8) Stephanie Louife, Bringeffin von C., Schriftftellerin, naturliche, fpater legitimirte Tochter von C. 6), geboren ben 30. Juni 1756, in ihrer Jugenb anagrammatifd Mort-Cair-Zain genannt, wurde fur; bor ihrer Anertennung von ihren Bermanbten an einen gemeinen Denichen in einer fleinen Brovingial-

lung erbulben mußte, bis bie Ehe endlich aufgeloft | Urtheil ober amei Wortern etwas fich felbft Wiberung renner migte, vie de geg eneing angelot wurde. Die erzählt ihre Chifdiafe in ihren "Memoires historiques" (Paris 1797, 2 Bde.; bentif, Mbed 1809, 2 Bde.; nen bearbeitet von Friedrich zieffen 1835, 2 Bde.). Goethe sand varient von Titel "Die nathrifige Cochter", Meißen 1835, 2 Bde.). Goethe sand varien von Seifen von der Verleichen Cochte.

ben Stoff zu feiner "Natikrlichen Tochter". Contid (Conticq), Fleden in der belgischen Brobinz Antwerpen, zwijchen Antwerpen u. Mecheln, hat 3250 Ginwohner, Die Brauerei, Sut- u. Leberfabritation und Sanbel mit Solg treiben.

Conto, Berg in ber Lombarbei, Proving Sonbrio, bei Chiavenna, stürzte 1618 gufammen und ber-schüttete ben Martifleden Plure mit 2430 Menichen; an ber Stelle ift jett ein See.

Conto (ital.), Rechnung, namentlich bie in ben Sanbelebuchern eingetragene Rechnung, Die beshalb auch Contobiicher genannt werben. Be-manbem ein C. eröffnen beift, ihm in ben Sanbelsbuchern eine laufende Rechnung eröffnen; a conto gablen ift fo viel als auf Abichlag ober im Borfduß gablen, a conto meta, auf gemeinschaftliche halbe Rechnung. Conto corrente ift bie laufenbe gegenseitige Rechnung eines Befchaftsmannes auf ben Buchern eines Anberen (f. Rontoforrent); Conto finto, eine fingirte, simulirte ober erbichtete Rechnung, bie man in Sanbelspläten auswärtigen Beichaftefreunden ertheilt, bamit biefe bor ber mirtlichen Baarenbegiehung ihre Ralfulation machen tonnen.

Conto (be Reis), in Bortugal u. Brafilien ein Betrag von einer Million Reis (a 1 Thir. 191/2 Ggr.)

ober 1000 Milreis, etwa 1556 Thir. Contorniati (Contourniati, Conturniati ober Crotoniati), eherne Mingen aus ben fpatern Beiten bes romifchen Reiches, beren erhöhter Rand aus einem anderen Detalle befieht, ale bas Innere ber Minge. Balb ift bas lettere bon Rupfer und ber Rand bon Deffing (Oriehaleum), balb ber Rand bon rothem Rupfer und bas Innere von gelbem Erze. Alle diese Mingen find von Gulbengröße. Da die Inschriften, die fehr verschieben find, oft auf beiberlei Metall zugleich fteben, fo muß ber heterogene Rand ichon bor ber Bragung angelothet gewefen fein. Sie tommen bon mehren Raifern, befonbers bon Rerva und Trajan, bor, murben vielleicht in ben Gymuafien als Pramien ausgetheilt und gehören gu ben iconften und feltenften Dingen bes Alterthums.

Contortae (lat.), Pflangenfamilie, f. Ron-

torten.

Contouche (frang.), furger Sausrod für Manneperfonen; für Frauengimmer ein weites, porn offenes, hinten faltiges Ueberfleib, bas wenig ilber bie Offten reicht.

Contour (frang., ital. contorno), Umrif, Linien, burch bie bei Beichnungen und Gemalben bie außern Umriffe ber Figuren ac. bestimmt werben.

Contra (lat.), gegen; in ber Musit bie Alt-ftimme, fowie bie tiefer als bas große C liegenben Tone.

Contradictio (lat.), Biberfpruch. In ber logit gerfallt bie C. in C. explicita, offenbarer, mit Borten ausgefprochener Biberfpruch zweier Gate, u. C. implicita, verftedter Biberfpruch zweier Gate.

Contradictio in adjecto (lat.), ein Biber-

fprechenbes enthalten ift.

Controcreuse (frang.), bei Belagerungen ein Graben, bessen Erbe, answärts gegen die Festung geworfen, bie Bruftwehr bilbet, wahrend ber hintere Raub flach ablauft, um von bahinter befindlichen Batterien u. Berichangungen beftrichen werben gu tonnen.

Contreescarpe (frang.), bei Festungen und Felbichangen bie angere Grabenboichung; oft auch Mles, mas ju bem außern Grabenrande gehört,

baher f. v. a. Glacie.

Contregarde (couvreface, frang.), Borwall, Gegenwall, ein Außenwert, welches die beiben Fa-cen eines Bollwerts ober Ravelins gegen bireftes Reuer fichern foll, besteht aus zwei einen ausspringenben Wintel bilbenben Facen, welche parallel gu ben Bollwerte. ober Rabelinsfacen gezogen und bon biefen burch einen fcmalen Graben getrennt werben. 3ft bie C. nur fur Infanterie eingerichtet, fo heißt fie Couvreface.

Contremarche (franz.), die Bewegung einer Linie oder Kolonne, wodurch die feitherige Marsch-richtung oder Front in die entgegengesetzte verwanbelt wirb, das erste Glied der Kront aber bleiben soll-Contremine (stanz.), s. Mine. Contremineurs (stanz.), im Staatspapier-

und Aftienhandel Diejenigen, welche ein Fallen ber Rurfe gemiffer Papiere hervorzubringen fuchen.

Contreras, 3 uan Senen von, fpanifcher General, 1760 gu Mabrid geboren, warb icon 1787 bom Ronig Rarl III. mit ber Renntnignahme bes Militärftanbes ber europäifchen Sauptmachte beauftragt, bereifte bamals England, Frantreich, Breufen, Defterreich und Rufland und wohnte 1788 einem Felbang gegen bie Turfen und ber Groberung Chotime unter Bring Roburg bei. Rach feiner Radfehr 1791 gab er fein Reifetagebuch und eine Befchichte bes turtifchen Felbzugs bon 1788 heraus. Schon hatte er eine Bermehrung und Berbefferung ber fpanifchen Armee eingeleitet, ale ber Rrieg gegen Frankreich ausbrach. Er ward Abjutant des Generals Urutia und bis 1808 zum Brigadier und Oberften beforbert, als er von ber Junta von Se-villa und ben General Caftanos ben Auftrag erhielt, bie Provingen Aleuntejo und Algarbien gu revolutioniren. Er warf Innot gurud, ordnete bie Boliserhebung in ber Proving Siguenga, beftand mehre Gefechte, folgte endlich bem Gerzog von Infantabo in Die Sierra Morena, bielt mit 5000 Refruten, 2000 Reitern und feinem 4000 Mann ftarfen Regiment bei Montrion bie frangofifche Sauptmacht auf und focht bei Talavera auf Wellingtone liufem Flügel. Er avancirte barauf rafch jun Divifionstommanbeur u. erhielt enblich als General en def ben Oberbefehl fiber ein Armeecorps zur Dedung bes Lanbes zwischen bem Tajo und ber Guabiana. Nachbem er Babajoz gerettet und in mehren Gefechten gefiegt hatte, murbe er Generaltapitan bon Galicien, ftellte hier bie Ordnung her und fibernahm bann bie Ber-theibigung bes schwach befestigten Tarragona. Dasfelbe fiel endlich, C. wurde gefangen und, als man ihn vergeblich ju Napoleon I. herliberzugieben ver-fucht hatte, nach bem Schlof von Bouillon abgefilhrt, aus bem er im Oft. 1812 jugleich mit bem frangofifchen Ronaliften Boubet be Logier entfprang. fprud im Beiwort, findet Statt, wenn in einem Er entfam gludlich nach London, wo er einen Bericht über die Belagerung von Tarragona veröf- | Bon C. hat man auch Abhaublungen über die Berfentlichte, ber 1825 auch in ber parifer Sammlung her "Mémoires relatifs aux révolutions de France et d'Espagne" (Bb. 3) abgedruckt wurde. Mit Ferdinand VII. kehrte C. nach Spanien zuruch, sebte fortan nur feinen Studien und + 1826.

Contrereville, Dorf im frangöfischen Departe-tement Bogefen, westlich von Epinal, an der Berre, mit 700 Einw. und talten Stahlwasserquellen, welche gegen ftrophulofe Drufengefcwillfte und Befchwilre, Stein, Gries, Berichleimung ber Rieren, schwache Berdauung, chronische Exanthemen, Samorrhoiben, Sicht, weißen Fing ze. wirfam sind Contri, Antonio, namhafter italienischer Lanbschaftsmaler, gegen das Ende des 17. Jahr-

hunderts gu Ferrara geboren, bilbete fich in Cre-mona unter Baffi und erfant die Runft, Frestogemalbe auf Leinwand ju gieben. Er + 1732; Bilber von ihm findet man in Cremona, Ferrara und in ber Umgebung.

Controleur général des finances, fonst in Frantreich der Titel des Finanzministers, früher, etwa feit 1680, Titel bes zweiten Finangbeaunten; Colbert mar ber Erfte, ber ihn als erfter Finangbeamter, welcher fonft Surintendant des finances

hieß, führte.

Contubernium (lat.), im alten Rom bie Berbindung eines Stlaven mit einer Stlavin (mit Ginwilligung bes Berrn), welche ber Che ber Freien Die beiben Gatten hießen entgegengefett mar. Contubernales und wurden burch bas Loos, burch ben Willen bes herrn, ober burch eigene Reigung aufammengeführt. Da es feine eigentliche Che mar, fo galt ber Bruch bes Berhaltniffes nicht als Adulterium. C. hieß auch bie Beirath eines Freien u. einer Stlavin ob. eines Stlaven und einer Freien.

Contucci, 1) Andrea, bon feinem Geburtsorte Sanfovino genannt, Michel Angelo's alterer Beitgenoffe und Geiftesverwandter, war um 1460 geboren. Er hiltete in feiner Jugend das Bich, wurde bann von einem Florentiner, Simon Befpucci, bem eine von ben Knaben aus Thon ge-formte Thiergestalt vor Augen tam, bem Bollauolo übergeben, und biefer entbedte in furger Beit C.'s Talent für Beichnen, Architektur und Bild-hauertunft. C.'s berlihmtefte Bildwerke find gu Floreng und in Rom; fein beftes Bild ift ber 30hannes, die Taufichale über Lelus ausgiesend, in der Kriche S. Giobanni in Floreng. In architet-tonischer Junischt bewundert man zu Florenz die Kapelle des Satraments in S. Spirito und die mit 12 forinthischen Säulen geschmildte Satriftei berefelben Kirche. Richt minder berühmt find bie Monumente ber Karbinale Ascanio Sforza und Recanati, bie er auf Befehl Julius' II. in G. Maria bel Bopolo ju Rom errichtete. In ber Kirche bes bei-ligen Auguftin baselbft ift von feiner Sand bie Madonna mit bem Rinde u. Sta. Anna, ein Bert, bas, wie auch ber Johannes, in Cicognara's "Storia della scultura" abgebildet ift. Ffir den König von Portugal errichtete C. binnen 9 Jahren mehre Palafte in Liffabon, unter benen ber bes Ronigs mit 4 Thurmen die meifte Bewunderung erntete. Rach feiner Rudtehr arbeitete er fur ben Bapft Leo X. in und Januar ihre Bluthen.

gierung ber Schaublihnen, fiber bie Dage ber Alten und fiber bie Proportion in ber Architeftur. C.'s Schuler, Jacopo Tatta, nannte fich ebenfalls Sanfovino, baber Beibe bismeilen verwechfelt murben.

2) C. (B. Archangelo Cintuccio), italienifcher Philosoph und Alterthumsforfcher, 1688 gu Montepulciano im Tostanischen geboren, Jesuit, war 30 Jahre lang Lehrer ber Rhetorit am Collegium romanum u. wurde bann Ronfervator bee berühmten bon Rircher geftifteten Mufeume, bas er um viele vorthouse Gegenstände, namentlich Gemälde, Ka-meen u. dergl. vermehrte. Er † 3u Kom 1768. – Sein Hauptwerf sind die "Mussi Kircheriani aerea notis illustrata" (Rom 1763 – 65). Conturniassi, f. Contorniasi. Contus (iat.), Spieß, Bite, Wasse der römi-

fchen Reiterei, warb fowohl als Lange, wie als Burffpieß angewendet, tam aber mohl erft in fpaterer Zeit in Gebrauch. Die bamit Bewaffneten hießen Contarii.

Conty, Stadt im frangofischen Departement Somme, an ber Seille, in anmuthiger und fruchtbarer Gegenb, fildweftlich von Amiens, mit 1000 Ginwohnern, Stammhaus ber Fürften bon Bour-

bon . Conti.

Convallaria L. (Daiblume), Bflanzengattung aus ber Familie ber Afparageen, charafterifirt burd) eine gloden. ober rohreuformige, 6 fpaltige Bluthenhulle, ber Rohre ber Bluthenhulle eingefügte Staubgefäße und einen Bfacherigen Fruchtinoten, enthält in ihrer jetigen Abgrengung, nachdem mehre Arten unter Maianthemum Rech. (Smilacina Desf.) und Polygonatum Desf. zu eigenen Gattungen ers hoben worden, nur noch Eine Art: C. majalis L., Maililie, Maiglodden. Diefe Bflange mit nadtem, glattem Schaft, oval-langettformigen Burgelblättern und weißen, hangenben, eine einseitige Mehre bilbenben, mohlriechenben Blüthen it. rothen Beeren, machft in ichattigen und trodenen Sainen n. Laibwäldern burch gang Europa, Norbaffen und Norbamerita. Burzel, Blüthen und Früchte waren soust officinell. Die Burzel galt als specifisches Mittel gegen Spilepfie, ift aber jebt gang obfolet. Die Blüthen (Flores Convallariae majalis s. Conv. odoratae, Maililien, Springansblumen, Riese-blumen) versieren burchs Trodnen ihren angenehmen Geruch und haben einen bittern und scharfen Gefcmad; man ichrieb ihnen herzstärtende und nervenbelebenbe Eigenschaften zu und bereitete ein bestillirtes Baffer, auch Effig und Spiritus baraus. Als hausmittel find fie noch häufig im Gebrauche, befonders wird ber Maiblumeneffig gegen Ropffdmergen gebraucht. Betrodnet machen fie einen Theil bes Riefepulvers, Pulvis sternutatorius, aus. Die Fruchte, Baccae Liliorum convallium, murben fonft wie die Burgeln gegen Spilepfie angewendet. Die Maiblumen werden auch haufig in Garten als Frühlingspflangen fultivirt und tommen bier in berfchiedenen Barietaten, mit größern weißen, mit rothen, mit gefüllten Bluthen, ober mit buntgeftreiften Blattern bor. Gie laffen fich auch leicht im Winter treiben und liefern bann im December Bu biefem Behuf Loretto, bas er auch befestigte. Die letten Tage pflanzt man im Oftober, ober auch fruher, mehre feines lebens brachte C. in feinem Geburtsorte ju, ber fürzeften und bieften Reime bon 3-4 jährigen mo er ein Auguftinerholpitium grunbete u. 1529 t. Pflangen in Topfe in lodere, fette Erbe, eima 1

Moofe bebeckt, begossen und an einen schattigen Ort umd 3500 Einme, die Jandel mit Wein, Osiven, ins Freie oder später in den Keller gestellt, wo sie Mandeln und Baumwolle treiben.

Convocatio (lat.), Zusammenberusung, s. auf bem warmen Radelofen im Bimmer ober Be-wachshaufe. Man ftellt fie bafelbft auf umgefehrte Blumentopfe ober Unterfate und, wenn fie bis gur Entwidelung ber Blithe herangewachsen find, an len: Blätter abwechseln, ungecheilt ober gelappt, bas Fenfter. Das Begießen muß mit erwarmtem bisweilen fieberartig geschlitt, ohne Afterblätter; Waffer gefchehen und barf nie verfaumt werben. Anfange November tann man mit bem Treiben anfangen, um im December Bluthen au haben. Bor Anfang bes Treibens läßt man bie Topfe an einem froftfreien Orte fieben. Man tann fie auch in Moos treiben, wogu man fich, außer gewöhnlicher, 6-8golliger Blumentopfe, auch oft irbener Byramiben bebient, bie unten etwa 6-7, oben 4 Boll weit, 7-8 Boll hoch u. feitwarts mit lochern jum Durchsteden ber Reime verfchen find. Diefe nulffen wenigftene 3 Boll lange Burgeln behalten, welche beim Einpflangen mit frifdem Doos umgeben, aber nicht gu bicht auf einander gelegt merben. Urbrigens ift bie Behandlung biefelbe wie bei ber Bflangung in Erbe; boch ift hinfichtlich bes Begießens und ber Barme fast noch größere Gorgfalt Mm Feufter muß man fowohl die Topfe, als die Pyramiden täglich einmal herumbrehen, danit die Pflanzen gleichuäßig Licht erhalten. Conveni, galliches Bolt an den Pyrenden, auf

beiden Seiten ber Garumna, ein Sammelvolt, von Bompeius nach feinem hisvanischen Keldzuge bier-Latii hatte. Die Sauptftabt ber C. mar Lugbu-

num, jett Comminges.

Convenant (Covenant), bas Bunbnig, welches 1638 bie ichottifden Breebnteriauer gur Aufrechthaltung ihres Glaubens, insbefondere gur Ginfüh-rung einer neuen Liturgie flifteten. Der Sauptinhalt war bie Berpflichtung jum fteten Rampf gegen Ratholiten und Epistopalen. Rarl I. verbammte Die Convenanters anfange ale Meuterer, raumte ihnen aber fpater, unter allerlei Ginichranfungen, Manches ein, was auf beiben Geiten gu viel Hader Aulaß gab. Die Convenanters zerfielen in Konföberirte und Nichtkonföberirte. 3m Jahre 1643, wo bie Bresbyterianer jur Berrfchaft im Barlament gelangten, erhielten bie Convenanters allgemeine Anerkennung, verschwanden aber allmählig, als schon unter Karl II. bie Epistopalen an bie Spite traten.

Conventio in manum (lat.), bei ben Römern ber Aft ber Berehelichung, burch welchen bie Braut ber vaterlichen Gewalt entzogen und unter bes Mannes Berrichaft gestellt mar. Dan gahlte

bice aur Capitis deminutio minima.

Conventus (lat.), im weiteren Sinne jebe gebraucht. Bergl. Ronvent.

Boll von einander, so doff zwar die Wurzeln mit | Converjano, sehr alte Stadt in der neapolita-Erde bebeckt werden, die Keime aber größientheils nischen Provinz Terra di Bari, unweit des Lago heraussiehen. Die Topfe werden dann mit frischen di Sassan, il Bischofssit, hat ein Kastell, Seminar

Ronvotation.

Convolvulacea (Konvolvulaceen), Bflan-genfamilie mit folgenben darafteriftifchen Mertma-Blithen einzeln ob. ju mehren vereinigt in ben Blattwinteln ob. am Enbe ber Zweige ftebend, meift mit 2 Bratteen verfeben; Reld bleibenb, 5theilig; Blumenfrone glodig-trichterformig ober prafentirtellerformig mit 5lappigem Saum und in ber Rnospenlage gesaltet, selten Kappig; 5 mit ben Lappen ber Blumenfrone abwechselnbe Staubgefäße; Frucht-tnoten am Grunde von einem Ring des Bluthenbobens umgeben; Griffel balb lang, balb gang fehlend, Rarbe 2fchentelig ober topfig verwachfen; Rapfel ein- bis mehrfächerig, meift aber 2facherig und fich mit ber gleichen Angahl Rlappen öffnend; Samen fast fnodern, Embryo gerabeliegend mit gefalteten Samenlappen u. von ichleimigen Eiweif umgeben. Die Familie enthält fiber 600 Arten, meift Schlinggewächse, von benen bei weitem bie meiften in ben Tropenlanbern und nur wenige in ben gemäßigten und falteren ganbern einheimisch find. Sie find meift icharf und wirten purgirend, welche Eigenschaft von einem gummiartigen, porguglich im Dilchfafte mehrer Arten reichlich porhandenen Stoffe herriihrt. Dehre Arten, bei benen her in eine Bemeinde vereinigt, welche bas Jus biefer Stoff gang fehlt, liefern in ben mehlreichen Burgeln ein mobischmedenbes Rahrungsmittel (f. Batatas).

Conpolpulus L. (Binbe), Bflangengattung aus ber Familie ber Convolvulaced, charafterifirt burd bie trichterig-glodige, edig 5flappige u. 5faltige Blumentrone, ben ungetheilten Griffel, bie 2theilige Rarbe und bie 2-4 facherige Rapfel, meift windende Rrauter in allen Belttheilen, mit Dildyfaft und einfachen ober lappigen Bechfelblattern. Die Bluthen find fcon, groff, aber verganglich, in Achfeln fichend, meift nur bes Bormittags geöffnet und außerdem gebreit geschlossen; bei Wurzel ist obid, niehlig, nohrhoft, heilfam, auch schaft, Die Gattung enthält, selbs nachven Iponäa (durch eine lugelige Narbe unterschieben) dwon abgebreunt worden, noch gegen 250 Arten. C. arvensis L., Aderwinde, Felb., Kornwinde, machft auf Felbern und in Beinbergen, oft ale läftiges Ungirente Arut (Herba Convolvuli minoris) war girente Kraut (Herba Convolvuli minoris) war fonst ofscinell. C. Sepium L., Zau nwinde, mit weißen Bilitjen, ausdauernd an Decken und Geftraud, Flugufern, feuchten Stellen burch gang Europa, ift ebenfalls oft ein laftiges Untraut. Die Aufammentunft ober Berfaumtung; in Rom die Blätter, Herba Convolvuli majoris, Herba septum, Berfaumtung ber Bewohner einer Provins zum Schenfraut, Betterheiltraut, Winds Gerigh, welche vom Statthalter an einen befilmm- traut, wurden johl gedammelt und als Purgiten Ort ausgeschrieben, in ber Raifergeit aber ge- mittel benutt. Auch ber eingebidte Saft ber gangen wöhnlich in der Metropolis gehalten wurde; med-uhnisch daher von der Zeit dieser Versamulungen, vom Ort derschen, jowie von der gagt die 1est Netten der Verschen der Verschen der C. gehörigen Gegeud, Gerichtssprengel, Diöces, oder zweisährige Planze an den sandigen Usern des Mittelmeeres, feltener an ber Dft. und Rordfee.

beren bitter und icharf, auch etwas falgig ichmeden- | reiche Arten, von benen bie officinell wichtigfte ift: bes Rraut (Meerwinben-, Meergloden-, Golbanellen., Meer- ober Galafraut) befonbere ale eröffnenbes und harntreibendes Mittel bei Gforbut u. Baffersucht fonft mehr als jett gebräuchlich mar. C. tricolor L., breifarbige Binbe, mit himmelblauen Bluthen, gelb am Boben, weiß in ber Mitte, finbet fich in beutschen Garten haufig ber-wilbert. C. Mechoacanha Vitm., Dechoatanmawinde, weiße Jasappenwinde, ift eine ftrauchartige, noch giemlich unbelannte Pflanze in Brafilien, besonders in der Proving Mechagalan, Die Burgel foll bie nach Anbern in Merito. Mechoatanna ober weiße Jalappenmurgel liefern, welche ehebem officinell war. C. Scammonia L., Scammonium- ober Purgirmurzet, in Syrien und ber ganzen Levante, besonders bei Smyrna und Alepos einheimisch, if die Stammpflanze des purgirenden Mildisates, der in den Apotheten unter bem Ramen Scammonium (f. b.) befannt ift. Bon C. scoparius L., Befenwinde, einem faft mannshohen Strauch mit ichmalen Blattern und 2-3bluthigen Stielen, auf ben tangrifchen Infeln, leitet man in neuerer Beit befonbers bas Rofenholz (Lignum Rhodium) ab, welches nach Decandolle aber auch bon C. floridus L., einem gierlichen Strauche, ebenfalls auf ben Kanarien, gewonnen wird. C. candicans Roth, mit großen, weißen, prächtigen, im Grunde silafarbigen Blithen, ftammt aus Oftinbien. Die Inollenartige Burgel wird bei 8-126 Barme troden burdmintert und im Commer an warme, fonnige Blate ins Freie gepflangt.

Convoy (franz.), Geleit, Bebedung, Trauer-geleit; bei Belagerungen Zufuhr mit Bebedung, daher Geleitschiff, ein Kriegsschiff, welches einer Kauffahrteifiotte jum Schutz mitgegeben wird, und beffen tommanbirender Offizier am Tage der Ab-fahrt den Kauffahrteischiffern Berhaltungsbesehle ertheilt, ju beren punttlicher Befolgung biefe berpflichtet find; auch die gefammte Rauffahrteiflotte

mit bem Geleitschiff.

Conman, alte Stadt in ber englischen Grafichaft Caernarvon (Norbwales), an ber Gifenbahn von Chefter nach ber Infel Anglefea, liegt am Ausgange bes ichonen und fruchtbaren, mit Canbhaufern be-faeten Thales bes Fluffes C., welcher auf ber Grenze zwifchen ben Grafichaften Caernarvon und Denbigh nach Rorben fliegt u. bei C. in die irifche See (Conwanbai) munbet. Gine mertwurbige Brude führt bier über benfelben. C., welches 2100 Ginw. jabit, ift befondere mertwurdig burch bie Ruinen bes alten, von Ronig Eduard I. 1284 erbauten Raftelle, bas zu ben großartigften Baumerten diefer Art in England gehorte. Die Ringmauern, 12-15 fuß bid, ftehen noch und umfaffen, mit 8 großen Thurmen (von benen 4 gerftort find) und jablreichen fleinen geziert, die gange jetige Stadt.

Connga L. (Dürrwurg), Bflangengattung aus ber Familie der Kompositen, charatterisitet durch ben weißen Blumenboden, die geschupte u. rundsiche Hulle, die jast Tripbigen und Ipotlissen Good, Annes, berilhmter Weltumitigster, wurde
Strahlblumchen und die einsache und haarige Saau 27. Olt. 1728 zu Marton in Portsbire geboren. Straftblinichen und die eitzface und haarige Samenkrone, bürre Kräuter und Sträucher, meist in den wärmern Zonen. Die Gattung enthält, felbst nachbem unter Blumea, Baccharis und andere Gattungen viele abgetrennt worben, immer noch gabl- ber und biente auf einem Roblenichiff 7 Jahre. Er

C. squarrosa L., Inula squarrosa Bernh., große8 Muden- ober Mibhfraut, gelbe trautartig, mit fteifen Acften und oval-langetifor-migen Blättern, fcmubiggelben, ftraufartigen Bluthen, hier und ba auf Sugeln und trodenen Weiben burch gang Mitteleuropa. Das Rrant, Herba Conyzae vel Herba Baccharidis, war fouft in ben Officinen gebrauchlich und murbe als ein bie Menstruation beforberndes Mittel gerühmt, auch als harn- und ichweißtreibend befonbers bei ber Rrate angewendet. Es riecht eigenthumlich, unangenehm aromatifch und fcmedt etwas bitter gewilrzhaft.

Cong, Rarl Philipp, ausgezeichneter beut-icher humanift und Dichter, ben 28. Oftober 1762 ju Lorch in Burtemberg geboren, flubirte ju Tu-bingen, wurde hier 1789 Repetent am theologischen Geminar, 1790 Prediger an ber Rarleafabemie in Stuttgart, 1793 Diatonus ju Baihingen, 1798 gu Lubwigsburg und 1804 Professor ber flassischen Literatur an ber Universität in Tubingen und 1812 auch Professor ber Eloqueng. Er † ben 20. Juni 1827. Als felbstftänbiger Dichter hat fich C. auch auf bramatifchem Felbe verfucht in feinem "Mourahi von Schweben" (Andb. 1783); besser "Kourahin von Schweben" (Andb. 1783); besser gelang sein lyrijd-didattisches Gedicht "Woses Wendelsohn, der Weise und der Mensch" (Tübin-gen 1787). Weister aber ist S. als rein hyrisser Dichter; seine Lieder, namentlich die der leichteren Art, find anmuthig, gart gefühlt und finnig gedacht. Sie erschienen guerft in Burich 1806, bann in Tibingen 1818, 2 Bbe. (neue Cammlung, Ulm 1824). Er fchrieb auch "Analetten, ober Blumen, Bhantafien und Gemalbe aus Griechenland" (Leipz. 1793) und "Biblische Gemalbe und Gebichte" (Frautsurt 1818). Seine prosaifchen Schriften: "Schickfale ber Seclenwanderungehppothefe" (Königeb. 1791), "Abhandlungen für die Geschichte und das Eigenthumliche ber fpateren ftoifchen Philosophie" (Tibingen 1794) u. befondere bie "Rleinen profaifden Schriften" (baf. 1821—22) zeugen von umfassenben Kenntuissen. Auch feine "Nachrichten von Wedherline Leben" (Lubwigeburg 1802) u. die Schrift "Nitobemus Frischlin" (Frautfurt 1792) find nen-nenswerth. In feinen Nachbildungen der Tragöbien bes Aefchylus und ber Romobien bes Ariftophanes zeigte er fich ale gefchmadvoller leberfeber. Anmuthig ift er in ben fleinen anatreontischen Bebichten und finnreich in ben "Morgenlandischen Apologien" (Beilbronn 1803).

Conga, Stadt in ber neapolitanifchen Proving Brincipato ulteriore, an ber Quelle des Dfanto, Sit eines Erzbifchofs, mit schöner Kathebrale und 1240 Einwohnern. E., das alte Compsa, einft Stadt ber Sirpini in Samnium, war einer der Orte, in welchen bie Gothen ber romifchen Rriege. funft am langften wiberftanben; erft 555 n. Chr. tonnte Rarfes es bewaltigen. Gin Erbbeben ger-

Bon feinem Bater, einem unbemittelten Landmanne, in feinem 13. Jahre einem Raufmann gu Staiths jur lehre übergeben, verließ er benfelben balb wicmachte hierauf als Steuermannsgefulfe, nebenbei | find, und erblictte am 3. September bie lettere Schiffswiffenichgiten treibend, mehre bebeutenbe Infel, ward aber durch die Eingeborenen am LanSeereisen mit, nahm 1759 auf der Flotte Dienfte ben berhindert. Um 9. Ottober erreigte er frant Secreten mit, nagin 1759 auf der gibte Derafte und wurde Schiffsmeister auf dem zur Belagerung von Dugbet bestimmten "Wercurty". Sier erhielt er den ehrenvollen Auftrag, den St. Lorenzostrom amifchen ber Infel Orleans und bem nörblichen Ufer, und awar im Angeficht ber Frangofen, genau gu fonbiren, und nahm fpater auch noch jene Theile bes Stromes unterhalb Quebet auf, beren Befchiffung für befonbere gefahrvoll gilt. Geine Rarte war febr genau und ericien fobann im Drud. Rach ber Eroberung Quebels ging C. auf ben "North-umberlanb" über und flubirte in Salifar, wo er überwinterte, Geometrie und Aftronomie. Im Berbft 1762 entwarf er von bem Safen bon Blacentia in Reufoundland einen fo gelungenen Blan, baf er im Friihling bes folgenden Jahres nach Neufoundland gefendet murbe, um auch die Ruften biefer Infel aufgunehmen. Bis 1767 fondirte er bie gange fübliche und ben größten Theil ber nordlichen Kufte und gab 8 Blätter Specialfarten beraus. Aus einer Sonnenfinsternig, die er am 5. August 1765 beobachtete, folog er auf bie lange ber Infel. Lord Samte ernannte C. 1768 jum Lieutenant und Befehlehaber bee Schiffe, bas gur Beobachtung bes 1769 erwarteten Durchgangs ber Benus bor ber Sonnenideibe nach ber Infel Dtaheiti gefendet wurde. C. fegelte am 23. April ab, lofte feine Aufgabe mit großer Benanigfeit, befuchte bann bie Infeln Ulietea, Suabeine, Dtaba und Bolabola und nahm von ihnen im Ramen bes Ronigs von England Befit, fam am 13. Auguft an ber Infel Opeteroa borfiber und fuchte bas läugft vermuthete fitbliche Reftland, wobei er auch am 8. Oftober nach Geeland tam. Die Gingeborenen wiberfetten fich ber lanbung, und es tam ju einem fleinen Gefecht mit ihnen. C. nannte ben Ort, ber bei ben Gingeborenen Taoneroa bieg, Bai ber Armuth und beichloß, bie Ruften von Reufeeland aufzunehmen. Am Rap Maria von Diemen horte er, bag gegen Rorbnordweften ein Land Ulimaroa liege, und als er am 14. Januar 1770 in bem fublicher liegenben Sund ber Ronigin Charlotte am Gingang ber fpater nach ihm benannten Cootsftrage anlegte, um Baffer und Sola einzunehmen und fein Schiff ansbeffern gu laffen, bemertte er, bag fich bie Bucht weit gegen Diten erftredte; bom Rap Turnagain fegelte er barauf an der Offlifte ber füblichen Infel bin, bublirte bas fübliche Borgebirge berfelben, verfolgte bann die Westlüste und erreichte wieder den Eingang der Straße, welche die beiden Theile Neuseelands trennt und ben Ramen Cootsftrage führt. Rachbem er fo touftatirt, baf Deufeeland aus zwei Infeln beftebe, verließ er am 31. Marg bie Infel mit ihren wilben Bewohnern, erreichte am 19. April Neuholland und warf am 28. in Botambai Anter. Unter ben groß. ten Gefahren verfolgte er bie Oftfufte Reuhollands gegen Norden, wand fich 3 Monate lang durch ein Labyrinth bon Korallenflippen, die feinem Schiffe jeden Augenblid ben Untergang brobten, und tonnte nur durch die Beschädigung seines Fahrzeuges und den sich zeigenden Storbut bewogen werden, am 14. Juni in den an der Mündung des Endeavour-

bie Rhebe von Batavia, verließ am 27. December ben Safen wieber und erreichte am 15. Dara 1771 bas Rap ber guten Soffnung. Er hatte bis bahin im Gangen 30 Mann, unter ihnen ben Aftronomen Green, ben Maler Bartinfon u. ben Schiffsarat Monthoufe, verloren. Am 14. April fteuerte er weiter, berührte St. Belena und fam am 11. Juni in ber Beimat wieber an. Der Ronig empfing ibn fehr gnabig, ernannte ihn am 20. Auguft 1771 gum tommanbirenben Schiffemeifter und ftellte ibn an bie Spite einer gur genaueren Untersuchung bes Glibmeeres ausgerufteten Expedition. Das größere Schiff, "Resolution", tommandirte C. felbft, bas fleinere, "Abventure", Tobias Furneaux. Die Expedition begleiteten die beiben Forfter, Die Aftronomen Billiam Bales und William Baylan und nonten Beltiam Sales into Studin Sagian into ber Maler Billiam Hobges. Am 17. Juli 1772 verließen sie Phymouth, gingen über Madeira, Santiago und kanen am 29. September am Borgebrige der guten Hossimung an, von sie noch ben ichwedischen Naturforscher Sparmann aufnahmen, lichteten am 2. november wieber bie Anter und burchfreugten in mehrfacher Richtung bas fubliche Polarmeer, fanden aber nur fciwimmende Eisinfeln mit Schaaren von Bögeln, die doch auf nahes land zu beuten fchienen, und mußten am 17. Januar 1773 nad Rorben gurudfehren. feine Mannichaft zu fiarten, fein Schiff auszubefern und die "Bobenture", von ber er fich Mitte gebruars gertenut, guerwarten, warf C. am 27. Närz jur hafen Bidergills au Reufeelands Kufte Anter. Satte er auch bis jest fein gand entbedt, fo hatte er boch mehre filr bie Nautit wichtige Erfahrungen gemacht, fo 3. B., baß bie Baffervogel feineswens bie Dahe bon Land beweifen, bas Geeeis trintbares Baffer gebe, baf ber veridiebene Stand bes Schiffes einen wesentlichen Einfluß auf die Moweichung ber Magnetnadel habe 2c. Am 11. Mai lichtete er die Anter und sand im Sunde ber Königin Chartotte die "Abventure" wieder, die unterbeffen Bair biemenstand besucht hatte, fegelte dann öftlich, hierauf nördlich, erreichte die Baffatwinde und gelangte gu ben niebrigen Infeln bes gefährlichen Archipels. Am 17. August erreichte bie Erpedition Dtaheiti, bann Suaheine, wo fie einen Gingeborenen aufnahm, und Ulietea, fteuerte am 17. September gegen Beften, entbedte am 23. Berven's Injeln und fegelte nach ben Infeln Amfterbam und Dib. belburg. Auf ber zweiten Reife nach Gilben, bie C. ani 6. Oftober antrat, wurde er von ber "Moventure" burch einen Sturm getrennt und traffie nicht wieber. Am 26. November verließ er Reufeeland und brang fo weit nach Guben bor, bis ibn bie Daffen feftftebenben Gifes jur Rudtehr nothigten. Er beichloß, ben Binter amifchen ben Benbetreifen augubringen und im folgenden Jahre den füblichen Theil des atlantischen Meeres zu durchtreugen. Das von Juan Fernandez unter 30° fübl. Br. entbedte Land luchte er vergeblich, ilberftand ein befti-ges Gallenfieber, erreichte am 11. Marz 1774 bie Ofterinsel, am 7. April die Marquesas, ftenerte von flusses liegenden Safen einzusaufen. Am 10. Aug. hier nach Dtaheiti, verproviantirte sich auf Ulietea inhr er durch die Endeavourstraße, überzeugte sich, und Huabeine, entbeckte am 16. Juni die Palmerhier nach Dtaheiti, verproviantirte fich auf Ulietea daß Menholland und Reuguinea getrennte Lander ftoninfel, am 20. Die Savageinfel und landete am

1063

26. auf der Infel Rotterdam. Am 1. Juli entbedte eines derfelben gefeuert und einen angesehenen Filher die Schildfroteninfel, hielt fich langere Beit auf ben nenen Sebriben auf, fand am 4. September Rentaledonien und mehre benachbarte Inseln, dann die Norfoltinsel auf und verweilte vom 18. Oftober bis 10. November auf Reufeeland. Da er im Guben tein land fand, fleuerte er nach Often, erreichte am 17. December bie Bestüfte bes Feuerlandes, fegelte um bas Rab Sorn und burch bie Le-Maireftrage nach bem Statenlande, fand Gudgeorgia, bas fübliche Thule, Sandwichsland und die benachbarten Infeln und beschloß nunmehr, nachdem er 28 Monate in Gee gewefen, Die Rudtehr. Am 22. Marg 1775 warf er in ber Tafelbai Anter, verließ am 27. April bas Rap, fegelte über Afcenfion, St. Belena, Fanal und landete am 30. Juli in Bortsntouth. Der Ronig erhob ihn gum wirflichen Schiffstapitan und gab ihm eine Stelle am Bofpital gu Greenwich; die fonigliche Societat ernannte ibn ju ihrem Mitgliebe. Ale eine Barlamenteatte Demjenigen, ber eine Durchfahrt aus bem atlautifchen Deer in ben großen Ocean finden wurbe, eine Belohnung von 20,000 Pfund Sterling versprach, erbot fich E., Chef der Expedition ju werden. Zwei Schiffe, die "Resolution" unter C.s Kommando und bie "Discovery" unter bem bes Rapitans Clerte, verließen am 12. Juli 1776 ben hafen von Binmouth, gingen über Teneriffa, Santiago und erreichten im Oftober bas Rab. Am 3. December lichtete C. wieber die Anter, fand die "Inseln bes Bringen Eduard", besuchte Kerguelensland, warf am 26. Jan. 1777 in der Abbenturebai auf Bandiemensland Anter, befuchte hierauf wieder Reufeeland, entbedte bie Jufel Mangia, Bateoo und einige aubere, fleuerte nach ben Freundschafteinfeln, nach Dtaheiti, Gimeo und Suaheine, wo er ben Gingeborenen Omai, ber ihn auf feiner vorigen Reife nach England begleitet, abfette, verließ am 8. December die Infel Bolabola und entbedte am 25. December bie Beihnachteinfel. 3m Januar 1778 fand er einen Archipel bon Infeln, ben er "Sandwicheinseln" naunte, verschob aber die Untersuchung und erreichte am 7. März die Rifte von Reuengland. Bon hier aus verfolgte er bie Rufte von Norbame-rita, erreichte am 29. Marz Rootlasund, besuchte bann Rane's Infel, Bringen - Bilhelme - Sund, am 19. Juni bie Schumagineinfeln und am 27. bie Infel Unalafchta, beren Bewohner ihn fehr freundicaftlich aufnahmen, wandte fich bann wieder nach ber Rufte bes Festlandes, entbedte "Anberfone Infel", burchfuhr bie Behringeftraße und fehrte, von bem ftarren Gismeere am weiteren Borbringen gehindert, nach Unalajasta und von da nach den Sand-wichsinseln zuruck. Am 17. Januar 1779 warf er in der Karakaluabai auf Owaihi Anter und trat mit ben Gingeborenen, beren Ronig felbft mit C. ben Ramen wechselte, in ben freundschaftlichften Berfehr. Um ein von ihnen ber "Discovery" geftoblenes Boot wiederzuerhalten, begab er fich mit Ring, Philipps und 9 Matrofen jum König, um benfelben auf fein Schiff gu loden und baburch bie Berausgabe bes Boots ju erzwingen. Der Ronig ichien willig, zu folgen; aber eine feiner Lieblingsfrauen, etc. " Bon George C. find die Kupfer zur "Peak sowie das Bolf beschweren ihn, zu bleiben. C. fehrte Seenery" von E. Rhodes (1820, 2 The.). Derfelb derauf saussiam zum User zurüld. Inzwischen aber ist auch einer der Honaussischer der "Engravings hatten die Boote, welche die Kanves der Inslutauer from the Pictures of the National Gallery, publ. dy an ber Abfahrt aus ber Budt hindern follten, auf Authority" (Lond. 1831 f.).

rer getöbtet. Auf bie Radpricht hiervon bewaffnete fich bas Bolf mit Speeren und Steinen und berfolgte C., ber einen ber Borberften mit einer Angel nieberftredte. Ein erbittertes Gefecht folgte barauf, in bem 4 Matrofen und C. felbft fielen, am 14. Februar 1779. Sein Leichnam wurde von ben Infulanern gerriffen, bas Rleifch verbrannt und ein Theil feiner Bebeine in einem Gotentempel aufbemahrt und verehrt; andere Ueberrefte wurden nach hergestelltem Ginvernehmen ben Englanbern ausgeliefert und am 21. Februar feierlich bestattet. Den Oberbefchl ber Expedition übernahm Clerte und nach beffen Tobe Gore. C. hinterließ eine Wittwe und 6 Kinber, welchen vom König eine Penfion ausgefett wurde. Das Journal feiner erften Reife gab Bamtesworth (1773) heraus; Suarb beforgte eine frangofifche Ueberfetung 1774 und J. F. Schil-ler eine beutiche 1775. Die Befchreibung ber zweiten Reife veröffentlichte C. felbft unter bem Titel "A Voyage towards the South Pole and round the world. Performed in His Majesty's Ships the Resolution and Adventure, in the Years 1772, 1773, 1774 and 1775" (1777, 3. Ausgabe 1779, franzöfifd) von Suard). Gine Ergangung bagu ift: "A Voyage round the world etc. by George Forster" (1777). Das Tagebuch von C.s britter Reife, nach feinem Tobe von Ring fortgefett, erfchien 1784, frangofiich 1785. Der foniglichen Societät überreichte C. mehre Abhandlungen, nameutlich: über bie Erhaltung ber Gefundheit auf langen Geereifen, über Ebbe und Fluth in ber Glibfee, hauptfachlich im Endeavourfluffe. Gine ausführliche Biographic C.6 lieferte Biebmann in "Leben und Schid-fale bes Rapitans C." (Erlangen 1789-90, 2 Bbe.) nach Rippis' "Life of Captain James C." (Bafel 1788, frangofisch von Castera 1788-89), eine andere Lichtenberg in feinen "Bermifchten Gdriften", 4. 28b.

Coole, Billiam Bernard und George, englische Rupferfteder gu Condon, gehören gu ben porzüglichften jett lebenben Runftlern Englands. Gie lieferten eine bebeutenbe Angahl von Berfen, theils in einzelnen Blattern, theils in gangen Sammlungen, und arbeiteten nach Zeichnungen von ben beften englischen Meistern. Besonbers ermähnenswerth find: "A picturesque delineation of the southern coast of England, extending from the mouth of the Thames to the Severn" (Conb. 1817 —1827, 2 Bbc.); "Views of eastern and western coast of England" (baj. 1827 ff., 80 Blätter mit 40 Bignetten); "Views on the Thames" (baj. 1822, 75 Blätter nach Dewint, B. Hauel, S. Owen u. U.); "River seenery from original drawings by J. M.-W. Turner and Th. Girtin" (baf. 1827, mit 18 Aufich) ten in 5 Heften); "Views on the river Rhone" (daf. 1824, 24 Bl.); "Gems of art" (1825). William Bernard C. stad mit Andern auch an den Kupfern zu Codburns' "Pompeii illustrated with picturesque views" (Lond. 1827, 2 Bdc., mit 90 Blättern) und au beffen "Views of the Colisseum", au ben "Views of Picturesque and Romantique Scenery in Madeira

Cooldardipel (Berve ginfeln), Gruppe von Decan, wo er den Safen von Charlefton bilbet, nach-7 fleinen Infeln im auftralifden Decan, in bem er ben Afhlen und Wando aufgenommen hat. großen Seeraum zwischen ben Tonga- und Fibschi-inseln u. bem Archipel von Tahiti (18—220 sibl. Br.) gelegen und unter fich felbft burch weite Deeresftreden getrennt. Den Ramen C. erhielten fie bou grufenfern zu Shren Coofe, ihres erften Entoceres (1777); die Missionäre gebrauchen bafur die Be-zeichnung Gerven infeln. Die bebeutenbste berfelben ift bas romantifche Felfeneiland Rarotonga (Drurute), ein ichones, gebirgiges Land von bullanifcher Ratur, mit breiten, febr fruchtbaren und gut bevollerten Ruftenebenen, Die allein bewohnt und angebaut find, aber bon Rorallenriffen umgeben, fdwer zugänglich u. hafeulos. Gie hat faft 8 Deilein Umfang, erhebt sich bis zu 4000 Finß Söhe und zählt etwa 3500 Berwöhner. Die übrigen Inseln: Mangaia (Wendschie, die süblichte), Aitutati, Kutatia (Atiu), Mittero, Mauli 2c., sind fleiner (die größte hat nicht 4 Meilen im Umfang), niedriger und nur fligelig, schlecht bewössert und ärmer als Rarotonga. Der Boben besteht aus Mabreporentalt, babei find alle ohne Bafen. Begetation ift nicht reich, fie fteht fogar in Rarotonga ber bon Tahiti an Fulle nach. Die Be-wohner bes C.s, etwa 12—15,000 an ber Zahl, gleichen im Neußern wie in ihren Sitten und Giurichtungen am meiften ben Tahitiern, boch haben fie auch mit ben Neufeelandern Mandjes gemein. Sie fprechen eine gemeinsaue besondere Sprache, bie ebenfalls amifchen ber tabitifchen und ber bon Reufceland in ber Mitte fteht. Bei ber Entbedung waren fie in fleinen Staaten unter Ronigen bereinigt. In ihren religiofen Borftellungen famen fie gang mit ben Tabitiern fiberein, übertrafen fie aber an Rriegeluft und Streitbarfeit und trieben Menschenfrefferei wie bie Reuseelanber. In ben letten 40 Jahren (feit 1823) haben protestantifche Diffionare, unter beuen befondere Billiams bervorleuchtet, eine außerorbentliche Thätigkeit auf fämmtlichen Inseln entwickelt und wirklich ftaunenswerthe Erfolge erzielt. Sett ift die gange Bevolferung bon Rarotonga (fowie auch bie bon Aitutati) driftich civilifiet u. fleißig, und mit der Induftrie nehmen ihre Intelligenz und die Behaglichfeit des Lebens zu. Ein großer Theil trägt europäige Kleidung und wohnt in guten, zum Theil fleinernen Saufern; fie fertigen allerlei Gerathe und haben Rahrung in Menge. Die Breffe forgt (fcon feit 1831) für religiofe und elementarmiffenschaftliche Bucher, und ein treffliches Inftitut unterrichtet bie eingeborenen Lehrer im Bimmermannehandwerte und anderen nützlichen Künften und bildet fie zu ausgezeichneten Miffionären. Der C. wird auch allährlich von mehr als 100 Wallfischfahrern befucht,

die hier anlegen, um Provisionen einzunehmen. Coofolitage, Strafe zwissen beiben großen Insteln von Keuseland Automatwi und Tawai), von Cool 1769 entdeckt und nach ihm benamt. Gie gleicht "einem mit ber Munbung bem ftillen Dcean zugefehrten Trichter"; bie Breite zwischen ben hafenreichen Steilfuften wechselt von 2 bis 12

Ein Ranal verbindet diefen Kluf mit bem Santee.

Cooper, 1) Gir Aftley Bafton, einer ber größten englischen Bunbargte, am 23. Auguft 1768 Broote in ber Graffchaft Norfolt geboren, be-fuchte bon feinem 16. Jahre an bas Guyshofpital und St. Thomashofpital ju London, fobaun bie Universität ju Sbinburg, fehrte nach London gurud und ward Profettor und bann Gulfelehrer ber Unatonie und Chirurgie am St. Thomashofpital und fpater Bundarit am Gunshofpital. 3m Jahre 1792 ging er nach Baris, wo er jum Chrenmitgliebe bes frangofifchen Dationaliuftitute ernannt murbe. ward bann Leibwundargt Ronig George IV., 1821 Baronet u. 1837 Leibarzt ber Königin Bictoria. Er † ben 12. Februar 1841. Seine Hauptwerke find: Observations on inguinal and congenital hernia" (Sond. 1803); "The anatomy and surgical treatment of inguinal and congenital hernia" (baf. 1804, beutsch, Breslau 1809); "Of crural and umbilical hernia" (1807); "Of abdominal hernia" (2. Must., dol. 1827, bentid, Beimar 1833, mit Benjamin Trabere "Surgical Essays", 7. Ausg., Lond. 1820, bentid, Weimar 1821); "A treatise on dislocations and fractures of the joints" (7. Aufl., 20nd. 1831, beutjd), Weimar 1823); "Observations on fractures of the neck of the thighbone" (Lond. 1823, beutich, Weimar 1824); "The lectures on the principles and practice of surgery" (20nd. 1824—1829, beutich, Weim. 1825—28); "Illustrations of the diseases of the breast" (Cond. 1829, beutich 1836); "Observations on the structure and diseases of the testis" (Lond. 1830, beutsch, Weimar 1832); "The anatomy of the thymus gland" (Cond. 1832); The principles and practice of surgery "(baf 1836, beutsch, Kaffel 1836 — 38). C. zeichnete sich als praktischer Arzt durch die Kühnheit seiner Operationen aus; fo magte er guerft bie Operation ber Buleadergeichwulft ber Rarotis und unterband bei einer Bulsadergeschwulft bes Unterleibes die Aorta abdominalis nicht weit vom Bergen. Bgl. B. Cooper, Life of Sir Astley C., Lond. 1842, 2 Bbe. 2) Samuel, 1781 geboren, Profesjor ber Chi-rurgie, Bunbargt am Universitätshofpital, Ditglied bes foniglichen Rollegiums ber Chirurgen gu Loudon; + ben 3. December 1848 gu Chepperton

in Mibblefer. Er ichrieb: "The first lines of the practice of surgery" (6 Ansg., 20th.1836); "On the diseases of the joints" (baf. 1807); "A dictionary of practical surgery" (1809, 7. Ansg. 1837, beutich bon Froriep, Meimar, 2. Auff. 1831), und gab Majon Goods "Study of medicine" (4. Ausg. 1834, 4 Bbe., beutsch von Colmann, Leipzig 1837-40)

heraus.

3) James Fenimore, berühmter amerifani-icher Romanbichter, ben 15. September 1789 gu Burlington am Delaware im Staate Remjerfen. geboren, erhielt im Palecollege zu Newhaven feine erfte Bilbung und trat, noch nicht 16 Jahre alt, in bie Marine ein, fchied aber 1810 wieber aus bem Detting gugeregen Steilfüssen wechset von 2 bis 12 ben hafenreichen Steilfüssen wechneten.
Coopang, s. v. a. Aupang.
Cooper, Fluß im nordamerikanischen Staatschen eine Südearolina, sießt in gefrümmtem Lauf südwärts
sieden Steilen eine Scheinischen Steilen Steile und mundet, faft 6000 guß breit, in den atlantifden | privatifirte bann in Dreeben, befuchte die Schweig u.

Italien und tehrte 1831 in fein Baterland gurud. wo er ben 14. September 1851 an Cooperstown +. Seinem in Europa fanm befannt geworbenen erften Roman: "Precaution" (Memport 1821) folgten: Noman: "Precaution" (Mthyorf 1821) folgtri: "The spy" (bof, 1821, 2 Bet)., "The pioneers, or the sources of the Susquehannah" (1822) nm, The pilot" (1823), "Lionel Lincoln" (1824), "The last of the Mohicans" (1826), feit verjäglidigtet Berf, "The prairie" (1827), "The wept of Wish-Ton-Wish" (1828), "Red rover" (1828), "Conanchet" (1829), "The water-witch" (2 resben 1830), "The bravo" (1831), "The heidenmauer" (1832), "The pathfindor". The Deer slaver". The two admibravo" (1831), "The heidenmauer" (1832), "The pathfindor", "The Deer slayer", "The two admirals" (1842), "Wing and Wing", "Mercedes of Castile", "Wyandotte" (1844), "Autobiography of a pocket handkerchieft", "Ned Myers", "Ashore and afloat", "Miles Wallingford", "Satanstoo", "The chainever", "The redskins", "The crater or volkans peak", "Oak openings", "Jack Tier, or the Florida rect", "The sea lions" (1849) ii. "The ways of the hour" (1850). Sciin Roman toutren in fol full (feinter) worden illericht. The sow" in faft alle lebeuden Sprachen fiberfett, "The spy" felbft ine Berfifche. In ben beutiden Uebertragungen ber "Gammtlichen Berte" (Frantfurt 1834-Nomane" (Stuttg. 1840—51, Bb. 1—27) erlebten einzelne Theile mehre Anstagen. Das Gebiet bes Drama's betrat C. mit einem gegen die politischen und socialen Berirrungen ber Gegenwart gerichteten Eustipiel: "Upside down or Philosophy in petticoats". Seine Reife burch Europa befchrieb er in ben "Gleanings in Europe" (Newbort 1830-32, 6 Bbe.). Bon feinen hiftorifchen und politifchen Schriften erlangte nur feine "History of the American navy" (Remport 1839) Popularität. feinen Bewunderern ber "ameritanische Balter Scott" genannt, fleht C. boch bem schottischen Dichter an Schöpfungstraft, Geift und Bhantafie nach. C. ift gang der Sohn feiner Ration, Die feine Jugend gehabt bat, fondern gleich mit ben reichen Erfahrungen bes Mannesaltere ben Schauplat ihrer Sandlungen betrat; feine Romane find mahr, aber ohne hohere poetische Beihe. Dit großer Gewandtheit weiß er bie Ruancen und Schattirungen der Charaftere hervortreten 311 laffen. Erfreut er einerfeite durch bie frifche Gigen. thumlichteit und lebendige Auffaffung feiner Stoffe und burch feine gludlichen Schilberungen, fo ermilben auf ber andern Seite feine Umftandlichfeit und Breite, in der er felbft den fcottifchen Romancer

noch übertrifft. 4) Thomas Sibney, namhafter englischer Maler, geboren ben 26. September 1803 gn Canterbury, bildete sich 1827—30 nach flamandischen Weistern zu Briffel und ward 1845 Mitglied der Alademie der Künste zu Condon. Unter einen Bildern sind die, welche Thiergruppen darstellen, aus

meiften geschätt.

Cooperstown, Stadt im norbameritanifchen Staat Remport, Sauptftabt ber Grafichaft Dtfego, bubich gelegen am Otfegofee, mit Berichtshaue, 5

Rirden und 4300 Ginm.

Coofa, nordameritanifcher Flug, entfteht im Staat Georgia bei Rome aus ber Bereinigung bes Doftenaula und Etowah und vereinigt fich nach 80 Meilen langem Lauf mit bem Tallapoofa jum Alabama.

Cootehill, Stadt in ber irifden Graffchaft Cavan (Proving Uffer), mit 2100 Ginm., wichtig ale Leinwandmartt.

Copaifera L. (Rapaivabaum), Bflangengattung aus ber Familie ber Cafalpinien, caralterifirt burch ben 4theiligen Reld ohne Schuppen, 10 Staubfaben, die gestielte, leberige und elleptische Bulfe mit einem elliptifchen Samen in beerenartiger Bille, Balfam liefernde Baume im heißen Amerita, mit ungeraden Fieberblattern und fleinen, weißen Bluthen in Trauben. Bon fammtlichen Arten biefer Gattung, befonbere aber bon benen, bie gu großen Baumen erwachsen, gewinnt man burch Einschnitte in die Rinbe des Stammes ben Ropaipabalfam (f. b.).

Copais Balus, f. Ropaisfee.

Copeland, Infelgruppe an der Nordoftlifte von Irland, jur Proving Uffer gehörig, am Eingang der Belfastiai, mit Leuchtthurm, von Fisichern be-mohnt. Die größten Inseln beißen: Big, Croß,

Cophes (Cophen), im Alterthum Saubtnebenfluß bee Indne von Weften ber, fchied India von Ariana; jett Rabul.

Copia auscultata (lat.), eine von zwei Bersonen in der Weise beglaubigte Abschrift, daß bie eine bas Original por , die anbere die Abichrift nachliest

Copiapo, Sauptftadt ber dilenifchen Proving Atacama, liegt 13 Deilen bon ber Rufte gwifden oben Sandhugeln am gleichnamigen Fluffe, an beffen Mundung fich Buerto. C., der durch Gi-fenbahn mit der Stadt verbundene hafen, befinbet, beffen Eingang aber wegen unterfeeischer Rlippen fehr gefährlich ift. Die Stadt gafit mit bem Safenort 15,000 Ginwohner und ift in neuerer Beit befonbere burch die reichen Gilberminen beruhmt geworben, bie man 1830 12 Deilen babon in einer unfruchtbaren, mafferlofen Gegenb entbedte und feitbem bebaut. Der Ertrag mar im Jahre ber Entbedung 6659 Mart, seit 1832, wo man auf neue Abern ftieß, 32,724 Mart, 1850 334,444 Mart.

Copia vidimata (lat.), eine bon einer Berfon

burch Bergleichung beglaubigte Abschrift. Copland, James, berühmter englischer Argt und Schriftbeller, 1792 gu Deerneg auf ben orfabifchen Infeln geboren, ftubirte gu Ebinburg, befuchte bann London, Baris und bie namhafteften Stabte Deutschlands und unternahm 1817 eine Reife nach Afrita, um die den beißen Landftrichen eigenthumliden Seuchen tennen zu lernen. Rach feiner Rudtehr 1818 ließ er fich in London nieder und ward 1820 Mitglied des Royal college of physicians. 3u feinen "Outlines of pathology and practical medicine" (1822) versuchte er eine neue Rlaffifitation ber Krantheiten. Ihnen folgten bie "Elements of physiology" (London 1824) und fein Sauptwert, bas "Dictionary of practical medicine" (Conbon 1830 f., deutsch, Berlin 1834 f.), "On pestilential Cholera" (1834); "On palsy and apoplexy" (1850). In Berbindung mit Annesley gab er ohne feinen Ramen heraus: "On the diseases of warm climates" (2 Bbe., mit Rpfn.).

Coplen, John Singleton, berühmter enalifcher Bortrat - und Befchichtemaler, ju London um 1750 geboren, befuchte von 1774-76 Stasien, wurde dann Mitglied der königlichen Alademie | kehrungsreise von Stamm zu Stamm, leitete 1835 in London und + 1806. Seine berühnntesten Werte eine Neine Tagischule am Attawasee, war sobanu sind: der Krophet Elias und der junge Sammel; jin Lagointe am Oberiee bei der Uebersetzung des find: ber Brophet Elias und ber junge Samuel; bie Geburt bes Beilandes; ber Binsgrofchen; ein junger Spanier, ber aus bem Rachen eines Baififches gerettet wirb; ein groffes Gee- u. Schlacht-bilb, ben Moment barftellenb, wo ber hollanbifche Abmiral be Binter feinen Degen an Duncan übergibt, reich an Bortrate; ber Tob bes Lord Chatham. mit ben Bortrats aller bamals gegenwärtigen Lorbs; Rarl I. bor ben Gemeinen; bie Familie bes Ronigs Georg III.; ber Tob bes Generals Bearfon; bie Schlacht von Trafalgar u. A. B. Green, B. Dumfreb, Duntarton, Biquenot u. A. haben nach ibm geftochen.

Coppet, Fleden im fdmeizerifden Ranton Baabt, in einer reigenben Begend am Genferfee, mit 471 Einwohnern, benen Beinbau, Fifchfang u. Schiff-fahrt bie Saupterwerbsmittel barbieten. Sier fiegte 1019 Raifer Beinrich I. über die Burgunder. Bor ber Repolution mar C. eine Baronie mit einem 1536 bon ben Bernern eroberten, nach feiner Ginaicherung wieber aufgebauten Schloffe, in dem Banle als Lehrer bei ber Familie bes bamaligen Bestigers, Grafen von Dohna, lebte. Bon 1790 bis zu feinem Tobe 1804 war ber französische Finanzminister Reder Gigenthamer u. Bewohner bes Schloffes, bas bann feine Cochter, Frau von Stael, jum Bereinigungs-puntt bebeutenber Manner (Sauffure, A. 2B. Schlegel, Sismondi, Conftant u. a.) machte. 3hre Grabftatte befindet fich nebft ber ihres Batere neben bem Schloffe. Begenwärtig gehört baffelbe ber Berjogin bon Broglie, Tochter ber Frau bon Stael.

Coppe, 1) (Coppa) Setreibemaß, in Ancona: 8 Coppe = 1 Rubbio, etwa 5/8 berliner Scheffel; in Brescia: 4 Coppi = 1 Quarto, ungefahr 31/5 berliner Quart; in Mailand: 10 Coppi = 2 Binta ober 1/10 Quart; in Turin: 8 Coppi = 1 Emine ober 3 berliner Quart. - 2) Delmaß in Lucca:

1 C. = 264 Pfund, Sanbelsgewicht von Lucca. Coptis (Salisb.), Pflanzengattung aus der Fa-milie der Ranunculaceen, charafterifiet durch den gefarbten, 5 - 76fatterigen, abfalligen Reld, bie 5 - ober 6bfatterige Blumentrone, bie schmafen ober hobsten Blumenbfatter, 20 - 25 Sclaubsauch, 6 - 10 gestiefte, längliche Bälge mit wenig Samen, fleine, fleife Kräuter mit gespaltenen Burgelblättern und wenig Bluthen auf Schäften, in Norbamerita, Grönland und Sibirien. C. trifolia Salisb., Helleborus trifolius L., hat fleeartige Blatter und granlichgelbe Bluthen. Das Rraut farbt gelb; bie bunne, gelbliche, fehr bittere Burgel ift ein gutes Magenmittel.

Copula (lat.), fiberhaupt Band, Berbindung, in ber Grammatit ber Theil bes Sages, ber bas Subjett mit bem Brabitat verbinbet, entweber ausbrlidlich bezeichnet, wie: "Cajus ift weife", ober mit bem Brabitat verfamolgen, wie "Cajus bentt".

Copway, Georg, eigentlich Raf- ge- ga- gah-Buh, Indianer aus bem Stamme ber Obichibmas, befannt burch feine Theilnahme an bem Friebenstongreß ju Frantfurt in Deutschland, wurde 1828 als ber Cohn eines Arztes und Bauptling jenes Stammes am nördiden Ende des Bellemontie's geboren und erhielt durch methobifiliche Wififionire 1830 bei ber Tanfe ben Romen Georg. Am 16. Juli 1834 machte er auf Wunich des Borflebers der Wifi-

Neuen Teftaments in bie Obichibmafprache behülf-lich und befuchte fpater bas etwa zwei Meilen von Badfonville gelegene Geminar Ebenebra. 3m Jahre 1843 ward C. ein Gehalt von jahrlich 400 Dollars ausgesett. Bon nun an jog er, begleitet von feiner Frau, einer Lochter bes Ravitans Somell, mehre Jahre miffionirend unter ben Giour u. Dofchibmas umber u. verichaffte letteren fefte Bohnfite, fowie er überhaupt burd Belehrung im Acterbaumefen bie Wilben an ein niehr feghaftes Leben zu gewöhnen fuchte. 3m Sommer 1850 nahm er an bem Friebeneparlament in Frantfurt Theil. C.'s Gebicht: "Die Obichibma Groberung, Sage aus bem Beffen Amerita's", murbe von B. Abler aus bem Englifden überfett (Frantfurt 1851). 3hm gehen biographijche Bemerfungen voran, welche bem Buche: "The life, letters and speeches of Kah-ge-ga-gah-Bouh" (Newhort 1850) entnommen find. C. felbft ergahlt barin die Sauptmomente feines Lebens.

Copyholders (engl.), Lanbleute in England, bie ihre Grundftude nicht als volltommenes, unumfchranttes Eigenthum befigen, abnlich ben beutichen Binebauern, ben Freeholders, freien Butebefigern entgegengefett.

Coquago, nordameritanifcher Flug, entipringt im Staat Remport an ben Catsfillmountains, bilbet auf einer Strede bie Grenge amifchen nemnort und Bennfplvanien u. vereinigt fich bei Sancod mit bem Bopacton jum Delamare.

Coquerel, Athanafe, Pfarrer ber reformirten Rirde in Paris, Prafibent bes Ronfiftoriums, einer ber bebeutenbften frangofifchen Rangelrebuer, ben 27. Muguft 1795 ju Baris geboren, ftubirte gu Dentauban Theologie und wurde 1818 Bfarrer gu Amfterbam, bon wo ihn Cuvier 1830 wieber nach Baris tommen lief. 3m Jahre 1848 murbe er vom Geinebepartement jum Mitglied ber fonftituirenben Dationalversammlung und bann auch ber legislativen ernaunt, ohne fich jeboch in biefen Stellungen ausayıcıdının, vojur ful jevodi in vicelin Steilungen ansayıcıdının, Er fafrich in A.: "Biographie sacres" (2. Ayllage, Paris 1837, beutigi, Siuttgart und Leipizi 1838), "Esquisses postiques de Incient Testament" (Amfircham 1829, 2. Auflage, Paris 1831), "Cours de la religion chrétienne" (Paris 1831) 1833, 2. Aufl., baf. 1830), "Histoire sainte et analyse de la bible" (baf. 1839, 3. Auflage, baf. 1850), "Réponse au livre du docteur Strauss: La vie de Jesus" (baf 1841; auch ins Sollanbifche u. Englifche ilberfett). Bon feinen "Sormons" erfchienen vier Sammlungen (Amfterbam u. Paris 1819 — 43).

Coquille (frang.), Mufchelgehaufe, Schneden-haus, befonders bie fleine mufchelformige Bundpfanne am Mörfer, fowie die Form der Studfugeln, von Metall ober Bufeifen.

Coquimbo, Proving im fubameritanifchen Freiftaat Chile, erftredt fich amifchen ben Provingen Atacama und Aconcagua bom großen Ocean bis 311 ben Corbilleren und umfaßt 763,3 DDeilen mit (1854) 110,589 Einwohnern. Das Rlima ift febr angenehm, aber ber Boben mafferarm und nur in ben Thalern fruchtbar; bagegen gibt es reiche Minen für Rupfer, Quedfilber, Gifen, Silber, weniger für Gold. Die bebentenderen Fluffe find ber Coquimbe fion am Oberfee mit Anderen eine milhevolle Be- (ber, von ben Corbilleren toinmenb, ben Rio be las

Buntas aufnimmt u. unterhalb ber gleichnamigen | Rorven geftiftet warb, im Gegenfat ju welchem Stadt in den Ocean mündet), Limari, Chuapa 2c. Hauptfladt der Proving ift Sexena (Ciudad de Sexena, auch C. genannt), 2 Stunden vom Ocean auf einem Terrain, bas vom Meer in 8 Stufen an-fleigt. Sie wurde 1544 von Balbivia gegründet und 1820 und 1822 burd Erbbeben faft gang gerftort, feitbem aber gut und regelmäßig wieber aufgebaut und jahlt gegenwartig gegen 12,000 Ginwohner. Unter ihren Gebauben geichnet fich bie fcone neue, 1855 vollendete Rathebrale aus. An ber Mündung des Flusses C., die eine geräumige Bucht bildet, liegt der Hafenort C., der guten Ackergrund hat und besonders zur Aussuhr des in der Provinz gewon-uenen Kupsers dient. Im Iahre 1853 liesen 223 Schiffe ein.

Cora, altromifche Stadt in Latium, im Boletergebirge, nach ber Sage eine Grandung bes Argivers Corar, mit bebeutenben Ueberbleibfeln fogenannter entlopischer Bauten und Ruinen eines Jupiter-Bercules - u. Diosturentempels. Die Stadt ichlofi fid an ben Bolsterbund an, wurde besmegen von ben Römern hart bebrangt u. tam balb in Berfall.

Jett Cori.

Corar, Sicilianer, welcher nach dem Tobe bes hiero und wahrscheinlich nach Bertreibung bes Thrafpbulus aus Sprafus (467 v. Chr.) blog burch Die Macht feiner Rebe eine Zeitlang an ber Spite biefer Republit ftanb, bann aber eine Schule ber Beredtfamteit eröffnete und baber, neben feinem Schuler Tifias, gewöhnlich als ber Erfinder ber rhetorischen Kunst in ihrer Auwendung auf das öffentliche Leben bei den Griechen genannt wird; er foll auch querft bie Regeln ber Runft fchriftlich aufgezeichnet haben.

Corbeil, Begirtshauptftabt im frangofifchen Departement Seine Dife, füboftlich von Baris, am Ginfluß ber Effonne in die Geine und am Enbe einer 4 Deilen langen Gifenbahn, einer ber alteften bon Baris, bat 4 Rirden, gabirciche Fabriten für gebrudte Leinwand, Judienne, Muffelin ac., gegen 40 Baffermühlen und 5030 Ginmohner.

Corbeille (frang.), eigentlich Rorbchen, Ge-ichent an Schmud, But, bas nach frangofischer Sitte ber Brautigam feiner Brant, gewöhnlich in einem

Rörbchen gufchidt.

Corbent, Fleden im frangofifden Departement Aisne, futoftlich von Laon, hat 1000 Einwohner. C. hieß int Mittelalter Corbiniacum. hatten die frantischen Ronige ein Schloß, wo Rarl ber Große nach Rarlmanns Tobe für ben alleinigen Ronig bes Reichs ertfart marb. Rarl ber Ginfaltige raumte bas Schloß ben Monchen von St. Remi in Rheims ein, Die bier eine Kirche errichteten, gu ber fpater bie frangofischen Konige nach ihrer Galbung ju wallfahrten pflegten. Sier wurden bie Reliquien bes heiligen Martulf aufbewahrt, welche Rropfe heilen follten. Spater nahm bas Rlofter St. Benebitte Regel an.

Corbie, Stadt im frangofifchen Departement Somme, an ber Somme u. bem Sommetanal, mit einer alten Rirche ber ehemaligen berühmten Benebiftinerabtei von C. (662 gegründet), Wollen-manufafturen, Tricot-, Sammet- u. Daubenfabrifa-

sorvey genister ward, im Segenjat zu welchem das franzöfiche C. anch Corbeia antiqua hieß. Corbitere, 1) Beter von C., früherer Name des Sapfies Nitolaus V. (f. d.).

2) Jacques Joseph Guillaume Pierre, Graf von C., franzöficher Minister unter der Reflauration, um 1867 zu Amandis bei Rennes als Sohn eines Landmanns geboren, ftubirte bie Rechte, warb Abvocat in Rennes und tam burch Dei-rath zu bebeutenbem Bermögen. Rach ber Reftanration jum Brafibenten bes Generaltonfeile im Departement 3de - Bilaine und 1815 jum Abgeorbneten erwählt, ichloß er fich in ber Rammer Billele an, warb aber fpater aus Rache gegen bas Minifterium, bas ihm bie Stelle eines Beneralbroturators am toniglichen Gerichtshofe gu Rennes berfagte, eines ber heftigften Ditglieder ber Oppofition, indem er gugleich bem Sofe fcmeichelte. Fruher ein eifriger Bertheibiger ber Breffreiheit, verlangte er nun, ale fich bas Minifterium biefer geneigt zeigte, die Biebereinführung ber Cenfur u. anbere realtionäre Maßregeln, trug, um fich bem Hofe ge-fällig zu zeigen, auf Ausschließung bes freifinnigen Gregoire aus ber Rammer an und marb baffir 1820 jum Mitglied bes Minifteriums Billele ernannt. 218 Minifter bes öffentlichen Unterrichts entfernte er alle freifinnigen Lehrer und eiferte gegen bie Unftalten bes gegenseitigen Unterrichts. 3m Jahre 1821 jum Dinifter bes Innern und jum Grafen ernanut, trug er 1827 namentlich gur Aufhebung ber Nationalgarde und jur Auflofung ber Deputirtentammer bei und trat zwei Monate barauf mit Billele u. Begronnet aus bem Minifterium, wurde aber jum Staatsminifter, Mitglieb bes geheimen Ronfeils bes Königs und jum Pair ernannt. Rach-bem er burch bie Julirevolution feinen Boften, fowie bie Bairswürde verloren hatte, jog er fich nach Borbeaux jurud und + im Januar 1853 ju Amandis.

3) Couard, frangofifcher Dichter u. Roman-ichriftfteller, 1793 gu Breft geboren, warb ale Difigier in der taiferlichen Marine 1825 wegen feiner politifden Deinungen von berfelben ausgefchloffen und gab darauf in seiner Baterstadt eine einstluß-reiche siberale Zeitung "La guöpe", heraus. Reben-bei schrieb er politische Seutren, brafilische Elegien (unter dem Titel "Brasiliennes", mehrmals aufgelegt) u. andere Bebichte, fiberfette auch ben Tibull. Spater redigirte er ju Rouen eine politifche Beitung, die ihm aber Befangnig- und Belbftrafen Er murbe hierauf wieder Seemann, ermarb fich ben Ruf eines ber geschickteften Banbelsfapitane und schrieb eine Reihe von Seeromanen, von benen mehre ("Plik ot Plok" 20.) auch ins Deutsche fibersetzt worden find. C. lebte später in Sabre, wo er lange bas "Journal du Havre" rebigirte.

Corbières, Gebirgsjug im frangofifchen Departement Aube, Ausläufer ber öftlichen Byrenaen, macht die Scheibe gwifchen ben Fluffen Aube und Agly und fleigt im Roc-Blanc bis 7811 F. an.

Corbinean, Bean Baptifte Juvenal, frangöfischer General, geboren ben 1. August 1776 gut Marchiennes bei Douan, trat nach Beginn ber Revolution in den Kriegebienst, ward spater Rapitan bei den reitenden Jägern der faiferlichen Garde u. tion und 2800 Einwohner. E. hieß im früheren nach der Schlacht bei Eylau Derft und Chef des Mittelaster Corbeia. Hier ward 657 eine Be-nedittinerabtei, Hauterive, gegründet, von der aus als Brigadegeneral nach Spanien, erhielt nach der

Schlacht von Burgos bas Rreug ber Chrenlegion, nahm Theil an bem öfterreichifden Relbzuge von 1809 und ward bei Bagram fchwer verwundet. Auf bem Rudjuge ans Rufiland abgeschnitten, mußte jul von Sprien bestegte er fobann 58 v. Chr. ben er fich burch bie rustifiche Armee u. bie umberichmar- parthischen König Bologeses und beffen Bruber menben Rofaten fclagen, erreichte nach 5 Tagen bie Tiribates, welche ben Ronig Rhabamiftus von Arfranzösische Armee wieder und zeigte Napoleon I. an der Beresina den allein noch freien Uebergangspuntt bei Glubgianta, mofür ibn ber Raifer gu fei-218 Divifionegeneral nem Abjutanten ernannte. im zweiten Corps focht er bei Dresben auf bem rechten Flügel unter bem Konig von Neapel, be-fehligte bei Rulm die Ravallerie Bandamme's, fclug fich burch bie Breugen und überbrachte, ichwer bermunbet, bem Raifer bie Botichaft von ber verlorenen Schlacht. 3m Jahre 1814 focht er bei Montmirail und vertheibigte Rheims gegen ben ruffischen Be-ueral St. Brieft. Ludwig XVIII. ernannte ihn gum Ritter bes Ludwigsorbens u. jum Großoffigier ber Ehrenlegion, doch trat er bei Napoleone Rudfehr wieber ju biefem über, beobachtete ben General Grouchy u. wirfte in ber Benbee. Rach bem Frieben blieb er bisponibel und wurde 1825 mit 200 anderen Beneralen mit bem Berbot, Uniform gu tragen, verabichiebet.

Corbinianus, Beiliger, einer ber erften Bifchofe und Miffionare in Bayern, geboren um 680 in Chartres, + 730. Die Legende hat fein Jugend-leben mit vielen Bundern ausgeschmildt. In Rom erhielt er 711 von Gregor II. die bischöfliche Weihe und ben Auftrag, für die Ausbreitung des Chriftenthums ju wirten. Er prebigte anfangs in Gallien mit großem Erfolg, reifte bann abermale nach Rom, um ben Bapft um Wieberabnahme feiner bifchoflichen Burbe gu bitten, erreichte aber biefen 3wed nicht und ließ fich barauf in Freifingen in Babern nieber, taufte bier viele Landereien, erbaute Rirchen und begann fein Betehrungewert von Reuem. Berjog Grimoalb überrebrte er jur lofung feiner Che mit feines verstorbenen Brubers Bittwe, Biltrub, und mußte in Folge hiervon vor letterer Haß nach Tyrol fliehen. Erst Grimoalbs Nachsolger, Hubert, rief ihn wieber gurlid. Gein Leben befdprieb Aribo,

Bijcof bon Freifingen.

Corbouls, Benry, berühmter englischer Zeichener und Stecher, 1787 ju London geboren, zeichnete fich besonders in den Antilen aus, + im December 1844 ju Robers Bridge. Nach feinen Beichnungen wurden bie Gemalbefammlungen bes Bergogs bon Bedford, bes Grafen Egremont, bes britifchen Mufeums zc. in Rupfer geftochen. Gein Gohn, Ebwarb, Maler gu London, bewegt fich im roman-tifchen Genre. Befannt find feine "Canterbury Pilgrims ad the Tabard - Inn", welche fehr burchbachte Romposition burch E. E. Bagftaff gestochen warb.

Corbulo, Enejus Domitius, berühmter ro-mifcher Felbherr unter Clandius und Nero, ward, nachbem er unter Tiberius Brator, unter Caligula, beffen lette Gemahlin Milonia Cafonia eine Schwefter C.'s war, turge Beit Ronful gewefen, von Clau-bius an ben Nieberrhein gefandt, um bie Freibeuterei ber Ruftenvoller, namentlich ber Chaucen u. Friefen, retten tonnte. ju unterbruden, was auch feiner Energie in Kur- Corba, August Joseph, verdienter beutscher gem gelang. Er ließ barauf einen 23 Deilen lan- Botaniter, den 10. September 1810 ju Reichenberg

jetigen led ertennen will, und eine Berichangung (Corbulonis monumentum) anlegen, woraus wahricheinlich Groningen entftanben ift. Ale Brotonmenien, einen romifden Bunbesgenoffen, angegriffen hatten. Gine neue Erhebung bes Tiribates 63 und eine britte jugleich mit Bologefes 66 enbeten mit Beider völliger Unterwerfung. Bon dem misstrauischen Rero zurückgerusen, um hingerichtet zu werben, siltzzte er sich in Cenchrea, dem Hafen von Korinth, in sein Schwert. Nach dem ättern Pfischung dem atteren Pfisch nius hatte C. eine Befdreibung feiner armenifden Relbrüge hinterlaffen.

Cordorus L., Bflangengattung aus ber Familie ber Tiliaceen, charafterifirt burd ben Sblatterigen Kelch u. bie Sblätterige Blumentrone, welche kurzer ift als jener, gastreiche Staubgefäße, 2—4 Narben, ohne Griffel, die schotensormige, 2—5fächerige, im Rucken Liassenber Kapfel mit Samen in 2 Reihen, meift Stauben u. Rrauter, nur wenige ftrauchartig, mehre nur einjährig, alle in ben Tropenlandern von Afien, Afrita und Umerita einheimifch, einige als Gemilspflanzen nützlich. C. olitorius L., eine einjährige, 2 Fuß hohe Staube zwischen ben Benbefreifen aller Belttheile, wird in ben Garten als wohlfdmedenbes, überall befanntes Bemilfe (in Megnpten Melochia) fultivirt. Der Abjud ber Blatter ift auch ein heilsames Bruftgetrant; die schwarzen Samen wirten erweichend. C. capsularis L. ift ein ftaubenartiges, 8—10 F. hohes Sommergewächs in Oftindien, beffen Blatter ale Gemufe benutt und beffen Stengel wie Sanf angewendet merben, beshalb auch arralanischer Sans genannt. C. ja-ponicus Thunb., Kerria japonica Decand., ift ein 6-8 %. hoher Zierstrauch mit jahlreichen, winkelftaudigen, rannntelahnlichen, einfachen ober gefüllten Bluthen, bauert an gefchutten Stellen auch im Freien aus.

Corcyra, eine ber jonifchen Infeln, jest Rorfu, bas honterifche Scheria, bas Land ber Phaaten, ward in ber alteften Beit von Liburniern bewohnt, bann um 700 v. Chr. von Rorinthern unter bem Berafliben Cherficrates tolonifirt. Die Infel hatte eine für ben bamaligen Banbel höchft gunftige Lage, und bie Bewohner trieben ihn mit foldem Erfolg, daß die Serricat, die sie auf dem jonischen und abriatischen Meere auslibten, die Eiserlucht der Mutterstadt Korinth rege machte. Es tam selbst zwischen beiben zum offenen Kampse, in welchem die Corchraer ben Rorinthern ein flegreiches Treffen auf bem abriatifchen Meere, die erfte Seefchlacht in ber griechischen Befdichte, lieferten. Spater veranlafte C. ben Musbruch bes peloponnefifchen Rrieges und nahm thatigen Antheil baran. Aber bie barauf folgenden nachtheiligen politifchen Berhaltniffe und die Rriege ber Diadochen vernichteten die Rraft bes Staates; er ward ein Spielball ber benachbarten Dachte und hatte fich noch gludlich gu preifen, ale er fich 220 v. Chr. unter romifchen Schut

gen Kanal (Fossa Corbulonis) zwifchen bem Ahein in Böhmen geboren, trieb ichon ale Sanblungslehrund ber Maas ziehen, dessen Spuren man noch in ling in Brag mit Borliebe naturgeschichtliche Stubem fliet amifden Gluys und Lepben ober bem bien. In folgefeiner "Monographiarhizospermarum

et hopaticorum" (Beft 1, Brag 1829) von Sum- ju Baris in ber Kapelle eines Klofters ber genannten bolbt nach Berlin gezogen, beschäftigte er fich bier Monde feine Bersammlungen bielt und erft im mit botanifchen, namentlich mitroffopifchen Unterfuchungen u. ward 1834 jum Ruftos ber zoologifchen Abtheilung bes vaterlandiften Mufeume nach Brag berufen. 3m 3. 1841 machte er, bom Fürften Colloredo mit ben nothigen Mitteln verfeben, eine Reife nach Texas, fand aber auf feiner Rudtehr auf bem Schiffe Bictoria im atlantischen Ocean im September 1849 seinen Untergang. Er veröffentlichte außer einer großen Anzahl fleinerer Arbeiten für Zeitschriften die mit den trefstichsten Abbildungen ausgestatteten Er veröffentlichte außer einer und fur bie Runbe ber Rryptogamen bochft bebeunito jat die Kandiverke: "Icones fungorum hucusque cognitorum" (Prag 1837—42, 5 Bde.) u. "Pracht fora europäitofer Schimmelbikungen" (Ceipit 1839, franz, baf. 1840), benen als viichtiger Bei-trag zur Palafontologie bie "Beiträge zur Föros be-trag zur Palafontologie bie "Beiträge zur Horos be-Borvelt" (Prag 1845) folgten. Bon seinen fibrigen Arbeiten find namentlich noch die "Anleitung gum Studium der Myfologie" (Prag 1842), die Barbeitung der Schwämme und Bilge für Sturms Deutschlands Klora", sowie die "Stiggen zur vergleichenben Anatomie vor- und jehtweltlicher Pflangenstamme" im 2. Bande von Sternbergs "Flora der Botwelf" hervorzuheben.
Corday d'Armans, Marie Aline Anne

Charlotte, eine ichwarmerifche Jungfrau, die fich burch die Ermorbung bes Konventebeputirten Marat berühmt machte, mar 1769 au St. Saturin unweit Caen in ber normandie aus einem altabeligen Befchlecht geboren. Die Tyrannei ber Schredens. manner erfüllte bie feurige, bochgebilbete Jungfrau mit tiefem Abicheu und brachte in ihr ben Entichluß aur Reife, ihr Baterland von jenen befreien zu hel-fen. Die Ermordung ihres Geliebten, eines Offi-ziers zu Sein, durch Sardobiner lief fle rosch zu That schriebten. Am 12. Juli 1793 tam sie zu Paris au und hatte fich anfange Danton jum Opfer aneerfeben, mablte aber, ale fie borte, bag biefer ber Anhanglichteit an das Ronigthum verdachtig fei, Marat. Sie gedachte benfelben mitten im Konvent au ermorben, boch hielt sich biefer wegen Krauftlich-leit gerade zu Haufe. Sie suchte ihn daher hier auf und erhielt am 13. Juli Abends 7 Uhr Zutritt, als fich Marat eben im Babe befand. Das Gefprach fiel fogleich auf politische Dinge, u. Marat außerte, baß Alle, bie an bem Aufflande in Caen Theil genommen, ohne Unterfchied fterben nifigten. biefen Borten jog bie C. ein Deffer hervor u. fließ es ihm mit folder Gewalt ine Berg, bag er nieberfant und balb barauf verfchieb, worauf fie fich willig in bie Abtei, bann in bie Conciergerie und bor bas Revolutionstribunal ichleppen ließ. Man fand bei ihr eine Abreffe an das frangofische Boll, die einen fcmarmerifchen Batriotismus athinete. Während ihres Prozesses zeigte fie eine bewundernswerthe Festigfeit, vernahm ihr Todesurtheil mit Gelaffen-

Bunbe, bann im Rampfe mit ben Jatobinern ben Mittelpuntt ber Dantoniften bilbete, nach Dantons

Sturg aber feinen Einfluß verfor. Corbie L. (Rorbie, Bruftbeerbaum), Pflanzengattung aus ber Gamilie ber Aperifolia-cen, darafterifitt durch ben röhrigen, Szähnigen Reld, Die trichterformig-glodige Blumentrone mit 5-8fpaltigem Saum, ben boppelten ober 2fpaltigen Griffel und bie 1-3famige Steinfrucht, Baume und Straucher in ben beißen ganbern von Aften und Amerita, bon benen mehre burch egbare Friichte und heilfräfte, einige auch durch ihr Hofs nuhlich sind. C. Myza L., C. officinalis Lam., Sebestena officinalis Gaertn., mit rundlichen, gangrandigen Blattern u. Meinen, weißen, wohlriechen-ben Bluthen in bolbentraubigen Rispen, ift ein 20 - 30 guß hoher Baum in Oftinbien, Arabien n. Megupten. Die Fruchte, Sebestenae, Myxae, Jujubae reggheit. Ir grungt, soweisne, dry, diwarze migrao, Prana Sebestenae, Stofften, schwarze Bruftbecten, hoben ein weiches und angenehm schmecknes Fleisch und famen sonft getrodnet nach Europa, indem sie gegen Husten, heiserteit und Bruftbeschwerden im Gebrauch waren. In ihrer heimat benutzt nach ihr mehr als Ohft, denn als heilmittel. Die Burzel dient in Offindien als gelindes Burgirmittel, die abftringirende Rinde gu Burgelmäffern, und bas Solz, woraus die Mumienbehälter ber alten Meanbter verfertigt worben fein follen, tommt als Rofenholz in ben Sanbel. C. Sebestona L. ift ein in Westindien einheimischer, 10-14 &. hoher, immergruner Baum mit langlich. eirunden, fpitigen, rauhen, duntelgrünen Blättern, großen, rothen Blüthen in Endtrauben und füßen, birnformigen und ichleimigen Fruchten, welche als Dbft gegeffen und ale erweichenbes, einhullenbes Argneimittel gebraucht werben. Das auf Rohlen geftreute Solg verbreitet einen angenehmen Bernd. C. subcordata Lam., C. Rumphii Blume, wachft ale Baum in Oftinbien, gewöhnlich mit mehren Stämmen, mit langen Blattern und großen, ichwarzen Früchten; das moschusartig riechende Hosz ift sehr dauerhast und ein gutes Anns- und Bauholz. Cordicolas (lat.), Berehrer des Herzens Jesu

und ber Maria, eine jefuitifche Bruberichaft bon Männern und Frauen, juerft im 17. und 18. Jahr-hundert in Frankreich und neuerdings auch in Bayern verbreitet.

Cordierit (Dichroit, Bolith), nach bem Mineralogen Cordier benanntes Mineral, bilbet Kryfialle, welche bie rhombifche Saufe mit ben Flachen eines rhombifchen Ottaebers gur Grundorm haben, tommt aber felten in beutlichen fryftallen, fonbern meift eingefprengt, berb, in Beichieben und Kornern bor, ift bon unvolltommen nufcheligem Bruch, bon 2,5-2,7 fpecififchem Be-

geigen: in ber Sauptare ber Rryftalle buntelblau, ! in ber Querrichtung gegen biefelbe gelblichgran. Daber fein Rame Dichroft. Er besteht aus Tallerbe, Thonerbe und Riefelerbe und etwas beigemifchtem Gifenorydul ober Manganorydul. In iconen Arpftallen findet er fich befonders gu Bobenmais in Bagern, Arendal in Norwegen, Granatillo u. Granaba in Spanien u. ju Babbam in Connecticut; boch find gu Schmudfteinen geeignete Erem-plare giemlich felten und tommen befonbers bon Ceylon her in ben Sanbel, mo fie als Befchiebe im Sanbe ber Fluffe gefunden werden. Dan fchleift fie auf einer tupfernen Scheibe mit Smirgel und polirt fie auf einer ginnernen mit Tripel. Beim Kaffen erhalt er eine feiner Karbe entfprechenbe Folie, meift aber wird er a jour gefaßt, weil fich fo fein Farbenfpiel beffer beobachten lagt. Der blaghellblaue tommt unter bem Ramen Bafferfaphir, ber ichwärzlichbraune als Luchsflein in ben Sanbel. Die Juweliere rechnen ihn gewöhnlich u ben folechten Saphirforten; mittelmäßig große

Ringfteine toften 4-6 Thaler.

Cordifleren (von bem fpanischen cordillera, b. h. Bergtette), Beiname verschiebener Gebirge in Gilbamerita, wird vorzugeweife auf bie Bebirge in Chile, Bern und Duito (genauer Corbilleras be los Anbes) fibertragen, bann aber auch als Befammtname auf die ungeheure Bebirgefette angewenbet, die, wie man früher annahm, den ganzen Erbtheil Amerika von der Klippe Diego Ramirez (560 fubl. Br.) bis gur Behringeftrage im Norben in geringer Entfernung vom ftillen Ocean wie ein Mildgrat burchziehe und, hervorgehoben aus einer einzigen Spalte, bie meribianartig von Bol gu Bol eine Salfte unferes Blaneten burchlaufe, eine gangenerftredung bon mehr als 2000 Meilen habe. Da inbeffen bie filbameritanifchen C. an ben 3fthmus von Banama entidieben abfallen und eine Bugeltette von 600 Fuß Sohe nicht als Fortjetung betrachtet werben, ja bei bem Borhandenfein ber Sente bon Tehnantepec taum eine Berbindung mifchen ben Gebirgen von Mittelamerita u. Rorb. amerita behauptet werben tann, fo bleibt bon ber Annahme eines folden riefigen Gebirgsfuftems nur ber Umftand übrig, bag beibe Aberhaupt ebenmäßig gebauete Dreiede von Nord - und Gubamerita in ihrem Beften gleichmäßig von großen Meribian-tetten burchzogen finb. Das fubameritanifche Meribiangebirge, auf bas, wie erwähnt, ber Rame C. vorzugeweife angewendet wird, und bas bei einer Langenausbehnung von 900 Meilen einen Flachenraum bon 33,000 DMeilen bebedt, lagt junachft feinen Bau nach 3 Sauptabtheilungen ertennen: bie eintettigen Gabcorbilleren, bie boppeltettigen Mittelcorbilleren mit plateauartigen Sochthalern und Gebirgefnoten und ben meerabgeichloffenen, falzigen Sochfeen, und bie ohne wieder bereinigende Knoten bivergirenben Rorb cordifferen mit Tiefthalern. Gine an-bere Gintheilung ber E. bezieht fich auf die durchzogenen und erfullten Lanbergebiete. Am paffenbften behalt man beibe Gintheilungsprincipien jugleich im Muge. Ale filblichftes Stild ericheint bie Corbillere bes Fenerlandardipels, welche im Guben mit bem 2940 guß auffteigenben Rap

nordwarts die bicht an die Rufte bes Oceans herantretenbe Corbillere bou Batagonien (auch Sierra Rebaba genannt), mit einer Rammbobe bon 8000 R., beren höchfter Gipfel ber bon Dinchinmadon (7640 F. hoch) zu fein icheint, und die nörd-lich mit dem 6864 F. hohen Nevado von Corcovado abichließt. Bon 42-200 fübl. Br. zieht fich bie fcmale Rette ber Corbillere von Chile, mit einer mittleren ichneebebedten Rammhohe bon 9-12,000 F. und bebeutenden, nordwarts an Sohe rafch gunehmenben Sochgipfeln (barunter ber 21,039 F. hobe Aconcagua). Unter 200 fübl. Br. beginnt bie Cordiffere von Bolivia und Bern mit bem burchschnittlich 11-12,000 F. hohen Plateau von Botofi, aus bem fich Berge bis ju 20,000 %. erheben. Bon bemfelben laufen bann 2 machtige Gebirgeafte aus, beren weftlicher, bie Ruftencorbillere, mit einer mittleren Kammbobe von 14,500 Fuß langs bem Ufer bes Oceaus ftreicht, zu bem er jah herabfällt, und mit gablreichen tegel- ober gloden-förmigen Bulfangipfeln in bie hier 17,000 & fiber bem Meere liegenbe Region bes ewigen Schnee's emporragt, mahrend ber öftliche Aft burch Bolivia gieht und gadige Ramme mit einer Menge fpitgiger und gerriffener Bits zeigt, die ebenfalls (querft ber 19,943 F. hohe Mitman) in die Region des ewigen Schnec's hineinragen. Zwifden beiben Cordilkeren-aften liegt das große Sochplatean von Bern in 13,000 F. Meereshibe und mit 1000 DMeifen Flächengehalt. Im Norbeube vereinigen sich beibe Mefte gu bem Gebirgefnoten bon Cugco. Unter 100 fübl. Br. gliebert fich bann bas Gebirge in 3 Ramme, die Ruften-, Central- und Oficorbilleren, von benen jeboch nur bie erftere Gipfel ewigen Schnee's tragt. Alle brei laufen unter 33/40 fubl. Br. in dem Anoten bon Lora zusammen. Bon 40 flül. bis 11/20 nord. Br. zieht sich bie Cordiffere bon Du ito, die, and zwei Parafletten bestehen, ein 55 Meilen langes, 3—4 Meilen breites und 8500 %. hoch liegenbes Sochland einfchließt u. auf bem westlichen Ranim unter anberen bicht gufainmengebrangten Gipfeln ben Chimborago (20,150 %.), fowie auf bem öftlichen ben ichonen Bultan Cotopari (17,700 %.) trägt. Weiter norbmarts folgt bie Cordillere von Mengranada, welche in 3 Retten gerfällt, die nicht mehr burch Sochthaler, fonbern durch Flusthäler geschieden sind und das Quellge-biet des Magdalenenslusses umsassen. Die mittlere kette (mit dem Pit von Tossun, 17,300 K. hoch) ist die höchste n. erreicht dis 5° nördt. Er. die Greuze bes ewigen Schuce's; bie weftliche Rette, bie Corbillere von Choco, beren mittlere Bohe nicht über 5000 Fuß beträgt, bilbet ben Uebergang ju ben C. von Rorbamerita. Faßt man biefe C. Subamerita's ale Gefammitbild ine Muge, fo treten (nach Daniel) die ungeheure Meribianansbehnung, bei verhalt-nigmäßig geringer Breite, die Theilung in Barallelfetten, welche burch großartige Anoten gufammengefdilitzt werben, um wieber auseinanber gut laufen, bie Mannidfaltigfeit ber eingefchloffenen Sochländer, ber fteile Abfall nach Weften, Die feltenen und höchft befdmerlichen Baffe, bie eugen Schluchten (Quebradas) mit ihren bis jur fleinften Krimmung und Bindung an einander paffenben Banben, ben Geil- ober Sangebruden, bie, aber Hoorn ansläuft, die sich aber nirgends über 7000 F. Abgründe gespannt, bei jedem Luftzug wiegenartig zu erheben scheint. Wit dem 47.0 sübl. Br. beginnt hin- und herschwanten, der Reichthum an edsen

vor. Groß ift bic Denge ber in brei Gruppen bertheilten Bultane, welche ber Richtungsare ber Rette folgen und ben großen Ocean wie nugeheure Reuerund Leuchtthurme begrenzen. Auf die Gruppe von Reugranada und Onito folgt nach einem vultanlofen Zwifchenraume von 240 Deilen die Bultanreihe von Beru u. Bolivia, nach einer neuen Liide von 135 Meilen bie Grubbe von Chile. fennt im Gangen 56 Buffane, bon benen 26 noch thatig find, bie aber, von einigen Ausnahmen abuguty pine, vie aver, von einigen Ausnagmen abgeschen, weniger Lavo, die Steine, Affe, Schlamm, Gase und Wassen ich einen. Den landschaftlichen Charatter ver C. schildert Spoptg also, "Grousenhöfte Eindst, völlige Ractteit der untermeslichen Felswände, ein riefiger Mahflab, fparliche Begetation ber schluchtenahnlichen Thaler, fortbauernbe Berfiorunge und Serabrollen ber in enblofer Gleichformigfeit und Kahlheit fich ausbehnenben Bergmanbe und eine furchtbare Bilbnig, welche nirgends burch freundlichere Scenen unterbrochen wirt, find bie erften und auffalleubsten Bilge in bem ungewöhnlichen Bilbe. Die C. erfeinen in ber Ferne und Rabe ftete ale eine ungetheilte Band, fiber bie nur in feltenen Fallen eingelne Spiten ragen. Ihre einzelnen Gruppen liegen als unermegliche, aber gleichförmige Maffen ba, an benen fich ein fonderbarer Ausbrud ber Eragbeit und Starrheit bemertlich macht. Aber gerabe ber Umftand, daß bie Ratur es gu verachten ichien, bier burch Routrafte ben Ansbrud bes Grofartigen hervorgnbringen oder gn erhöhen, veranlagt es, bag bie C. einem Jeben mehr imponiren ale bie Alpen. Braune, graue, gelbliche Mittelfarben find fiber bas Bebirge fiberall verbreitet, wo nicht ber cwige Schnec weite, horizontal icheinende Gbenen bilbet. Grell leuchtet hie und ba ber hochrothe Borphyr von ben halbgerfiorten Joden, und die engen, bunteln Schluchten find hoch mit feinen Trummern fiberschuttet und bieten nur vertummerte Strancher ober vereinzelte Bflanzen bar." Die nieberen Abhange ber C. find mit ber gewöhnlichen tropijchen Begeta-tion bekleibet. In ber nieberen Region ber Baßhöhen treten une unfere Gichen und Rabelhölger, von ber Bachepalme begleitet und überragt, entgegen. Auf ben nebeligen, taglich von Sagel und Schneegestöber beimgesuchten Baramos trauft biefer Rieberichlag wohlthatig bie Bergpflangen. Baune, meift großblatterige Lorbeeren u. myrtenblätterige Alpenstränder, find niederig, schirmartig ausgebreitet, aber mit immergefinem, frischem Lande an ihren Zweigen geschiuldt. 281 14,000 Fuff werden noch mehre Phanterogamen gesunden, und bie Saxifraga Boussing, tommt noch im ewigen Schnee anf Felsbloden vor. Ein Bilb bes Thierlebens in ben hohen Regionen ber C. laffen wir einen anbern Reifenden entwerfen. "Längft haben wir jegliche Begetation unter uns gelaffen, u. nur felten ift uns ber belebende Anblid geworben, eine Seerbe scheuer Bicuna's und ber verwandten Llama's, Alpaco's ober Suanaco's in ber Ferne an une voriiber jagen zu schen. Sie und ba taucht die friedliche Gestalt eines Andenhirsches vor uns auf, während um bie Relfenfpalten bie fanindenartigen Chinchilla's hielen ober ber schlanke Atoc, der Fuche ber C., linten Flugusjer, wohin eine Steinbrilde von 15 umberfaleicht, um sich eines der ichmackaften Neb-bigner bieser Hohen um Frithild a, bolen. 3r- Kastell liegt. Unter den össentlichtlichen Genarischen fabrer bieser Hohen um Frithild a, bolen. 3r- Kastell liegt. Unter den össentlichtlichen Platen zeichnet

Metallen, guerft ale charafteriftische Rennzeichen ber- | gend ein auf diese Sobe verirrter Cugnar sucht fich feinen Braten unter ben Regen ober Bicuna's. Der weißichnäuzige Gucumari, ber Bar ber Anben, ift ihm gefolgt, und, um bas wunderbar großartige Chierleben biefer fonft fo pflangen = und menfchenleeren Sohen voll zu machen, umichwärmen neben raubslichtigen Falten, ichenen Waffervögeln ber Anbenfeen und anderen befifigelten Bermandten gablreiche Bito's, braungesprentelte Spechte mit gelbem Baud, in großen Schaaren bie Relfen ber Sochebenen, wo taum noch ein Infett feinen Reigen im Sonnenftrable tangt. Ueber bem Bangen aber befdreibt majeftatifch in zierlichen Spiralen feine Rreife ber Condor."

Die C. von Nordamerita, wenn wir biefen Ramen gebrauchen wollen, beginnen mit ben C. von Guatemala, einer an vollanischen Sipfeln von 10-15,000 fing Gobe reichen Kette, und setzen jenseit der Einseufung von Tehuantepec in ber C. von Merito ale öftliche Umfaffung bes Plateau's von Anahuac fort, benen fich wieber mit bem Charafter von Rettengebirgen 3 machtige Beraveigungen anschließen, von weichen die kflichen E. und die Ceutralcordifferen das Plateau von Neumerito unschlien, während die Westeorbilleren (nordameritanischen Seealben) der Weste fafte Morbamerita's parallel laufen. Beiteres f. Amerita und bie einzelnen Banber: Chile, Beru ac., wo bie betreffenben Corbillerenabtheilungen ansführlicher befprochen find.

Cordon (frang.), eigentlich Band, Schnur; im Rriegemefen eine Reihe von Militarpoften, bie unter fich in Berbindung ftehen (f. Korbonfy-ftem), besondere eine Eruppentette gegen Beft, Cholera 2c.

Corbonan, Tour be, Lenchtthurm auf einem Kelfen, bem Ueberreft ber bom Deer allmahlig verichlungenen Juscl Antros, an ber Mündung ber Gironde im frangofischen Departement Gironde. Er hat 175 Fuß Sohe, eine Bafie von 1341/2 Fuß Durchmeffer, eine Laterne von 22 Fuß Sohe und ift auf 6 Meilen fichtbar. Er wurde unter Sein-

rich II. 1545 begonnen, unter Heinrich IV. vollendet, höter von Ludwig XIV. (1665) reparirt. Gerboha, Haufurgen heinrich der gleichamigen Probing (244,9 OMerien mit 351,536 Cimv.) im spanischen Ronigreich Anbalufien, gur Maurenzeit eine Stabt erften Ranges und ber Git ber Biffenichaften (f. unten), gegenwärtig gn volliger Unbebentenbheit herabgefunten, liegt amphitheatralifch am olivenbebedten Abhang eines Zweige ber Gierra Morena, in einer außerft fruchtbaren, bon Lanbhaufern befaeten Bega am rechten Ufer bes hier halbmonbformig gefrummten Guabalquivir, ift in Geftalt eines lang-lichen Biereds erbaut u. ichließt im weiten Umfang feiner alten, hochgethurmten Mauern auch Garten und Beinberge ein. Das Innere ber Stadt befteht aus frummen, engen, fcmutigen und gang oben Strafen und ichlechten, oft berfallenen Saufern, beren Dacher mit Unfraut bebedt finb. Rur in Strapen into Universit, of vertuaeren Janeten, berem Dächer mit Unfrant bebedft find. Aur in ber Calle Real und beren Nähe herricht einiges Leben. Beitläusiger gebaut und schöner sind die Borfiadte, so z. B. die fart sevössert ein der Nordsseit, in z. B. die fart sevössert ein der Nordsseit und bas sogenannte Campo de la Verdad, am

fich ber grofe Saubtmartt, Die Plaza mayor ober ber | Cinwohner niebergemacht wurben. Konstitutionsplat, aus, ber von guten, breiftodigen, auf Saulen flehenben und mit 3 Balfonreihen ver-sehenen Haufern umgeben ift. Das wichtigste und berühmtefte Gebaube ber Stabt ift die Rathebrale, an beren Stelle jur Beit ber Römer ein Janus-tempel, spater eine driftliche Kirche ber Gothen, endlich eine prachtige, bon Abberrahman I. ju Enbe bes 6. Jahrhunberte aufgeführte Dofdee (nachft ber Raabah ju Metta ber größte mohammedanifche Tempel) ftanden. Der jetige chriftiche Dom, noch meift la Mezquita genannt, ift im Befentlichen noch gang der arabische Bau und erinnert mit seinen hoben Ginfaffungemauern und ben vieredigen Edthurmen eher an eine Festung als an ein Gottes-haus. Durch einen Glockenthurm tritt man in einen 430 Fuß langen und 210 F. hoben, mit Draugenbaumen rings umpflanzten Sof. Gin Bortifus pon 72 Marmorfaulen umgibt ibn auf 2 Seiten, und mehre platichernde Fontanen vollenben Securi, and megre puriquernor gonnalen douelloer das äch ortentalische, fill träumerische Bib die se Borhofs der Andach. Die Kirche selbs die ist längliches Bierert und ist im Innern 600 F. lang und 250 F. breit. 860 schlaftante Säuten (sed aus einem 20 F. hohen Maxmorbsod geardeitet), auf welche Küller aufseint find, um 200 Schleiben die einem 200 F. hohen Maxmorbsod geardeitet, und welche Küller aufseitet find, um 200 Schleiben die einem 200 F. hohen Maxmorbsod geardeitet, und welch welche Küller aufseitet find, um 200 Schleiben die einem 200 F. hohen die einem 200 auf welche Pfeiler aufgesetzt find, um bas Soben-verhaltnit zu vergrößern, tragen die von Kapital zu Rapital schwebenden hufeisenförmigen Bogen, die, von kleineren, halbkreisförmigen und auf den Pfeilern ruhenden Bögen überwölbt, das Mauerwert fluten, auf welchem die flache Dede, nur 35 F. über bem gußboben, ruht. 32 Gaulenhallen laufen von Often nach Westen, 16 von Norden nach Siden, und zwar die letteren in weiteren Dimensionen als die ersteren. Witten in den Dom ift nach spanischer Sitte ein Chor hineingebaut, was Arnftalllampen erleuchtet. C. ift Git eines Bifchofe berfelben hat fich in neuester Beit etwas gehoben; man jahlt 21 Seifen ., 4 Tuch ., 13 Leinwand ., 6 Seiben ., 11 hutfabriten und fiber 30 Flachefpin-nereien. Auch bie Golb - u. Gilberarbeiten ber Stadt find nicht unbebeutend, dagegen find die früher be-rühmten Fabriten von Leber (Korduan) nicht mehr im Gange, und auch die ehebem ebenfalls beruhmte Pferdegucht ift trot ber noch großen Stute-reien jeht fehr gefunten. C. ift ber Geburtsort ber beiben Seneca, bes Lucan und Averrhoes, ber Dichter Luis be Gongora und Juan be Mena, bes Bilbhauers Alonfo Cano und bes Malers Bablo be Celpebes Zambrano. Die Stadt foll von ben Phoniciern gegrundet u. von ihnen Rarta Tuba, große Stadt, genannt worden fein. Bei ben Ro-mern hieß fie Corduba (in Hispania baetica am Batis gelegen) u. mar als blubende Rolonie berfelben (Colonia Patricia) neben Gabes (Cabir) bie michtigfte Sanbeleftabt bon gang Sifpanien. Gie mar jugleich Sit eines Brators u. Obergerichtshofe u. hatte bas Mungrecht. Bon C. hatte auch bas Cordate oas betingterit, Son E. gatte dach oas de Ort-dubenss ass eitnen Namen, eine Erzmifchung, die von hier in Menge nach Kom geliefert wurde. Wie fart die Bewölferung von E. schon zu Cäjers in einentliche vie der Belagerung von Saga und Gra-Zeit war, ergibt die Nachricht, daß, als derfelde die nacha, aus. Die Kapitulation von Churriana (25. Stadt nach längerer Belagerung in seine Gewalt bei "Vovember 1491), wodurch sehtere Festung den christ-fommen hatte, alkein innechaso der Vaneera 22,000 lissen Königen übertiefert vourde, von ein Verk.

Bon Ronig Einwohner niedergemacht wurden. Son Kong Levoigild 571 erobert, word die Stabt Sit eines westgocksischen Bischofs und 711 von dem Mauren Tarit, Music's Feldberrn, in Bests genommen. Rachem sie darauf Moberrasman I., der 756 das Khalisat von E. griudete, zu seiner Residenz erwählt hatte, schwang sie sich voll zur blüßenden unichtigsten Stadt der Halbert zu fallen Stadt der Halbert der Moberrassen ist die Angelein Stadt der Angelein der Moberrassen der Moberra rahman III., AI-Batem II. und Almangor. Gie war bamale eine beilige Stabt bes 38lam, bas "Metta bes Bestene" und hatte 494, Stunden im Umfang, 1 Million Sinwohner, 600 Mosseen, 60,000 größere Gesände, 900 öspentlige Säder, eine Universität mit einer Bibliothes von 600,000 Banben und 80 Freifchulen. Die Pracht ber Sof-haltnng und ber foniglichen Balafte (bie Refibeng Aggahra mit 4300 Diamnorfaulen) grengte ans Rabelhafte. Dabei mar fie ber Sauptfit ber Boefie, ber Runfte (namentlich ber Baufunft) und Biffenichaften (Mathematil, Aftronomie und Aftrologie, Chemie und Debicin), und Gewerbfleiß u. Sandel, Ader -, Garten - und Bergdau flanden in schönfter Bluthe. Rach bem Sturze bes Khalifets 1031 fam C. an bie Beni-Offervor, 1060 an die Abba-biten von Sepilla, 1091 an die Almoraviden, 1148 an die Almohaben und 1236 an Raftilien, bon wo fein gegenwärtiger Berfall batirt. 3m 3. 1589 murbe die Stadt von einem heftigen Erdbeben heimgefücht. Um 7. Juni 1808 murbe fie bon ben Fran-Bofen unter Dupont erobert.

29 C., ju ber argentinischen Republit gehöriger sübameritanischer Staat, grenzt an Santiago, Santa Hr. bei freien Indianeritänber, San Luis, Rioja und Catamarca, wirb von der Sierra de Corbova durchjogen und von dem Rio Dulce und bie Einheit bes Gangen fiort. Bur Zeit bes Rhalifate Bucara bewälfert und hat 2775 (nach Anderu 2160) wurde das Innere der Wolchee von 4700 gefchliffenen Deilen mit 130-150,000 Einwohnern. Die gleichnamige Sauptftabt liegt rechte am Bucara und hat 36-37,000 Einwohner. Die Induftrie (Rio fegundo) in fumpfiger, aber fruchtbarer Rieberung, hat eine icone Rathebrale und ein Jefuitentollegium und ift als Sit ber alten Univerfitat Mittelpunkt bes geistigen Lebens. Sie guft 14,000 Einwohner. Der Grunder ber Stadt C.

mar 1573 Geron la Cabrera.

3) Stadt im meritanifchen Staat Beracrus, öftlich in ber Dabe von Drigaba, lieblich an einem Bergruden gelegen, in febr fruchtbarer Begend, 2712 Buß über bem Deer, wurde jur Beit ber Bluthe Buatasco's bon ben reichen Ginwohnern biefer Stadt gegründet und jur Beit ber Spanier ju ben reidften Stadten bes Landes gerechnet. Bett ift ber Ort verfallen und gahlt nur noch 5000 Einwohner, mit 4 Kirden und einigen Schaffen. Die geraben und gepflasteten Strafen tragen fämutlich Ammen von Blumen, 3. D. 6 Rofa, 6 3asmin 2c. In der Mitte liegt ber große Plat, mit iconen Saufern, hinter welchen fich einige außerorbentlich hohe Ronigspalmen erheben.

Corbova, 1) Gonfalvo Fernandes be C. p Aguilar, fpanifcher Beerführer, geboren 1443,

3m Jahre 1495 tommanbirte er bas fleine Seer, | Gefchlagenen mit bem Pringen von Oranien Bergen welches Ferbinand bem Ronig von Reapel gegen die Frangofen gu Billfe fchidte, lanbete bei Reggio und entwarf ben Blan ju bem gludlich ausgeführten Seeguge gegen Reapel. Er machte fich barauf ben Frangofen namentlich burch feine Streifglige furchtbar, eroberte mehre Stabte, babute fich mit Gewalt ben Beg gur Bereinigung mit bem Ronig und bem Martgrafen von Mantua, die eben Atella belagerten (24. Juni 1496), u. erzwang eine Rapitulatian, burd welche bie Frangofen Alles, was fie noch inne hatten, mit Anenahme von Gaeta, Benofa, Tarent, überlieferten; ba fie aber bie Bedingungen nicht vollftandig erfullten, unterwarf C. nochmals Ralabrien, nahm bas fefte Aul Ata, half Gaeta erobern u. hatte mit ber Groberung von Oftia 1497 jenen gang Unteritalien entriffen, als ber berachtigte Thei-lungevertrag von 1500 gn Staude fam. C. war fogleich bereit, beufelben in Bollgug gn feben. Unter bem Bormanbe, ben Benetianern gegen bie Elirfen beizustehen, ging er von Malaga aus unter Segel, nothigte die Turten, die Belagerung von Zante aufguheben und bie Infel Cephalonia gu rammen, wen-bete fich bann nach Sicilien, um feine Operationen gegen ben Ronig von Reapel gu eröffnen, unterwarf Die Ebenen bon Apulien u. belagerte fcon Tarent, als er von den Frangofen geschlagen und in Berletta eingeschloffen wurde. Rurg barauf aber befiegte er biefelben bei Ceriguola und hielt am 6. Dai 1503 feinen feierlichen Gingug in Reapel. Rur Gatta war noch in den Sanden der Frangofen, u. ein neues frangofifches Geer unter bem Martgrafen von Mantua belagerte Rocca fecca am linten Ufer bes Barigliano. C. trieb fie am 18. Oftober über ben fluß gurud, überschritt bann benfelben bei Geffa, nahm Gujo n. Caftelforte und foling bie frangofifche Armee am 29. December, worauf fid Baeta am 1. 3an. 1504 an ihn ergab. Sierffir gum Großconnetable von Reapel ernanut u. bom Bolf mit bein Namen Il gran capitano gechrt, erregte er die Giferfucht bee Ronige tand getett, etrigie et die eiterlicht des koningsgebinads des Katholidien. Ohie weitere Untersindhung der ihm gir Laft gelegten Bergehungen wurden seine Gewalt als Bieekonig n. sein Einfluß bedeutend beschrent. Aus Gram fiber diese Unter bantbarteit fiel er in eine fcmere Rrantheit u. bat, nach taum vollendeter Berftellung, um die Erlaubniß, nach Spanien gurudgutehren. Ifabella hielt ihn zwar auf feinem Boften, aber nach ihrem Tobe erwachte Ferdinande Argivohn von Neuem, weehalb fich C. ins Bribatleben gurlidgog u. bom Sof balb vergeffen war. Ans Rache war er eben im Begriff, fich nach Flandern zu verfügen, um ben Erzherzog Rarl mit bewaffneter Sand in Kafisten einzufüßren, als Ferdinand seine Absidt errieth und bie Ab-reise verhinderte. C. & ben 2. December 1515 gu Granaba u. wurde in bem bafigen Sierouymitanerflofter mit foniglichen Ehren beftattet.

2) Sonfalvo Fernandes de C., Fürft von Maratra, diente von frifefter Ingend auf, befondere in ben Rieberlanden, erhielt von Spinola bas Kommando in der Bfalz u. vollendete die Eroberung diefes Landes. Am 8. Mai 1622 besiegte er mit

op Boom entfetten. 3m 3. 1628 marb er General. gouverneur bon Mailand, half ben gwifden Spanien u. Franfreich wegen bes Beltlins entftanbenen Rrieg beilegen, eroberte in ben Rampfen wegen ber mantramissen Erbsoge Montferrat, hob aber die Belagerung von Casa zu voreilg auf und ward beshalb feines Gouverrments entsett. Noch einmal beshalb feines Gouverrments entsett. Noch einmal beshalb ligte er 1632 in den Niederlanden und 7 den 16. Februar 1645.

3) Fernando Fernandes de C., geboren 1792, trat 1810 in die fpanifche Armee und betheis ligte fich als Generallieutenant beim Aufruhr bom 7. Oftober 1841 in Mabrid, erhielt 1847 bas Bra-7. Urtober 1841 in Madrid, erplett 1844 das Pra-fidium im Kriegsministlierium, wurde sodann Be-schischaber der Jusauterie und besetzte als solcher, 1849 dem Hahr zu Hilfe gesandt, Gasta. Seit dem 8. März 1850 Generalsapiste von Reusspillien in seit 1851 von Enda, word er 1858 zum General-diretter der Kavallerie ernannt. Bei dem Instigliand am 17. Juli 1854 mit der Bisdung eines Mini-steriums beauftragt, lehnte er dies ab, spritt aber als Archischafter der Keitere ister ergriff, auch als Befchlehaber ber Reiterei fehr energifch gegen bie Aufftanbifden ein u. mußte in Folge bavon bor bein Bollshaß nach Franfreich flieben. 3m Jahre Die beiben Ralabrien ohne Schwertstreich, burchjog 1856 uach Spanien gurfidgetehrt, trat er wieber in feine fruhere Stellung ale General ein.

4) Don Luis Fernandes be C., Bruber bes Borigen, fpanifcher Generallieutenant, 1799 in Cabir geboren, trat 1811 ale Rabet bei ber Garbe ein und wurde 1819 ale Diffigier zu ben Truppen tom-manbirt, die fich nach Amerika einschiffen follten. Mis biefe am 1. Januar 1820 bie Ronftitution von 1812 ausriefen, erffarte er fich entichieben gegen biefe Bewegnug u. verhatete hauptfachlich, baf Cabir felbft in die Sanbe ber Ronftitntionellen fiel. 218 felog in die Hand der vonstantioneum jez. aus erbifterte Geginer der festeren bereitete er im Einverfändig mit dem König den Auffland der fönigstichen Garden der 7. Juli 1822 dor, in Folge besser er nach Paris entstlieben miste. Son pier aus trat er jur Glaubensarmee unter Ouesdab in Nadarra und fpater, ale bie frangofifche Intervention Statt fand, jum Corps bes Berjogs von Angouleme. Trob feiner ftreng rohaliftifchen Grundfabe mifibilligte er bie Reaftionsmaßregeln ber Regierungsjunta von Dyargun und bewirfte durch Martignac beren Auf-löfung. Sein gewandtes Benehmen und seine An-hänglichteit an den König machten ihn zu bessen Bfinftling u. erhoben ihn bon Ctufe gn Stufe. 3m Jahre 1824 jum Generalmajor beforbert, murbe er 1825 Befandtichaftsfefretar in Baris, 1827 Befchaftstrager in Ropenhagen, fobann angerorbent-licher Gefanbter und bevollmachtigter Minifter gu Berlin, von mo er 1830 auf die Dadpricht von ber Julirevolntion in fein Baterland gurlidfehrte. Balb ward er aber burch Calomarbe's Intriguen genö-thigt, Spanien wieder ju verlaffen. Auf bem Rudwege soft er in ben Pyrenden gegen bie unter Mina und Balbes einbringenben Konstitutionellen und lechte im Winter 1831 auf seinen Gesanbischafte posten zurück. Im Jahre 1832 zum Gesanbern in Liffabon ernannt, unterftfitte er bie Cadje Dom Miquels, tam aber in maucherlei unangenehme Tilly den Martgrafen von Baden bei Bimpfen, Lerwickelmigen und jog fich den Berdacht und das sowie Christian von Braunschweig, wandte sich Mitzallen Don Carlos in hohem Grade zu. Er sodamn nach den Riederlanden, siegte in der Schlacht (folioß fich obser der Gegenhartei an, versieß nach bei Fleurus, konnte aber nicht verhindern, daß die dem Tobe des Königs Madrid, foch unter den

Chriftinos mit Auszeichnung und marb 1835 gum | Dberbefehlohaber ber Norbarmee ernaunt. Diefer wichtigen Stelle mar er aber, obgleich aufangs bei Menbigorria fiegreich, nicht gewachsen u. fab fich baher bald genöthigt, feine Entlaffung ju nehmen. Die Revolution von La - Granja u. bie Befchwörung ber Ronftitution bon 1812 bewogen ibn, nach Frantreich ju gehen; boch schon in Bayonne beschwor er bie Ronflitution u. beobachtete von Paris aus bie Borgange in Spanien. Ale er bei ber Minifterfrifis im Dec. 1836 übergangen murbe, verfuchte er, fich ben Eraltabos anguidliefen, aber feine Bewerbungen um bie Bollegunft blieben fruchtlos, u. ale er enblich bon Bamplona jum Abgeordneten in bie Cortes ernannt worben, raubte ihm fein ichwantenbes Benehmen pollenbe alles Bertrauen. Er ftellte fich im Nov. 1838 mit Narvaes an die Spite einer Bewegung in Sevilla, mußte baber ale Rebenbuhler Espartero's bie Rlucht ergreifen u. + ju Liffabon ben 29. April 1840.

Corbnene, Lanbichaft in Armenien, gwifden bem Tigris, ben corbuenifchen Bergen u. bem Gee Arfiffa gelegen, wurde, als zur Zeit des mithridatischen Kriegs Tigranes und Phrahates darum stritten, von Bompejus bem Erfteren jugefprochen, war, nachbem fie Trajan erobert, balb römifch, balb perfifch, bis fie im fchimpflichen Frieden des Jovianus formlich an die Berfer abgetreten murbe. Ihre Bewohner (Corbueni) follen Rachtommen ber alten Car-

buchi, Borfahren ber jehigen Kurben, gewefen fein. Corella, Stadt in ber fpanifchen Proving Naparra (Bamplona), linte am Alhama, ber nörblich bem Ebro gufließt, mit 3100 Ginwohnern, liefert viel Getreibe, Banf, Bein, Del und hat eine große Fabrit von Latrigensaft.

Corentin (Coranthn), ansehnlicher Fluß im filbameritanischen Staate Bunana, entspringt am Acaraigebirge an ber Grenze gegen Brafilien (10 nordl. Br.), flieft gegen Rorben burch ungeheure Savannen und bildet bis ju feiner Munbung in ben atlantifden Dcean bie Grenze zwiften bem britifchen und hollanbifchen Bunana. Er ift boll fleiner Gilande, bilbet viele malerifche Rastaben und Strömungen und ift in neuerer Beit an feinen Ufern bepflaugt worben.

Corenito, Belifar, neugriechtiger Maler, 1588 in Adaja geboren, bestedte seinen Künfterutim burch unerfattlichen Etgagi, und duch habgier. Er war in Beuedig 5 Jahre lang Tintoretto's Schuler und lebte bann bon 1590 an in Reapel, bon mo er A. Carracci und G. Reni, bis babin bie Bierben Meapels, vertrieb. Auf C.'s und feiner Benoffen Anftiften foll Domenichino an Gift geftorben fein, ja, C. erboldte feinen eigenen Schiller Luigo Robrigo, weil ein Gemaibe beffelben bie Be-wunderung ber Runftlenner erregt hatte. C. ge-hörte zu Tintoretto's und Spagnoletto's beften Nachahmern, er war reich an Ibeen und wußte feinen Figuren Leben ju geben; bor Allent aber fette feine ungemeine Fertigfeit in Erftannen. Er + 1643.

Coreopfis L. (Bangenblume), Bflaugengattung aus ber Familie ber Rompofiten, charafterifirt burch bie boppelfe, vielblatterige Bulle und bie gufammengebrudten, ausgeranbeten Samen, fchlante und glatte, ausbauernbe Stauben in Norbamerita,

bauernd, in Morbamerita, hat einen 2-4 Ruf bovonerne, in Wordnertei, gefurchten, glatten Stengel, entgegengeseigte, anfigende, glatte, am Grunde gewimperte Blätter und sehr schne, 2 Soll im Ourchemsfer haltenbe Blätter mit gelbem Strah und gelber Scheibe, tommt im Sommer im Freien gut fort, muß aber in Topfen froftfrei burdmintert merben. Debre Arten, Die fonft ju C. gegahlt wurben, fteben jest unter Bibens, Echinacea und Calliopfis.

Corfe-Caftle, alter Fleden in ber englifden Graffchaft Dorfet, auf ber Salbinfel Burbed, mit einer gothifden Rirche und einem verfallenen Raftell, bas balb ale fonigliche Refibeng, balb ale Staatsgefängniß gebient hat, und auf welchem Ebuard ber Märtyrer ermorbet wurde, und 2000 Einwohnern,

meift Steinhauern und Töpfern.

Corfinium, im Alterthum Sauptftabt ber Beligner in Samnium, jest Bentinia bei Bopoli, mar im Bunbesgenoffentrieg ber Mittelpuntt ber Bunbeegenoffen und bestimmt, bie Sauptftabt bes nen an grunbenben italifden Reichs gu werben, baber

grunoetoen unique deuts ju verwen, buger eine Zeitlang Italies genannt.
Corgnale, Dorf in der Rahe von Trieft, bei Sessian, mit 300 Einwohnern, ist berühmt durch bie herrliche Statattitengrotte Bisenia, die von Vielen der adelsberger Höhste vorgegogen wird.
Coria, 1) (tat. Caurium) Stat in der spanischen Probinz Caceres (in Eftermadura), rechts am

Mlagon, Git eines Bifchofe, mit romifchen Mauern und Thurmen, einem ftarten Raftell und 2800 Ginwohnern. Gine alte fiebenbogige Brade fteht jett auf bem Trodnen, ba ber Fluß feit bem 17. Jahrhunbert einen anbern Lauf berfolgt. Sier 876 Schlacht zwifchen ben Afturiern und Arabern; 1706 ward C. von den Bortugiesen erobert. — 2) (C. bel Rio) Stadt in der paniiden Probing Sevilla, am Guadalquivir, mit 3184 Einwohnern. Coriandrum L. (Koriander), Pfianzengat-

tung aus ber Familie ber Umbelliferen, darafterifirt burch ben Sjahuigen Reldrand, Die verlehrt-eiformigen, ausgerandeten Blumeublatter mit einwarts gebogenen Lappejen und die runde, ziemlich glatte Frucht mit freier Rinde. Die einzige Art ift sativum L. C. majus Gouan, Wangenfraut, Wangenbill, ein weißbilihendes Sommergemache, welches in Gubenropa wilb machft, in Thilringen und anderen Gegenden Deutschlands baufig auf Felbern fultivirt wird und in Folge bavon bier und ba verwilbert vortommt. Die gange Pflanze hat einen farten, wibrigen, mangenartigen, betaubenben Beruch; bie Fruchte, Rorianberfamen, Schwindelforner, Bangenbillfamen, Semen Coriandri, Semen Anethi cimici, haben actrodnet einen angenehm gewürzhaften Geruch und gewürzhaft fcharfen, fuflichen Gefchmad und enthalten bormaltend ein atherifches Del, Oleum Coriandri aethereum, bas burch Deftillation ber gerftofenen Samen mit Baffer gewonnen wirb. bem Terpentinol analog jufammengefett ift und bei ber Liqueurfabritation benutt wirb. Sie find bon ber Große eines Bfeffertorns, blagbiaulich, gelb ober weißlich, ringsum gerieft u. befteben aus 2 nicht leicht treunbaren Theilfruchtchen. Gie bienen häufig ale Gewürz an Speifen, Gebad u. bergl. 3u medicinifden 3meden murben fie fruher haufiger als jett von beneit niehre in beutschen Garten als Zier- angewendet. Wegen ihres Gehalts an atherifchem pflanzen belanut find. C. grandiflora Sweet, aus- Del wirlen sie erregend auf den Darmfanal und

image

available

not

wenigen Tapfern unterfifit, jurudichlug u., jugleich mit ben Fluchtigen in bas offene Thor einbringenb, bie Eroberung ber Stadt bewirfte (baber auch fein Beiname C.), Geine Tapferfeit und Entichloffenheit war es auch, welche balb barauf ben Romern einen wichtigen Sieg ilber bie Antiaten errang. Ginen Antheil au ber Beute verfdmabend, erbat er nay nur einen Sejangeneil, sem er, als airem Gale-rreunde, die Kreiheit fleheulte. Balb der verdun-felte er den erworbenen Nuhm durch seine in rölfgicktelesse Schrößeit serwortereinde aristo-tratische Gestimmung. Als nömlich zur Linderung einer in Kolge des Auszigs der Pickejer auf der heitligen Berg einkandenen Theuerung der Senat in Sicilien Betreibe aufgelauft hatte, wollte C. mit Anderen baffelbe bem Bolte nur unter ber Bedingung überlaffen wiffen, baß es auf die tribunicifche Bewalt verzichte. Die hierauf von Geiten ber Tribunen an ihn ergehende Boriodung wies er kalt Tribunen an ihn ergehende Boriodung wies er kalt und verachiungsvoll gurlid. Aedilen sollten ihn er-greifen, aber er schiltte fig d verch eine erlivosche Schon bereitete man sich zu hitigem Borteilampfe vor, als es dein Konstull gelang, burch verkeissen Serungstungs die Brenge zu besprücktigen. E. aber Erke höhring die Brenge zu besprücktigen. follte, dahin lautete das von ben Tribunen gefprodene Urtheil, gur Strafe vom tarpejifden Felfen gefturzt werben. Umfouft fuchte ber Genat burch niedriger geftellte Getreibepreife bas Rachegefchrei bes Bolle jum Schweigen ju bringen. Rurdie Beforgniß vor Burgerfrieg ließ bie Tribunen ihre Forberung dafin ermäßigen, daß sich C. vor einem Bolls-gericht fiellen solle, nun fein Urtheil zu empfangen. Der Senat weigerte sich aufangs, diesem Beschlusse seine Sanktion zu ertheilen; aber die Gemäßigteren in demfelben brangen burch, und C. selbst fichte fich ber Dringlichteit ber Umffande. Um C. Berur-theilung ficher ju sein, theilten die Tribunen die Menge in Tribus, wodurch ber Bollspartei bas Uebergewicht gesichert wurde. Gleichwohl wäre die Bersaumlung durch die unerschrodene Selbs-verthebigung C., der in trassoller Rede auf seine Berdienste um Senat und Bolf hinvies und feine im Rampfe für bas Baterland babongetragenen Rarben entblößte, faft gu Gunften des Angeflagten geftimmt worden, wenn nicht die Tribunen, ihren Angriffsplan andernd, die Rlage erhoben hatten, baf er bie bei einem Ginfall ins Land ber Antigten gewonnene betradtliche Beute unter feine Benoffen nub Klienten vertheilt habe. Sine soldse Beschnicht bigung fam C. bei aller seiner Seistesgegenwart zu unerwartet, als do ge rich solgseige baggen bätte verantworten kunnen, zumal zue and begründet van. Die Artburne benntern den glustigen Mo-ment, schriften schaelt zur Abstimmung, nub C. wurde mit 12 Stimmen von 21 gu immermahrenber Berbannung verurtheilt. Er fdritt barauf mit faltem Blid burd bas Betununel und fehrte, begleitet bon wehtlagenben Freunden, nad Saufe gurud, um bou feiner Gattin, feinen Rindern und feiner Deutter Beturia Abichied zu nehmen. Rache-

Schlacht am See Regissus (496) die Bürger- jurchtbare Rache zu nehmen. Er begab sich zur frome. Bon Chrystiz und Thateubrang besecht, Rachtzeit nach Antium zu Tusus Attius und seitze zeichnete er sich unter Auberem besonders bei der Belagerung der Boloserstaden Corioli ans, indem er uieder. Dem nach seinem Kamen und Begehren den die Kömmer hart bedrängenden Keind, von nur fragenden Dausherrn erwiederte er: "Ich die Cains ander. Dem ing feinen nicht eine gegenen freigenen Sansherrn erwiederte er: "Ich bin Cajus Warrius; Dein Feind, von seinem undanstaaren Solfe verkannt, tiefert fig freiwillig Dir in die Jande. Ich somme, um meine Rache zu der Deinigen zu sigen, wenn sich untere Seclen in diesen Gedarfen begegnen. Anders det ihm die Sand jum Frieden und gelobte ihm Schut und Silfe. Ein Borwand, ben vor Antum mit Rom gefchloffid nur einen Befangenen, dem er, ale altem Saft- fenen Baffenftillftand gu brechen, faud fich bald, Tullus und C. wurden zu Helberren erwählt und brachen an der Spise eines schuell ausgerüfteten Daufens in das köutigde Gebiet ein. Eine Stadt nach der andern wurde unter C. Anfilherung er-obert, und bab fab er fich, da sich das gegen die Römer erbitterte Bolt zahlreich um ihn ichaarte, au ber Spite einer beträchtlichen Dacht, mit welcher er 5 Meilen von Rom lagerte. Bon bier aus berwuffete er bie Lanbereien ber Blebejer, verichonte aber bie ber Batricier, um ben Gamen ju neuem Saber in Rom anszustreuen. Sier war Alles in ber außerften Bestürzung; bas Boll bat bringenb um Burudnahme bes gegen C. erlaffenen Berbanam Januarugue ves gegen C. ettarstell Servan-ungsutrsteils, und der Seraat, dem es die der all-gemeinen Riedergefasgenseit sowoss aus einer Pannischaft, als an einem tischigen Keldberen fehre, sah sich wirflich genöbigt, C. zu ehreuwoller Rüstlefte in die Setat einzuladen. Die Gesands-ichter brachte ieden die trofisos Antwort zwild. C. ist istet Koldber der Macker und verschieden C. fei jett Relbherr ber Bolster und werbe beren Intereffe gu mahren miffen; wollten fie Frieden, fo milffe bor ber Unterhandlung alles ben Bolefern früher entriffene Land geraumt und ihnen bas Burgerrecht gleich den Latinern bewilligt werben. Rene Ebgefandte und endlich felbft die Briefer und Rugurn, die, mit ihren heiligen Amstinsignien an-gethan, im feindlichen Lager erichienen, brachten feinen gunftigeren Befdeib gurud. Da verfiel enb. lich in ber allgemeinen Rathlofigteit eine Matrone. Baleria, auf ben Gebanten, ob nicht bem Unfehen ber Mutter und ben Thranen bee Beibes vorbehalten fein follte, mas Geuat und Briefter bergeblich verfucht. Ale man C. Die Annaherung von romifchen Frauen an bas Lager meldete, fuchte er fich gwar gegen Beiberthräuen gu ftahlen; taum aber hatte er Beturia's fummervolles Angeficht und bie weinenbe Gattin mit den Kindern erfannt, als er wie wahnstunig in ihre Arme filitzte. Bom Kampf zwischen Rache und Bartlichkeit gegen bie Seinen innerlich zerriffen, ftand ber belb eine Beile regungslos, baun aber brach auf die mah-nende Aurebe feiner Mutter fein Trot. Seine wanteube Mutter ftutend, rief er: "Rom haft Du von in ingener in fertige in Coln if verloreil.

Darauf die Scinigen nochmas umarmend, ließ er das Zeichen zum Rückug geben, indem er vorschilte, der Kniger in Knigun geben, indem er vorschilte, der Knigfeit der Manern Arms mache besten Eroberung numöglich. Die Rachrichten über fein Enbe lauten verschieden. Rach Giuigen foll Tullus, ber ichon vorher C.' Ruhm bei ben Bolstern beneidete, ihn bes Berraths angellagt und einen Aufftand gegen ihn erregt haben, in durft im Bergen felbst gegen feine Freunde, die ihn welchem er erichtagen worden; nach Andern foll er feig verlassen, beschloß er, an feinem Baterlande ein hohes Alter erreicht und sein Exil oft bellagt

baben. Die Krauen errichteten an dem Ort, mo Rall gebrannt und lebbafte Kilcherei betrieben. fie ihr Baterland gerettet hatten, ber weiblichen Bon Mineralien findet man Rupfer, Gifen, Thon,

Latium, ber Baffenplat berfelben, von C. Marcins (baher Coriolanus genanut) zerflört und fchon in der fpäteren Römerzeit fpurlos ver-

Coris L. (Erbfiefer), Pflanzengattung aus ber Familie ber Primulaceen, mit ber einzigen Art C. monspeliensis L., einem Balbftrauch auf Blaein am mittellanbifden Deere und in andern Gegenben Gubeuropa's, mit holziger Burgel, 3-4 fuß bohem, aufrechtem Stengel, figenden, abftebenben, linienformigen Blattern und rothlich - violetten Blüthen. Die ganze Pflange riecht etwas gewittzhaft und somett unagenehm, fart bitter. Die beblätterten Acfte, Herba Coreos, jollen ein porgugliches Mittel gegen Inphilitifche Rrantheiten fein.

Corisco, Bai an ber Beftlufte von Stidafrila, bilbet ein Glied bes Golfs von Guinea und wirb burch bie Borgebirge St. John und Efterias begrengt. In Diefelbe fließt ber für größere Schiffe binlunglich tiefe Mouneh (Dangerriver), beffen Dindung gegenüber die Gruppe ber felfigen, ben Spaniern gehörenden Coriscoinfeln liegt.

Corium (lat.), Leberhaut, f. Saut. Cort, die großte Grafichaft ber irifden Proving Munfter, grenzt nordwestlich an Rerry, nord-lich an Limerick, öftlich an Tipperary und Waterforb, fildlich und fubmeftlich an den Ocean und nimmt einen Rlachenraum bon 136.1 DMeilen ein. Das Laud ift jum Theil gebirgig und wird bon Gilbmeften gegen Morboften von ben Chehn Mounts, ben Derrnnafagart- (mit bem 2100 Fuß hohen Caherbarnagh), ben Bagrah- und ben Nagles-mountains durchzogen. Die höchste Erhebung ift ber Sungruhill, mit einer abfoluten Sohe bon 2110 Ruft über bie Bantrybai emporragend; auf feinem Gipfel liegt ein großer Bergfee, aus bem einer ber ichousten Kataratte hervorfturgt. Im Rorben stehen noch die Ballihoraberge und die Ufemountains (mit bem 1247 Fuß hohen Taur), und hier gibt es auch Steinfohlen. Der Norden und Dften find fruchtbar. Die Ruften find fehr buchtenreich, mit guten Safen und befonders im Beften mit vielen fleinen Infeln und Rlippen befett. Die int beter trent Infett nic Hopen beiegt. De schönlichen Buchten find: die Joughalls, Ballicottins, Corts, Opfiers, Kinfales, Courtmat Sherry, bai, Clonatiltybai, Glandorhafen, Castlehafen, Longislandbai, Dunmanushafen, Bantry-, Ballyboneganbai. Die weftlichfte Spite ift bas Crowheab, Die füblichfte bas Digenhead. Die Fluffe find unbebeutenb, aber reifenb; bie namhafteften finb: ber Lee, Banbon, Bladwater. Unter ben Binnenfeen ift ber bom lee burchfloffene Lough Allua ber bemertenswerthefte. Die Erzeugniffe bes Lanbes, von beffen Areal 34 DMeilen untultivirt fiegen, find: Weizen, Gerfte, Safer, Kartoffeln in großer Menge, Flachs, Rubfame, Baib, Ruben,

fer in Baterland gerettet hatten, der weibingen Son Minteralien Inder man kupper, Leifen, Honn, Fortinna einem Tempel, in weldem Beturia Ober. Antl. Geliefer und Seitulohlen. Der Gewerthleigh priefterin wurde. E.' Leben hat Plutarch beighrieben, und seine Shidfale hat Shathpeare zu seiner
Kragddie E. verordbeitet.
Everoseite, werden der Bosser in und Wiehprodutten, Korn, Mehl, Mhisty, Filchen u. eigenen Fabritaten. Die Graffdiaft wird von Horben nach Guben burch bie große Eifenbahn, bie von Dublin über Tipperary nach ber Stadt C. führt, und bon Weften nach Often burch bie bon Tralee ilber Mallow bis Ferinon fortgeführte Bahn durchschit-ten; erstere theilt fich bei Cort und führt rechts bis Banbon (projettirt bis gur Bantrybai), liufe bis Donghall. Die Bahl ber Bewohner betragt 810,732

Die gleichnamige Sauptftadt, nach Große und

Bevolferung die zweite Stadt Irlands, liegt in tiefer, von aufehuliden Sugeln umgebener Golucht, auf beiben Seiten und auf Jufeln bes Lee, ber bie ichone Bai von C. (Cork Harbour) und bamit einen ber beften Bafen ber Welt bilbet. Quais faffen ben Rluß ein, und tiefe Ranale bringen die Baaren bie in bas Innere ber engftrafigen, bufteren Stadt. Des feuchten Rlima's halber find Die Saufer bon oben bis unten mit Schiefer befleibet. Ginige nenere Strafen, von Reichen bewohnt, find breit, fauber, fcon; bie Baffen bagegen bernachläffigt. Ueber ben Fluß und beffen Arm füh-ren 9 meift elegante Bruden. Außer ber proteftantischen Rathebrale St.-Kinbars besitht die Stadt 8 anglikanische und 8 Sektirerkirchen, 4 Monchsflöfter (barunter bas prachtige ber Rabuginer), 2 Monnenflöfter (mit Madchenschule verbunden), ein Queenscollege (feit 1849) in einem ichonen Bebaube, eine medicinifche Dioceian - und febr viele anbere Schulen; ferner ein Mufeum, 2 (felten geöffnete) Theater, einen Cirtus, Wohlthatigfeiteinflitute jeder Art, 3 Rlubhaufer, auf der Sobe Rafernen für 2000 Rann, einen schöllen Spaziergang, Marbife ge-nanut, eine englische Meile lang, zwischen 2 Flug-armen, und einen Park von 382 Worgen. Der botanifche Garten ift in einen Kirchhof (nach Art bes Bere Lachaife zu Paris) umgewandelt. Die Zahl ber Bewohner beträgt 85,745 Seelen. C. hat wenig Manufatturen; nur die Gerberei, die in mehr als 40 Anftalten betrieben wird, ift bedeutend. Außerdem find die Destillationen, Brauereien, Cifen-gießereien, Glashutten, besonders aber die Sand-ichuhfabritation und der Schiffsbau als ansehnlich anguffihren. 3m auswärtigen Sanbel ficht C. unter ben wenigen Stabten nur Belfaft nach. Die wichtigften Exportartitel find Butter (bon ber jagrfich 28 Millionen Bfund berfendet werden), Getreibe n. Schladtvieh. In C., bem "großen Schlachthaus" ber britifden Marine, verproviantiren fich befon-bere bie uach Beftindien gehenden Flotten. Bon Oftober bie Januar werben fahrlich gegen 100,000 Ochfen gefchlachtet und eingefalgen. Die Rornund Mehlausfuhr beträgt 21/2 Millionen Thaler, bie bon febenbem Bich und Brobifion 14 Millionen. Bon Schweinen allein gefen wöchentlich über 1200 Stud (jahrlich für fast 2 Millionen Thaler) und etwa 1/2 Million Gier jort. Auch Lache wird viel Koff und andere Gemuse, Doft; die Liefzucht pro-ausgeführt. Schon 1836 hatte die Aussubr einen ducirt Rindvieh, Schafe und Schweine in vorzug- Werth von 201/3 Mill. Thalern, und seitbem ist dielicher Qualität, Butter, Rafe. An ben Ruften wird felbe, in Folge ber Gifenbahnanlagen, uod bedeutenb

gestiegen. Auf dem Biehmarkt werden jährlich über dante", die "Revus de legislation et de jurispru-10,000 Stild Rimder und 100,000 Stild Schweine dance" 20. Außerdem verössentlichte C. noch unter (außer den geschlachterd) verlauft. Der auswäre Anderen: "Odes nationales" (Paris 1811—13); rige Landel geht nach Portugal, dem Wittelmeer, "Etudes sur les orateurs parlementaires" (10. Aust. (außer ben geichlachteten) verkauft. Der auswärtige hanbel geht nach Bortugal, bem Mittelmeer, ber Ofifee und Canaba. Auf einer Infel in ber Cortbai liegt bie Stadt Cove (f. b.), ber Borhafen von C.

Corleone, Stadt in ber ficilianifchen Brobing Balermo, an ber Quelle bes Belio, mit mehren Rirchen und Rloftern, einem College, Bofpital und

13.123 Einwohnern.

Cormaggiore, Dorf, f. Courmaneur. Cormantin, Sceplat an ber Goldfufte Buinea's, im Canbe ber Kanti, mar bon 1663-1807 unter bent Namen Neuamfterbam hollanbifche Rolonic.

Cormenin, Louis Marie be la Saye, Bi-comte be, französischer Publicift und Mitglied der Abgeordnetenkammer, am 6. Januar 1788 zu Baris aus einer altabeligen Familie geboren, ftubirte in feiner Baterftabt bie Rechte und wurbe Abpotat, trat aber 1810 ale Auditeur in ben Staaterath und wurde 1813 einem ber Regierungetommiffare beigegeben, die Bortebrungen gegen ben Ginfall ber Alliirten treffen follten. 3m Jahre 1814 mar er ale Maître des requêtes Beifiber bee Staaterathe, begab fich aber nach Napoleone 1. Rud. kehr von Elba nach Lille. Nach der zweiten Re-flauration nahm er feinen Sitz im Staatsrath wieber ein, befchäftigte fich mit ber Bearbeitung wichtiger Fragen ber Staatsverwaltung und fanb fortwährend auf der Seite der gemäßigt-liberalen Bartei. Im Mai 1828 vom Departement Loiret ale Abgeorducter in Die Debutirtentammer gefandt. unterzeichnete er bie Abreffe ber 221. Ale ihn nach Auflösung ber Abgeordnetentammer 1830 Orleans abermale mabite, legte er feine Stelle im Staaterath nieber, um rudfichtslos als Abgeordneter wir-ten zu tonnen. Dem burch die Julirevolution auf ben Thron gehobenen Lubwig Philipp verweigerte er ben Eid ber Treue, ba bie Frage eines Dynafticwechfels nur von ber Gefammtheit ber Ration entichieben werben fonne. 218 Deputirter bes Departemente Ain gum britten Dale in bie Rammer gewählt, wirste er bei aller Mäßigung unerschilter-lich für die Sache des Bolks. Nach der Februar-revolution von 1848 trat T. für das Departement ber Seine in bie Nationalversammlung und warb bier ju einem ber Biceprafibenten ernannt. 218 Borfitenber ber Berfaffungetommiffion trug er viel jur Bollenbung ber neuen Ronftitution in bemofratifchem Ginn bei und ward bei ber Ginrichtung bes republitanifden Staaterathe in benfelben gemablt. niufte jeboch bei beffen gefemafiger Erneuerung einige Monate fpater wieber austreten, ohne bafür in die Legislative gewählt gu werben. Trot feiner Opposition gegen die Aufnahme Ludwig Napoleons in die Nationalversammlung und seiner Brotestation gegen ben Staateftreich vom 2. Dec. 1851 marb er im August 1852 wiederum in den Staaterath berufen und 1855 Mitglieb bes Inftitute bon Frantreich. Außer ben theile unter feinem Ramen, theile unter bem Ramen Timon ericienenen Brofchuren fchrieb er viele politische und juriftifche Auffate in bas "Journal des debats", als diefes noch Oppofition machte, in bie "Nouvelle Minerve", ben "Populaire", den "Bon sens", den "Courrier français", öffentlichte fein matrobiotisches Geheimniß in der die "Cazette des Tribunaux", die "Themis, ou bl. Schrift: "Discorsi della rita sobria" (zuerf Padua, bliothèque des jurisconsultes", die "Rovue indépen- loofffandiger Benedig 1599, neuert megade bou

bas. 1843—44, 2 Bbe.) und "Livre des orateurs" (14. Aust., das 1843—44, beutsch, Leipzig 1848). Enblich find noch ju erwähnen feine beiben Schriften furs Boll: "Dialogues de mattre Pierre" (6. Muff., Baris 1845) und Entretiens de village" 2011., putte 1029) inn "Buttettale and in 1847). Bon ben politifien Bam-phiets, die C. feit 1830 geidrieben, eridien eine Gesammtausgabe unter bem Titel "Pamphlets de

Timon" (Baris 1845).

Cormontaigne, Louis be, frangofifcher General und Direftor ber Fortifitationen in Lothringen und ben brei Bisthilinern, geboren 1695, trat früh in frangofifche Dienfte, führte 1728 bie boppelten Kronwerte von Belcroir und Dofelle aus, fowie fpater bie bon Dut ju Thionville, leitete ale Oberingenieur Die Belagerungen bon Philippeburg und Erarbach, 1744 bie bon Menin, Ppern, la Enoque, Furnes, Freiburg und Tournay und † ben 20. Oftober 1752. Seine Berbefferungen beftehen vornehmlich in Bergrößerung ber Bollwertswintel und Berffeinerung ber Courtinen, woburch geräumigere Baftionen erzielt werben, in Berfchmalerung bes Raveline und ber Inlage eines ftarteren Rebuits in ber Rehle, woburch bie Baftioneflanten mehr Schutz erhalten, in Bergrößerung ber eingehenden Baffenplate, Anlegung von ifinettformigen Erbrebuits mit vorliegendem Graben auf jenen, fowie bon bermanenten Abschnitten in ben bem Angriff befondere ausgefehten Baftionen, in Berftellung einer Breite bon 38 Schritten für ben Sauptgraben, wodurch bem Reind für bie Unlage von Contrebatterien gegen die Baftioneffanten möglichft wenig Raum verftattet wirb, und in zwedmäßiger Ginrichtung ber Brofile, fofern bie Befleibungemauern nur fo hoch aufgeführt werben, bag fie bem biretten Schug entzogen bleiben. Durch biefe Borichlage wurde C. ber Schöpfer bes neufrangöfischen Fortifitationsfpftems. Als Dangel feiner Deuerungen gelten, baß bie Flanten ber Baftionen ju flein, und bag bie langen Facen bes fpiten Ravelins bem Ricochetfener zu fehr ausgefest find. C.'s "Architecture militaire par un officier de distinction" (Saag 1741) warb wieber abgebrucht in ben "Oeuvres posthumes de C." (Paris 1806-9, 3 Bbe.).

Cormons, Fleden in ber öfterreichifchen Grafichaft Gora, rechte am Ifongo, nabe ber venetianifcen Grenge, mit 4000 Ginm., Die Geibenancht,

Seibenfpinnerei und Beberei treiben.

Cornaro, eine ber angesehenften venetianischen Familien, die ihren Ursprung von den Corneliern gu Rom herleitet. Merkvürdige Glieder berfelben find:

1) Catarina, geboren 1454 zu Benebig, vermählte fich 1468 mit Jatob II. Lufignan, König von Chpern, bem fie 1473 als Bormunberin ibres Sohnes, Jatobe III., folgte, fiberließ aber 1489 ihr Königreich ben Benetiauern und † auf ihrer Billa Arfola bei Trevifo ben 5. Juli 1510.

2) Luigi, geboren ju Benebig 1467, brachte trot cines ausschweifenden Jugendlebens burch fpatere große Mäßigfeit fein Leben auf 100 Jahre und ver-

Bamba, baf. 1816 in Berfen), welche in alle Sprachen | zu haben fceinen." Leiber fceiut C. in feinen überfett murbe (beutich bon Lubobico, Leipzig 1707, bann von Schliter, Braunfchweig 1789, gulett unter bem Titel: 2. Cornaro's erprobte Mittel, gefund und

lange gu leben, Brauufdweig 1796).
3) Giovanni I. C., war von 1625-29 Doge

von Benebig.

4) Giovanni II. C., Doge bon Benebig 1709, unterzeichnete 1718 ben Frieben bon Baffarobicg, durch ben bie Grengen gwifchen bem benetianifchen und turlifden Gebiet fefigefiellt murben.

Corneille, 1) Bierre, ber Schöpfer bes frango. fifthen Traueripiele, geboren am 6. Juni 1606 gu Rouen, wo fein Bater Beneralabvofat mar, bollenbete feine Stubien bei ben Jefuiten, wibmete fich ber Rechtsgelehrfamfeit und nahm bann bie Stelle eines Generalabvofaten ber Table de marbre du Palais an. Sein Glud bei ber Beliebten eines Freundes wedte fein bramatisches Talent; feiner "Melite" (1629 aufgeführt), einem mit großem Beisall aufgenommenen Stud, folgten rafch nach einander: "Clitandre", "La Veuve", "La Galerie du Palais", "La Baivante", "La Place royalo", "L'illusion". Wit feiner Tragödie, "Medde" betrat er eine neue Bahn. Aufgemuntert durch den ungemeinen Enthusfasmus, mit dem feine zweite Tragödie, "Cid", begrüßt wurde, und unbeitrt durch die ihm bon feinen Rebeubuhlern, namentlich Richelieu, gemachten Borwurfe bes Mangels an Originalitat, ichrieb er in ichneller Folge und mit unvertennbarem Fortidritt an Freiheit bes Beiftes und Reichthum sjortighett an tyrchjett bes Gyriels und Brichthuu ber Aussschaft, La Mort de Pompesse. Dit bem Luspiel "La Mort de Pompesse. Dit bem Luspiel "La Mort de Pompesse. Dit bem Luspiel, seigne ben dit ber "Rodogune", eineu Gewebe ber buntesten Abenteuersichsteiten. Dahin jurild. In seinen lossender "Lernalius", "Don Sanche de Aragon", "Nicomede", "L'ertharite" sans seinen Buhym inner meis Wissassiums bend his vandisties. immer mehr. Difigeftimmt burch bie ungunftige Aufnahme feiner bramatifchen Arbeiten, widmete er fich ber poetifden Bearbeitung bes Thomas a Rempis (1656). Mit bem "Oedipe", "Sortorius" und "Othon" fehrte er nochmass mit Glud zum Drama gurldt", "Sophonisbe", "Agesilas" und "Attila" aber ließen ben großen Dichter nicht wieder ertennen, und feine letten Stilde "Berenico" und "Pul-cherie et Surene" wurden nicht einmal zur Anfführung angenommen. C. + als Genior ber Atabemie, in die er 1647 aufgenommen worben war, ben 1. Oltober 1684. Obgleich ein Mann von iberlegenein Geifte, ftaub C. bod, ben "Cid" etwa ausgenommen, ju fehr unter bem Ginftuffe feines Beit-alters. Die Darftellung ber faufteren Geffihle gelang bem großen Tragiter weniger, als bie ber Leibenichaften in ihrer gewaltsamften Mengerung. Die Schwäche feiner Stude liegt meift in ihrer Anlage, bie Starte in ber Berebtfamteit, namentlich in ber Dialettit. "Die ichwere Kunft bes bramatischen Gesprächs", fagt Diberot, "hat vielleicht Riemanb in einem so hohen Grabe befessen, als er; feine Berfonen feten einauber mader gu; fie pariren und flogen ju gleicher Beit; es find mahrhafte Fechter. Die Antwort bleibt nicht an den letzten Bor-ten ber Rede hängen, sondern geft auf den Grund der Sache Ram bleibe festen, woman will; Der-jenige, der zulett gesprochen hat, wird immer Necht altrömischen Gespeline Geschletze, welches viele im Staats-

fpateren Arbeiten biefe bialettifche Runft für bas Wefen bes Drama's gehalten ju haben. Im ge-wöhnlichen Leben verrieth nichts an ihm ben bewunberten Dichter; im Umgang war er langweilig pebantisch, oft roh, und seine Kenntnisse beschräntten fich auf bas Theater. Außer ben Tragobien unb Luftfpielen gab er 1632 ale Anhang jum "Clitandre" "Mélanges poétiques" heraus, bie fpater ale "Oeuvres diverses" (Baris 1638) erichienen. Die bollftanbigfte Ausgabe ber bramatifchen Berte C.'s beforgte Menouard (Baris 1817, 12 Bbe.). Im Jahre 1834 wurde bes Dichters Bilbfaule ju Rouen burch Substription ausgestellt. Bergl. Tacherau, Histoire de la vie et des ouvrages de C.,

Baris 1829, u. Levaffeur, Vie de C., baf. 1843.
2) Thomas, ebenfalls bramatifcher Dichter, Bruber bes Borigen, am 20. Muguft 1625 ju Ronen geboren, fdrieb fcon ale Schiller bee Sefuitentollegiums ein Schaufpiel in lateinifchen Berfen, verluchte sich zuerst im Lusspieles und trat dann mit der Tragodie "Timocrate" auf, die achtzigmal nach ein-ander ausscelsster unter die Angle seiner beranna-tischen Stüde beläust sich auf 42, wobon folgende bemertenswerth find: "Les engagements du ha-sard", nach Caberon, "Timocrate", Camma et Pyrrhus", "Ariadne", "L'inconnu", "Le comte d'Essex". Er † 31 Anbelys ben 8. Dec. 1709. Größeres Berbienft ale burch feine Dramen erwarb er fich ale Sprachforicher. Er fchrieb: "Dictionnaire pour servir de supplément au dictionnaire de l'Académie française" (Baris 1694, neue Auft. 1732) n. ein "Dictionnaire universelle geographique et historique" (baf. 1708), bas als Grunblage ber "Eacyclopedie" betrachtet werben tann. Die boulftanbigfte Ausgabe feiner bramatifchen Werte ift bie von 1722; gewöhnlich ift eine Muswahl feiner Dra-men ben Berten feines Brubers beigefügt.

Cornelia, 1) romifche Patricierin, beruchtigte Giftnifderin, bergiftete um 331 v. Chr. gur Beit einer Seuche im Berein mit 20 anberen romifchen Frauen mehre hunbert (nach Ginigen 170, nach Anberen 370) Batricier. Gine Glavin verrieth endlich das Ereiben der morberischen Beiber; fie wurden bei der Bereitung des Giftes überrafcht und gaben fich burch baffelbe fogleich felbit den Tod.

2) C., eine ber ebelften Römerinnen, Tochter bes Scipio Africanus bes Aelteren, Gemahlin bes Sempronius Gracchus, Mutter ber Gracchen, fchlug bie Saub bes Ronige Btolemans bon Megypten aus. Mis eine tampanifche Dame fie nach ihrem Schmud rragte, Jagte fie, auf ihre Kinder zeigend: "Diese sind mein Schmud". Wan errichtete ihr noch bei ihren Ledzeiten eine Chrenfaule. Ihre Briese rühmt Cicero wegen der Schönheit der Sprache.

Cornelis (genannt Cornelius von Saar-lem), nieberlanbifcher Daler, 1562 gu Saarlem geboren, Schiller Beter Mertfens bes Sungeren, bieß bei feinen Beitgenoffen nur "C. ber Maler". Er machte feine Runfiftubien hauptfachlich gu Untwerpen bei Brobne und Gilles Coignet, legte bann in feiner Baterftabt eine ansgemablte Sammlung bon Mobellen und Oppsabguffen an und lieferte eine

und Rriegsbienft hervorragende Berfonlichfeiten fcichte Josephs in Aegypten ju fcmuden. Die feit unter feinen theile patricifden, theile plebeiffden Gliebern gablt. Die bemertenewertheften Cornelier Sitetta guit. C. in in Jamen Scipio, Gulla, Rufinus, Bentulus, Dolabella, Cinna, Mammula, Merula, Gallus. Bon ben pleeglifden Kanifien führte die eine keinen, die andere ben Juna men Balbus. Much Tacitus gehörte einer plebejiichen Ramilie ber Cornelier au-

Cornelius, Beiliger und Papft, marb, weil er bem Mare nicht opfern wollte, um 250 enthauptet. Sein Gebachtniftag ift ber 16. September.

Corneline, Beter, Ritter von, berühmter Siftorienmaler und Grunber einer eigenen Malerfcule, marb am 23. September 1787 in Duffelborf geboren. Sein Bater, Mafer und Galerieinspettor bofelbit, lentte fruhzeitig ben Anaben auf bas Ge-biet der Kunft, und beffen seltene natikrliche Anlagen, sowie reger Fleiß halfen ihm rasch auf bem Bege weiter, ber ihn später zur Meisterschaft führen Rach bem Tobe bee Batere mußte ber fechezehnjährige Jungling bie burftige Familie burd) feine Runftleiftungen unterftuten. Bon bem buffelborfer Alabemiebirettor, welcher feiner Mutter anrieth, ihn bas Golbichmiebehandwert erlernen ju lassen, nicht nach seiner Besähigung erkannt, fand er in dem letzten Rektor der kölner Universität, Brofeffor Ballraf, ben Gonner und Freund, welcher ihm Belegenheit bot, fein Stubium und feine Runft-Terlaufbahn fortzuseten. Durch beffen Anregung entftanden bie Rompositionen ju ben Gemalben für die Rathebrale zu Reufi, welche fymbolisch die Ge-schichte bes Reichs Gottes barftellen. Im Jahre 1808 ging C. nach Frankfurt a. M., wo er unter Beibulfe Moslers und Rellers Darftellungen aus ber Mythologie, verschiebene Portrats in Del und für bas Mufeum Die heilige Familie mit ber Mutter Anna malte. Seinen Rubin aber begrundeten bie 12 Beidnungen gu Goethe's Fauft, bie jum größeren Theil in Frantfurt entftanben und von Rufcheweyh in Rupfer geftochen wurden; die Original-geichnungen befinden fich im Befit bes ftabelichen Inflituts. Goethe felbit beurtheilte fie fehr beifallig und abnte die fünftige Große ihres Urhebers. Diefe Beichnungen und noch mehr bie fpater erfchienenen ju den Nibelungen laffen die Originalität des Runftlers ichon in bollem Mage ertennen, denn wenn er auch barin ben altbeutschen Deiftern gefolgt ift, so find fie boch durchaus felbstständig und lehnen sich an keinen derfelben an. Im Jahre 1811 begab fich C. nach Stalien, wo bamale namentlich in Rom die vaterlandische Runft unter ber Ginmirfung ber Antite, ber Berte Dichel Angelo's und Raphaele, fowie ber neu gum Studium cunpfohlenen alteren Italiener frifche Burgeln foling. Rach C. eigener Acufferung wurden bamals die Bahnen von Jahrhunderten burchfreift von jenem Berein bon Talenten, die von Allem getragen wurden, was das Baterland Beiliges, Großes und Schones barbot, und was der begeisterte Rampf gegen frangofische Eprannei in den befferen Gemuthern aufregte. Diefer Berein bestand aus Overbed, Beit, Schabow, bie genannten Runftler beauftragt, feine Bohnung war bie Birffamteit bee Deiftere in Duffelborf und

Mengs in Bergelfenbeit gerathene Frestomalerei wurde für biefen Bred burch &. wieber ine Leben gerufen ober eigentlich neu erfunben. C. übernahm für diefen Cyflus die Traumbeutung Jofephs und bie Erfennungefcene ber Brilber, beibe burch Stiche befannt. Die allgemeine Bewunderung, welche biefe Berte erregten, verichaffte ben Runftlern ben Auftrag bes Darchefe Daffimi, beffen Wohnung gegeniber bem Lateran mit Bilbern aus ben epifchen Gebichten ber Italiener zu ichmiden. Außer C. beschäftigten fich mit biefen Berten Overbed umb Schnorr; C. hatte außer einer tolorirten Zeichnung nur brei Rartons aus Dante's Parabies vollendet, als 1819 eine bopbelte Berufung aus Deutichland der für die von ihm gesammelten Schätige der antilten Blafit die Bon ihm gesammelten Schätze der antilen Blafit die Glyptothet aufführen ließ, hatte C. auserichen, bicfelbe mit Freetomalereien ju ichmitden; gleichzeitig ward biefer von ber preufifchen Regierung, auf Beranlaffung Riebuhre, berufen, um Die Maleratabemie in Duffelborf neu ju begrunden. Die Ausführung ber Bilber nach Dante bemerfitelligte Beit nach eigener 3bee und fpater Roch und Rubrig; C.' grofartige Entwurfe find indeg in lithographir-ten Umriffen mit ben finnigen Erlauterungen bes Brofeffore Dollinger befannt geworben. Gegen Enbe 1819 fehrte C. nach Deutschland gurud u. übernahm bas Direttorium ber Atabemie in Duffelborf. erhielt aber bie Erlaubniß, die Sommermonate in Munchen behufe ber Musführung ber Frestomalercien in ber Glyptothet jugubringen. In Dunden hatte fich bald ein Rreis von jungen ftrebfamen Schulern um ihn versammelt, bie ihm bann nach Duffelborf folgten. 3m Fruhjahr 1820 begann er bie Ausführung feines großen Berts. Die Fresten in ben Sauptfalen ber Gluptothet behandeln, ber Bestimmung bes Baues entfprechend, die griechifche Bötter- und helbenfage, doch nicht in isoliteten Scenen, sondern in einer Reise gusammengehöriger Darfledungen gu einem episch dibattifden Gebicht verbunden. Im Göttersaal thront Eros ale Mittelpuntt und orbnender Beift bes Raturlebens; ben vier Elementen find bie Glieber ber Reit. bie Jahres. und Tageszeiten, burch mythische Beftalten verfinnlicht, angereiht, mahrend bas Sauptbilb ftete bas Balten ber Gotter in ben Raturreichen veranschaulicht. Dann folgen bie Darftellungen ber olympifchen Götterwelt: Zeus, ber Beherricher bes Dlymps und ber Lichtwelt, mit hera, umgeben von ben Göttern; Pofeibon, ale Beherricher ber Bafferwelt, mit Amphitrite auf einem bon Geepferben gezogenen Begen fahrend, umgeben von Rereiden und Tritonen; im Borbergrunde Arion mit ber Leier auf einem Delphin; am Ufer Thetie, bie Mutter ber Nereiben; Pluto, ale Beherricher ber Unterwelt, vor ihm Orpheus, jur Lyra fingenb, um Eurydice wieder ju gewinnen; neben Pinto Profer-pina, links die Tobtenrichter Minos, Acacus und Rhadamanthys, rechts die Eumeniden, Meduja, der Styr, bie Danaiben und Gifuphus; weiter gurfid an ber Lehne bes Thrones Gurybice. Diefe Rom-Schnorr und Auberen, benen sich auch in ebser Geistlichnen find ebenso großartig in der Erfindung stebenschaft, auch des Geschiere augeschosen ab Benden wie in der Siarte des Ausdebunds. ten. Bon dem preußischen Sonstal Berthold murden Der Gottersaal wurde 1226 vollendet. Juzvoische auf bem Monte Bincio mit Bilbern aus ber Be- fein Ginfing auf bie bortige Runft unbebentenb ge-

wefen. Da ihm bas eigentliche Lehrtalent abging, Uriel u. bie Eugel, welche Abraham bie Berheifjung find nur wenig Erinuerungen vorhanden. jungftes Bericht im Affifenfaale pon Robleng, an welchem Stille, Stürmer und Anichits arbeiteten, ift nie vollendet worben. Für die bouner Anla wurde ihm von ber preußischen Regierung ber Muftrag, bie Wefchichte ber vier Fatultaten barguftellen. Die burch ben Stich vervielfaltigten Rartone biergu befinden fich in ber großherzoglichen Sammlung in Rarleruhe. Baron von Bleffen, Freiherr von Stein, Graf Spee auf Sellborf und andere Brivaten madten bei bem Rfinftler Bestellungen für bie Gale ihrer Schlöffer, boch wurden biefe Arbeiten meift von feinen Schulern ausgeführt ober blieben unvollenbet ober murben aufgeschoben. Als C. 1825 nach bem Tobe Beters bon Langres als Direttor ber Mademie nach Munchen berufen warb, zogen viele feiner Schiller mit ihm, um an ben Arfaben bes foniglichen Hofgartens, an ben Deckengemälben bes Dbeons, an ben Bandgemalben im Palaft bes Bergogs Maximilian von Babern 2c. Die bamalige Richtung ber neuen Schule gu befunden, mahrend fich im neuen Konigsbau unter Julius von Schnorr ein felbstftanbiges funftlerifdes Schaffen ent-widelte. In bemfelben Jahre erhielt C. von bem nunmehrigen König Ludwig den perfonlichen Abel. Darauf begann er die Ausschmuldung des Saales der Ilias in der Styptothel. Das Kreuzgewölbe der Dede wurde in 13 Rämne getheilt und hier die Entftehung und ber Beginn bes Rampfe nebft ben Charafteren feiner hervorragenbften Belben bargeftellt, mahrend bie brei Lunetten ber Wanbe bie großen Momente bes Rriegs, ben Born bes Adilles, ben Rampf um ben Leidnam bes Batroclus und die Berftorung Troja's veranschaulichen. IIn der Mitte ber Dede find Beleus und Thetis in gartlicher Ilmarmung und Eris, burch ben goldenen Apfel die Eifersucht zwifchen Juno, Passas und Benus erre-gend, dargestellt. Das Runbölft wird von vier Gemälben umgeben, welche die Folgen der That der Eris barftellen. Die vier Doppelfelber bes Rreuggewolbes find ben Belben bes Rriegs gewidmet und ftellen die Sauptmoniente beffelben bar. Rach Bollendung biefer Arbeiten in ber Gloptothet abernahm C. fast gleichzeitig zwei große Auftrage bes Königs Ludwig, die Ausmalung ber Ludwigsfirche und die Bilder für die Loggien der Pinatothet. Im Jahre 1830 ging er nach Rom und entwarf bier ben erften Karton gu ben Frestobilbern für die Ludwigstirche, welcher im nadiften Jahre auf ber Atabemie in Münden ausgestellt murbe. Den Juhalt ber Bil-ber für bie Lubwigsfirche bilbet bas allgemeine driftliche Glaubensbefenutnif. Die Dede zeigt Gott ale Schöpfer und Erhalter ber Belt, den Beltforpern ihre Bahnen auweifend, umgeben bon Delitoppen igre Dagner ausgerend, unigeren den Engelähere, und hymbolischen Bestatten, den Se-raphim n. Cherubinn, die Virtutes oder "Kräste" als Berdeutlichung der Kunst und den und die Sormen oder "Einschate", die zie und Raum als Formen aller Ertenutniß darfellen, über ihnen die Potentales, die "gefetgebenden Bewalten" und bie Dominatio-

so war es eine gluftige Aenderung sur der Alade-mie, daß 1826 Wilhelm Schadow zum Borfland den und streitenben Gewalten versimbillicigen derfleben berusten wirde. Auch von des Meisters Die Seitendöre entfalten die Geschick Ehrifti, anderweiter klusslerischer Wirksunkeit am Rhein seine Geburt und Kreuzigung. Die deit kreuz-feine Geburt und Kreuzigung. Die der der der gewolbe bes Querfchiffes zeigen bas Balten bes beiligen Geiftes und bie religiofe Gemeinde; an ber Dede find bie vier Evangeliften bargeftellt; bas fübliche Gewölbe zeigt vier Rirchenväter; bas mittlere in vier Abtheilungen bie Batriarchen und Bropheten, die Apostel und Martyrer, die Rirchen-lehrer und Ordensstifter, die heitigen Könige und Jungfrauen. Das Sauptwert des Meisters befindet fich aber an der Altarwand, nämlich bas Beltgericht, von bem Meifter ausnahmeweife felbft ausgeführt u. bas größte bis jett eriftirende Bilb. Die Zeichnung hierzu fertigte C. mahrend feines abermaligen Aufenthalte in Rom 1834 und 1835, Die Ausführung gestägt nach gildtlich fiberstandenter, schense gesährlicher Krauftzeit und vonrbe im Serbit 1840 beenbet. Giechigseitig arbeitete C. an ben Bisbern sir bei 25 Loggien vor ben Sälen der aften Vinafosfel. Als Borwund biente ihm dade ist Geschichte der mittelatterlichen kunft bis zu ihrer höchen Russie was Bussienen Die Denkeltung ften Bluthe und Bollenbung. Die Darftellung er-icheint in abulicher Beife wie in ben Loggien bes Batifans, reich mit Ornamenten und Arabesten ausgestattet, beren Ginführung in die ueuere Rnuft ebenfalls C. ju verdaufen ift. Bon feinem ibealiftifchen Ctandpuntt aus ftellte ber Meifter Raphael ale ben Gipfelpuntt ber neueren Runft bar und weihte ihm beshalb die mittelfte Loggia, mahrent fich ihm ju beiben Seiten, gleichsam als Stufen nach ber Boll-enbung von ber öftlichen Galfte die Rinftler Italiens, von ber weftlichen bie Runftler bes Morbeus nabern. An ben beiben Guben ber Loggien ift bie driftliche Religion, ale Berricherin fiber bie Runfte, mit ben Reprafentanten ber Mufit, Baufunft, Bilbnerei und Malerei bargeftellt. In abgeichloffenen Bilbern find Ereigniffe aus bem Leben und ben Berhältniffen ber einzelnen Runftler bargeftellt. Ausgeführt murben bieje Malereien unter bes Meifters Leitung von Bro-jeffor Zimmermann. Oftern 1841 wurde C. von bem Ronig von Breugen nach Berlin berufen, vornehmlich um bas Campo fanto mit Malereien ju fchmilden. Die Entwürfe bagu wurden von J. Thater gestochen (Lpg. 1848, 11 Blätter), aber bie Ausführung bes gangen Berle ift noch fraglich; bas Gauge follte 55 Bilber in einer Lange bon 180 fuß umfaffen. Das Grundthema gibt bie Stelle des Römerbriefs: "Der Sold ber Gunde ift ber Tob, bie Onabe Gottes aber ift bas ewige Leben in Chriftus, unferm Berrn." Das Gange ift auf 4 Banbe gegliebert und zeigt in feinen 4 Sauptabtheilungen: 1) Erlöfung bon ber Gfinde und ihren Holgen, Krantheit ec., durch Chrifti Geburt und Tob — Oftwand mit 4 hauptbildern: Chrifti Geburt, Klage um den Leichnam Chrifti Beilung ber Gichtbruchigen, die Chebrecherin; 2) Gottlichfeit Chrifti, beren Ertenntnif feinem Tob erft die welterfofende Bedeutung gibt - Bestwand mit 3 hauptbilbern: Auferwedung des Jünglings bon Rain, ber auferftanbene Chriftus bei ben Jungern, Auferwedung bes Lagarus; 3) Fortfetung bes Werts Chrifti burch bie Apoftel - Sudwand mit 5 Sauptbildern: Befehrung Bauli, Betrne, grante beilend, das Pfingftfeft, Martyrerthum bes nes ober "bollftredenben Machte". In beiben Sei- Kraute heilerte, bas Pfingfifeft, Martyrerthum bes ten bes Hauptbildes: rechts Raphael, Gabriel und Stephanus, Philippus ben athiopifchen Kammerce

gang zum ewigen Beben — Nordvand mit 5 Jaupt-bildern: Auferstehung des Fleisches, das neue Je-rusalent, Wiederkungt des Fleisches, das neue Je-rusalent, Wiederkunft des Geilandes, das gestützte Badet, die apotalyptischen Keiter. Jedenn Haute bild reiht sich oben im Bogentreise eine Lunette, weiter ein langliches Brebellenbilb an, mabrend gemalte Difden mit Grubben bie Saubtbilber trennen. Die Gruppen enthalten Die fortlaufende Darftellung ber acht Seligkeiten aus ber Bergpredigt. Diefe Kartons, von benen ein Theil die Rundreise burch Deutschland gemacht hat, gehören mit zu bem Großartigften, was die Runft je geleiftet hat. Der unerschöpfliche Reichthum der Phantafie, die Bahrheit des Ausbruds, die gewaltige Formengeftaltung, die Krifche und Lebendigleit des Ganzen und die überall hervorbrechenbe Gebantenfülle tonnen nicht anders als übermaltigend mirten. Richte ift tonventionell, Alles natilrlich, bon ber Genialitat ber unvertennbaren Deifterhand zeugend. Bas fiberhaupt C. bor allen anderen Malern ber Rengeit befonders eigenthlimlich ift, ihn vor Allen auszeichnet jonders eigenguming is, im vor auen amszagnet nub ihm ben Ehrenflagt unter ben Meistern aller Nationen und Zeiten sichert, das ist seine Gedanken-stuff, die Berarbeitung der Idee, die Dichtung in ver Runft. Er selbst hat noch neuerlich, als er im Namen der Afademie der Klinste in Berlin begrüßt wurde, fich babin geaußert, nicht bie Sand fei ce gemefen, mas ihn bagu gemacht, mas er fei, nicht bie Sanb habe bas geichaffen, mas er geichaffen, fonbern es fei bies gunadift ber Ropf, ber Gebante, welcher auf bem Bege gu ben Fingerfpiten oft genng erlahme, von Mem aber bas herz, welches ben Ropf gum Denten anrege; Ropf und herz allein machten ben wahren Kunftler. Reben biefer toloffalen Arbeit entwarf C. mabrend feines berliner Aufenthalts bie Beidnung zu bem "Glaubensichifo", ben ber Ronig von Preufen bem Pringen von Bales als Bathengefcheut bestimmt hatte. Derfelbe verfinnbilblicht Die Ansbreitung ber Rirche, in beren Schoof ber fonigliche Bring aufgenommen werben follte, und ift von 3. Thater im Umrif geftochen. Auch bie Ausführung ber schintelichen Entroute jur Ans-ichmiddung ber Borfolle bes berliner Anfenms etrete C. 1. lieferte außerbem Beichmungen zu Bent-mungen 2c. 3m Jahre 1844 fandte ihm bie philofophische Falultät ber tonigliden Atademie gu Dunfter bei ber erften Ausstlung ihres Promotions-rechtes bas Ehrendipsom eines Doltors ber Philofophie. Bon Berlin lentte ber Meifter feine Schritte wieber nach Rom, bon mo aus er einft ben erften Grunbfiein ju einer neuen beutichen Runft-richtung legte, tehrte jeboch im Sommer 1861 wieber nach Deutschland jurud, um ben Reft feiner Jahre in feinem Beimatland gn berleben. Bulbigung, bie ihm in allen beutschen Stäbten bargebracht murbe, beweift hinlauglich, in welcher Achtung er ficht, und wie einmuthig fich Alles vor bem gewaltigen Benius bengt. Unter C.' Gdulern find namentlich Stürmer, Bimmermaun, 20. Raulbad, Stilte, Eberle, Gaffen, hermann, folg, Schorn, Rödel, ber Aunschieberter forfter, hiltemberger, h. Mnifchty u. M. gu nennen. 3u ber Defmalerei hat C. fein bedeutendes Wert geliefert. Interessant ift ein von ber ftabtifchen Gallerie in Diffelborf angefauftes Bilb aus bes Runftlere Aufenthaltegeit in Frantfurt a. Dt. (1808), Die flugen und thorichten trieb bir Rupferftechertunft anjange aus Liebhaberei,

unterweisenb; 4) Enbe bes irbifden und Ueber- | Jungfrauen, bas an ben altbeutiden Stul erinnert und in atademifcher Beife tomponirt ift. Auch in ber racgynsti'ichen Gallerie in Berlin befinbet fich ein Detbild von C. aus feiner erften Zeit in biefer Stabt: Chriftus unter ben Erzwätern in ber Borholle. Außer ben Scenen aus Fauft von Rufche-wehh, ben Ribelungen von Lips, Barth und Amsler, ben Entwürfen gu ben Freeten bes Campo fauto bon 3. Thater, find von feinen Berten burch ben Stich bervielfaltigt: Die Rartons ber Befcidite ber 4 Ratultaten in Bonn; aus ber Gluptothet: bie Racht, bie Bargen, bie Schicfalsgottinnen, bie Unterwelt bon Schaffer, Die Bermablung und Entführung ber Belena von Schaffer, ber Untergang Troja's von Merg; ferner bie Geburt und bie Rreugigung Chrifti von Merg, bas jungfte Bericht von bemfelben, ber Glaubensichilb von bemfelben; lithographirt find ber Morgen bon Schreiner und die Belticopfung von Fr. Sobe.

Cornelineberg, Berg bei Belmftabt, mit ben fogenannten Bubbenfteinen, zwei Granitbloden, bie in ber Beibengeit ale Opferaltare gebient haben

follen.

Cornelins Repos, f. Repos. Cornelyminfter, Fleden in ber preußischen Rheinproving, Regierungsbezirf und Kreis Aachen, mit einer ehemale gefürfteten Benebittinerabtei, anfehnlichen Steinbruchen, Blei- und Galmeigruben und 875 Ginmobnern.

Cornet (v. frang. cornetto), fruher bei allen Armeen ber jungfte Offigier einer Estabron, ber moch ju Ende des vorigen Jahrhunderts in der Witte derselben ritt und die Standarte (cornette) trug. Da in Frankreich jede Estadron eine solche Standarte besah, so verstand man unter dem Ansbrud eine "Cornette Reiter" eine Estabron. Cornette blanche mar bei ben frangofischen Armeen bie Standarte ber Leibtompagnie vom Regiment bes Colonel-genéral de la cavalerie, meis mit golonen Lilien.

Cornet (cornetto), eine Orgeistimme, welche ur-fprunglich ben Binten nachahmen follte, f. Orgel.

Cornet à piston (fraug.), in ben neuen Orche-flern eine Art Meinmensurirte Trompete mit 2-3 Bentilen, die zuerst von den Frauzosen angewendet wurde, von den beutschen Komponisten gewöhn-lich aber durch die einfache oder Bentiltrompete erfett wirb.

Corneto, Stadt in ber papftlichen Delegation Civita Becchia, an ber Marta, mit 4070 Ginm., ift Git eines Bifchofe und befannt megen ber piefen Alterthumer, Die in ber Umgebung ber Stadt ausgegraben wurden. In ber nabe lagen bie altetrustifchen Stabte Tarquinii, Corioli, Bulci und Gravisca, beren Refropolen hauptfachlich burch bie Bemühungen bes Fürften von Canino nach und nach aufgefunden murben. Die bedeutenoften Refultate ergaben bie Rachgrabungen in ber Refropolis bon Tarquinii bicht bei C., mo man 593 Snpogden fand. Unter ben ausgegrabenen Gegenftanben verbienen ein 3 F. im Durdmeffer haltenber Schild, reich eifelirt, mit Menichen- und Thierfiquren, eine große Menge von Bafen, prachtige Dlofaiten und eine Angahl fleiner, ben agyptifcen auffallend ähnlicher Götterbilder Erwähnung. Cornbert, Dietrich, niederlanbischer Staats-maun und Gelehrter, 1522 ju Amfterdam geboren,

bann, bon feinem Bater in Folge feiner biefem miß- | fälligen Beirath enterbt, ans Roth, ward 1564 Setretar ber Stadt haarlem und vertheidigte als folder bie Sadje ber Freiheit, an beren Spite fich ber Pring von Oranien gestellt hatte, zog fich aber baburch 1568 eine furze haft zu. Bon einer neuen bebroht, begab er fich ins Rlevifche. 218 fich bie Staaten von Solland 1572 gegen bie fpanifche Berrichaft erhoben, wurde C. ale Staatefelretar jurfidgerufen, mußte jeboch wegen feiner Difbilligung ber Gewaltthätigfeiten bes Grafen bon Dad micher fliegen und begab sich nach Aleve zu dem Pringen von Oranien, von wo aus er durch seine Feder für die niederländische Freiheit wirkte. Später febte er gu Gonba und + hier am 20. Oftober 1590. Seine hollanbifchen Schriften erichienen gefammelt (Amfterbam 1630). C. madhte fid) nicht nur als muthvoller Bertheidiger ber politischen und religiofen Freiheit verbient, fonbern erwarb fid aud) burch feine poetifchen Arbeiten ben Ehreunamen eines Reftaurators ber hollanbifchen Sprache und Er ift unter Anberem Berfaffer bes hollanbiffen Nationalficoes "Wilhelmus van Nasouwen".
Corniale, Dorf, s. Corguale.
Corniani, Giambattista, Graf, itasienischer

Literarhiftorifer, ben 28. Febr. 1742 ju Drgj-Ruovi im Brescianifchen geboren, findirte feit 1759 gu Dailand bie Rechte, befchäftigte fich aber baneben mit Mathematit und ber flaffifden Literatur, warb wegen einiger poetischen Bersuche Mitglied ber Atabemie ber Trasformati, später Mitglieb, bann Brafibent ber neugegrundeten Atademie bi Agricol-tura in Brescia, idvieb verfchiebene landwirthschaftliche Abhandlungen und wirfte ale praftifcher Burift in Brogeffen. Bur Beit ber cisalpinifchen Republit mar er Beifiber und einige Beit Brafibent bes Raffationshofs, bann Mitarbeiter an bem Civilgesetbuch für bas Ronigreich Italien und Abgeorducter gu bem Provingialtongreffe in Mailand. 3m Jahre 1807 fehrte er in feine Baterftabt gurlid, wo er in ben Appellationshof trat und ben 7. Rob. 1813 t, nachbem er von ber Republit Benebig fruher ichon in ben Grafenstand erhoben worben war. Gein Sauptwert: "I Secoli della Letteratura Italiana dopo il suo risorgimento commentario ragionato" (Brescia 1804-13, 9 Bbe.; 2. Ausg., bal. 1817, 10 Bbc.; neue Ausg. von Stefano Dicoggi, Mailand 1832) wurde mit außerorbeut-Scozzi, Maland 1832) wurde mit anterordent-lichem Beijal aufgenommen und ertrent sig noch immer allgemeiner Gunst. Außerdem schrieb er noch zwei Dperntezte: "L'inganno felice" und "Il matrimonio segreto", zwei Tauerspiele: "Die Decemvirn" und "Darius in Babylon", u. A. Cornicularii (tat.), zur Zeit der römigen Republik Godaten, mit einem Hörnschen (corniculam) am Helm als Auszeichnung, milites honesti

ober beneficiarii, vielleicht mit unfern Gefreiten gu vergleichen. Später waren fie ben Tribunen, Propratoren und Brafetten bes Bratorinm als eine Art Officianten beigegeben und enblich Beamte bes Dberrichters, Organe im Finangfache und Ge-

treibewcfen.

Cornides, Daniel bon, berfihmter ungari-icher Befchichteforicher, 1732 gu St. Rifolaus in ber liptauer Befpanfchaft geboren, ftubirte gu Erlangen Philosophie und Theologie, wurde bann holg für Zapfen zu Milchräbern und zur Anserti-Erzieher und Lehrer der beutschen Sprache am gung von Meffergriffen, mathematischen Infru-

reformirten Rollegium gu Rlaufenburg in Giebenbilirgen, begleitete als Gefretar ben Grafen Jofeph Telety von Gget auf feinen Reifen burch Stalien, Deutschland und Frantreich, fobann beffen Gobne auf die Universität Gottingen, warb 1784 als Bibliothetstuftos und außerordentlicher Profeffor der Beraldit und Diplomatit nach Befth berufen und + am 4. Ottober 1787, eben im Begriff, feine historischen Sammfungen zu fichten und zu verar-beiten. Er hinterließ im Manustript eine große Anzahl umfangreicher Berte; im Druck erschienen: "Regum Hungariae, qui sacculo XI regnavere, genealogiam illustrat etc." (Brefburg 1778); Bibliotheca Hungarica etc." (Befth 1794); "Commentatio de religione veterum Hungarorum" (Wien 1791) u. A.

Cornigliano, Stadt in ber piemontefifden Pro-

Bewerbe und Rifderei treiben.

Cornish diamonds (engl.), gut gefchliffene, bellglängende und burchfichtige Kruftalle von Cornmallis.

Corno, Monte (C. dei 3 Signori), mertwarbige Bergfpite in Tyrol, im Begirt Male bes Rreifes Trient, der Urfprung bes Fluffes Roce im Gulgberg, wo ehebem bie 3 fouveranen Staaten Defterreich, Benedig (mit Bal Camonica) u. Die Schweig (ober bie Graffdjaft Bormio) gufammenfliegen.

Cornonaille, frangofifche Lanbidgaft in ber Bretagne, bilbet beren fubmeftlichften Theil (um Chateanlieu und Quimper) und ift eine ber unfruchtbarften und armften Begenben Frankreichs,

nur bon Sirten bewohnt.

Cornus L. (Sornftraud, Sartriegel), Bflaugengattung aus ber Familie ber Rabrifoliaceen, charafterifirt burch ben 43ahnigen Reld, bie Ablatterige Rorolle und bie beerenartige Steinfrucht mit 2facheriger Rug, Strancher und Baume in gemäßigten nub talteren Begenben, mit gangen Begenblattern, Bluthen in Dolben mit einer Bille ober in Rispen, und hartem, gu fleinen Schnitereien brauchbarem Solg. Ginige Arten find als Bierpflangen befannt, andere mit Beilfraften verfeben. C. mascula L., Rorneliustirich baum, Berlibenftrand, ein baumartiger Strand bis ju 15-20 Ruf Bobe, im mittlern und füblichen Europa und in Nordafien bis Japan, wird häufig in Dentichland gu Beden u. in Garten angepflangt. Er gebeiht faft in jebem Boben und im offenen wie ini gefchsoffenen Stanborte, verträgt bie Scheere und fiberhaupt ben Schnitt und läßt fich baber in jeber beliebigen Form gieben. Die Fortpflangung geschieht burch Somen, ber gleich nach ber Reife rei-henweife in die Erde gelegt werben muß und erft im zweiten Jahre aufgeht; bie Spielarten bagegen merben burch Ableger ober burch Bfropfen vermchrt. Die Friichte ichmeden angenehm fauerlich, werben aber mehr jum Ginmachen mit Buder und Effig nach Art ber Preifclbeeren benutt. Gie maren fonft bei Fiebern, Durchfällen und Ruhr gebrands-Die Rerne murben geröftet und gemahlen als Raffeefurrogat empfohlen. Das Solg ift außerordentlich hart und ichwer, nimmt eine gute Boli-tur an und eignet fich beshalb gu ben feinften Drechsler- und Schreinerarbeiten, fowie als Bert-

menten u. anbern Bertzeugen. Aus ben 3meigen werben in der Gegend von Jene, hauptfächlich in dem Orte Ziegenhain, die sogenannten ziegenhainer Side gemacht. C. sanguinea L. gemeiner Hotel geit, sie ein I-15 & hoher Strauch, der sich auf steinigen Hugeln und in Seden burd gang Mitteleuropa findet, überall fortfommt und fich burch Burgelausschläge und Samen in wilbem Buftanbe in Maffe permehrt. Dan benutt ihn ale Baunpflange gur Ginfriedigung ber Garten und jum Ausfüllen bon Baumgruppen in Satter in de Jan and finet in Danfligftepper in englischen Angen. Das hornfeste gelbide Solg gebrauchen die Blidfeumacher zu Labestöden, die Orechsler zu Pfeisenröhren und anderen Arbeiten, die Uhrmacher zu Röderwert, die Schuhmacher zu Pflöden und die Bitther zu kleinen Reisen. Als Fafdinen beim Bafferban dauert das Solz fehr lange; anch gibt es als Brennholz viel Sitje. Aus ben Samen lagt fich ein grunliches Brennöl preffen. C. florida L., virginische Sundsbeere, ein baumartiger, 10—18 fuß hoher Strauch in Nord-amerika von Carolina bis Canada, mit cirunden, langgespitten, unten blaffen Blattern und ichonen weißen Doldenbilithen, die mit einer großen Hille umgeben sind, ift ein schöner Ziersrauch in Lustund Blumengarten. Die Rinde, Cortex Corni floridae, bon bitterem, fast dinaartigem Befdmad, enthalt eine eigenthumliche fryftallinische Substanz, bas Cornin ober bie Corninfaure, und ift bei Bechfelfiebern, dronifden Durchfällen und bosartigen Gefdmiren in Gebrauch. Das chofolabefarbene Bolg ift febr gefchatt. C. alba L., in Gibirien und Rordamerita, ift ein Strauch bon 10-12 Fuß Sohe mit duntelrothen Zweigen, entgegengefetten, eirund-langlichen, spitigen Blattern, weißen Bill-then und weißen Früchten, die bon Fuchsen und Droffeln gern gefreffen werben. C. canadensis L., in ichattigen Balbern bon Caroling bie Canaba, mehr fraut- ale ftrauchartig, mit iconen, glangenb rothen Früchten, liebt feuchten Moorboden und bauert gut im Freien.

Cornutus (lat.), gehörnt, daher in der Logit Hönerschüftlig (f. Dillemma); auf den Universitäten jur Zeit des hennalsstiftlichen Gebraands der sogenannten Deposition der neu aufgenommene Sudent, wegen des Juts mit Bockhörnern, den er bei der Amfnahme tragen musste; bei den Buchdern, die ebenfalls diesen Gebrauch annahmen, echielt er sich am längsten und ist noch immer im Andenten.

Cormitaß, L. Annäus, ierig Khurnutus genanut, stoischer Philosoph, au Leptis in Afrika aus einer, wie es scheint, römischen Hamilie geboren, 7 um 68 n. Chr. Er bewährte die Kepte der Stoa auch in seinem Keven durch wie keinen Rero gegenüber nicht, wos ihm die Kerweinung auf eine Instelle augeg; als Philosoph scheinen Rero gegenüber nicht, wos ihm die Kerweinung auf eine Instelle augeg; als Philosoph scheiner rich an die Anzunstäte der Kryfippus gefalten auf baden, und auch als Grammatiter seistete er Bedeutendes. Bon seinen latenisch und grifte er Bedeutendes. Bon seinen latenisch und erhölter der Bedeutendes im Sinn der kolischen Auturphilosophie die Götter des Boltstultus allegorisch deutet (herausgegeben von Clauser, Basis hier, Cambridge 1671, Amsterdam 1688).

Cornwall, bie flidweftlichfte Grafichaft Eng. lands, bildet eine zwischen bem Briftolfanal (irifches Meer), bem atlantischen Ocean und bem Ranal in bas Meer hinausragende Salbinfel, bie im Often von ber Graffchaft Devon begrengt wird und ein Areal von 64,4 DDeilen umfaßt. Es ift ein raubes und wenig einsabendes Bergland, gebildet burch eine mit ihrem Kanm ber Subflifte genäherte Granitfette (Cornifh Seights), die fich fteil, ftellenweise mit ichrectlichen Rluften und Rlippen, aus bem Deere erhebt und bie Salbinfel mit oben und waldlofen, nur mit Seide und Ginfter über-wachjenen, finsteren Bergen und Thälern erfult. Der höchste Punkt ift ber Brown Willy mit 1364 F. Bobe. Rur einzelne Thaler find fruchtbar und gut Das Land wird bon vielen fleinen bewalbet. Strömen bemaffert; Die bebeutenbften find Tamar, Lynher, Fowen und Fal, die in ben englischen Ranal fliefien, u. Camel (Alan), ber in den Brifiolfanal geht. Das Klima ift bei vorherrichendem Gudwestwinde feucht; an der Kuste find Stürme heftig und der Schiffichet gefahrbeingend. Der Winter ift nicht febr falt und der Sommer nicht febr beiß. Die mittlere Jahrestemperatur beträgt 100 R. Der Reichthum bes Laubes besteht in ben unerschöpf-ten fie ihren Befigern große Schate, wie fich benn unter anderen Graf Richard von Cornwall im 13. Jahrhundert mit feinem Binn ben römischen Raifertitel errang. Die wichtigften Rupfergruben befinben fich amifden ber Stadt Truro und bem Rab Landeenb; bie Sauptminen auf Binn find bei Bal-gooth. Gegenwartig werben an Binn jahrlich mehr als 80,000 Centner, an Rupfererz eiwa 160,000 Tonnen gewonnen, mit einem burchfchnittlich ueunprocentigen Metallertrag. Außerbem liefert der Bergbau, der ungefähr ben 4. Theil der Einwohner beichaftigt, etwas Gilber und Gold, Robalt, An-timon, Braunftein, Gifen und unweit bem Ligarbhead Borzellanerde, die ftart verarbeitet wird. Daneben beschäftigt die Strömlingsfisserei, na-mentlich auf den Betchard, eine Art Sarbelle, die bom Inii bis zum November die Küfte C.18 beslucht, eine große Bahl Menichen (über 10,000) und liefert eine beträchtliche Ausfuhr. Der Aderbau fann in einem Lande, bas jum größten Theil unbebaubar ift, nur gering fein; man gieht nur Rartoffeln und im Often einiges Getreibe. Merfrolirbig ift die Achnlichteit C.s mit der Bretagne, wie in der Bodenbeschofflenheit und dem Erzeichthum des Landes, so auch in der vorhandenen Menge alter Druidenheiligthumer (Cromleche, Dolmens und Deinihirions) und in ber gleichen celtifchen Mund. art (Cornifhen), welche die Bevollerung beider Laubftriche lange Beit gesprochen hat, und die in C. erft in ber zweiten Galfte des porigen Jahrhunderts bollftanbig erlofchen ift. In biefem Dialeft find einige Mufterien ans bem 14. Jahrhundert auf uns gefommen. Die Bevollerung, die fich faft nur in der Rabe ber Bergwerte und in ben gabireichen fleinen Geeftabten findet, ift ein wohlgebildeter und munterer Menichenichlag u. gabit 369,323 Geelen. Die Graffchaft wird von der Gifenbahn, die von Plymonth nach dem Gudmeftende der Salbinfel

fuhrt (mit einigen Abzweigungen nach ber Norb- abmiral ber blauen Flagge ernannt, brachte er am infte) burchiconitten und hat Bobmin jur Saupt- 23. Juni 1793 ber frangofifchen Flotte in ben inflabt. 3m fruhen Mittelalter bilbete bas Bergland bifden. Bewäffern eine vollftanbige Rieberlage bei bon C. mit bem benachbarten Devon, Somerfet und warb Befehlshaber ber englijchen Geemacht in und Beftwales bas britifche Ronigreich Damnonia. Die Unterwerfung ber Celten burch bie englische Rrone fallt fur C. in bas 10. Jahrhundert. Seit Ebuard III. (1330) führt ber Thronerbe von Eng-

land den Titel eines Bergogs von C. Cornwallis, 1) Charles Mann, Lord Brome, Marquis und Graf von C., britifcher General, ben 31. December 1738 geboren, trat frub in englische Kriegebienfte und focht im fiebenjährigen Rrieg in Deutschland bereits als Saubtmann, tehrte 1763 ale Dberft in fein Baterland gurud, nahm Sit im Unterhaufe u. fam balb barauf nach bem Tobe feines Baters ale Beer bes Reiche und wirtlicher Lord in das Oberhaus. Im nordameritani-ichen Befreiungefriege nahm er, im November 1767 in Remjerfen taum ans Land geftiegen, fogleich biefe gange Broving in Befit, mußte fie aber vor Bafhington wieder raumen, bemachtigte fich im folgenben Jahr Philabelphia's, madite, ale fich bie Sache für England bennoch immer ungunftiger geftaltete, hier umfonft Berfuche, ben Frieden zu ber-mitteln, belagerte und eroberte barauf Charlestown anteen, beagere in o eroberte varal Laterevord (12. Mai 1780), besquette mit 4000 Mann die Provinz Sübcarolina und schlug den General Gabes bei Camben (16. Angust). Siegreich weiter beingend, soch er einige Zeit mit Glick in Birginien, mußte sich aber bei Porltown Wasspington und ben Frangojen unter Rochambeau am 19. Dftober 1781 mit 8000 Mann gefangen geben, worauf er nach England gurfidtehrte. 3m Jahre 1786 ale Generalgouverneur und Kommandant ber Truppen nach Oftinbien gefandt, betriegte er 1791 ben Gultan bon Myfore, Tippo Gaib, fiegte bei Bangalore u. eramang burch bie Belagerung Geringapatnams einen Frieden, der jenem die Sälfte seiner Staaten tostete. Im Jahre 1798 fehrte er nach England gurud, warb Marquis und Lorb ber Abmiralität und 1798 Bice-tonig von Irland. Als folder unterbrückte er burch energifche Dafregeln bie bier ausgebrochene Emporung, foling bie unter General Sumbert an ber irifden Rufte gelanbeten 1000 Frangofen fammt 7-8000 aufrührerischen Brlandern und ftellte burch feine Dagigung und Unparteilichfeit bie Rube wieber her. 3m Jahre 1801 unterhandelte er ben Frie-ben mit Frantreich und unterzeichnete 1802 ben Bertrag ju Amiens. Rach Abberufung Welleslen's 1805 begab er fid) abermale ale Generalgouverneur nach Oftinbien und war eben im Begriff, bas Rommanbo über die Armee gu ilbernehmen, als ihn am 5. Dit. 1805 gu Gagepur in ber Broving Benarcs ber Tob überrafchte. Das Barlament ließ ihm in ber St. Bauletirche, wo fein Leichnam bestattet wurde, ein Momment feten.

2) Billiam Dann, Graf von C., englischer Abmiral, Bruder bes Borigen, ward am 25. Februar 1744 geboren. Fruhzeitig für ben Seedienft be- ftimmt, biente er bis 1765 mit Auszeichnung an ben englischen Ruften gegen die Frangofen, focht als Rommanbant bes "Lowen" in Amerita, namentlich bei Jamaica gegen Lamothe Biquet und trug in Oft-

Oftindien. Rach feiner Rudtehr nach England 1799 jum Abmiral ber rothen Flagge erhoben, führte er bas Rommando im englischen Kanal bis jum Frieben von Amiens, jog fich barauf ins Privatleben gurud und + am 5. Juni 1819.

Coro, Ruftenproving im filbameritanifchen Freiftaat Beneguela, öftlich vom Lago be Maracaibo, umfaft 530 DDeilen. Die nur mit einer febr ichmalen ganbenge mit bem Rontinent gufammenhangende Salbinfel Baraguana ragt weit in bas taraibifche Meer und bilbet auf ber Beftfeite ben fleinen Golf bon C. Die hoheren Theile ber Broving find fart bewalbet, die übrigen im Allgemeinen menig fruchtbar. Sauptstrom ift ber Tocubo. Unter ben gabireichen Ruftenfluffen find der Omuria, Mitare Baupterzeugniffe find und Maticora ju nennen. Raffee, Ratao, Baumwolle. Die unanfehnliche Banbtftabt C. liegt auf Infeln und ber fomalen Landzunge, welche bie Salbinfel Baraguana mit bem Festland verbindet, und ift urfprlinglich auf Bfahlen erbaut, baher auch Beneguela (Rlein-Benedig) genannt, welcher Rame bann auf bas gange laffung ber Spanier an ber Rorbfufte Gubamerita's. murbe 1527 von Juan be Ampueg gegrundet u. mar ebemale febr reich und Git ber fpanifchen Regierung bis 1636, wo biefe nach Caracas verlegt murbe.

Corollarium (lat.), in ber logit ein Lehrfat, ber aus bem borbergebenben burch unmittelbaren Schluß folgt und beshalb teines weitern Beweifes

bebarf. Bergl. Corona.

Corona (lat.), Rrang, Rrone, bei ben Alten ein haufig portommendes Chrengeichen. Bei ben Grie. den mar ber Rrang ein Amtezeichen ober Beichen ber Unverletlichfeit bei gewiffen amtlichen ober offentlichen Berrichtungen, wie ber Mortenfrang ber Ardjonten, ber ber Genatoren und ber Rebner, fo lange fie in ber Berfammlung fprachen, ferner ein Siegeszeichen filr Die, welche bei ben öffentlichen Spielen ben Breis bavontrugen, und endlich ein Chrenzeichen für verdiente Bürger. Früher murben folde Chrentranze gewöhnlich aus Zweigen bes Delbaums verfertigt, fpater aber tam ber lebenbige Laubtrang bor bem golbenen in Bergeffenheit und Mifachtung. Die Befrangung tonnte fowohl vom Bolle ober bom Genat, ale auch bon einzelnen Rorporationen, wie ben Bhplen und ben Demen, fpater auch von gemiffen Rollegien, ober endlich auch von auswärtigen Staaten zuerfannt werben. Rach einem alten Befete mußte bicfelbe burch bas Bolt und ben Senat in ber Ettlefia und im Buleuterion berfündigt werben; im Theater durfte bice nicht ohne befonbern Boltsbeichluß geichehen. Doch wich man fpater von biefer Bestimmung öfters ab. Die Befrangung von Seiten auswärtiger Staaten galt nicht nur einzelnen Bargern, fonbern auch gangen Beindien von 1781 an wefentlich zur Eroberung der meinwefen; auch im ersteren Falle sollte der Kranz französtichen Besthungen bei. Im Jahre 1793 zum felbst nicht dem Bestränzten, sondern dem Staate Abmiral ber weifen und balb barauf jum Bice- anheim fallen. Ihrem Berthe nach maren bie Grange,

bie am Reife innen mit Infdriften verfeben maren, fehr verfchieden, benn es finden fich Werthangaben ju 3600, 1000 und 500 Dradmen. Bei ben Romern maren die Rrange ehrenvolle Auszeichnungen. Die C. obsidionalis ober graminea mar bas hochfte und nur felten verliebene militarifche Chrengeichen, welches bem Anführer zu Theil wurde, ber eine vom Feinde eingeschloffene Stadt ober einen umzingelten Beerhaufen befreit hatte; man flocht einen folchen Rrang gewöhnlich aus Gras, welches man bem betreffenben Orte entnahm. Die C. muralis, bie Mauertrone, ein Rrang von Mauerginnen, gewöhnlich von Golb ober vergolbet, mar für Den bestimmt, welcher im Sturme querft bie Mauern einer Stadt erflieg. Die C. navalis, auch classica, rostrata, aus Schiffsichnabelfiguren zusammengesetzt, ebensalls von Gold, ward Dem zu Theil, welcher zuerft an Bord eines feindlichen Schiffes fprang. Die C. val-laris ober castrensis, einen Ring bon Schangpfablen barftellend, auch von Gold, erhielt Der, welcher guerft in den feindlichen Lagerwall einbrang. Die C. triumphalis, einen Rrang von Corbeerzweigen, trug ber triumphirende Imperator auf bem Saupte. Die C. ovalis, von Myrtenzweigen, murbe beim fleinen Triumph (f. Ovation) vom Felbherrn getragen. Ueber Die C. civica f. Burgerfrone. C. oquestris, Ritterfrone, mar ein Delgweigfrang, welchen bie Ritter bei ber Transvectio (f. b.) trugen. Auch auferbem murben tapfere Baffenthaten burch golbne Rrange geehrt, womit gewöhnlich Die Erlaubnif perbunden war, bergleichen Chrenzeichen lebenelanglich und befondere bei feierlichen Belegenheiten zu tragen. Die C. forensis mar ein Krang, ben eine por Gericht fiegenbe Bartei an bie Thur ihres Sachwalters bing. Die Corollae waren Rrange, welche verbienten Schau-fpielern ertheilt wurden. Aufangs wand man biefelben aus Blumen und befestigte fie mit Banbern am Saupte, in ber Folge aber verfertigte man fie aus vergoldetem Rupferblech, Craffus guerft aus Golb und Gilber. Ein folches noch aufer ber gebuhrenben Begahlung querfanntes Beichent bieß Corollarium. Einen anbern 3med, als mit ben genannten Chrenfrangen, verband man mit folgenden, die mehr der Freude gewidmet waren: C. convivalis, ein Krauz, den man bei Gaftmahlen auffette, in der altern Beit eine Binbe von Bolle, fpater aus Breigen und Blumen gewunden, gulett aus Golb funftlich verfertigt und wohl auch mit Diamanten gegiert; C. natalitia, ein Rrang, ben die Meltern bei ber Geburt eines Rinbes an ber Thur befestigten, bestanb bei ber Beburt eines Cohnes aus Delzweigen, bei ber einer Tochter aus Bolle.

Corons (lat.), ein auß 9 Sternen bestehendes Sternbild in der nödblichen hemilybfar zwischen der Schlange, dem Sercules und dem Bootes, i. v. a. nördliche Krone. Auch die sildliche Hemilybfare hat eine C., sildliche Krone, unter dem Schilden, in der Räch des Schwanzes vom Storpion; f. Krone.

Corona (ital.), Benennung bes Beichens ber Fermate.

Corona, Ortschaft in ber farbinischen Probing Turin, befannt burch ben Sieg ber Oesterreicher unter Alvinczy über bie Franzosen, den 14. Sanuar 1796.

Corona Veneris (lat.), Benustrone, Name eines fetundaren sphilitischen Ausschlags, ber auf ber Stirnhaut erscheint.

Corone, Stadt bes aften Briechenfands, auf ber Westfülfte des meisenigen Meerbusens, am Fuße des Berges Temathias, eine von den 7 Städten, welche Berges Temathias, eine von den 7 Städten, welche Signigentennen dem jalirenden Aghil andet. Nach der Geschichte legte Tupimeildes aus Coronea in Böditen nach der Rückfehr der Messen der Stadt au nub benannte sie nach seiner Baterstadt. Auch im Mittelaster hatte sie nach einer Baterstadt. Auch im Mittelaster hatte sie nach einige Bedeutung; ietst Coron.

Coronea, im Alterthum Stadt in Bootien, Glieb bes böbilichen Bundes, an ber Beifleite bes Gebirges Tilphofion, berühmt durch zwei wichtige Schlachten, die eine 447 v. Chr., durch welche sich bie Böotier von den Atheneen unabhängig machten; die Böotier von den Atheneen unabhängig machten; die Zweite, noch bedeutendere, 384 v. Chr., in weicher Agestiaus die Heineb der Spartaner auf das Jampt follug. Auch wurden bei dem nehen der Stadt befindlichen Tempel der Athene Itonia die Pamböotien gehalten. Das jetzige Camari liegt wahrledeinlich in der Rathe bes alten C.

Gergieckt, Marco Singentio, italieuitiger Sefgigikistäreiber und Geograph, Minoritenprovingial von Ungarn, wurde 1702 General seines Orbens, Rosmograph ber Republik Benedig, Lehren ber Geographie u. Stifter ber Societas geographica Argonantarum; † 1718. Er verfertigte sür Ludwig XIV. große Simmelse. u. Erggloßen u. binterließ 400 Karten. Bon seiner "Bibliotheca universalis sacro-prosaus" (28 Bände) erschientur Tödibe im Undhandel. Das vollfähnige Wert, das bis Coque reicht und eine vortressing Evert, das bis Coque reicht und eine vortressing Evert, das bibte, ist doher eine Sessen

Coroner (engl.), englischer Kronfoamter, der won ben ginspischiegten Eehnseltente einer Brossischer erwälicht wird, und die Achte der Arone zu vertreten. Dit Zuziehung einer Zury unterjucht er die Ursache plöhlicher Todessäufe und hat wegen vorsählichen Words dass gerichtige Bersahren gegen dem Schubigen einzuleiten, bei Selhluroben aber zu unterjuchen, ob sie Folge einer Geschertwirtung waren, oder als Berbrechen augusten find. Dat eine Gemeinde durch nachfäsige Bolizei den Tod eines Wenschen vor den ber den Verbrechen augusten find. Dat eine Geweichte durch nachfäsige Polizei den Tod eines Wenschen vor den Verbreche ausgelegt. Es gibt in jeder Brossischen Land ist ausgelegt. Es gibt in jeder Brossischen der Kanner der Verbreche ausgelegt. Es gibt in jeder Ergischaft

T-12 C.s, die auf Lebenszeit gewählt werden.

Gronilla L. (Kronwide), Pflanzengattung
aus der Familie der Leguminofen, charafterifirt burch ben furgen, 2lippigen Relch, bas furge gabnden ber Schmetterlingebluthe, bas taum langer als ber Reld ift, u. bie runbe, gerabe, geglieberte Bilfe, fleine Straucher an Rainen, auf Biefen und in Balbern, meift in Dlittel- u. Gubeuropa, mit gegen 25 Arten, von denen einige Seilfrafte befinen und mehre als Zierpflanzen fultivirt werden. C. Emorus L., Storpionstronwide, falfche Senne, ein 3-4 Ruf hoher Strauch bes filblichen Europa's, mit grunen, edig - geftreiften 3meigen, 5-7 verfehrt-eirunden Fiederblättden und feuerrothen und goldgelben Blüthen, bient gur Bierbe ber Bartanlagen. Die widrig schmedenden Blätter (Folia Co-luteae scorpioidis) dieuten soust als abführendes Mittel u. werben noch bismeilen fatt ber Gennes. blätter gebraucht. Auch enthalten fie einen indigo-ähnlichen Farbloff. C. varia L., bunte Pelfigen, Schaftin ifen, 2-3 fuß boch, mit blafraten, veißen Blüthen, in 16—20blüthigen, bor bem Aufbluben hangenben Dolben, finbet fich burch gang

Europa, auf trodenen Sugeln und Rainen, an! Begen und Walbrandern, ausbauernb. Das Kraut Berbunbenes, Kommune, Abtheilung, Corps 2c., ift geruchlos, unangenehm bitter ichmedenb, etwas falgig, Cathartin enthaltenb. Es ift bon einigen Aerzten fogar für giftig gehalten worben, boch haben Berfuche feine Unichablichteit bewiefen. Das Ertratt zeigte fich bei Leufophlegmafie heilfraftig. C. coronata L., Polygala valentina Clus., in Gibe europa und Gibbeutschland, bis Thuringen, eine Lieblingenahrung bes Wilbes, wird in Spanien nicht felten flatt Melilotus officinalis gebraucht.

Epronilla (Vintenos), Goldpiafter, fpantifche Goldmunge, von halbutatengröße, = 1/2 Escubo d'oro, aus bem 16. Jahrhundert, bon ber Rrone im Beprage fo genannt, an Werth etwa 1 Thir. 12 Gr.

Coronini = Cronberg, Johann Baptift Alexander, Graf bon, öfterreichifder Felbmarichallieutenant, am 16. Nov. 1794 ju Gorg geboren, trat 1813 ale Rabet in bas öfterreichische Bionniercorps und avancirte mahrend der Feldguge 1813-14 bis jum Oberlieutenant. 3m Jahre 1814 biente er im italienischen Freicorps unter Dberft Schneiber, trat 1824 in mobenefifche, bann wieber in ofterreichische Dienfte. 218 Sauptmann im 17. Infanterieregiment nahm er an bem Zuge nach Rom Theil und blieb mehre Jahre in Italien, bis er 1836 als Rammerer bem Erzherzog Frang Rarl zugetheilt unb jum zweiten Erzieher bes alteften Gohnes beffelben, des jetzigen Kaifers Franz Sofeth, ernannt ward. Er rechtfertigte das in ihn gesetzte Bertrauen in seltener Beise, indem er den fünstigen Thronerben namentlich bor bem einseitigen Betreten einer ertremen Richtung gu bewahren ftrebte. In biefer Stellung rudte er 1837 jum Dajor, 1840 jum Dberfilieutenant und 1843 jum Oberften auf, murbe 1848 ale Beneralmajor und Brigabier nach Gubthrol berfett, um die Bugange ju bem Rriegeschauplat in Dberitalien gu berichließen, und ging 1849 ale Feldmarfcallieutenant und Stellvertreter bes Rommanbirenden nach Clavonien und Kroatien. 3m Jahre 1850 marb er Militar - und Civilgouverneur im Banat und in ber ferbifden Boiwobichaft und gewann als folder burch feine mit Bohlwollen gepaarte Berech. tigfeit bie verichiebenen Rationalitäten. 218 Befehlehaber bes ferbifch - banater Armeecorpe rudte er mit biefem im Auguft 1854 in Die Donauffirftenthumer ein, die er erft 1856 wieder raumte. Bum Feldzeugmeifter beforbert, war er bom 28. Juli 1859 bis jum 19. Juni 1860 Banus von Rroatien. Geit 1861 ift er Rommanbirenber in Ungarn.

Corporale (lat., eigentlich C. velum), in ber tatholifchen Rirde bas geweihte leinene Tuch auf bem Altar, auf welches bei ber Ronfefration ber Softien-

teller und der Kelch gestellt werden.
Corps (franz.), Körper, die Gesamutheit mehrer Individuen, die durch gemeinsame Regeln, Gefete, Gebrauche ac. berbunden find, beim Dilitar eine Angahl Golbaten, aus verschiedenen Truppengattungen, ober minbeftene aus mehren Bataillonen, Estabronen gufammengefest und unter einem Ober-befehl ftebend. C. de bataille beißt ber mittelfte, Hauptwall umschlossene innere Theil einer Festung. jenen schmassalbischen Bunde (f. b.) entgegen. Auch Das C. volant ober fliegende Corps ist zu besonderen noch nach dem augsburger Religionsfrieden machte Breden, wie Ueberrumpelungen ac., bestimmt.

Corpus (lat.), Rorper, etwas zu einem Gangen eine Berfammlung bon Rathen, Beiftlichen zc.; ber Raften eines Rlavier - ober Beigeninftrumente, bei Blasinftrumenten bas Rohr ober ber Raum, in bem der Ton gebildet wird; auch führt eine Schriftgattung ben Namen C., weil früher bas Corpus juris ge-

wöhnlich bamit gebrudt murbe.

Corpus catholicorum (lat.), die Gefammt-heit ber tatholischen beutschen Reichsftanbe, sofern fie fich bem Corpus evangelicorum gegenüber gu einer für fich bestehenben Rorperichaft verbunden hatten. In diefen Berfammlungen ber tatholifchen Reicheftanbe führte Rurmaing als erfter Reicheftand, wie auf ben Reichstagen, bas Direttorium. Sie tamen inbeg nur felten bor, weil bie tatholi-ichen Stanbe, bie ohnebies auf ben Reichstagen burch ihre Dehrgahl bas lebergewicht hatten, ichon im Raifer einen naturlichen Schutherrn und im Bapft ein allgemeines Kirchenoberhaupt hatten, welche, die Gerechtsame ber Rirche vertretenb, die erforberlichen Bereinigungepuntte bilbeten, fobalb es fich um ein gemeinsames Bufammenwirten banbelte. Ein fefteres Bufammenichließen einer folden Rorperichaft, Die leicht noch eine weitere Gelbftftanbigfeit hatte in Anspruch nehmen fonnen, lag nicht im Intereffe ber romifden Sierardie, und es finbet sich daher auch uirgends eine papstiche Genehmigung eines deutschen C. o. Aur einige Wale sahen sich die eines Verlächen C. o. Aur einige Wale sahen sich die Eichen Kamen gusammengutreten, den sie sich in einem Schreiben vom 16. Nov. 1700, worin sie dem Kaischen bom 16. Nov. 1700, worin sie dem Kaischen kan betreiben vom 16. Nov. 1700, worin sie dem Kaischen kan betreiben bestreiben kan betreiben kan bestreiben ka fer ihren gur Bahrung ihrer Intereffen nach eigenem Gutbunten veranstalteten Bufammentritt fund thaten, ausbrudlich beilegten. Wie fich 1806 bas Corpus evangelicorum auflöfte, mußte auch bas C. c. ftillichweigend ein Enbe nehmen.

Corpus delicti (lat.), die Gesammtheit ber geringen Merimale, die nothwendig jum Begrift eines Berbrechens gehören; besonders die verlette Berson oder Sache, sowie die Bertzeuge, burch die bas Berbrechen begangen wurde, und die fichtbaren Spuren eines Berbrechens. Bgl. Thatbeftanb.

Corpus doctrinae (fat.), Sammfung firms licher Lehr und Befenntnifichriften, nomentlich berjenigen, welche in ber lutherifchen Rirche bebufs ber Beilegung ber awifden ber ftrengeren lutherisigen und ber milberen melanchthonifden Bartei entstandenen Streitigfeiten filr die verfchiebenen lutherischen Landesfirchen in Deutschland feit 1560 als Glauben und Lehre normirend publicirt mur-Beiteres f. Symbolifche Bucher.

Corpus evangelicorum (lat.), bic gefchloffene Rorpericaft, in welche bie protestantifchen beutschen Reicheftanbe auf ben Reichstagen gufammentraten, wenn die Berhandlungen Religione- und firchliche Angelegenheiten betrafen. Ausbrudlich und regelmäßig traten die protestantischen Stände unter biefem Namen erft feit bem weftphalischen Frieden zusammen. Borber waren bergleichen Bereinigungen weber allgemein, noch von Dauer, fo noch nach bem augeburger Religionefrieden machte fich bas Bebarfniß gemeinfamer Bertretung unb

Beichsitung ber Interessen ber evangelischen Stanbe | Rechte ber Protestanten meift weniger, als bie gegenüber ben tatholifden fühlbar, und fo gewöhnten fte fich allmählig baran, fich in ihrer Gefammtheit alle eine geichloffene Körpericaft zu betrachten. Alls Saupt berfelben erfannten fie einstimmig ben Rurfürsten von Sachsen an. August I. und Christian I. aber traten biefelbe wegen ihrer freunbichaftlichen Berhaltniffe mit bem Raifer freiwillig an ben Rurfürften von ber Pfalz ab, ber fie bon 1575 an bis jum Ausbruch des breißigfährigen Kriegs ohne Widerspruch führte. Erst als 1633 der schwedische Reichstangler Drenftierna Die Leitung ber Gefchafte übernahm, protestirte der fächsiche Kurfurft Johann Georg I. dagegen, jedoch ohne Erfolg. Das Recht, bei Berhandlungen tonfessioneller Angelegenheiten eine besondere Rorperichaft gu bilben, welches ichon Die uralten Reicheinstitutionen jugefteben, erhielten bie protestantifden Stanbe erft burch ben weftphalifden Frieden ausbrudlich zugefichert. (Art. V, §. 8 und 52) wurde nämlich feftgefett, bag in tirchlichen Angelegenheiten nicht nach Stimmenmehrheit entichieden, fondern amifden protestanti-ichen und tatholiichen Standen, ale amifchen amei befonders gleichberechtigten Korporationen, auf gut-liche Beife verglichen werden folle. Bei ber erften Situng und eigentlichen Ronftituirung bes C. e. am 22. Juli 1653 auf dem Reichstag zu Regens-burg erhielt Kursachsen wieder das Direktorium. Als der Kursuch Friedrich Angust I. 1697 durch feinen Uebertritt gur tatholifden Rirche unfahig murbe, die protestantifden Rirdenangelegenheiten herrer zu leiten, ibergab er die Direktion 1698 bem Berzog Friedrich II. von Gotha, ordnete ihm jedoch das Geheimerathskollegium in Dresden bei, das er beshalb in Bezug auf die Beforgung firchlicher Dinge bom Gehorfam gegen feine Perfon entband. Als herzog Friedrich icon 1700 gurudtrat, ibernahm der Herzog Johann Georg von Sachsen-Beißenfels die Oberleitung des C. e. unter ben nämlichen Berhaltnissen. Nachdem aber auch der Rurpring Friedrich Auguft II. 1717 gur fatholifchen Rirche fibergetreten war, glaubten bie protestantifchen Stande die Direttion in andere Sande legen ju muffen. Die meiften Aufpruche hatte Rurbranbenburg, das als erster protestantischer Reichsstand nach Kursachsen in Abwesenheit des letztern stets bas Interimebireftorium geführt hatte. Aber ber Ronig bon Grogbritannien mußte ale Rurfurft bon Sannover beffen Wahl gn hintertreiben, und ba fich bie protestantischen Fürften über eine andere nicht vereinigen tonnten, fo blieb bie Oberleitung bes C. e. bis gur Auflojung ber Reicheverfaffung bei Kurlachfen, natürlich unter ber Bedingung, daß sich der Kursirk selbs nicht bei den Verfandblungen bestieben der beiteilgen ditzte, sondern das Gescime-rachstollegium allein die Angelegenheiten beforgen und bem Reichstagsgefandten feine Juftruftion er-theilen folle. Die Konferenzen bes C. c. waren theile regelmäßig, die monatlich zweimal Statt fanden, theile auferordeutlich und wurden im fürftlichen Rebengimmer auf bem Rathhaufe gu Regensburg gehalten. In sofern bas C. o. burch ben westphälischen Frieden als besondere Körper-In fofern bas C. e. burch

Drohungen ber madtigeren protestantifden Reichs-ftanbe. Seit 1770 bestanben 2 ftanbige Deputationen bes C. e., die eine gur Untersuchung ber Religionsbeschwerben, in welcher bas C. e. gur Unterftutung ober Ruriprache aufgeforbert murbe, bie andere gur Aufnahme ber 6 bem C. e. gugeborenden Kaffen. 3m Jahre 1806 ging bas C. e. gugleich mit ber beutichen Reicheverfaffung gu Grabe. Corpus juris (lat.), Benennung gewiffer Sammlungen einzelner Bejete ober Rechtsbucher, insbesonbere ber im 12. Jahrhundert ju einem geschloffenen Gangen vereinigten Rechtsbilder des Raifers Juftinian, die noch jett die Grundlage aller Rechtsbildung im gesitteten Europa bilbet. Der genannte Raifer hatte, jur Ausführung feines Blanes, bas gange Recht in einer bollftanbigen Sainmlung zu umfaffen, 526 eine aus Tribonian (f. b.), den Lehrern der Rechtsschulen in Konftautinopel und Berntus, fowie aus ben angeschenften Abvofaten am erfteren Ort, im Gangen aus 10 Dannern beftehende Rommiffion angeordnet, welche jene Aufgabe juniachft riidsigitig ber faiserlichen Verord-nungen lösen sollte. So entstand der Codex Ju-stinianeus, welcher die faiserlichen Restripte und Ronftitutionen enthielt. Dach Beendigung biefes Cober beauftragte Juftinian 530 ben Tribonian, mit Buziehung von 16 aubern Rechtsgelehrten, nun auch aus ben Schriften ber Juriften bas Brauchdang ind ben experient ver Jattelen von Staats betten ober Digsften, d. i. wörtlich eine das gange Kecht umfalfende Sammtlung. Im Ganzen wurden in der Sammtlung die Schriften von 39 Juriften benutz und gegen 2000 Abschaute daraus excerpirt. Um aber das Praftische herauszuheben, Biberfprfiche ju vermeiben und bie alteren Schriften bem bergeit bestehenden Rechte angupaffen, batte die Kommiffion Bollmacht, wegzulaffen, ju anbern und Bufate zu machen. Diefe Beranderungen werben Emblemata Triboniani genannt, und obichon beren viele borgenommen worden find, fo haben fie bod nicht gerabe bagu gebient, Die Cammlung von allem Beralteten frei gu erhalten; auch finden fich viele Stellen am ungehörigen Ort (leges fugitivae, errativae), oder fie wiederholen fich (geminationes). Das ganze Werf zerfällt in 50 Bücher, welche, ausgenommen die bon 30-32, in einzelne Titel getheilt werben, u. biefe letteren beftehen wieber in einzelnen Fragmenten ober Leges, beren jedes als ein von Raifer ausgegangenes Befet betrachtet werben foll; bie Leges find mit Inffriptionen verfeben, um bie Schrift bes Juriften gu bezeichnen, ans ber fie entlehnt find, und gerfallen meift wieber in ein Principium und Paragraphen. Mit besonderer Rud-fict auf ben Unterricht in ben Rechtstiguten ger-fallen die Digeften in 7 Theile, beren erfter, von Buch I-IV, die allgemeinen Lehren von Recht, Berfonen und Caden enthält; ber zweite Theil, von Buch V - XI, handelt von binglichen Rlagen ac.; der dritte, von Buch XII—XIX, von persönlichen Klagen; der vierte, von Buch XX—XXVII, vom Psandrecht, von der Lehre von den Beweismitteln, argenwang geguten. In peter von d. 6. outof petatoregt, don der Leite von en Seiweismitteln, den weithöhlichen Krieden als besondere Nörpere von der Ehe und Sorntumbschaft, der fünite, schaft autorisiet war, stand demselben das Recht zu, von Buch XXVIII—XXXVI, und der sechste Theil, Bersammlungen zu halten, Beschlässe jan siehen und WAXVIII—XXXVI, und der sechste Theil, von Buch XXVIII—XXIV, vom Erbrechtze,; der Borsellungen an den Kaiser zu erfolgten; doch fruche stehen Daterien, im 46. und 47. Buch aber

namentlich von Berbrechen und Strafen (libri terri- | fammelt, fondern es existiren hiervon 4 gu vericiebiles). Bas ben inneren Bufammenhang ber einzelnen Bücher und ben Plan ber Anordnung betrifft, fo lag bemfelben bie Ordnung des Cbitte (nach dem alten Attionenfustem) und des Coder gu Grunde, die Reihenfolge ber einzelnen Fragmente aber bernhte auf ber Art und Beife, wie fich bie Rommiffion in Die Arbeit getheilt hatte. Diefelbe gerfiel nämlich in 3 Abtheilungen, von beneu bie eine bie Schriften fiber bas Jus civile, bie anbere Die Werte über bas Cbift u. Die britte die Schriften flaffifchen und prattifchen Inhalte (Rechtsfälle, Rechtsgutachten 2c.) excerpirte; es traten bann bie 3 Abtheilungen gemeinschaftlich gusafftmen und orbneten bie Ercerpte aus ben verschiedenen Rlaffen von Schriften nach ber Reichhaltigfeit bes Stoffes mit Rindficht auf die Berbindung ber einzelnen Theile. Rach ber Grundlage ber Schriften, worans iene Auszuge hauptiadlich entlebnt waren, nennt man jene 3 Maffen die Sabinus-, Edittenund Papinians masse. Gleichzeitig mit den Digesten entstand ein fernerer Bestandtheil des rönnischen Rechtsbuchs, nämlich die Institutionen, welche Inftinian burch Tribonian und bie beiden Rechtslehrer Theophilus und Dorothens als ein bei ben Rechtsichnien gu gebrauchendes Lehrbuch aus ahnlichen alteren Werten fertigen lien: inebefondere murbe diefem Bert ein abulicher friiherer Kommentar Des Gajus jum Grunde gelegt. Diefe Juftitutionen wurden am 21. Nov. 533 betanut gemacht und gleichzeitig mit ben Digeften am 30. Dec. b. 3. mit Befeteefraft verfeben. Gie zerfallen in 4 Buder, diefe in Titel und lettere wieder in ein Principium und Paragraphen. Es findet fich barin eine ftreugere fpftematische Ordnnng, ale in ben Panbelten; das 1. Buch behanbelt Die Lehre von ben Berfonen, ale Gubieften bes Rechts, bas 2. und 3. die eigentlichen Bermogensrechte, und bae 4. bie Lehre von ben Rlagen und einiges Prozeffnalifche. Dit biefen Inftitutionen, ben Digeften umb bem Codex Justinianeus follte ber Cyflus der geltenden Rechtsjammlungen ge-schloffen sein. Da fich aber in dem obenerwähnten Cober viele Kontroverfen fanden, gn beren Be- feitigung und lofung Inftinian mehre Enticheidungen erließ (bie fogenannten 50 Decifionen), ingwifden auch mehre nene faiferliche Berordumgen erlaffen worden waren, fo fand fich Inftinian veranlagt, jenen Cober einer Revifion gu unterwerfen, worauf dann die aus Tribonian, dem Rechtslehrer Dorotheus und 3 Abvotaten bestehende Rommiffion eine nene Anflage beffelben gu Stanbe brachte, welche unter bem Ramen Codex repetitae praelectionis befannt ift und am 29. Dec. 534 mit Befeteefraft befleidet murbe. Diefer nene Codex gerfällt in 12 Bucher, im Uebrigen befolgt er im Befentlichen bie Ordnung ber Digeften nach ben 7 Partes, nur enthalt, abweichend hiervon, das 1. Buch religiofe Bestimmungen und bas 9. bis 3mm 12. Bud bas öffentliche und bas Staaterecht ber fpateren Kaiferzeit. Rach bem Abiching ber geltenben Entjcheibungsquellen in jenen 3 Sammlungen erließ nun Inflinian noch viele faiferliche Berordungen, die, wenn aud großentheile auf bas Rirchenrecht bezüglich, bod nicht ohne Wichtigfeit hat aber diefe Berordnungen, Novellae, nicht ge- Spiegel ber im Scholafticismus erstarrten, fich in

benen Beiten entstandene Samminugen, gum Theil in lateinischer Uebersetzung, ba bie Rovellen urfprfinglid) großentheils in griechischer Sprache er-ichienen waren, und es find biefe Novellen, beren Rahl fich in ber vollftanbigften Cammlung auf 168 beläuft, and nicht alle in Deutschland recivirt morben. In Stalien maren nämlich 134 berfelben in einer lateinischen Heberfetung gefammelt, bie von den Gloffatoren nuter bem Ramen Authenticum ober Liber Authenticorum als gefetlicher Tert auertanut und in die branchbaren (ordinariae, 9 Rollationen) und die unbrauchbaren (extravagantes, extraordinariae) getheilt wurden. Camminngen bilben bas in Dentichland recipirte römifche Recht; bod ift bem C. j. civilis noch manches Andere angehängt, namentlich bie 13 Inftinians, Berordnungen fpaterer Raifer, die Canones apostolorum und die Libri feudorum. Lettere find eine Sammlung ober bas Bert eines unbefannten Berfaffere aus ber Beit von 1158 -68 und enthalten bas longobarbifche Lehnrecht; aus bem einen Bud, in welches ur-fprfinglich bas Gange gufammengefaßt mar, machte man fpater 2, und biefe zerfallen in Titel und Ba-ragraphen; die Titel beifen Capita ordinaria, die von Jacobus be Arbigone (Arbiggoni) beigefügten Erlänterungen Capita extraordinaria. König Kriebrich I. lief Borlefungen über die Capita ordinaria halten, mas zu beren Bearbeitung burd bie Gloffatoren flihrte; endlich murben fie als 10. Stollation ben Rovellen augehängt und erlangten in Deutschland gesetliche Gultigfeit. Das romijche Recht er-hielt fich im Abendlande aufange burch die Rechtsichnien zu Rom und Navenna, dann durch einige Bearbeitungen, bis fich unter Irnerius im 12. Jahrhundert in Bologna Die Rechteschnle ber Glof. fatoren erhob, welche balb an einem europäischen Ruf gelangte n. aus allen ganbern Schüler angog. Der Unterricht in biefer Schule bestand in einer Eregefe bes C. j.; biefe Erlauterungen ber Lehrer nannte man Gloffen, und es wurden dieselben von dem Rechtssehrer Accursins ans verschiebenen Schriften zu der Glossa ordinaria gesammelt, wie fie fich in ben jetigen gloffirten Ansgaben bes C. j. befindet. Es find jedoch nicht alle Theile bes C. i. gloffirt, und nach einem allgemeinen Grundfate haben diefe Theile in Deutschland and feine Billtigfeit. Die Institutionen find nämlich gang, Die Bandetten bis auf 2 Stellen, der Cober ift bis auf 200 Konftitutionen, und von den 168 Dovellen find unr 96 gloffirt.

Achulid wie bas C. j. civilis murbe im fpa-teren Mittelalter bas C. j. canonici zusammengeftellt. Zwar tommen schon seit dem 6. Jahrhung-bert Sammlungen der papplichen Defretalen vor, unter denen die im 9. Jahrhundert durch Pfassenbetrug in Daing od. in Rom entstandene, unter bem Ramen bes Pfendo-Ifiborne befannte bemertenswerth ift; das C. j. canonici aber beginnt erft mit dem Defret des Gratian, eines Benediftiners, welches alle früheren Sammlungen, worin bie papfiliche Bewalt, Die Rechte bes Rlerns, Die Rirdengudit, die beiligen Snadenhandlungen ac. abgehandelt maren, Mechtes wie Falfdes in ein Ganges für bas öffentliche und Privatrecht find. Inftinian vereinigte. Diefes Defret, von 1145, ift ein treuer ichwerfalligen Spitfindigleiten verlierenden Zeit; preußisches Landrecht (Berlin 1750-51, 2 Thic.) es enthält 3 Theile, von denen der 1. und 3. in und Prozesordnung (bas. 1787), ein C. j. Germa-Definitionen und Canones zerfallen, ber 2. aus Causis (Rechtsfällen) befteht. Durch biefes Defret wurde eine neue Thatigfeit in ber Entwidelung u. Behandlung bes tanonifden Rechts hervorgerufen, und bie Gefetgebung felbft nahm einen neuen felbftthatigen Aufschwung. Go entftand die Sammlung ber papftlichen Detretalen u. Roncilienbeschluffe in 5 Bildern, welche auf Befehl Gregore IX. 1234 burch Raimund bon Bennafort gufammengefiellt wurde. Die Sammlung Bonifacius' VIII. von 1298, melde ebenfalle aus 5 Budern befteht und, ale fich an bie vorige Sammlung anichliefend, ber Liber sextus genannt wird, enthalt die feit Gregors Defretalen erlaffenen und die Beschlüffe der ölumenifchen Koncilien zu Lyon von 1245 u. 1275. Ale 7. Buch tam bazu noch die Sammlung Riemens' V. (Mementinen), welche größtentheils Synodalbe-ichluffe enthält und aus bem Jahre 1313 ruhrt. Außerbem find bem tanonifchen Rechtsbuch noch unter bem Ramen Extrapaganten befannte Brivatfammlungen angefügt, welche aber für bas geltenbe Recht, ba fie bei uns nicht mit recibirt worben find, tein Intereffe haben. Diefe verichiebenen, unter ber Leitung bes Antonius Augustinus von 35 Gelehrten, theils Karbinalen, theils Doftoren (Correctores romani) revibirten u. tommentirten Sammlungen murben bon Gregor XIII. burch eine Bulle vom 1. Juli 1580 beftätigt. Indem man bas tanoniiche Befetbuch mit jenen 4 Theilen als gefchloffen betrachtete, hat man es C. j. canonici clausum genannt.

Anfange gab man bie einzelnen Theile bee C. i. ungloffirt herans; die erfte berartige Ausgabe ber Institutionen ift bon Saloander 1529, die lette u. befte von Biener 1812, die altefte und berfihmtefte Sandichrist der Pandetten ift die florentiner (Codex Florentinus s. Pisanus), an die sich die Ausgaben necht oder weniger aufchiesen, 3. B. die von So-loander von 1529. Bon nicht glossierten Ausgaben bes gangen C. j. find besondere ju erwähnen: die von Ruffard 1561, Contius 1571, die von Gothofredus bon 1583 und besonders bon 1624, die bon Simon bon Leeuwen bon 1663, bon Elgebier bon 1664 (von einem Drudfehler pars sesundus genannt), von Gebauer und Spangenberg 1776, Die neue von Bed (Leipzig 1825-37, 2 Bbe.), ber auch eine ffeinere Stereotypausgabe lieferte, die von den Gebrildern Kriegel, nach deren Tode sort gesetzt von herman und Osenbrüggen (do. 1828—41). Die neueste Ausgade des C. J. canonici lieferte Richter (Leipzig 1833-39), eine beutiche Ueberfetung Br. Schilling und Sintenis (baf. 1835 bis 1839, 2 Bbe.).

Den Namen C. j. hat man auch mehren neueren Brivatfanimlungen von Gefeten und Rechtsbuchern beigelegt; so hat man ein C. j. romani antejusti-niani (s. Antejustinianisches Recht), ein C. j. confoederationis germanicae, von Meyer (Frant-furt 1822-28, 2 Bbe.), ein C. j. criminalis, von Rittler (Leipzig 1834), ein C. j. ecclesiastici Augustiaci academici (Bicn 1764), ein C. j. ecclesiae catholicae, von Gartner (Salzburg 1797, 2 Bbe.), von Beif (Gieffen 1833), ein C. j. ecclesiae Saxonicae (Dreeben 1773-84, 2 Bbc), ein C. j. feuda-

nici publici et privati, herausgegeben bon Ronige. thal (Frantfurt 1760-66, 2 Bbe., baf. 1783), ein C. j. Germanici antiqui, herausgegeben von Lanciani (Salle 1733) und bon Balter (Berl. 1824, 3 Bbc.), ein C. J. Germanici tam publici quam privati academici, von Emminghans (Jena 1824, 2 Bbc., 2 Aufl. 1844), von Widactis (Tüb. 1825), ein C. J. Hungarici (Budw. 1779, 2 Bbc., daj. 1822, 2 Bbe.), ein C. j. metallici, von Wagner (Leipzig 1791), ein C. j. nautici (Löb. 1790), ein C. j. opificiarii, bon- Ortloff (Erlangen 1820, 2. Aufl.), ein C. j. Saxonici 2c.

Corpus pro balsamo (lat.), in ber Bharmacie Grundlage eines ju bereitenben außeten Balfams, gewöhnlich ber Mofchatenbalfam.

Corrado (Corradi ober Bigardi), Dome-nico, italienifcher Maler und Mofaicift, geboren gu Foteng 1451, war ber Sohn eines Golbichmieds und wurde, weil er bie schönften Guirlauben für ben Ropfput ber florentinifchen Dabchen berfer-tigte, bel Ghirlanbajo genannt. Er lebte gleichgeitig mit Cofimo Roffelli, mar zwar weniger ibeal ale biefer, aber großartiger, und übertraf ibn, wie Alle feiner Beit, an Scharfe ber Charafteriftit. Dit Cofimo war er auch Theilnehmer an bem großen Ronturfe ber vorzüglichften Maler, ben Papft Sirtus IV. ju Rom für die Ausschmudung ber Cirtina In Rom zeichnete er alle Monnveranftaltete. mente, ohne jemals Bermeffungen borgunehmen, mit größter Genauigfeit und ward burch biefe Scharfe feines Muges, feine lebendige Phantafic, fowie durch die Leichtigfeit, das Leben in feinen mannichsaltigen Erscheinungen aufzufaffen, ber erfte Bildnifmaler seiner Zeit. In der Art der Auffaf-jung hat C. bisweisen ungemeine Aehnlichleit mit Johann van Eyd. Sein Sauptwerf find die Male-reien in der Kapelle des Hochaltars in Sia. Maria Novella, 1490 vollendet. Die Kiguren find in Le-bensgröße, die Zeichnung grandios und forreft, die Besendfung und Farbe frästig, die Gruppirung reich, aber nicht überlaben, die Ropfe voll Ausbrud und leben, fo baft fich die feinften Regungen bes Beiftes und Gemuthes in ben Bugen fund geben, und bie Berfpettive in den Räumen ift außerft gluctlich angewandt. Bielleicht fein beftes Altargemalbe, bie Anbetung ber Könige, befindet fich noch immer, ob-wohl verputt und erneuert, in ber Kirche des Finbelhaufes gu Floreng. Er + 1493 ober 1495. Shirlandajo, nach beffen Grundfaten fich die beften Runftler ber folgenden Epoche gebilbet haben, fchrieb aud über feine Runft und hat ben Ruhm, ber erfte Lehrer Michel Angelo's gewefen zu fein. Auch um die Mofait erwarb er fich große Berbienfte.

Corra, Bofeph Frang E. be Gerra, por-tugiefischer Gelegtere und Staatsmann, 1750 gn Gerta geboren, flubirte gu Bom und Reapel, trat bann gu Rom in ben geistlichen Stand und beighaftigte fich mit bem Studium ber Alterthumemiffenschaft, ber gelehrten Sprachen und besonders ber Botanit. Im Sahre 1777 folgte er einer Einlabung nach Portugal und ward beständiger Sefretar ber bon Lafoens gegrundeten Atabemie ber Biffen-Schaften ju Liffabon. Er wirfte mit bem thatigften lis Germanici, von Sentenberg (herausgegeben von Sifer für diefelbe, sammelte für die Geschichte Bor-Eisenhart, halle 1772), ein C. j. Fridericianum, tugals werthvolle Manustripte: "Colleçao de livros

fliehen und ging nach England und von da nach Baris, wo er in Berbindung mit den ausgezeichuetsten Gelehrten den Wiffenschaften lebte. Im Sahre 1812 ging er nach Newhort, bon wo aus er viele Reifen gu botanifchen Bweden machte, und hielt bann in Bhiladelphia botanifche Borlefungen. Bon 1816 an bevollmächtigter Minifter Bortugale in ben Bereinigten Staaten, warb er 1821 ale Mitglieb bes Kinangrathes nach Bortugal gurudberufen, fam 1823 als Deputirter in die Rammer ber Cortes und † ben 11. Sept. b. J. ju Calbas ba Rainha.

Corroctor (lat.), Berbefferer, unter ben fpa-teren römischen Raisern eine Art Statthalter, bem bie Aufficht über bie öffentliche Ordnung und bie faiferlichen Gebäube anvertraut und ber Rang gwiichen ben Consulares und ben Praesides angewiesen war. Er erhielt ben Titel Clarissimus.

Correggio, Stadt in ber italienifchen Proving Reggio, nordöfilich von Reggio, an ber Lenga, init Schloft und einer Gemeinde von 11,700 Ginte. chebem Hauptstadt eines gleichnamigen Fürsten-thums, Geburtsort bes Malers Autonio Allegri

Correggio, Antonio Allegri ba, am befaunteften unter bem feiner Baterstadt Correggio entnommenen Ramen, ber Daler ber Aumuth und Freude, Grinber und Haupt der parmefanischen Schule, die indeg balb wieder in Berfall gerieth, wurde 1494 geboren und wiche unter llingebungen auf, die ihn fruh der Beldästigung mit Aunst und Biffenschaft guführten. Doch überwog bald die Reigung zu der letteren, und er verließ, dem inneren Drange folgend, die icon betretene Gelehrtenlaufbahn, trieb bei Giambattifta Lombarbi mit grokem Gifer Anatomie und erhielt, mahricheinlich bon feinen Bermandten, Quirino und Lorengo Allegri, pen erfen Unterricht in der Malerei. Auch sollen Mantegna und Biauchi Ferrari seine Lester gewesen sein 1, und voenn sich dies auch nicht erweisen dist, so wirften sie und mehr woch Leonardo da Binci boch jedenfalls bedeutend auf seinen Bisch bungegang ein. Als C. einft ein Gemalbe Raphaels erblidte, soll er ausgernfen haben: "Anch' io son pittore (Auch ich bin ein Maler)!" Im Jahre 1511 floh C. vor ber Beft aus Correggio nach Mantua. Rach seiner Radfehr (1518) malte er aus Dank-barteit das Bilduiß seines Arztes, gegenwärtig Eigeuthum der bresdner Galleric. Ebendaselost befindet fich auch ein Madonnenbild, welches er ein Jahr ipater für ben Sauptaltar ber Rirche bes beiligen Franz matte. Unter feine frührften Frestoarbeiten gehören auch bie muthologischen Darftellungen im Gaale des Klosters St. Baul u. die Malereien in der Auppel der Kirche des heiligen Johannes in der Aupel der Artig des gestigen Joganies in Parma, die er um 1518 begann. Kamilienangelegenheiten riefen ihn von diefer Arbeit ab und nach Correggio zurlid, wo Erbischaftkangelegenheiten u. bergl. ihn einige Zeit in Anfpruch und wen. Doch bergl. ihn einige Zeit in Anfpruch und wen. Doch lieferte er während best viele vortreffliche fleine Bil-

ineditos de historia portuguesa" (Liffabon 1791 bis | Um biefelbe Beit entstand feine Zingara ober Zinga-1793) und beförberte zugleich die Wiffenschaft der rolla (Zigeunerin), angeblich das Bildniß seiner Botanit. Bon der Inquisition versolgt, sloh er ersten Gattin, als Madonna dargestellt und wegen Botantt. Bon der Inquiption verjoigt, plot er jerfteit Sattin, als Viddonna onzegenut und vegen 1786 nach Kraufterig nund von da unde Aurin, febrie ihres orientalissen Gewandes und Kopspuges so nach des Königs Vetvachten und bei Krauften der als Revolutionär verdächtig, aberunals kuppel und die Wasereien sinter dem kingen und Engene und der Krick St. Johannus zu Verdicktet. Paris, wo er in Berbindung mitben ausgezeichnetsten erft 1522. Wit seinem Ruhm nahm in dieser Zeit ber Andrang bes Bublitums gu feiner Bertftatte gu, und init biefem wuche auch feine fcopferifche Rraft, und bies um fo raider, je größer feine Berrichaft über ben gefammten technischen Theil feiner Runft geworden mar. Er ftellte fich feloft immer fcmierigere Aufgaben, und fein Minth artete barin bisweilen bis gum Muthwillen aus. Geine Formenbilbung ift eigenthumlich, oft ausgeartet; mit Borliebe manbte er bie mannichfachften perfpettibifchen Berfurgungen an, bei benen fich baufig eine Difachtung aller greitettonifden Gefete fund gibt, bie nur burch seine berrliche Farbenftimmung aufgewogen wirb. Obwohl bis 1525 vielfach mit anberen Befcaften fiberhauft, ließ er boch nicht nur eine Reihe Semalbe aus feinem Atelier hervorgehen, untern Anderem die berfihmte Grablegung (urfprünglich für die Rapelle des Saufes del Bond) in Barma, die fchlafende Antiope (im parifer Mufeum) 2c., sondern begann auch zugleich großartigere Unter-nehmungen, wie die Ansmalung der Ruppel n. der dauptlapelle des Doms zu Barma (1524). In bemielben Jahre empfing C. die volle Bezahlung für die Ausmalung der Kuppel in St. Johannis, und gwar gum Theil in Rupfermunge, welcher Ilmftand in Folge ber entftellten Ergahlung Bafari's ju allerlei Kabeleien und namentlich ju ber taufenbmal wieberholten geführt hat, E. habe fich an ber Laft diefer Milnge zu Tobe getragen. Ein Rechts-fireit nöthigte ibn, von Parma auf langere Zeit nach Correggio gurudgutehren; bann begab er fich nach Mobena, um im Auftrag einer bortigen Brilberichaft bas unter bem Ramen bes beiligen Gederichaft das unter dem Ramen des heitigen Se-bassian befannte Bild zu malen (gegenwärtig in Dresden). Im Jahre 1526 vollendete er seinen vielbewunderten heiligen Hieronymus. Während er jett mit ganzer Seele an den Frestomalereien im Dom zu Parma arbeitete, nahmen seine Erdschaftskreitigkeiten ein friedliches Ende; er erhieft einen Meinen Landity bei dem Städtichen Gemi-niola im Gebiete von Correggio und sonnte unn auf eine fruchtbringenbe und ungeftorte Thatigfeit in Barma hoffen, ale bie plotlich hier ausbrechenin parma goffen, as die plogical giere ausdrechen-ben Unruhen ihn abermale von feinem großen Bert sorttrieben. Die erste Frucht seiner wieder-ausgenommenen Thätigkeit war sein Jambovert, die Geburt des heitandes, unter bem Ramen die Racht des E. (la notto di C.) bekannt (ebenfalls in Dreeben), welches ben Rulminationepuntt feines fünftlerifchen Schaffens bezeichnet. Um 1530 tehrte C. nach Barma gurud; boch hinberten angere un-gunftige Umftanbe bie Bollenbung feines bier begonnenen großartigen Berts. Er malte fodann in Mobena ben heiligen Georg an ben Stufen bes Thrones ber beiligen Jungfrau, ichmudte ben Balaft Gerregio jurild, von Erbichaftsangelegeuheiten u. der Veronica Gambara mit trefflichen Kressoma dergl. ihn einige Zeit in Anspruch nahmen. Doch lereien u. folgte hierauf einem Ause des Oerzogs lieferte er während deh viele vortreffliche kleine Bil-der, unter andern Apollo und Marfias, jeht im Pa-dor, unter andern Apollo unter die patter den

Kaifer Karl V., ber fie in Brag aufbewahren ließ. I scheuen Thiere, die hier alle Kurcht vergeffen, wird Bier fielen fie in die Bunbe ber Genveben, Die fie ber Begriff ber Unichulb und Reinheit ber handelnden nach Stodholm brachten; bon ba nahm fie Chriftine mit nach Rom, bon wo fie endlich nach Baris und hier in ben Befit bes Bergogs von Orleans (bes Regenten) tamen. Diefer ließ bie Ropfe, angeblich weil er diefelben gu verführerifch fand, aus ben Bilbern fcneiben und befahl, bas lebrige gu berbrennen. Letteres geschah jedoch nicht, die reigenden Gestalten wurden gerettet und tamen, mit nenen Röpfen verseben, 1752 in den Beste König Friedrichs von Breugen, gierten lange Zeit die Gallerie in Sangonci und find gegenwärtig ein Schund bes berliner Mufeums, nachdem bie Reftauration beiber Ropfe burch Schlefinger trefflich gelungen ift. C.'s lettes Deifterwert, 1533 gemalt, ift bie bufenbe Magbalena, ebenfalls in ber bresbuer Gallerie. Bon Bollstand umgeben und von ben Zeitgenoffen ge-ehrt und bewundert, + C. den 5. Marg 1534. Daß C. nicht nach Rom gefommen, u. bag er die Antiten und die Deifterftude feiner Runftvorfahren nicht tennen gelernt habe, wird burch neuere Forfdungen in Abrebe gestellt und feine bortige Anwesenheit ale wahricheinlich betrachtet. Bie fich aber auch bies verhalten mag, feine Richtung u. Anffaffungsweife find originell u. ihm eigenthilulid, und fo tonnte er ben nach ihm Lebenben ale Dlufter bienen, obgleich feine eigenen Schuler, ben Meifter migverftebend, namentlich barin ju ercelliren fuchten, baß fie bas, was man ihm ale Fehler vorwerfen fonnte, nachahmten und fo in wiberliche Manieren verfielen. Die Saustvorzilge C.'s zeigen fich in ber Gragie, ber Barmonie u. ber Binfelführung. Es herricht eine eigenthunliche Annuth in ben Bewegungen feiner Figuren und in bem Ansbrud berfelben eine Lieblichteit, die fich burch einen unbeichreiblichen Reig bes Gemuths bemächtigt. Abhold allem Rauhen und harten, suchte C. den Ginn durch einen milben, faft weiblichen Reig gu gewinnen. Dabin ftrebte er auch burch bie Barmonie ber Karben, beren Schöbier man ihn nennen fann. Geine Grundrichtung lag in bem 3bealismus, in ber erhöhten Stimmung, mit ber er feine Beftalten gu vergeistigen fudite; fie treten aus ber ruhigen Individualität beraus und gewinnen einen begeifterten und begeifteruben Musbrud, eine gewiffe hinreißenbe Glorie. Unübertrefflich ift er im Salbbuntel, b. i. in ber afthetifchen Bertheilung bes Lichtes, in ber Gefchidlichfeit, feinen Figuren Rundung ju geben und fie vor- n. gurfid. treten zu laffen, worin fich überhaupt bie gange lombarbifche Schule auszeichnet. In feinem Raltenwurf berechuete er, mit liebergehung ber genauen Bahrheit, Alles auf Die Birtung des hellduntels, und unt großer Beschicklichfeit mußte er aus einer fconen Farbe burch Salbtinte in die andere fiberjugeben. Er pflegte feine Bilber bell gu untermalen, bei ber lebermalung aber jebes weiße Licht u. alle farblofen Schatten zu vermeiden. Stete ftrebte er nach möglichfter Bervorhebung bes Sanptgegenfanbes, ba bas Minge, ivenn es von bem Licht angezogen worben, gern auf milberen Daffen wieber ausruht. Daß &. auch bon boetifchem Benius bejeelt mar, zeigen außerbem noch die Aufpielungen, bie er bisweilen un feinen Gemalben angebracht hat, a. B. ber weiße Safe bei ber Zingara u. ber Stieglit bei ber Bermahlung ber heiligen Ra-

Berfonen erhöht und die Rube und Stille ber Scene bezeichnet. Unter C.'s Nachfolgern find neben Anbern Franc. Mazzuoli, Bern. Gatti, Lelio Orfi, Fr. Rondani zu nennen. Bgl. Bungicione, Memorie istoriche di Antonio Allegri detto il Corroggio, Barma 1817, 3 Bbe. Sein Sohn, Pom-ponio, sieferte manches Gesungene in Del und Freeto für die Rirchen von Barma und Corregio.

Corregidor (fpan., portug. corregedor), in Spanien bie erfte, vom Rouig eingefette, mit ber Berechtigleitepflege und Abminiftration in einer Stadt betraute obrigkeitliche Berjon; in Bortugal mehr Bezirksvorsteher ober Friedensrichter, jeur aber ohne richterliche Gewalt und baber nur noch

Moniniftrationsbeamter.

Correpetitor (lat.), an ben Theatern berjenige Mufifer, welcher theils ben Sangern und Choriften die Opernftimmen einftudirt und jeben eingelnen gur Brobe vorbereitet, theile auch bie Ballete

mit ben Täugern besondere probirt.

Corretori (ital.), chemals in Benedig fünf Richter, die nach bem Tode jedes Dogen unterfuch. ten, ob das öffentliche Betragen beffelben ben Gefeten gemäß gewesen sei; für gejundene Fehler mußten die Erben Geloftrafen erlegen. Zugleich hatten sie zu prilsen, ob etwas an den Gesetzen zu anbern, ob fich Digbranche eingeschlichen 2c.

Correge, Blug im fübmefiliden Frantreich, entfpringt in ben Bergen von Monedieres und munbet nach 111/2 Meilen Laufes bei Granges in die Begere (Rebenflug der Dordogne). Das nach ihm benannte frangofifde Departement wird nordlid vou Creufe, öftlich von Cantal und Buy de Dome, fudlid von Lot, sudwestlich von Dordogue, nordwestlich von Bienne begrenzt und nuisaßt ein Arcal von 108,12 OMeisen. Das Laub, das ehebem einen Theil der Proving Limonfin bilbete, ift ein Bergland, das von ber Begere mit ber Correge und pon ber Dordogne mit bem Diege, Lugege, Douftre 2c. bewäffert wird. Am gebirgigften ift ber Theil im Dften ber Correge, etwa 2/3 bes Departements, Ia Montagne genannt, der faft nur unfruchtbare Beiben bietet, und ber Mordoften, wo rin Contrefort bes Anverguegebirgs als Scheibe zwijchen ben filufige-bieten der Garonne u. Loire fieht und das Plateau Mille Baches bilbet, aus dem fich als höchfter Puntt ber M. Dubouge bis gn 4092 F. erhebt. Der weftlich gelegene Theil, das Unterland, ift mit Acferland und Beinbergen reichlich bebedt und auch ftarter bevoltert. 3m Bangen fommen 28,37 DM. auf Aderland, gegen 6 auf Wald und Bujd, und 2,77 DM. auf Weinland. Das übrige Land find meift treffliche Beiben. Außer Bein (Rothwein), Ge-treibe mib Kartoffeln werben besondere Ruffe und gute Kastanien in Menge gezogen. Beträchtlich ift die Bucht des Riudviche, der Schafe, Schweine n. Biegen. C. liefert Taufenbe von Rinbern nach Paris, gepoteltes Schweinefleifch nad Borbeaux und Ruffol nach anderen Provingen. Die fouft fo bortreffliche Limoufinpferberace ift burch Bernachlaifigung entartet. Sehr beträchtlich in die Vienerzucht. Ausgebeutet werden Eisen, Blei, Aupier, Stein-tobsten, Schiefer, Autimonium. Der Handel ib den Mangel guter Straßen und schiffbarer tharing in Reapel, benn burch bie Rafe biefer Rillfe gering, und auch bie Induftrie feifiet menig: am bedeutenoften ift die Baffenfabrit ju Souillac 1821 Flaggentapitan bes Admirale Blactwood. bei Tulle; außerbem gibt es Gifemverte, Bapiermühlen, Seidenwebereien, Gerbereien. Das Land ift in 3 Begirte getheilt: Uffel, Tulle, Brives, und hatte Anfangs 1862 310,118 Ginvohner, einen chrlichen, fleißigen Menschenschlag. Sauptstadt ift Tulle. Die Stadt C., am gleichnamigen Fluß, hat 1800 Ginm., die Getreidehandel treiben.

Corrib, einer ber größten Binnenfeen Grlands, wifden ber Graffchaft Galway und Dayo, 4 Meilen lang und 2 breit, flieft burch einen breiten Kluf ins Deer ab und ift wichtig für Schifffahrt

und Rifcherci.

Corrientes, ber norboftlichfte Staat ber argentinifchen Republit in Gilbamerita, norblich bon Entre Rios, grengt im Often an Brafilien, nordlich an Baraguan, weftlich an bie Landichaft el Gran Chaco und umfaßt 2138 OM. Die Grenze im Norden und Beften wird burch ben Baranaftrom gebilbet. Auferbem burchftromt ber Rio Granbe bas Land. Die füblichen und öftlichen Lanbichaften find im Gangen wellenformig und eignen fich portrefflich jur Beibe; die übrigen Theile liegen niedrig, ber Boben ift leicht und fanbig und noch frucht-barer als in Entre Rios. Das Klima wirb als außerordentlich gesund geschildert. Hauptprodutte find Kassec, Tadat, Zuderrohr, Baumwolle und Sochenille, die vortresslich gedeihen. Die ehemalige Bedölterung von 140,000 sant in den Bürgerktiegen auf 38,000 . und beträgt jett (ohne bie jahlreichen Indianerhorben) etwa 85,000 Seelen. Die wichtigen Sandelevertebr.

Corrigenda (lat.), bas ju Berbeffernbe, f. b. a.

Drudfehler.

Corrodentia (corrosiva, lat.), f. v. a. Achmittel. Corrodi, Seinrich, philosophilcher Schriftfel-ler, geboren am 31. Inli 1752 zu Blirich, erhielt im Gegenfat ju ber muftifch pietiftifchen Orthodoric feines Batere bom Ranonitus Steinbruchel bie Richtung auf bas Moraldpriftenthum ber fich eben ju einem Bortampfer ber neuen Bernunfte und Sumanitatereligion ausgebildet und bewährte fich ale folder fobaun ale Profeffor des Raturrechte und der Moral ju Birich, wo er am 14. Sept. 1793 f. Aus seinen gahlreichen Schriften sind hervorgu-heben: "Kritische Geschichte des Chiliasmus", 1781 ff., 4 Bbe.; "Beitrag jum vernünftigen Denten in ber Religion", Binterth. 1781-94; "Philofophifche Auffate und Befprache", baf. 1786, 2 Bbe.; "Berfud über Gott und Belt und bie menfchliche Scele", Berl. 1788; "Beleuchtung ber Gefchichte bee jubijden und driftlichen Bibeltanons", Salle 1792, 2 Bbc.

Corry, Armar Lowry, englifder Momiral, 1790 geboren, trat 1805 in die britifche Marine und nahm junadift an den Operationen gegen bas Rap ber guten hoffnung und gegen Buenos Apres Theil, fehrte 1807 gurnd, wohnte bem Bombarbe-

3m Jahre 1835 bradite er ben Garl of Durham nach Ronftantinopel, befchligte bann ein fleines Befdhvaber an ber Rufte von Spanien, mit bem er ber Bartei ber Ronigin die mefentlichften Dienfte leiftete, lebte bon 1889 an in England auf Salbfolb und erhielt erft 1844 wieder ein Kommando. 3m März 1852 rudte er junt Rearadmiral auf, beseichligte 1853 bas Gefchwader, bas nach Portugal gefandt wurde, um die bortigen Angelegenheiten gu übermachen, und führte 1854 ale Kontreadmiral bem Moniral Rapier die zweite Abtheilung ber britifchen Offceffotte nach. Im Berbft mit Rapier nach England gurudgetebrt, + er ben 1. Dai 1855

in Baris.

Corfini, einfluftreiche florentinische Batricier-familie, die icon im 13. Jahrhundert vortommt. Andrea C., geboren 1302, mar Bifchof bon Kiefole, † den 6. Januar 1373 und ward von Urban VIII. 1629 heilig gesprochen. Lorenzo C. beftieg 1730 ale Riemet & XII. ben papftlichen Stuhl und baute ben Balaft Torfini in Rom. Don Deri C. war unter Ferdinand III. u. Leopold II. tostanifcher Minifter bes Innern und trat 1832 nach Foffombroni's Tobe an die Spite ber Regierung; + 1845. Gein Brider, Don Tommafo C., Rilrft bon Gifiemeno und Grand bon Spanien, geboren ben 5. Rovember 1767 ju Rom, mar mahrend ber napoleonifchen Berrichaft 1809-14 Ditglieb bes romifchen Senats und marb ale folder bon Biue VII. bestätigt, legte aber balb barauf gleichnamige Sauptstadt (San Juan de C.) liegt biefe Burde nieber. Im Jahre 1847 von Bius IX. links am Barana, der Mundung des Baraguay jum Senator ernannt, bewies er sich entschieben gegenliber, hat 7843 (nach Andern 16,000) Ginm. u. liberal und reformfreundlich. Ale der Bapft 1848 Rom verließ, legte er fein Amt nieber, lebte als Privatmann in Florenz, tehrte bann nad Rom gurfid und + hier ben 6. Jan. 1856. Sein alteste Sohn, Don Andrea C., Bergog von Casig-liano, geboren ben 16. Juli 1804, war 1849 bis 1856 tostanifder Minifter bes Auswärtigen und wurde dann Obertammerherr bes Grofherzoge von Tostana: ber gweite, Don Meri C., Darquis von Lafatico, geboren ben 13. Auguft 1805, gab fefifiellenden Reologie, ward durch Gemler ju Salle im September 1847 ale Gouverneur von Livorno bem Großherzog ben Rath, fofort freiwillig eine Rouftitution zu ertheilen, ward im Friihjahr 1848 an die Spite des Kriegeminifteriums berufen, jog fich aber ichon nach 6 Dionaten in bas Brivatleben gurnd und + ben 1. December 1859.

Corso (ital., d. i. Lauf), in Italien das Wettrennen ber Bferbe (ohne Reiter), bann befonbers bas laugfame Durchfahren ber Sauptftragen einer Stadt in gefchmudten Equipagen, wie es namentlich beim Rarneval Statt findet, eine Sitte, welcher viele Strafen in fast allen größeren Stabten Staliens ben gleichen Ramen verbanten. Am befannteften

ift ber C. in Rom (f. b.).

Cort, Corneline, niederländifcher Daler und Ampferfieder, geboren ju Sorn in Solland 1530, war ein Schuler bes hieronymus Cod, für beffen Berlag er Bieles arbeitete, wovon aber ber größte Theil bloft unter bem Ramen bes Lettern erichien, ment von Kopenhagen bei und diente bann auf bilbete fich zu Benedig unter Tizian, fobann in verschiebenen Stationen, besonders im Mittelmeer. Rom, wo er auch eine Schule grundete und eine Im Jahre 1812 ward er Bientenant, 1815 Kom-mandeur, (egelte 1820 als Befolssaber einer bildungen berühmter Werte liefette. Er f hier Brigg von 20 Kanonen nach Oftwicken und wurde 1578. C. führte fein Anfrument mit Leichtigkeit und wendete querft breite Taillen an, mas ibn in | Auch bie Ausführung feines nun gefafiten Blanes, ben Stand fette, Gegenftande von großem Umfange an ftechen. Er versuchte fich auch in eigenen Rompositionen.

Cort. (lat.), auf Recepten, f. v. a. Cortex.

Corta, Betreibemaß in Barcelona, 12 C. = 1 Quartera, 30 = 1 Carpa, 48 = 1 Galma; Beinmaß, 16 C. = 1 Carpa = 30 hamburger Stilbichen;

Delmaß auf Majorca und Minorca.

Cortaillob, Dairie und Dorf im fdmeigerifden Ranton Reuenburg, auf einer Unbobe am neufchateler Gee, bant ben beften rothen Bein bes Rantone und hat mit Rleincortaillob, wo eine große Rattunbruderei, eine ber größten in ber Schweig, befteht, 1200 Ginm.

Corte, Stadt im Innern ber Infel Rorfita, auf einem Berge am Tavignano, mit Manern umgeben, hat ein feftes Schlof, ein Gumnafinn (1765 bon Baoli au einer Univerfitat eingerichtet) unb 4930 Einwohner, die Bein nnb Aderbau treiben. C. ift Geburteort bes Bolfereprafentanten Cafabianca; in ber nahe ein alter Thurm, ben man ben Thurm bee Geneca nennt.

Corte maggiore, Stadt im ehemaligen Bergog-thum Barma (jest italienische Broving Biacenga), am Barba, mit einem Dentmal bes Marchefe Balavicini und 4349 Gimv.

Cortemiglia (Curtis milia), alte Stadt in ber piemontesischen Proving Enneo, am Belbo, mit

3170 Einm.

Corte nuovo, Ortichaft in ber Combarbei, bei Cremona, am Oglio, befannt burd ben am 27. Nov. 1237 erfochtenen Gieg Raifer Friedriche I. über bie Lombarden, die an diefem Tage gegen 10,000 Mann und ihren Carroccio verloren, ber als Siegesbeute

nach Rom gefdidt murbe.

Cortereal, Gafpard be, portugiefifcher Geefahrer, war ber erfte feiner Ration, ber Entbedungsfahrten nach Amerita machte, landete 1500 mit 2 Raravellen auf Menfoundland, unterfuchte ben St. Lorengfirom, entbedte bie Rlifte gwifthen ber Loreng- und Sudjonebai und nannte fie Labrabor, wie benn auch ein Theil ber nördlichen Rufte an ber Sudsonoftrafe lange Beit ben Ramen Cortereal-Breite vermuthete Durchfahrt nach Indien. Bon einer zweiten Entbedungereife fehrte er nicht wieber.

Cortes, Die Reicheversammlungen in Bortugal und Spanien, ans bem Ronig und ben Stanben bestehent ; f. Bortugal und Spanien.

nojo-Cortes. Cortefe, Jacopo, Maler, f. Bourguig-

non 1).

Cortex (lat.), Rinde, Rindentorper, Bezeich nung einer großen Angahl (gegen 200) aus Bflangenrinden bestehenden Drognen, von benen bie noch nicht binlänglich bestimmt find.

Cortes, Fernando ober Bernando, Der Groberer Derito's, 3n Medellin, einer fleinen Stadt in Eftremadura, von edlen, doch armen Rel-

nach Amerita ju gehen, warb burch eine bebeutenbe Berletung, bie er burch ben Ginfturg einer Mauer erlitten, 2 Jahre verzögert. Erft 1504 fchiffte er fich nach Westindien ein und wurde von bem Statthalter von Santi, Dic. be Dvanbo, einen Bermandten, ju manchen wichtigen Auftragen gebraucht, bie nicht felten eben fo ehrenvoll ale gewinnreich für ihn waren. 3m Jahre 1511 begleitete er ben Statthalter Don Diego Belasqueg nach Cuba und warb fobqun beffen Selvetar. Bei C.' ftorrifcher Sinnesart tounten aber unangenehme Auftritte awifchen Beiben nicht ausbleiben, ja C. ging fogar fo weit, bag er fich einer migvergnügten Bartei anichloß und öffentlich gegen Belasquez Beichwerbe führte. Die Folge bavon mar feine Berurtheilung jum Tobe; boch milberte Belasqueg bie Strafe in Berbannung und hob gulett auch biefe auf, ba er ben talentvollen Dann fich und bem Baterlande ju erhalten munichte. Die Ausföhnung gelang gulett fo vollständig, baß C. von Belasques manche Anszeichnung und fpater nicht unbetrachtliche Lanbesftreden mit ben barauf wohnenben Inbianern ale Gigenthum erhielt. Schon zweimal hatte Belasquez ben Berfuch gemacht, festen Fuß in Mexito zu fassen, zuerst burch eine Expedition unter Ferbinand be Corbova 1517, fobann im folgenben Jahre burch Juan Brijalva. Die Berichte bes Letteren veranlagten ihn gu einer britten Erpebition nach jener Rufte, welche Corbova Reufpanien genannt hatte. C. warb an bie Spite berfelben gestellt und entfaltete alsbald einen fo großen Gifer, bag Belasques argwöhnifch im Beheimen mehre Offiziere beauftragte, ben Anführer gu übermachen. Bon Santiago, wo C. am 18. Rob. 1518 unter Segel ging, steuerte er nach S. Trinibab, um feinen Borrath an Lebensmitteln und feine Rriegebeburfniffe gu ergangen, befonbere aber um noch Theilnehmer für die Erpedition ju gewinnen. Raum war er indeg abgejegelt, ale Belasques an Berbugo (Berbago), ben Befehlehaber in Trinibat, Boten abfandte und ihn bevollmächtigte, C. feiner Gewalt zu berauben und nach Santiago gurudbereite fo feft gegrundet, daß fich Berdugo mit feinen: Berfprechen, feine Gewalt nicht migbrauchen gu wollen, benugen nußte. Da C. von G. Trinibab aus die weftliche Spite ber Infel umfuhr, um in Savana noch mehr Krieger einzunehmen, worüber einige Zeit verfloß, gab Balesquez bem Don Bebro Cortes. Don Juan, Donofo. C., f. Do. Barba neuen Befehl, ihn gu verhaften und ber Flotte bie Abfahrt ju verbieten. C., von biefem Befehl früh genug unterrichtet, entfernte alle ent-Uebrigen leicht filr fich und fegelte barauf am 10. Februar 1519 von Savana mit 11 Schiffen ab, von welchen indeg bas größte nicht mehr als 100 Tonnen meiften aus anbern Belttheilen ju uns gebracht hielt. Die Mannichaft beftanb aus 670 Mann; werben, mehre aber in Bezug auf ihre Abstaumung | 508 Golbaten waren fur ben Dienft zu Lanbe bestimmt, die übrigen waren Matrosen; 13 waren Fernando ober Bernando, ber mit Feuerwaffen, 32 mit Armbruften, Die fibrigen mit Schwert und Lange verfeben. Statt ber Ruftung trugen fie ftarte baumwollene Jaden, welche fie tern 1485 geboren, widmete fich erft gn Salamanca vor den unbolltommenen Angriffsmaffen der Inder Rechtevilseuschaft, jodann, da ihm dieselbe nicht bianer hinlänglich schilten. Außerdem wurden zusagte, dem Artegodienst und wolkte eben mit 16 Perede, 10 Feldbanonen und 4 Fallonete eine Truppen nach Italien abgehen, als er frant wurde, geschijft. Bos kleine Here war nach den SchifCortex. 1095

fen in 11 Kompagnien eingetheilt; die Flaggen tlärten, folgten die Totanaquen, ein robes Boll in ber Flotte zeigten ein Kreuz mit der Inschrift: In ben Gebirgen, und waren bereit, C. nach der Hauptboc signo vinces; ben heiligen Petrus hatte man zum Schutpatron erwählt, und 2 Geistliche sollten für die Befehrung ber Indianer forgen. Als Begweifer biente Antonio Mlaminos, ein fehr gefchidter Pilot, ber icon Columbus, Cordova und Grijalva begleitet hatte. Der Rahrt bes Letteren folgenb, ward C. burch wibrige Binbe gezwungen, an ber Infel Cugumel gn lanben, wo er einen Spauier, heronipmo be Agnilar, fand, welcher vor 8 Jahren bort als Gefangener der Indianer zurüdgeblieben und seitdem ihrer Sprache volltommen mächtig geworben war. C. umfuhr bie öftliche Gpite bon Ducatan, fegelte bann an ber nordlichen Rufte weiter und lief in ben Flug Tabasco ein, landete bier unter bem Schute einiger Ranonen und erfturmte bie Stadt Tabasco, worauf fich bie Indianer bereit ertlarten, fich bem Konig von Spanien gu unterwerfen, Tribut gablten u. 20 Stlabinnen lieferten. C. fette barauf feine Fahrt in nordweftlicher Richtung weiter fort und landete bei San Juan be Uloa am 21. April 1519 mit bem Entichluffe, bas land nicht eher wieber ju verlaffen, bis er bie Eroberung beffelben vollenbet haben wurbe. Abgeordnete ber nachften meritanifchen Statthalter, welche fich nach bem Zwed ber Erpedition erfundigten, mußte C. fo ju beruhigen, bag ihm bie Gingebornen fogar gur Einrichtung seines Lagers beställsich waren. Am folgenden Lage erlchienen die nerklanischen Be-felissaber iener Gegenden, Teutik und Kitpatoe, selbst mit einem zahlreichen Gesolge und wurden von C. mit großer Achtung aufgenommen. Bon feinem Berlangen, ju ihrem König geführt ju werben, fuchten fie ihn burch Gefchente abzubringen, und Montezuma fandte die Drohung, bag bie Gpanier, falls fie nicht fofort fein Reich verließen, ben Göttern geopfert werben follten. C. ließ fich baburch aber nicht einschlichtern. Um fich junachft vom Statthalter in Cuba unabhängig zu machen, gründete er eine felbstständige Kolonie nach dem Bordisbe der fpanischen Korporationen, und zwar im Namen bes Ronige und unter toniglicher Auftorität, und gab ihr ben Ramen Billa rica be bera Erug. Bei ber Begrindung der Kolonie hatte C. indeß noch einen befonderen Zwed. Belasqueg hatte die ihm übertragene Bewalt wieber gurudgenommen. Jest benutte C. bie Ginfetjung einer toniglichen Behorbe in der Rolonie, um von berfelben die rechtliche Bevollmachtigung gu feiner Stellung gu erhalten. Er legte bie von Belasqueg erhaltene Auftorität in ihre Banbe nieber und ließ fich bann bon ihr im Damen bes Königs aufs Neue jum höchsten Richter in ber Kolonie und zum Anführer des Heeres ernenuen. Die Freunde bes Belasquez, welche bies Berfahren für ungefetlich ertfarten, ließ er arretiren, wußte fie aber bald burch Freundlichkeit ju gewinnen. Nachbem er ein Rechtfertigungsichreiben, begleitet bon ben bon ben Mexitanern erhaltenen Befchenten, an ben Ronig nach Spanien gefendet, brach er auf, gewann ben Razifen von Zempoalla, ber fich ber ineri-tanifcen Serrichaft entziehen wollte, filt fich, wandte fich barauf fogleich nach Chiahnigla ober Guiabislau, wo er eine fefte Rieberlaffung grunben wollte, und verband fich auch mit bem Ragiten biefer Beformlich für Bafallen ber fpanifchen Rrone er er 150 Mann unter Bebro be Alvarabo in Megito

ftabt ju folgen. Gine Berichwörung unter ber Mannichaft, bie bezwedte, fich einer Brigantine gn bemachtigen und mit Guife berfelben nach Euba gu entfliehen, bewog C., die Flotte gu gerftoren; nur bas Tafelwert, Gifen und Berathichaften barg man in ber Rolonie. Sierauf brach C. ben 16. Aug. 1519 mit 500 Fußfolbaten, 16 Reitern und 6 Felblanonen, mogu noch 400 Golbaten bes Ragiten bon Zempoalla kamen, nach Mexiko auf; ber Ueberresi blieb in Billa rica. Die Bewohner von Tlascala ober Tlagcallan griffen bie Spanier mit Beftigfeit an, wurden aber ju Baaren getrieben und verbanben fich mit C. gegen Merito. Durch 6000 feiner neuen Berbunbeten verftartt, gelangte C. nach Chu-lula, einer erft fürzlich von Mexito unterworfenen beträchtlichen und als Götterheiligthum fehr angefebenen Stadt. Sinter ber freundlichen Aufnahme nur Berrath erblidenb, ließ E. hier Briefter und Magiftrate ergreifen und mehr als 6000 Menichen niebermeteln, worauf er bie gefangenen Dagiftrate entließ. Go Schreden bor fich berfenbend, brach er am 29. Oftober nach ber noch etwa 12 Meilen entfernten Sauptftabt auf. Er wurde überall mit ben größten Ehren empfangen und bemertte ju feiner Freude allenthalben große Abneigung gegen die mexikanische Herrschaft. Monteguma empfing ihn bor ben Thoren ber Sauptftabt und ließ ben Spaniern besondere Mohnungen anweifen, die C. mit feinen Kanonen beseite. Inzwischen hatten an der Grenze des Reichs Feinbseligteiten zwischen Qualpopoco, einem meritaniiden Befehlshaber, und C.' Offizier, Escalante, Statt gefunden, in benen ein Spanier in die Sande ber Meritaner gefallen war, bie nun fein abgeschnittenes Saupt in mehren Städten herum fandten. Monteguma, von C. jur Rebe gefett, verfprach Beftrafung Qualpopoco's und feiner Mitichulbigen, ja er willigte fogar ein, fich in bas Lager ber Spanier ju begeben, und befcmichtigte einen Aufftanb ber Geinen burch bie Erflarung, baß er bas aus freien Studen thue. Der gefangene Fürft wurde von C. mit ber größten Ehre behandelt und regirte auch bom Lager aus fort; in Birtlichfeit aber mar bon nun an C. ber Bebieter; er fandte Spanier in bie Provingen, um biefe zu untersuchen, feste miffliebige Beamte ab und andere ein und brachte enblich ben ungludlichen Monarchen fo weit, daß er die Dberherrichaft Raifer Rarle V. formlich anertannte und fich einem jährlichen Eribut unterwarf. Bei der Vertheilung der gefammelten Schähe blieb nach Absonderung der Kleinodien und Schnucklachen der Werth von etwa 1,400,000 Gulben in Golb fibrig; ein Runftel bavon bestimmte man filr bie Rrone, ein anberes für C., fo baß nach Abjug ber für Seer und Flotte gemachten Borichuffe ber Golbat nur ungefähr 100 Befos ober etwa 280 Gulben erhielt, was allgemeinen Unwillen hervorrief.

Belasques hatte unterbeffen eine Flotte von 18 Schiffen mit 800 Mann Fußfolbaten, 80 Reitern, 120 Armbruftichiten und 12 Ranonen unter bem Oberbefehl bes Pamphilo Narvaeg abgefenbet, um C. nebft feinen Diffizieren gefangen gu nehmen und bie Groberung von Reufpanien ju vollenden. 218 gend. Dem Beifpiel ber beiben Ragiten, Die fich C. Die Antunft Diefer Schiffe gemelbet wurbe, ließ

bem Feinde entgegen. Er überfiel Rarvacz, ber fich bereite Bempoalla's bemachtigt hatte, ploglich in ber Racht, fchlug ibn und nahm ibn mit bem größten Theil ber Seinen gefangen; Die meiften berfelben traten in feine Dienfte. Gin Anfftand ber Deritaner bewog ihn, in Begleitung von 2000 Elascalanern nach Derifo guritdgueilen. Die Sarte aber, mit ber er ben Monteguma bon nun an behandelte. rief einen neuen Aufftand hervor, ber C. in bie verzweifeltfte lage verfette und ihn zwang, nachbem Monteguma felbit von ben Aufrührern getöbtet worden war, bie Stadt ju verlaffen. Dies gelang ihm aber erft nach erbittertem Rampfe und inglanblichen Anftrengungen, und zwar mit Berluft feiner Artillerie, feiner Bagage, vieler Bferde, einer fehr bedeutenden Anzahl Tlascalaner und eines großen Theils ber Schape. Mit ben Trummern feines Beeres ging er nach Tacuba und fuchte, auch hier nicht ficher, auf einem Umwege Tlascala ju erreiden, flieg aber auf bem Wege auf ein unermegliches meritanifches Deer und rettete Die Geinigen nur daburd bom Untergang, bag er, fich mitten in bie Keinbe flurzend, bie Reichsfahne eroberte, mas bie Rieberlage ber Mexitaner herbeifuhrte. Am folgenden Tage erreichten bie Spanier Tlascala, von wo aus C. im Anguft 1520 auch bie Stadt Tapeaca der fpanifchen Berrichaft unterwarf. Durch neue Truppen, welche Belgegues u. ber Statthalter bon Jamaica gegen ihn fandten, verftartt, fo baf fein Beer nun 550 Fußfoldaten (50 mit Flinten) u. 40 Reiter gablte u. auch mit einem fleinen Artilleriepart versehen war, brach er ben 28. Dec. von Tlascala von Reuem gegen Mexito auf, wo inzwischen ber Schwiegerfohn bes Monteguma, Guatimogin ober Quauhtimobin, ein junger Mann von bebeutenben Fahigfeiten, auf ben Thron gelangt mar. C. nahm Die ameite Stadt bes Reiche, Tegeuco, die er wegen ihrer gunftigen, Lage jum Sanptquartier machte, und gewann bis gur Bollenbung der im Bau begriffenen Brigantinen auch die übrigen Städte am See von Merito entweder mit Gewalt, oder auf friedliche Beise. Eine im eigenen Lager gegen ihn entstandene Emporung unterbrudte er gliidlich. Bon Santi ans noch durch 200 Goldaten, 80 Pferbe und 2 fcmvere Kanonen verftartt, ließ er unn am 28. April bie Brigantinen auf einem ausgetieften fleinen Mluß in ben See von Merito einlaufen, wodurch er die Aberaus wichtige Berrichaft über benfelben gewann, und theilte barauf fein Seer in 3 Abtheilungen, bon benen Sandoval die erfte erhielt, um von Tapeaca her auf ber Nordseite, Bedro de Alva-rado die zweite, um von Tacuba auf der Westleite, und Christoval de Olid die dritte, um von Engucan auf ber Gubfeite bie Sauptftadt angngreifen. And bie Flotte fchied C. jur Unterftiigung ber Dperationen bes Landheeres und ber Unterhaltung ber Rommunitation in 3 Abtheilungen. Die Ginzelangriffe führten aber nicht zum Ziele, und ein allgemeiner Sturm ward mit Berluft ber Spanier, bon benen 40 lebenbig in die Sanbe ber Meritaner fielen, abgeschlagen, und erft nach Berfto-rung bon brei Bierteln ber Stadt trafen bie 3 Abtheilungen ber Spanier am 27. Juli 1521 auf bem großen Darftplate in ber Mitte ber Stadt gefangen worden war, ergab fich am 13. Anguft be Guagaca und bebeutenben Lanbereien in Reu-

gurud und marichirte mit ben fibrigen 250 Mann | 1521 ber Ueberreft ber Stadt. Die Belagerung hatte 75 Tage gewährt und vielen Taufenden von Indianern bas Leben geloftet. Die Plünderung ber Stadt aber entfprady ben Bunfchen ber Eroberer burchaus nicht, benn Gnatimogin hatte feine Schate in ben Gee werfen laffen, und die Berbiindeten hatten, mabrend bie Spanier im Rampfe begriffen waren, Bieles weggeführt. Alles, mas man an eblen Detallen gufammenbringen tonnte, betrug bie geringe Summe von 120,000 Befoe, fo daß Biele ben C. und bie Difigiere beschuldigten, Gummen unterschlagen gu haben, Andere wieder behaupteten, Gnatimogin habe feinen Schatz verborgen. Er-folglos aber unterwarf C. ben Fürsten und beffen erften Minifter ber Folter. Auf einen leifen Berbacht eines Romplots murben Gnatimogin und bie Razifen von Tezcuco und Tacuba balb barauf ohne jebe rechtliche Form aufgehangt. Das mexitanische Reich warb, nachbem die Sauptftadt gefallen, leicht unterworfen. Rleine Schaaren von Spaniern burd. jogen baffelbe und brangen in bie entfernteften Begenden bis gu ben entgegengesetten Diceren. Bon Chrgeis getrieben, gebachte nun C. feine Entbedungen und Eroberungen über die Gudfce hinaus bis nach Indien auszudehnen.

Der Sof von Spanien hatte inbeß C.'gange Unternehmung für eine ungefetgliche Anmagung erflart und Chriftoval be Tapia abgefendet, mit fich feiner Berfon gu bemachtigen, fein Gigenthum gn tonfisciren, feine Sandlungen ju unterfuchen und über biefelben an ben Rath bon Indien gu berichten. Derfelbe mußte jeboch wieder abreifen, ohne feinen Bred erreicht gu haben. E. feinerfeite fanbte nut zwei feiner zuverläffigften Befahrten, Alfonfo be Avila und Antonio be Buionce, mit bem foniglichen Antheil ber Bente nach Spanien, um ben Raifer Rarl V. gunftig filr fich zu ftimmen. Antonio fiarb jeboch auf ber Reife, u. Ersterer gerieth in bie Gefangenichaft eines frangöfischen Rorfaren, aus welder ihn erft Frang I. befreite. Indeffen bewog ber Rinf bon ben Thaten bes Eroberere ben Raifer. Die Angelegenheit einer Kommiffion gu übergeben, und biefe wies die Rlagen bes Belasques ab und be-ftätigte C. als Dberfelbherrn und Statthalter bon Nenfpanien, gab ihm aber auf, jenem feine Austa-gen für die Ausruftung der Expeditionzurückzuzahlen. E. fuchte nun das eroberte Reich gu ordnen. Die Regierung ließ er für den Augenblick in alter Beife bestehen und ichritt zum Wiederaufbau der Saubtftadt. Balb fanden fid) eine Menge Abenteurer und hungrige Beamte in Merito ein, Die, in ihren Erwartungen getäuscht, C. in ber Beimat als einen ehrstichtigen Tyrannen ichilberten. Diefe Anflagen bewogen ben Raifer, ju berfelben Beit (um 1525), als C. eine Expedition nach bem westlichen Ende bon Sonduras jur Dampfung eines Aufftandes vollendete, ben Bonce de Leon gu beauftragen, fein Benehmen genan ju untersuchen und ibn nach Befinden nach Spanien au fenden. Doch ftarb Bonce be Leon balb nach feiner Aufunft in Bera Erng, n. fein Auftrag blieb baher unausgeführt. Als 1528 eine neue Kommiffion ernannt wurde, welche über C. richten follte, fehrte biefer freiwillig nach Spanien gurlid, ward bom Raifer mit ber größten Ansgeichnung empfangen, mit bem Orden von Santiago gejufammen. Aber erft nachbem Guatimogin felbft fcmildt it. mit bem Titel eines Marquis bel Balle fpanien belohnt. 3m 3. 1530 ichiffte fich C. wieber | Meisterftud gilt gewöhnlich ein großes allegorifches nad Merito ein, boch nur mit ber höchsten milita. Dedeugemaibe im Balaft Barberini gu Rom. Aber rifchen Gewalt betleibet; Die Leitung der Civilangelegenheiten murbe einer Behorbe ber Audiencia de nueva España übertragen, und fpater erfuhr C. noch die Rrantung, baß Antonio be Mendoga ale Bicetonig nach Merito gefandt wurde. Diffverguligt darilber, ging C. auf neue Entbednugen ans und fand nach unglaublichen Gefahren und Be-schwerben 1536 die Halbinfel Kalifornien. Er Er | tehrte barauf nach Spanien gurfid, warb jeboch mit Rafte aufgenommen, und feine Anfprude fanben Bebrochen an Beift und Rorper, fein Gebor. jog er fich in bie Ginfamteit eines Lanbautes bei Sevilla gurild und + bafelbft am 2. December 1547. Seine Gebeine murben in ber Rirche bes beiligen Fraucistus in Derito beigefett. Biel fpater ift ihnt in einer Rapelle bes Sofpitale be las Naturales ein ichones Monument, bon Tolfa verfertigt, gefett worden. C. hinterließ einen Sohn, Don Mar-tino. Seine Titel und Besitzungen find fpater an ben neapolitanifden Bergog von Montelcone fibergegangen. Bgl. Brescott, History of the conquest of Mexico, Lond. 1843, 3 Bbe., bentich, Leipz. 1844, 2 Bbe.

Corticelli, Maler, f. Borbenone.

Corton, eine ber feinften Gorten Burgunderweine, von Beaume.

Cortona, Stadt in der mittelitalienifden Broving Areggo (im ehemaligen Großherzogthum Tostana), füboftlich von Floreng, am Abhang eines Berges fiber bem reizenden Bal bi Chiana in 2039 Ruft Meereshohe gelegen, jahlt 5100 Ginwohner und ift vorzüglich durch ihre Alterthamer bewertenswerth. Ihre machtigen chtlopifden Danern gehören zu ben besterhaltenen in gang Stalien; bon ben übrigen antiten Baubentmalern find bie Ruinen eines Bacchustempels bas bebeutenbfte. Die Stabt ift Bifchofefit, hat eine Rathebrale, in welcher die beilige Margaretha ruht, ein Geminar, College, Sofpig, eine Atademie (Accademia etrusca, 1726 gestiftet) mit einer öffentlichen Bibliothet, einem Dufeum von Infdriften, Bafen, Dechaillen, Genimen, Gtatuen 2c. und einem naturbiftorifchen Rabinet. Die Induftrie C.'s ift nicht unbedeutend. Bwifchen ber Stadt und bem naben Gce von Berngia (Lacus Trasimenus) behnen fich bie Schluchten aus, in beneu Sannibal 217 v. Chr. ben Rouful Flaminins ichlug, beffen vorgebliches Grabmal man in C. ben Fremben zeigt. C. ift bas alte Corntnm, die bebentenbfte ber 12 etrusfifchen Stabte u. im graueften Alterthum erbaut. Spater fchloß bie Stadt ein Banbnif mit ben Romern, fant aber fo tief berab, baß eine romifche Rolonie babin gefandt murbe, um fie gu bevolfern. Bon ben Barbaren verwüftet, ethob fich &. im 11. Jahrhundert abermals zu hobem Glange. Gin Jahrhundert lang von ber Familie Cofali beherricht, wurde fie von dem letten Abfommling berfelben, bem Ronig Labislans von Reapel, n. von diefem 1411 den Florentinern übergeben, in beren Befity fie fortan blieb.

Figurenfulle gu bebeden und zeichnete fich burch minifter, nahm aber wegen feiner gerrutteten Gefund-gutes Rolorit und Sanbfertigfeit ans. Als fein beit 1818 feine Entlaffung und † 1821 gu Genna.

bei all feiner Thatigleit fehlten ihm fchopferifche Phantafte, lebensvolle Durchbifbung und Abel bes Style. C. + 1669. Seine gabfreichen Rachfolger, bie man mit bem Damen ber Cortonift en bezeich. net, litten ebenfalls an Dberflächlichfeit.

Cortufa L. (Rortufe, Barfanitel, Ba-renohr), Pflanzengattung and ber Familie ber Brimulaceen, charalterifirt burch ben 5fpaltigen, bleibenben Relch, die rabformige, Stheilige, am Rande mit einem erhabenen Ringe verfebene Rorolle und bie einfächerige, ovale, an ber Spite Stlappige Rapfel, beren befanntefte Urt: C. Matthioli L., auf ben Alben, mit bergformigen Burgefblattern und buntelrothen Bluthen in Dolben, eine Bierpflange in beutschen Garten ift. Dan ichrieb biefer Bflange fonft befondere Rrafte gegen Glieberichmergen, Gelentfrantheiten und Steinbeichwerben gu.

Corung, La, Sauptstabt ber gleichnamigen Pro-ving (144,7 DWeilen mit 551,989 Einwohnern), an ber Rordwestfufte bes fpanifden Ronigreiche Galicien, liegt auf einer Salbinfel am Gingange ber Bai von Betangos u. ift einer ber erften Sanbelsplate Spaniens, mit prachtvollem, völlig gefichertent Safen, ber von Granitfelfen umichloffen u. burd) 5 Forts ftart befestigt ift. Die Stadt gerfallt in die Alt. ober Oberftadt, auf bem öftlichen Theile der Salbinfel, mit ichlechten Baffen, aber ben ichouften Rirchen, und in bie neue, reinliche Unterftabt, Bes. caberia genannt, auf bem fcmalen 3fthmus; fie hat 6 Rirchen und mehre Rlofter, ein Arfenal, eine Schiffswerfte, eine Artillerie- und Seefdule, mehre miffenschaftliche und gemeinnfitige Bereine und gabit 27,354 Ginm. Mm Rorbufer ber Salbinfel, 1 Stunde von ber Stadt, fteht ber von Trajan erbante, 100 Ruf hohe Berculesthurm, ber als Leuchtthurm bient. Die Induftrie liefert feine Leinwand, Tifchzeug, Segeltuch, Cigarren, Bapier zc. Die Stabt foll von ben Phoniciern gegrundet, 693 romifch geworden und Ardobicum Corunium genaunt fein. Spater bieß fie La Corogna. 3m 3. 1509 ward fie pon ben Englandern unter Rorris erobert und perbrannt, fpater befeftigt. In bem Gefecht bei C. am 16. Januar 1809 gwifden bem frangofifchen Darichall Coult und ben Englandern unter General Moore versor der lettere das Leben. Um 21. Februar 1820 wurde zn C. vom Bolle und von den Truppen die Konstitution proflamirt, doch eroberte General Bourd am 13. Juli 1823 die Bohen vor ber Stadt, worauf biefe am 13. Auguft tapitulirte.

Corvecaftle, Stadt, f. Burbed. Corvetto, Lubovico, Graf von, ita-Corvetto, Bubovico, Graf von, ita-lienifcher Rechtsgelehrter, ben 11. Juli 1756 gu Benua geboren, ward bei Grundung ber figurifden Republit Mitglied ber Regierung und bann Prafi-beut bes Direttoriums bis 1805. Die ihm nach ber Schlacht bei Darengo augetragene Dogenwürde ichling er aus u. 30g fich in bas Brivatleben gurud. Rapoleon I. beauftragte ibn neben Anberen mit ber Abfassung bes Code du commerce. Radi 1814 anui Cortona, Bietro da, eigentlich Berettini, Staatsrath und nach den hundert Tagen jum Pra-Maler und Baumeister, 1596 ju Cortona geboren, fibenten des Komite's der Finanzen u. der Kommisentfattete feine Talente giemlich fpat. Er wufte fion ber von ben Alliirten gemachten Ariegerequifigroße Ranne gefchidt mit einer außerorbentlichen tionen ernannt, ward er im Geptember 1815 FinangCorinned, 1) Beiname des M. Baferine Naçi-mus Wessala, (. Meffasa. — 2) Johann Hun-jur 1845", "Hinericke Michael, Schurch Labert, "Hinericke Denkinde des heistlichen naades E., j. Hunnyades. — 3) Watthias Fanatismus" (Leipz, 1845, Wde.). Seine Erfeb-C., f. Datthias.

Corvin- Wierebigfi, Otto Julius Bern-harb von, beuticher Schriftfteller, Spröfling einer graflichen Familie aus Ungarn, bie ihren Urfprung von bem berühmten Corvinus Summades berleitet. ward am 12. Oftober 1810 in Gumbinnen, mo fein Bater Postdirettor war, geboren, 30g 1822 mit feiner Mutter nach Salberfiabt, mo beren zweiter Mann. Thierich, am Symnafium angestellt mar, besuchte von 1824 an die Rabetenhäufer in Botsbam und Berlin, biente 1830-35 ale Lieutenant im 36. Jufanterieregiment, erft in Maing, bann in Caarlouis, nahm 1835 feinen Abichied und ging im folgenden Jahre nach Frantfurt a. Dt., wo er 1839 bas Bürgerrecht erwarb. 3m 3. 1840 fiebelte er nach Leipzig fiber, wo er 1842 eine Schwimmauftalt errichtete und außerbem literarifd beichäftigt war. Bahrend ber Rebruarrevolution 1848 fernte er gu Paris Berwegh tennen, nahm in beffen Schaar an bem Aufftanbe in Baben Theil und focht namentlich ale Anflihrer ben 27. April bei Doffenbach. Rach einem weiteren furzen Aufenthalt in Frankreich tehrte er nach Berlin anrud, wo er mit helb an ber Redaktion ber "Lokoinotive" Theil nahm und "Die erfte Expedition der beutschen republikanischen Legion" (Arnstadt 1849) beidrieb, aber im Dai 1849 ausgewiesen marb. Er ging barauf nach Baben u. nahm bie Stelle eines Oberften ber Burgerwehr in Mannheim an. Bu biefer Gigenicaft ftellte er bas erfte Aufgebot ber Stadt und Umgegend auf; auch wird ihm bedeutenber Antheil an ber Beichießung Lubwigshafens Schulb gegeben. Darauf jog er mit nach Raftabt, wo er ale Chef bee babifden Generalftabe fungirte. Unter preufifcher Bewachung wurde C. mit Dajor Lang in bas babifche Oberland gefchidt, um fich felbft und die Garnifon zu überzeugen, daß für Raftadt tein glinftiger Erfolg zu hoffen fei. In bie Feftung gurudgefehrt, rieth er gur llebergabe, bie auch fogleich am 23. Juli erfolgte. Er warb barauf im Geptember friegerechtlich jum Tobe verurtheilt, aber in Berudfichtigung feiner Bermenbung für Uebergabe ber Festung in gehnjähriger Buchthaus-ftrafe begnabigt, die er in Brudfal abbufte. Nachbem ihm im Oftober 1855 ber Reft feiner Strafgeit erlaffen worben, begab er fich über Umfterbam nach London, hielt fich barauf einige Zeit in Samburg auf und fiebelte bann wieder nach London über, wo er literarifden Arbeiten oblag. Am 11. Gept. 1861 reifte er ale Specialforrefpondent ber Angeburger Mugemeinen Zeitung nach Amerita. Geine Berichte pom bortigen Kriegeschauplate erfchienen feitdem in genanntem Blatte. Bon feinen Schriften find noch gu nennen: "Anweifung gur Erlernung ber Schwimmfunft" (Roln 1835, 3. Muft., Leipz. 1842); "Saffan", bramatifches Marchen (pfeudonym unter bem Ramen D. b. d. Weiben, Dortmund 1836); "Die Sunnyaden", Trauerhiel (bal. 1836); "Der Jäger, Zeitifgrift für Jäger u. Naturfreunde" (1838—42); "Der Mar-fall", bipvologische Zeitsfrift (1839—42); "Berifd ber Geschichte der Niederlande bis auf Philipp II." (Leipz. 1841); "Der niederländische Freiheitefrieg" (daf. 1846, Bb. 1—2: vollfländig Amflerdam 1847) wendet. Nach Wadenrober enthält sie ein Alfalot, bis 1849, 6 Bd., "Sporting-Amanach sie 1844", das Corpdolin. C. Halleri Wild., C. solida Arg., "Alusfrierte Burget, Kultiger (mit hese, ky3. 1844—41), mit knolliger Wurzet, Kultigerichen vom der

niffe befchrieb er in bem Buche "Mus bem Leben eines Boltetampfere" (Amfterd. 1861, 4 Bbe.). Corbo, bie fleinfte und nördlichfte Infel ber Mo-

rengruppe, 4/5 Dieile groß, mit 900 Einw. und aniehnlicher Orfeillegewinnung. Cormen (Caerdrewyn), alte Stadt in ber englifden Grafichaft Derioneth in Nordwales, rechts am Dee, auf einer Muhohe, mit 2070 Ginm. Dabei bas romantifche Thal Glanburbmh, in welchem Owen Glandower Buflucht fand.

Cormin, Thomas, Finangfelretar ber Bereinigten Staaten Norbamerita's und ausgezeichneter Rebner, 1789 in Rentudy bon armen Meltern geboren, bilbete fich erft fpat, ließ fich ale Abvotat gu Dhio nieber und mard bon feinen Mitburgern in bie Befetgebung bes Staats, fpater in ben Kongrefi gewählt. In ben Jahren 1841 und 1842 mar er Bouverneur von Dhio und trat, von ben Bhigs gewählt, in ben Genat. Ale Bhig gehörte er gu ben Ultra's (ben Föberalisten früherer Zeit) u. erlangte burch fein unvergleichliches Talent ber improvifirten Rebe eine folche Popularitat, bag er eine Reibe bon Jahren faft ununterbrochen im Genat faß. Dit maglofer Seftigfeit befampfte er die Abminiftration bee Brafibenten Bolt und that fich namentlich ale Bertheidiger bes Schutgollinfteme hervor. Rach bem Rudtritt bes taplorichen Dinifteriums im Juli 1850 berief beffen Radhfolger Fillmore C. ju bem Boften eines Finangfelretare, in welcher Stellung er in ben Berbacht tam, an bem unter bem Ramen bes "Dr. Gardiner claim" befannt geworbenen Betrug am Staatsichat Theil genommen ju haben.

Cornens. Stadt im alten Cificien, amifchen ben Mundungen bes Lamus und Calpcadnus, mit gutem Sechafen, merfwfirdig burch bie 20 Stabien entfernte corncifche Soble, beren ausführliche Be-ichreibung Mela (I, 13) u. Strabo (XIV, 670 f.) liefern. Jest liegt an ber Stelle bes alten C. ein Raftell.

Corndalis Decand. (Sohlwurg, Tauben. trop f), Pflanzengattung aus der Familie der Fu-mariaceen, daratterisit durch den Zbsätterigen oder sehlenden Kelch, die rachensörmige, am Grunde höckrige oder gespornte Korolle, mit 4 sas Geberbunbenen Rronblattern, die 2bruberigen Staubgefaße, jedes mit 3 Untheren, und Die Effappige, ansammengebrudte Schote mit vielen glangenben. fcmargen Gamen, theile einjährige, theile ausbauernbe Gewachfe, faft in allen Theilen ber Erbe, mit knolligen Burgeln, von benen einige als Bier-pflanzen, andere durch Arzneikrafte bekannt find. C. bulbosa Pers., Lerchenfporn, mit fnolliger, hohler Burgel n. fleinen, purpurrothlichen Bluthen, ausbauernd, machft in Gebuichen und Laubwalbern burch gang Europa. Die Burgel (Radix Aristolochiae cavac, Aristolochiae rotundae vulgaris s. Radix Cavae, Sohlmurgel, Sohlofterlugeis murgel, Bergmurg) mar fouft gegen Menfirua. tionsbeschwerben, Bechselfieber und Barmer officinell und murbe außerlich auch gegen bosartige Befchwüre, Rnochenfrag und andere lebel angeLange ber Rapfeln, feilformigen, fingerig getheilten | Dectblättern, wachft in Sainen und Laubwalbern in gang Deutschland und Mitteleuropa. Die Burgel (Radix Aristolochiae fabaceae s, Aristolochiae non cavae, große Erbrauchwurgel) murbe in gleider Beife wie bie Burgel ber borigen Art benutt. Roch jett wird fie, die fich burch eine fcone, fcmefelgelbe Karbe auszeichnet, bieweilen in ben Officinen verlangt. C. spectabilis Pers. f. Dicintra.

Cornlus, f. Safelftrauch. Cornpha L. (Schirmpalme), Pflanzengattung aus ber Familie ber Palmen, charatterifiet burch die an einem ästigen Kolben in mehren unvolltommenen Scheiben befindlichen, ftiellofen, je 3fpaltigen Bluthen mit 6 getrennten Staubfaben 3 gufammenbangenden Gröbfen mit verwachfenen Griffeln und einfacher Darbe und die Ifamige Beere, Balmen in Oft- und Bestindien, Brafilien und Reuholland. Die wichtigste Urt ift C. cerifera Arend. (Copernicia cerifera Mart.), Bad spalme, in Brafilien Car. nabyba, die im nordlichen Brafilien gange weite Balbungen bilbet. Im Stamme ift ein blaße gelbes Wachs enthalten, das in Verbindung mit Bienenwachs zu Kerzen brauchbar ift. Das Mark bes Stammes liefert bas vielgebrauchte Balm mehl ober Farinha. Die Fruchte find egbar; Die Blatter bienen jum Dachbeden, gu Buten, ale Futter füre Bieh ac.; bas garte Enbe bes Bluthentolbens, ber Palmito, gibt ein fehr wohlschmedenbes Gemilje. C. umbraculifera L., Schattenpalme, Tallipotbannı, in Oftindien, hat einen 60-70 Fuß hohen Stanım und 6 Fuß lange, 13 Fuß breite ovale, fächerförmige Blätter mit 95—100 Segmenten, welche allgemein als Sonnen- und Regenfchirme benutzt werden und auf welche die heiligen Ueberlieferungen der Cinghalefen mit metallenem trunfenen Diuthe fchilberte er einft ihre Reize mit Griffel eingegraben find. Der Gaft ans ben Riepenaften wirft brechenerregend und wird gegen Schlangenbiffe angewendet; die schleimige u. gelind jufammengiehende Burgel bient ale Dittel gegen Durchfall; bas Mart bes Stammes liefert eine geringe Sorte Sago; die jungen Triebe geben guten Balmfohl. Ans ben Blättern von C. Gebanga Bl., Bebangpalme, auf Java, werben Rorbe, Beutel, Bute zc. geflochten, aus ben Fafern Daben, Semben 2c. gewebt. Bon C. tectorum Humb. et Bonpl., Copernicia tectorum Mart., gibt ber Stamm fehr banerhaftes Bauholg, Die Blattfafer Flechtwert und Beipinnft.

Cos, im Alterthum ju ben Sporaben gehörige Infel im mortoifchen Deere, an ber Rufte von Rarien (jest Staucho), war beruhmt wegen ihres por-trefflichen Beines und ihrer Amphoren, Galben u. Bewander, welche lettere fich durch ihre Leichtigfeit und Durchfichtigfeit auszeichneten. Gie mar bem Mestulap heilig und Geburtsort bes Sippocrates, bes Dichtere Philetas u. bes Dalere Upelles. Die gleichnamige Sauptftabt, icon bem Somer befannt, mar in ber Rabe ber norboftlichen Lanbfpite Scanbarium gelegen, mit ftarten Dauern u. einem guten hafen versehen, nicht eben groß, aber vom Deere her einen prächtigen Anblick gewährend. Nach einem Erdbeben wurde fie durch Antoninus Bins wieder aufgebaut. In ber Borftabt befand fich bas Asclepieum, in welchem unter anderen reiden Beihgeschenten ber Antigonus u. Die Aphrobite Anadnomene des Apelles aufbewahrt wurden.

Cos., Abbreviatur für Ronful und für Cosinus. Cosa (ital.), bei ben alten italienischen Algebraiften f. v. a. Große ober Burgel einer Gleichung, Saber bie Algebra bei ihnen Arte bella cosa heißt.

Cofa (Coffa), Stadt im alten Etrurien, nach bem Fall von Falerit eine ber etrurifchen 3molf. ftabte, fehr alt, von Rom aus folonifirt, mit gutem Bafen (portus Herculis); jett nur noch Ruinen bei

Drbitello.

Cofala, Bergwertsort u. Minenrevier im meritanifden Bundesftaat Cinaloa, fiidoftlich von Culiacan, weftlich unweit bes Fuges ber Gierra Dabre, mit beträchtlichem Bergbau auf Golb. In biefem Diftritt befindet fich unter auderen bie reiche, ber Familie Briarte gehörige Gologrube "Rueftra Genora be Guabalupe". Der Drt C. jablt 4000 Ginwohner und bilbet jugleich ben Stapelplat für ben Sandelsverfehr aus Conora fiber Culiacan in bie merifanifchen Bunbesftaaten.

Coecile (bei ben Alten Sybaris), Fluß in Unteritalien, in Ralabrien, entspringt am Abhang bes Monte Bellino, westlich von ben sogenannten Garten bes Apollo im Bal bel Colorito, nimmt außer anberen Buffuffen rechts ben Efaro auf und ergießt fich in ben Crati, fury bor beffen Dan-

bung in ben Golf von Tarent.

Cofel, Grafin bon, geborne von Brodborf, berühmte Geliebte Mugufte II., Ronige von Bolen u. Kurfürften von Sachfen, mar 1680 auf Deppenau im Solsteinischen geboren. Als fie Sofdame bei ber Erbprinzessin Johanna von Braunschweig-Bolfenblittel war, lernte fie der fachfische Kabinets. minifter bon Sonmb tennen und vermählte fich mit ihr, ließ fie aber, um fie bor ben Berführungen bes Sofes gu fichern, auf feinen Gutern wohnen. 3m fo lebhaften Karben, baft fie ber Ronig nach Dres. ben tommen ließ, fich in fie verliebte u. ihre Scheibung von bem Gemahl bewirtte, worauf fie ben Ramen be C. annahm und vom Raifer Jofeph I. jum Rang einer Reichsgräffin erhoben wurde. Muguft baute ihr in Dresben einen eigenen Balaft, ber heute noch nach ihr genannt wird. Ueber 9 Jahre behauptete fie fich in ber Gunft bes Ronigs u. mußte einen Ginfluß ju gewinnen, ber am Bofe unum-ichrautt herrichte. Die überaus reichen Gefchente abgerechnet, erhielt fie mabrend ber 9 Jahre ihrer Berrichaft ein Gnabengehalt von 1 Million Thalern. Ihre unbegrenzte Berrich und Giferfucht maren Urfaden ihres Falls; benn als fie 1716 mahrent bes Ronige Mumefenheit in Barichau benfelben in ben Armen ber Grafin von Douhoff ju überrafchen gebachte, ward fie an ber ichlefifchen Grenze burch . ein Garbetommanbo gur Rudtehr nach Dresben ge-nöthigt, von ba aber verwiefen, fobaun in Salle verhaftet und nach ber Festung Stolpen gebracht. Lange Jahre fcmachtete fie bier; ihre Briefe blieben vom König unbeachtet. Rach bem Tobe bes Rönigs bot man ihr größere Freiheit an; doch wollte fie nunmehr ihr Gefängniß nicht mehr verlaffen. Da ihr Friedrich II., fo lange er im fiebenjährigen Rriege Sachfen in feiner Gewalt hatte, die ausgefette Benfion in ben berüchtigten Ephraimiten, vom Juben Ephraim in Leipzig mit prengifcher Genehmigung geprägten ichlechten Dilinzen, auszahlen ließ, benagelte fie mit benfelben bie Banbe ihres Rimmers. Sie † im Marg 1761. Sie war unbezweifelt eine

ber fconften und geiftreichften Frauen ihrer Beit, hochgebildet und befonders in der frangofifchen Literatur febr bewandert, welche ihr in ihrer Befangenichaft faft ben einzigen Benng gewährte. Dag fle gegen bas Enbe ihres Lebens gur mofaifden Religion übergetreten fei, ift unwahrscheinlich. Ihr Cohn, Friedrich August, Grafvon C., den fie bem König geboren, war General der Infanterie und Kommandaut der Garde du Corps, † 1770 3n Saber in Schlefien; eine Tochter, Angufte Ronftange, heirathete ben Obertammerherrn bon Friefen, die zweite, Frieberife Alexandrine, ben polnifden Groficabmeifter, Grafen Mofdineti.

Cofenza, Samptftabt ber neapolitanifden Broving Calabria citeriore, liegt am guf bee Gilawaldes in 900 Jug Meereshohe, am oberen Crati, wo linte ber fleine Bufento in ihn fliefit, 2 Stunben bom Mittelmeer, an ber Strafe von Reapel nach Reggio, überragt von einem großartigen Rafell und von mehren hundert Deierhöfen umringt, die im iconen Thale verftrent find. Die Stabt ift Sit eines Ergbifchofe, hat einen großen, iconen Dom, 2 Afademien, ein großes geiftliches Seminar, ein Hospital, Kindelhans und 13,850 Ginwohner, beren Gewerbfleiß viel Töpfer-, Gifen- und Stablwaren liefert, auch reiche Bobenprodutte ergielt. C. hieß bei ben Alten Confentia und war die Hauptliadt von Bruttium; im 11. Jahrhundert ward das Erzbisthum gestiftet. Die Stadt wurde oft, befondere 1638, burch Erdbeben verwüftet. 3m Jahre 410 ftarb bier ber Weftgothenfonig Marich, ber bon ben Seinen im abgebammten Alugbett bes Bufento begraben mard, und 1270 Siabella, Bemahlin Philipps III. von Franfreich.

Cofimo, f. Debici.

Colimo, Biero bi, italienifder Maler, aus einer abeligen Familie 1441 gu Floreng geboren, ein Zeitgenoffe des Dom. Ghirlandajo u. Gouler von Cofimo Roffelli, half diefem bei ben Malereien in ber firtinifden Rapelle ju Rom und fehrte bann nach Floreng guritd, mo er 1521 +. Dit gliidlichem Erfolg fuchte er feiner Rarnation ben weichen Schmelz wieder an geben, in bem fpater Leonardo mit feiner Schule und namentlich Correggio fo bebeutenb wurden; er liebte an feinen Bemalben bas Geltfame und Abentenerliche u. war unerschöpflich in Erfindungen diefer Art. Werte bon ihm find: die Empfängnif Maria und die Geschichte des Berfeus in den Uffigien gn Floreng; Chriftus und 30haunes als Ruaben, nud die Gottin ber Liebe, nadt por einem Denrtengebuich rubend, im berliner Dufeum. Mud in bacchanalifden Darftellungen mar er febr glüdlich.

Cofibniriachi (Ganta Rofa be C.), Stabt im meritanifchen Staate Chihuahna, fubmeftlich bon Chihuahua, am guß ber Sierra be los Dectates in 6100 guß Meerechohe, war im Unfang bes 18. 3ahrhunderte in Folge der damale im benachbarten Gebirge entbedten Silberminen gegründet und eine Beitlang ein blühender Ort mit mehr als 10,000 Ginm., jahlt gegenwärtig aber taum 3000 Ginm.

Cosinus (lat.), in ber Trigonometrie ber Simus bes Romplemente eines Bogene ober Binfele. Der Name ift aus Complementi sinus, bas man abgefürzt Co. sinus fchrieb, entstanden und guerft von Ebmund Gunter in feinem "Canon triangulorum" gebraucht worben.

Coomar, Mlexanber, beuticher Schriftfteller, 1806 ju Berlin geboren, begrundete die Buchhand. lung "C. u. Rraufe" in Berlin, jog fich aber bavon aurud, gab bas Journal "Der berliner Moben-fpiegel" heraus und fchrieb für die Bühne u. a. die ipiegei" heraus und japres jur die Buste i. a. die befiebten Alfhieleie: "Dei Ehren-dame", "Die Liebe im Echans", "Hummer und Komp.", "Ontel und Resse", "Er † ben 22. Ja-nuar 1842 ju Berlin. Bon seinen üstigen Schri-ten nennen wir: "Obeum" (Berlin 1831—38, 9 Bbe., neue Sammlung, baf. 1839-41, 4 Bbe.): "Sagen und Diecellen aus Berlind Borgeit" (baf. "Sagen und Wissellen aus Verlins Borzzier" (dal. 1831—33, 2 Bed.); "Berliner Theater-Almanach" (daf. 1836—42, 7 Jahrgänge); "Dramatischer Safon" (daf. 1839—42); "Staub. Bilder u. Stizzen aus dem bertiner Leben" (daf. 1839); "Kittern" (Leipzig 1840, 2 Bbe.); "Ein Heirathsegeluch" (Bereitig 1840, 2 Bbe.); "Ein Heirathsegeluch" (Bereitig 1840, 2 Bbe.); "Ein Heirathsegeluch" (Bereitig 1840, 2 Bbe.); "Ein Heirathsegeluch" lin 1841) 2c.

Comas, 1) Martyrer aus Arabien, trieb mit feinem Bruber Damianns bie Beilfunde ju Megaa. Mle fie fich mit ihren übrigen Brubern weigerten, ben Boben ju opfern, ließ fie ber Statthalter Lyfine 303 martern und enthaupten. Die Gebeine C.' und Damians wurden 1649 von Bremen nach München übergeführt u. in der dortigen Michaels-tirche beigefett. Die Kirche verehrt ihr Andenten

am 27. September. 2) C. Indopleuftes, agyptischer Dond, Berfaffer eines in griechifcher Sprache gefdriebenen geographifden Berte in 12 Budern aus ber Ditte bes 6. Jahrhunderte, welches, indem es ein mit ber Bibel in Gintlang ftebenbes Spftem gu geben verfucht, mauches Abenteuerliche enthalt, aber auch manche wichtige Radrichten in Begiehung auf Die Sandeleverbindungen ber Alten gibt. Ginen Abbruct besselben gab Montfancon in ber "Collectio Nova Patr. Gr. "(Buris 1707, 2 Bbe.) n. Gallanbi in ber "Bibl. Patr." (11. Bb.). 3) C. von Brag, ber älteste besamte böhmische

Beidichtidreiber, 1045 geboren, ftubirte gu Luttid, ward ju Brag Priefter, ju Striegau 1099 Pres-byter, 1110 Kauonifus und fpater Defan ber St. Beitstirche. Er war einige Zeit Geheinfchreiber Beinrichs IV., ben er gegen Papft Gregor VII. bertheibigte, und + am 21. Oftober 1125. Gein Geichichtewert "Chronicon Bohemorum" reicht bis gu feinem Todesjahr und ift die reichhaltigfte und anverläffigfte Quelle für die bohmifche Beichichte; es wurde guerft von Freher 1602, vollftanbiger 1607, bann von Menden in ben "Scriptores rerum germ." (Bb. 1), am beften bon Belgel und Dobrometn im 1. Banbe ber "Scriptores rerum bohem," (Brag 1783) heransgegeben.

Cosmetica (lat.), f. Rosmetifche Mittel und Rosmetit.

Coone (Condate), Bezirtehauptftadt im frauam Ginfluß bes Rougin, mit Bangebrude, ift Dieberlage bes in der Umgegend producirten Gifene, hat aufehnliche Deffere, Ragele, Anter- und Onincailleriefabriten, bedeutenden Bein- u. Rornhandel und 6150 Einwohner.

Coepoor (Rhaspur), Sauptort bes Bebietes bon Cachar in ber britijd - oftinbifchen Brafibentfchaft Bengalen, mit 3-4000 Ginwohnern, mar fril-

her Refibeng bes Rabicha von Cachar. Cop (Regel Cop), bei ben Deutschen lange

Zeit die Algebra nach dem italienischen Cosa (f. d.), l fer von B. Luti, geboren 1688, schundete die Kirchen voeshalb die diefer Rechung Annbigen auch Cof- u. Palafte Roms mit vielen Bilbern. Gein bestes

fiften genannt wurben.

Coffger, im Alterthum rauberifches Bergvolt in bem nörblichen Guffiang, Rachbarn ber Deber, Berfer und Affprier, gefürchtet als gute Bogen-fchuten, denen die perfifchen Könige Tribut gablten, um Rube por ihnen zu baben. Erft Alexander beawang fie im Binter 325-324 v. Chr. Bon ihnen heißt gang Sufiana noch Rhufiftan.

Coffato, Marttfleden in ber farbinifchen Broving Biella, am Ranal von Santhia, mit 2850 Gin-

anfehnlichen Saubel bamit treiben.

Coffiiche Bablen, in ber Sprache ber alten MIgebraiter f. b. a. Botengen u. Burgeln; bie Gymbole folder Großen heißen coffifde Beiden, und coffifder Algorithmus bie Rechnung mit diefen Größen.

Coffonan, Stadt im ichweizerifchen Ranton Baabt, norbweftlid bon Laufanne, mit alter Bfarrfirche u. 950 Einwohnern, gehörte in alter Beit ben Freiherren von C., an die noch das von ihnen gestiftete Spital und die wenigen fichtbaren Ueberrefte ihres Stammfibes erinnern. Spater tam es unter Gavonen und fchidte einen Abgeordneten gu ber Standeversammlung bon Baabt. Im Jahre 1536 fam ee an Bern.

Costa (lat.), Rippe; baher costalis, was auf die

Rippen Bezug hat, Costalgia, Rippenfdmerz.
Cofta, 1) Lorenzo, Maler, geboren um 1450 in Kerrara, bilbete fich bier, fowie au Floreng unter Lippi und Goggoli aus u. lebte bann ju Ravenna, Bologna und Kerrara, in Del und al fresco arbeistend. Er † 1535. Seine berühmteften Werke find: Anbetung der heiligen 3 Könige, jeht in der Brera in Mailand; der Triumph des Lebens und des Tobes, zwei allegorische Gentalbe, in der Kapelle Bentivogli in Bologna; die Darftellung Jesu im Tempel und eine Grablegung, beibe im berliner Dufeum, von C. felbft geftodjen.

2) Baolo, namhafter italienifcher Schriftfieller, den 13. Juni 1771 gu Rabenna geboren, ftubirte bier und in Babua, betrat nach und nach bie Lehrftilhle ju Trevifo, Bologna und Korfu und + ben 21. December 1836. Er war ber bedeutenbfte Rampfer gegen bie Reuerungen ber romantifchen Schule u. fuchte bas Studium ber Alten neu gu beleben; nahm auch mit Orioli und Carbinali an ber Revifion bes großen Borterbuche ber Crusca (1819-20) Theil, überfette bie Dden bes Anacreon, die homerifche Batradomyomadie, Schillers "Don Carlos" u. U. m. Seine Werfe erfchienen gefanmelt (Bologna 1825 und Riorenz 1829—30, 2 Bbe.).

3) Dichele, italienifcher Mufiter, geboren im Febr. 1810 ju Deapel, ward auf bem bortigen Ronfervaforium gebilbet, begab fich 1828 nach England, murde hier 1830 Dufitbirettor ber italienifchen Oper am tonigl. Theater, tam 1847 in berfelben Eigenichaft an bas Coventgarbentheater u. leitete bie philharmonifchen n. andere Roncerte, fowie die Mufitfefte gu Birmingham. Er gehört zu den beliebteften Dufifern in England. Unter feinen Rompositionen find bejonbers die Oper "Don Carlos" und bas Dratorium "Eli" (1855) hervorzuheben.

Cofta Cabral, Graf von Thomar, f. Cabral. Coftangi, Blacibo, italienifcher Daler, Gdi- Guben bes Ricaragnafee's fteben bie ifolirten Regel

Mert ist in der Kirche Sta. Maria degli Angeli, die Auferwedung der heiligen Tabea, die für den Altar der Heiligen in St. Peter auch in Mosait gefett worden ift. C. wurde 1741 Mitglied ber Afabemie von S. Luca und + 1759.

Coftarica (fpan., b. i. reiche Rufte), ber füblichfte ber mittelameritanifchen Freiftaaten, liegt unter 80-110 16' nordl. Br. und 640-680 weftl. L., auf ber Lanbenge zwischen bem großen Ocean im Beften und ber Gnatemalabai im Often, nörblich begrenzt von Nicaragua u. füblich von Rengranaba. Die Nordgrenze (1858 festgestellt) geht von ber Mündung des San Inan diefen Kinf entlang bis 2/3 Deile unterhalb ber Caftilloftromfcnellen, bann in 2 Meilen Entfernung bom Fluffe u. bem Dicaragnafee jum Aluffe Gabog, ben fie idmeibet, bis fie bei der Galinasbai ben großen Dcean berfihrt. ple Stily verner, ift noch für itilgen Actan veringer. Die Stilygrenge ist noch fürtitig, da Neugranada das Land bis zur Doracesmündung am atlantijchen Ocean beaufprucht, während E. die Greuze von Point Burica gerade himitber zur kleinen Infel Esenda de Veragua an der Küste des atlantischen Meeres gieht, fo baf alfo beide Staaten die Boca bel Toro und die Landichaft Chiriqui ale ihr Gigenthum betrachten. Der Klacheninhalt wird gn 1170 (von Anderen 1011, ober nur 770) DMeilen angegeben, wovon jedoch ber größte Theil noch unerforicht und unbewohnt ift. Der Oberflächengesialtung nach ift C. ein berhaltnigmäßig fdmales Gebirgeland, bei welchem zwei Striche Ruften- ober Rlachland u. zwischen beiben ein Tafelland ober Centralhochthal ju unterfcheiden find. Letteres wird von einer bobpelten Bebirgetette gebildet, welche von Beragna her in nordwestlicher Nichtung das Laud durchzielt, terrassensormig nach beiden Seiten abfällt und im Südosten des See's von Nicaragua nach Nicaragna hinein fortfett. Die mittlere Sohe beträgt 5-6000 Fuß. Tiefe Bageiufentnugen fehlen ber Rette, und ber Abfall berfelben ift nach bem großen Ocean gu durchgängig steit, während sie fich zum atlantischen Meer hinab ziemlich sanft abbacht. In der Mitte bes Laubes, bei San José, entwickelt sich auf der Beftfeite noch ein Gebirgezweig nach Beften, ber mit bem Bulfan Berradura endigt, und an deffen Nordfeite, entfprechend ber Richtung bes Gebirgsjuges, ber Rio Grande, ber bebeutendfie Strom bes Laubes, fliefit, ber am Eingang des Golfs von Di-cona milubet. Bon ben einzelnen Gipfeln, welche bas Tafelland umgürten, u. bie jum großen Theil noch thätige Bulfane find und hänfige Erbbeben veranlaffen, find folgende ju nemien: im Glidoften ber Chiriqui (10,567 Fuß) u. Bico blanco (11,073 Rug hod), beibes (nad) Sumboldt) ungeöffnete Tradintlegel. Ueber ber Centralhochebene erheben fich der Chiripo, der etwa 10,300 Tug hohe Turis alva und ber 10,506 guß hohe Brain (Bulfan bon Cartago), alle brei thatige Feuerberge, letterer nach humboldt die Saupteffe der bulfanischen Thatigleit in C., die jedoch nie Lavastrome ausgeseudet hat; endlich submestlich davon der 8900 F. hohe Reventabo, mit einem tiefen Krater. 3m Rorben bon San Jofé liegt ber 7119 Jug hohe Barba, u. norde westlich von biefem ber fdimefelreiche Poas od. Botos Roch weiter nordweftlich, im (7119 Fuß hoch).

4400 Rufi), endlich ber Orofi (4878 Ruf boch), die beiben letteren ebenfalls thatige Bulfane. Die Dftfufte bee Lanbes ift faft gang unentwidelt und einformig; au ber Beftfeite finben fich bie aroferen Buchten: Golfo Dulce (mit bem Rap Matapale), bie Niconabai (mit Rap Blanco) und bie Bapaganobai (mit bem Boint Gorba). Bon den Fluffen, beren Scheibe bie Corbilleren bilben, fließen bem atlantischen Meere zu: ber Rio Bananas, ber Eftrella, Reventazon und ber San Juan mit ben Rebenfluffen Rio Frio und Garrapiqui; in ben großen Ocean munden: ber Rio Dulce, Gan Carlos, ber icon erwähnte Rio Grande, ber Machuca, Bar-ranca, Balmas und andere. Sammtliche Fluffe C.'s find entweber gar nicht, ober nur auf eine unbetrachtliche Strede fchiffbar, auch find fie nur in gewiffen Jahreszeiten mafferreich und wie alle Bebirgewäffer reifend und bon fehr ungleicher Tiefe, mit balb verengtem, balb erweitertem Bett. Das Rlima ift nach ber Lage ber Lanbftriche verschieben, beift und mehr ober weniger ungefund im Rlachland au den zum großen Theil fumpfigen Kuften (mitt-lere Temperatur 20—24° R.), dagegen ichön, gemäßigt und gefuud auf der Söhe des Tafellandes, der gliidlichsten Region von C., wo das Thermometer 220 R. nicht überfteigt und nicht unter 110 fintt. Befdwerlich ift bier nur die Regenzeit, welche im April beginnt und erft Ende November abläuft, und mahrend welcher die Wege, selbft die Hauptftragen, welche die Daulthiertarawanen einzufchlagen haben, fast bollig unpaffirbar find. Aber auch ju biefer Beit find bie Morgen fcon, ba ber Regen erft um 1 ober 2 Uhr beginnt. "Bu biefer Stunde fammeln fich um bie Gipfel ber Corbilleren, welche gang eingehüllt werben, ichwere, ichwarze Dinfte, während ber himmel im Zenith fein ungetrübtes Blau behalt. Laute Donnerschlage und dann und wann ein Blitz geben von ben bichten Bollen aus und werben bon ben Bebirgen im Echo wiebergegeben. Die duntle Maffe häuft sich mehr und mehr, wälzt sich die Abhänge langfamer ober schneller binab, je nach ber Bewalt bes Windes, ber burch bie Bebirgefculuchten baberfahrt - hier glangend in Georgegigiangen vongeligier — dier gungen in dem Straffen der Sonne, dort finfter und brobend, aber flets verschieden in Farbe und Gestalt. Plöheitig erfüllen die Ontfle das Thal, und die gange Umgebung wird dem Blide entgogen." Mit Eintritt der Rooffikerne, welche immer den Giutritt der trodenen Jahreszeit verfunden, werden die Gewitter feltener. Die Berge enthalten wohl Rupfer, Gifen, Blei, Roblen, auch etwas Golb (in ben Aguacatebergen), aber noch wirb nichts babon ausgebentet. die Berimufchein bes großen Occans gemabren wenig Bortheil. Aber ber Boben C.'s ift burchaus im hodiften Grabe fruchtbar. Die prachtigen Urmalber enthalten eine Sulle ber herrlichften Lugusund Farbehölzer und liefern toftbare Gummiarten, Rort 2c. 3m Allgemeinen ift jeboch bie Begetation Sarfaparille, faulenformige Cactus und Die Agabe; um Matina ber Kafao; an der Bestfeite, am Goff von Nicoya, besonbere bie Rotospalme. Auf bei

Rincon be la Bicia. Tenorio und Miravalles (jeder | Kächers, die Roblyaline, der Manalebaum, Lianen it. parafitifche Bemadife geben bis über 4000 f. Deeresbobe; auch die Anange und ben Bifang trifft man noch in der gemäßigten Bone ber Bebirgeterraffe. In 4-5000 &. Deeresbobe treten bann Gichen. Rabelhölger, Bappeln, Beiben auf, und bie tropiichen Bflangen werben burftiger. Die reiche Thierwelt, welche die Urmalber bevolfern, bietet auf ben iben, vortige vie einvollert vortert, vieret an den Kissen allerlei Affenarten, Nabelschweine, amerita-nische Sirtsche Benaos), Vorterbeite unter den Bogeln Papageten, Tukann. Schmuckbogel, das Follohuhn, Lösselreiher, den Trompetenvogel, den Gelbidwang, fcone Turteltauben; ferner Rammeidechien, Caimans, Krotobile, große und gefährliche Schlangen, und eine unermefliche Fulle von In-Sogiangen, und eine unermeginge zune von In-selten, die jedoch auf der Westleitet ichörere find die an der Ostführe. Die gistigsten Schlangen gibt es in der Niederung von Natina (die Calebra del Sangre, d. i. Buttisstange) und auf dem Berg Aguacate (die Toloboa); im Hochsand die 5000 K. findet fich auch die fübameritanische Rlapperichlange. In ben Ebenen Guanacafte's ift die ben Bferben außerft gefährliche Bferbefpinne beimifch. Bogel bee Bochlandes find weniger icon gefiebert. Dier gibt es befonbers ben fcmargen Masgeier, den gestedten großen Ziegenmeller, den rothhaubi-gen Specht, den Regenpfeifer, Wachteln; noch höher kinlen, Drossell, steine Hollen ze. Die Zahl der Bevöllerung beträgt etwa 150,000 Seelen, bestehend ju 3 Biertheilen aus Beigen, die fich bon einem ber beften altipanifden Stamme ableiten und im Rufe ber Arbeitfamfeit, Sähigfeit u. einer milben, freundlichen Gefinnung fteben; die Uebrigen find theile Difchlinge, theile freie Deger, theile unabhangige Inbianer reinen Blutes, welche lettere, die Rachtommen der Talamancas, am obern San Juan und namentlich am Rio Blanco im Nordwesten der Boca del Toro wohnen und 15—20,000 Seelen gablen. Die Sauptmaffe ber fibrigen Bevolferung bewohnt die in ber Mitte ber Corbilleren fich von Silboften nach Rordweften bingiebenben Sochthaler. beren wichtigfte bie von Gan Jofe und von Cartago find. Ihre Sauptbeichaftigung bilbet Plantagenbau, und zwar vorzuglich bie erft vor 30 Jahren von einem Deutschen, Eduard Bullerstein, eingesährte Kasseckultur, für die der Boden E's gang führte Kasseckultur, für die der Boden E's gang besonders geeignet erscheint. Der Kassec gedeiht das der Begien von 3000 – 5000 F. Bobe und foll bem von Dotta nichts nachgeben. Er ift bis jest bas Saupthanbelsproduft und bie Quelle bes Reichthums fitr bie Bewohner. Die jahrliche Ernte fcmantt zwifden 70,000-90,000 Etr. (à 9-12 Dollare). Neben bem Raffee werben in ben höhern Thalern Dais, fcmarge Bohnen und Buderrohr in Menge gebaut. Alle Frlichte ber Tropen gebeihen baneben ohne Pflege; nur ber Beizenban will nicht gelingen. Das Tiefland treibt hauptfachlich Biehzucht, die namentlich auf ben Botreros auf ber öftlichen Seite großartiger als am Weft- ober natürlichen Wiefen ber Proving Guanacafte fuß ber Corbilleren. Dort gedeihen vorzuglich (jett Monrovia genannt) gelingt. Bon Industrie ber Brasilienholzbaum, ber Gelbholzbaum, wie die tann noch nicht die Rebe fein; nur Spirituofen werben fabricirt, und fie find ein Monopol ber um Matina der Kafaa; an der Wespiete, am Soff Regierung. Der Werth der Einfuhr belief sied von Ricoya, besonders die Kotospalme. Auf bei- 1858 etwa auf 1 Milion Dollars, wovon 1/16 von Kissen wachsen die Vanille, der Psesserstrauch, auf beutsche, 3/4, auf englische Waaren kamen. der Welonenbaum, Seidenwollbaum, die Del-, die Der Werth der Ansstyle dagegen betrug 1858

wurden in bein letitgenaunten Jahre ausgeführt etwa 100,000 Ctr., wovon 20,000 nach Frankreich, 30,000 nach Deutschland, 40,000 nad England, 10,000 mach Chile, Ralifornien ac. gingen. Buder werben hodiftene 5000 Ctr. ausgeführt, ba alles übrige von ber Regierung gur Rumfabritation verwendet wird. Andere geringere Ansfuhrartitel find haute, Kupfererze, Aderfriidte, Farbehölzer, Sarfaparille, Schilbtrot 2c. Der ausgezeichnete Katao, den man gewinnt, wird meist im Lande felbst verbraucht. C. ist der kultivirteste Staat Mittelamerita's und am wenigften burch Rrieg und Aufruhr gerruttet. Die politifche Berfaffung vom 1. Januar 1847 gibt allen Bewohnern ohne Unterschied ber Farbe und Religion politische Gleichheit, und ce gibt weber Stlaben, noch privi-legirte Stanbe. Gin Gingewanderter tann nach tegitre Stande. Ein Eingenbadetet unt aus und gunfichrigen Aufenthalt im Lande naturalifirt werben, woburch er alle Rechte der Eingeborenen erhält. Erwiesene Bernachlassigung der Pflichten gegen bie Familie verwirft ben Berluft bes Burgerrechts. Un ber Spite bes Staates fieht ein auf 3 Jahre gemahlter Brafibent, ber minbeftene 30 Jahre alt und im Befit von wenigftens 10,000 Dollars fein muß und fur Berfaffungeverletungen berantwortlich ift. Er mablt fich felbft fein Rabinet und ernennt alle öffentliche Beamte. Der gesetgebende Kongreß besteht aus 12 indirett gewählten Representanten, die auf 6 Jahre gewählt werden, und die alle 3 Jahre jur Salfte ausscheiben. Zu Can José befteht ein Gerichishof mit 3 Instanzen. Eine öffentliche Staatsschuld ift nicht vorhanden. Die Einnahmen ber Regierung betragen etwa 1 Million Biafter und fliegen jumeift aus bem Monopol ber Spirituofen, bem Bertauf bes importirten Tabats, Spirtuvien, om Sertauf ver importure Ladats, auf den Zöllen auf eingestührte Baaren, sowie aus dem Berlauf von Läubereien (tierras valdias). Eigentlichen Steuern sind nur Kauffente und Wirtsperunterworfen. Die Wiltig bestehe aus 5000 Wann, wovon jedoch immer uur 200 Mann periodisch zum attiven Dieuft herangezogen werben. Die borherrichende Religion ift bie romifch - tatholifche, unter bem Bifchof bon Gan Jofe; boch herricht volltommene Religionefreiheit. Das Land ift in voutommene Neugonojreugen. Das Ind fit in 5 Provingen and in 18 Provingen and Odanacasse (Monrevia). Die erstere, mit der Hauf ist die Sossifie der Sigke der Sigke der Sigke der Begierung, ist die wichtigste und volkreichste und expeust soft die ganze Kassernte. Debe der Provingiasspapisation bat Alle calben und 3 Erfatmanner; in ben Canbbiftriften gibt es ebenfalls Alcalben, und unter ihnen ftehen Friedensrichter. Die beiben Saupthäfen des Landes find Bunta Arenas am Golf von Nicona und Matina am faraibifchen Deer.

998,859 und 1859 1,373,940 Dollars. Bon Raffee | 1611 und 1709) von ben Talamancaindianern, in beren Bebiete bie reichen Golbgruben bon Tifingal bearbeitet wurden, sammtlich niebergemacht. Im Jahre 1821 erfolgte die Unabhängigteitertlärung, ber Git ber Regierung ward nach San José verlegt, und C. war fortan einer ber Bereinigten Staaten bon Mittelamerifa, bis es fich 1840 pon ber Union losjagte und burch ein Staatsgrund-gefet vom April 1848 ale unabhängiger Staat tongittuirte. Ju bemielben Sabre ichlog C. einen Sanbels- und Schifffahrtevertrag mit ben brei beutschen Sangeftabten und 1849 mit England einen Sanbelsvertrag und ein Freundschaftsbunbuiß. Gegen Ende 1848 hatte ber Staat einen Aufftanb ber Indianer zu befampfen u. Ende 1850 einen Rrieg mit Bonburas ju fuhren. Wegen ber reichen Bulfequellen bes Lanbes und feiner vortheilhaften Lage in ber Rabe bes gur Berbindung beiber Oceane projettirten Ranals hat man in neuefter Beit bie Auswanderung dabin ju lenten gesucht. Bergl. Coup d'oeil rapide sur la republique C., Paris Coup doeit rapide sur la republique C., Partie 1849; Bai'ty, Centro America describing each of the states, London 1850; von Bflow, C., ber Freistaat in Wittelamerika 2c., Verlin 1850; Keichardt, Centro-Amerika, nach den gegenwärtigen Zuständen des Landes und Bolks, Braunfigweig 1851; Baguer und Scherzer, Dis Republik C. in Centralamerika, Leipzig 1856.

Coftello, Luife Stuart, englifche Schrift-ftellerin, um 1815 in Irland geboren, zeichnete fich besonders als Touristin durch ihre graphische Schilderung frangofischen Lebens und frangofischer Sitten and. Thre Schriften: "A summer amongst the bocages and the vines" (London 1840, 2 Bbc.), "Pilgrimage to Auvergne" (bd. 1842) und "Bearn and the Pyrenees" (baf. 1844) gehören ju bem Besten ber neueren Leiseliteratur. Beniger ges-lungen ist ihre "Tour to and from Venice" (Lond. 1846). Ihr Talent für pittoreste Naturdarstellung bewährte sie namentlich auch in ben "Falls, lakes and mountains of North Wales" (Cond. 1845). 3m Felbe bes historischen Romans trat sie n. a. auf mit "The queen's prisoners" (Lond. 1841, 2 Bbe., bentich von Lindau, Leipzig 1842, 3 Thie.), "Gabrielle" (London 1843, 3 Bbc.), "Jacques Coeur" (baf. 1847, 3 Bbc.), "Clara Fane" (baf. 1848, Cour (od. 1921, 5 2001, Lurarana (ud. 1926, 3 2001).

3 2001.

Se'lungen Kadahunungen orientalider Didtungen enthält "The rose garden of Persiat (Condon 1845).

Diety gefändlichen Halbert Gefügen enthält in bie "Memoirs of eminent English women" (Condon 1844, 4 2001.) 3ft Bruther, Dublen E., (dried n. M. eine "Tour through the valley of the Meuse" (Conbon 1845).

Coftenoble, Rari Ludwig, beutscher Schaufpieler und bramatifcher Schriftfteller, 1769 gu Berford in Weftphalen, wo fein Bater Brediger Watting am taranighen Weer.
Das Land vurde von Columbus am 5. Oct.
1502 entdett und von ihm Costa Nica y Castilla de Oro genannt, weil er an verschiednem Stellen von dem Eingeborenen mit Goldflüchen beschaft und Wagbeburg die Wässen unter dem Namen den Eingeborenen mit Goldflüchen beschaft und Entschaft was der diltingen un Konscha der am Chiriqui und Brussellen sich sieher Stellen genährte. Ein Zeitling ernährte es sich der in Michael verschaft und Cartago ward gegründet, till mmerklich durch Sthouttkren, widmete sich so in Micoga berfudt, und Cartago ward gegründet, fimmerlich durch Sisponettiere bei vobrete sich bei bes 1823 Hauft blieb. Im Jahre 1574 dann bem Sudium ber Musst, trat aber bald wies war die Kolonie, die den Namen Mencartago ber zum Creater über und ließ sich in Bairentif, führte, vollständig organisert. Später wurden die dann in Rirmberg, 1796 in Magdeburg und 1798 Spanier in C. zu wiederholten Malen (besonders in Altona engagiren, dis er 1800 in Hamburg und

1818 gu Bien als f. f. Sofichausvieler und fpater; auf Martinique, wird ber Fruchtsaft ebenfalls jun als Regissenr fest augestellt wurde. Er † am 28. August 1837 zu Brag auf einer Reise. C. war ein gewandter Schauspieler, seiner Komiler und Cha-rafterdarsteller, vorzüglich nach Schröber und If-land gebildet, und ein achtungswerther Wanu. Beiträge für die Bühne lieferte er in seinem "Almanach bramatifcher Spiele" (Samburg 1810, 1811 und 1816) und in feinen "Luftspielen" (Wien 1830).

Coffer, Laurens Janszoon, angeblich ber erfte Erfinder ber Buchdruderfunft, geboren um 1370 in Saarlem, murbe dafelbft Offigier der Bilrgergarbe, Schöppe und Schatmeister und + um 1440. Abr. Julius erzählt in feinem Geschichtswerte "Batavia" (Legben 1588), C. habe, aufaugs nur jum Bergnugen und jum Unterricht für feine Entel, Buchftaben bertehrt aus Buchenrinde geichnitten und zeilenweise auf Bapier abgedrudt, bann aber, nach Erfindung einer gaben Dinte, ganze Tafeln mit Figuren und Schrift geschnitten und namentlich den hollandischen "Deilsspiegel" mittest berfelben gebrudt. Bon ben holgernen Formen fei er zu bleiernen und zinnernen Budftabenformen übergegangen, habe ein förmliches Geschäft begrundet und seine Gehalfen zur Gebeimhaltung eiblich verpflichtet. Giner berfelben, Johannes, habe jeboch die Bertftatt bestohlen und 1441 mit ben entwendeten Lettern und Berfgengen ju Daing ein eigenes Befchaft gegrundet und fich fo ben Rubm ber Erfindung angemaßt. Ueber bas Unhaltbare biefer Ergahlung f. Buchbruder. funft.

Costi (ital.), im Saudelefinf f. b. a. bort, an bem Orte, wo fich Der befindet, an ben man ichreibt; baber coftige Briefe und Baaren, Bechiel und Baaren bon bem Orte, nach bem gefdrieben wird.

Costume (ital. und frang.), f. Roftilm.

Coftus L. (Roftwurg), Pflanzengattung aus ber Familie ber Scitamineen, darafterifirt burch ben Bipaltigen Reld und bie Blumentrone mit 3theiligem außeren und einlippigem, tappenfor-migen inneren Ranbe, blumenblattartigen Stanbfaben und 2fippiger Rarbe, frantartige Gemachle mit fleifchig-fnolliger Burgel, in den Eropenlandern Afiens, Afrita's und Amerita's einheimifch. Am befauntesten ift: C. speciosus Sm., C. arabicus L., Amomum hirsutum Lam., in Oftinbien, 5-6 Ruß boch, mit ichonen, rothlichweißen, großen, oft wie mit einem roftfarbigen Reif beftrenten Bluthen. Bewöhnlich leitet man bon biefer Pflange Die bei ben Alten als Mageumittel gebräuchliche Radix Costi arabici s. C. amari ab. Im Saubel findet man jest ale C. dulcis ober C, corticosus die Rinde bon Canella alba Murc., die ale weißer Zimmt befaunt ift, u. ale C. acris die Rinde der Drimys Winteri Forst. Bett ift die Roftwurzel faft gang obfolet: an ihrer Stelle find die Galgantwurzel und anbere verwandte Arten in Gebrauds. Bon C. nepalensis Rosc., in Nepal, ift die Burzel, Radix Costi dulcis, als magen- u. nervenftartenbes Mittel in Bebrauch. Bon C. oylindricus Jacq., C. Pisonis Lindl., in Brasilien, bient ber schleinige, sanerliche Saft des Krantes als Mittel gegen Nierenleiben, wie auch

Schwarzfärben, fowie ale Dinte beuntt. Die Coftusarten werben im Barmhaufe möglichft nahe unter Glas gehalten, verlangen im Sommer viel Luft und Baffer, im Binter aber und nach bem Umpflangen (im Marg), che fie treiben, nur wenig Befenchtung. Fette, lodere, mit 1/5 Rluffand bermifchte Miftbeeterbe ift ihnen am guträglichften.

Coswan, Maria, geborne Sabfielb, englifde Malerin, murbe gu Livorno von reichen englifden Meltern geboren, beirathete ben Miniaturmaler Richard C. und widmete fich von biefer Beit an gang der bilbenden Runft. Radbem fie mehre Sahre in London gelebt hatte, jog fie nach Baris, um im Louvre eine Reihe Ropien ju fertigen, von benen 5 Befte in Rupferftich ericienen find. Der Berluft eines Rindes verfette fie jeboch in folche Schmermuth, daß fie 1804 ale Ranouiffin ein Rlofter in Lyon bezog. Bu den beften Berten der C. gabit man; die Bermandlung der Ladona in einen Glug; die Geburt der Themfe; die Gundfinth; ben Schutengel, ber ein fchlafendes Rind befdirmt; ben Binihr: Mirian, Carbon, Delatre, Bartofagi, Jones, Green, Balter und Durand. Sie felbft gravirte febr gierlich.

Cota, Rodrigues, mit dem Beinamen G1 Dio, fpanifder Dichter bes 15. Jahrhunderte, gu Tolebo geboren. C. ift Berfaffer von zwei berühmten Berfen: "Las coplas de Mingo Rebulgo" (Autmerpen 1531, Madrid 1632) und "Tragicomedia de Calisto y Meliboca (Celestina)", eines bramatischen Romans in 21 Atten, von benen aber uur ber erfte C.angehört, mahrend die übrigen Fernando de Rozas jum Berfasser haben. Letteres Bert war ursprüng lid) in Brofa gefdhrieben (Gevilla 1539 und öfter); Juan de Sedeno brachte es in Berfe (Salamanca 1540 und öfter); italienifd erichien es von Alfonfo Ordoguez (Benedig 1519, 1535), frangofifch Paris 1527 und öfter, englisch unter bem Titel: "The Spanish rogue"; deutsch unter dem Titel: "Huren-spiegel" (1520), von Bilow (1844), sateinisch den Kaspar Barth unter dem Titel "Pornoboscodidascalus" (Franfjurt a. b. D. 1624).

Cote, La, Die jum fcmeigerifden Kanton Baabt gehörigen, 41/2 Stunden langen Geftabe bes Benferfee's von ber Dlunbung bes Brementhoufe bis jur Aubonne, mit bem Stabtden Rolle. Das Belande ift amphitheatralifd erhöht und befteht meift aus Rebgebirge, beffen bochfter Bnutt oberhalb Binch 2730 Fuß hoch liegt; boch finden fich auch herrliche Biefen u. Getreibefelber. Der feurige Bein bon la C. gehört gn ben geschätzten ber Schweig.

Cote-b'or, Departement bes öftlichen Grantreich, grenzt nörblich an bie Departements Aube und Dbermarue, öftlich an Oberfaone und Jura, filblich an Saone-Loire, westlich an Riebre und Ponne und ist aus den ehemaligen burgundischen Landschaften Anxois, Auxonais, Beannais, Dijonais, Lonois, fa Montague und Ruison gebildet. Es umfaßt 159,43 OMeilen mit (1862) 384,140 Ginwohnern. Das Land ift burchgangig ziemlich hod und wird in flonorblicher Richtung vom gleichnamigen Gebirge burchzogen, an bas fich im Rorden bas Plateau bon Langres anichlieft. als fuhlendes Betrant, ber Gaft ber Fruchte gum Die bebeutenoften Boben find ber Taffelot (1873) Schwarzfarben. Bon C. niveo-purpureus Jacq., und ber Mont Marefol (1593 guß hoch). Bewäffert

wird es vom Durce, ber obern Seine, bem Arman- | und bie Siebeninselgrupbe bemertenswerth. Bevon, dem ihm zum Theil solgenden Kanal von Burgund, der Saone mit der Tille und Ouche. Das Klima ist gemäßigt, die Luft rein, frisch und gesund. Das nicht fart bewölferte, an Kommunitation reiche Land treibt Bobentuftur und Induftre. Erstere besteht hauptsächlich im Weindau, bessen Gebret bendert bauptsächlich im Weindau, bessen Gebrobers auf der Officiete der Zurafette der E. Dort sind alle Bugel und Abhange reich mit Reben befleibet, bie eine ber toftlichften Beinforten Europa's liefern und ben Bergen ben Ramen C. (Goldhugel) gegeben haben. Beftlich, nach ber Geine bin, gewinnt man viel Betreibe, baneben Dbft, Banf 2c. Much ausgezeichnete Weiben find vorhanden. Im Ganzen tommen 83,30 OMeifen auf Aderland, 45,49 OM. auf Walt und Bulch und gegen 5 ON. find Weinland. An Mineralien werden ausgebeutet Eisen und Steinfossen (im Norden), Marmor, lithogra-phische Steine, Espferthon, Granit (Granit de Bourgogne) 2c. And, mehre warme Quellen bei Ceffy, Bremeaux u. Alife, fowie zahlreiche talte Di-neral- und einige Salzquellen find vorhanden, aber meist unbenutt. Die Industrie beschäftigt fich haupt-säch mit Stahle und Eisenwaaren. Das Depar-tement ist in die 4 Arrondissennetts: Beaume, Chatidon fur Seine, Dijon und Sennur getheilt. Sauptftabt bee Departemente ift Dijon.

Cotelettes (frang., b. i. fleine Rippen), Ralbe., Sammel- ober Schweinbruftfilde, Die fo gerfchnitten find, baf an jebem Stude bie Sbite einer burchhadten Rippe ein Fingerglied lang aus bem Reifche hervorragt; fie werben auf berichiebene Beife vorbereitet auf bem Rofte gebraten.

Cotentin, frangöfifche Laubichaft in ber Norman-bie, ift eine in ben Ranal hinausspringenbe Salbinfel, bie bon bem Bohenruden bes Cotentin burch. gogen wird und im auferften Rordweften bas Rab be la Bagne bilbet. Sauptftabt ift Contances.

Cotorio (frang.), gefchloffene Gefellichaft, Rrangchen; baber Bartei, die fid in folden Befellichaften jum Rachtheil einer anderen Bartei berathidilagt, und Bartei fiberhaupt.

Côte rotie, eine Sugelreihe im frangofischen Departement Rhone, lange bem Fing Rhone, auf ber ein feuriger geschätzter Rothwein wachst.

Côte St. Andre, Stadt im frangofifchen Departement Biere, Arronbiffement Bienne, mit 4090 Einwohnern, befannt burch feinen Beigmein und feinen vorzüglichen Liqueur (Eaux de Côte).

Cotes bn Nord (Norbfuften), Departement im nordwestlichen Franfreich, grenzt nörblich an ben Kanal la Manche, öftlich an bas Departement Ble Bilaine, fublich an Morbihan, weftlich an Kinisterre und ist aus dem nörblichen Theil der Sberbretagne gebildet. Es umsast 135,35 OM. mit (1862) 628,676 Einw. Das Land wird durch jogen von ben felfigen und ichluchtenreichen Meneg-bergen mit bem Menebret (1044 g. hoch) und ben Monte Arrees, die mit fanften Abhangen nach Rorben und Guben ju unfruchtbaren Sanbflachen abfallen, benen an der Kiffe fehr fruchsbare Ebenen folgen. Die Kiffe felbft, etwa 60 Meilen lang, ift gereiffen und reid an tiefen Buchten, als deren be-beutenbite die von St. Walo, die von Fresnap und die von St. Brieur zu erwähnen find. Unter ben erfolgtem Frieden tehrte er, durch türlische und vierligfe und vielen Infeln langs ber Kufte find die Brehatinfeln ofterreichische Orden geehrt, nach Deutschland zu-

maffert wirb bas Debartement bon ben Ruftenfuffen Guer, Erieng mit bem Laff, Gouet, Evron, Argenon, Rance 2c., bon benen 3 fcifffor find Im Sidben flest es burch ben Blavet, Duft und Lin mit bem großen Kanal von Nantes nach Breft in Berbindung. In ben Bergen werben Gifet, Blei, Granit, Schiefer zc. ausgebeutet und nicht unansehnliche Biehzucht betrieben; bie Killenebenen liefern viel Lein, Banf, Dais und Dbftfruchte, bie man meift ju Ciber verwendet. Auch Mineralquellen find vorhanden, worunter bie ju Dinan, Baimpol, St. Brieur am besuchteften. Lebhaft ift bie Sifcherei ber Garbellen, Matrelen und Saringe und unter ben Industriezweigen bie Fabritation ber Toiles de Bretagne aus Leinen am hervorragenbften. Das Departement hat gur Bauptftabt St. Brieur und gerfallt in bie 5 Arrondiffemente: St. Brieur, Dinan, Buingamp, Lannion u. Loubeac.

Cotiacum (Cotyacon), im Alterthum Stabt in Phrygien, am Thymbris, im Mittelalter als Sauptftabt bee bygantinifchen Phrygiene oft er-

mahnt; jest Rintahia am Burfet.

Cotignola, August Giacomo Jodmus, Freiherr von, militarifcher Abenteurer, geboren 1808 ju Samburg, wibmete fich anfange bem San-beleftand und, ba ihm biefer nicht gufagte, fobann u Baris ben militarifchen Rachwiffenfchaften. 3m Sahre 1827 ging er nach Griechenland und fand in ber neugebildeten Armee bes jungen Staats eine Anftellung als Hauptmann und Abjutant bes Ge-nerals Church, sobann nach König Otto's Ankunft. 1832 im Kriegsministerium. In biefer Stellung entwarf er u. A. die Blane gur Deubefestigung bes im Freiheitefrieg gerftorten Sparta's und wohnte bem Feldzug gegen bas aufrührerifde Morea bei. Intriguen ber nationalen Bartei gegen bie Deutichen vertrieben ihn 1835 nach England, wo er fich ber Frembenlegion, welche ber Konigin Ifabella gu Bulfe gefandt wurde, anfchloß. In Spanien aber trat er balb befinitiv in die Dienste ber Chriftinos fiber und flieg in beren Reifen 1837 gum Brigade-general, fobann zum Generasstabet for fogenann-ten Norbarmee. Nach Beenbigung bes Burgerfriegs 1839 begab er fich nach England und von ba nach, ber Turfei, um mahrend ber Banbel berfelben mit bem Bicetonig bon Megypten um ben Befit bon Sprien eine Anftellung ju finden. Raum war er aber als Brigabegeneral unter Gelim Bafdja mit bem europaifd-turtifchen Befdmaber am 10. September 1840 vor Beirut gelandet, als bie Aegypter unter Deman Bafcha heranrudten. C. wußte ein Ginverftandniß mit 500 Albanefen bes Feindes einguleiten, überfiel bann biefen bei Kornetichevan und fclug ihn. Bei ber erfolgreichen Belagerung Beirute that er fich an ber Spite von vier türfifchen Bataillonen, beren ichwache Leiftungen burch eigene Thatigfeit ausgleichend, fo hervor, bag er jum Kerit Bafcha (Divifionegeneral) und balb barauf jum Obertommandanten ber gangen, 20,000 Mann ftarten türlifchen Armee in Sprien ernannt wurde. Seine Operationen in biefer Stellung aber waren theile durch bie Mittelmäßigfeit feiner Eruppen, theile burch bie lahmend eingreifenden biplomatifchen Berhandlungen ohne befonderen Erfolg. Rad)

rnd und ließ fic auf lettere fin fpäter in den öfter- Europa und nörblichen Aften, mit röthlichweißen, reichilchen Freiherrenstand erheben. Er lebte feitdem winkelständigen Blüthen und dunkelrothen Früchabwechselnd in London, Samburg u. Frantfurt a. M., wo er, einer Aufforderung des Reichsverwefere Erzherzog Johann zufolge, am 16. Mai 1849 nach Sagerne Rudtritt aus bem Reichsministerium für furge Beit bas Portefeuille bes Auswartigen unb ber Marine übernahm, ohne aber bei ber naben Auflojung bes Parlaments irgend welche hervor-ragende Thatigfeit ju entfalten. Ende Juni be-gleitete er ben Reichsverwejer nach Gaftein, tehrte fpater nach Frantfurt jurild und madite bann noch. male eine Reife nach Konftantinopel, ale beren Resultat feine Schrift ericbien: "Proposed communication in Asia minor", worin er bas Projett einer Berbinbung bes See's von Sabanbicha im nordweftlichen Rleinafien mit bem Gafariafce und bem Marmarameer, ale mertantilifd fehr erfprieglich, befürwortete. Gegenwärtig ift er mit Ab-fassung eines größeren Werts über ben Berfall bes türtischen Reichs beschäftigt. Jedenfalls erhebt sich C. weit über bas Rivean ber gewöhnlichen Abenteurer und hat mehrfach nicht gewöhnliches militärifches Berftanbniß gezeigt.

Cotillon (frang.), ein Befellichaftetang, ber urfprünglich aus Frantreich ftammt, jett aber namentlich in Dentschland beliebt geworben ift. Er beginnt mit einer großen Ronde, welcher gu-nächst eine große Quabrillentour (Chaines en quatre, Croisée) ju folgen pflegt; anbere beliebige Touren folliegen fich an; ju Ende einer jeden wird von fämnitliden Baaren einmal herumgewalzt. Der C. mar urfprlinglich ein viel einfacherer Tang, eine Art bes Brante, ber ju Anfang bee 17. Jahrhunberte alle Balle eröffnete und vielfach von Befäugen begleitet wurde. Die Art des Brante, welche ben Namen C. (Unterrod, dann Maitreffe) führte, erbielt benfelben mabricheinlich von bent bagu gefungenen frangöfischen Bolfeliedchen: "Ma commère, quand je danse, mon cotillon va-t-il-bien".

Cotin, Charles, frangofifcher Dichter, Rath und Almofenier bes Königs, 1604 gn Baris geboren, bejaß gebiegene Renntuiffe in ber Theologie und Philosophie, besonders in den alten Sprachen; + 1682. Sein Name verdankt die Unsterblichkeit ben Spottereien Boileau's und Dloliere's. Letterer brachte ihn in den "Femmes savantes" ale Trifjotin auf die Bühne. Bon ihm erschienen: Possies chrétiennes" (Paris 1657), "Oeuvres mêlées" (1659) und "Oeuvres galantes" (1663—65, 2 Bbc.).

Coton (frang.), Baumwolle; baumwollenes, auch aus Baumwolle und Leinen gemischtes, meift

geftreiftee Beuch.

Cotoncafter L. (Quittenmispel), Pflangengatting aus ber Familie ber Bomaceen, darafterifirt durch ben freifelformigen, ftumpf 5gahnigen Reld, Die 5 furgen, aufrechten Binmenblatter, Die mit ben Reldgahnen gleichlangen Staubgefaße und die beerenartige Frucht mit 2-3 harten Samenfernen, bornlofe Strauder im marmeren Europa und in Indien, mit einfachen, ungegabnten, unten wolligen Blättern und fleineren Bluthen in feitlichen Afterbolben, werben ale Bierftraucher fultivirt. Die befanntefte Art: C. vulgaris Lindl., Crataegus C. Borkh., Mespilus C. L., Zwergquitte, Stein-mispel, ift ein Stranch von 3-6 Ing Sohe anf

berteinungen Singer and bei blog eine Nahrung ber Bögel find. Das jähe holz wird ju Labestäden, Pfeisenröhren und Stielen an Wertzeuge benutzt; aus ben jungen Ruthen macht man febr bauerhafte Befen. Diefe Bierftraucher lieben einen nahrhaften, nicht zu naffen und nicht gu leichten Boben u. einen beschlüten Stanbort. Einige Arten mit immergrünen Blättern werben auch in Töpfen fultibirt und bann froffrei burdwintert; im Freien perlangen fie Schutz gegen talte Binde u ftrengen Froft. Sie fonnen burd Stedlinge unter Gloden u. im laumarmen Miftbeete, wie auch burch Samen vermehrt werben. Die ftart machfenbeu Arten tann man burd Pfropfen auf ben gemeinen Beigborn bermehren.

Cotopari, einer ber Bultangipfel in ben Corbille ren von Duito, auf der östlichen Kette derselben am Hochthal von Cuença, 00 45' 11" subl. Br., ift 17,700 Fuß hoch und vor allen tolosfalen Andespile burch feine großartige, fcone und regelmäßige Form ausgezeichnet. Er bilbet einen vollfommen abgestumpften Regel, ber, mit einer ungeheuren Schneemaffe bebectt, balb blenbend weiß, balb (bei untergebender Conne) wie eine Brongemaffe, gu anderer Zeit wieder violett, mit ben glangenbften Burpurftreifen ericheint und innner einen majeflätischen Anblid gewährt. Auf feinem Gipfel befindet fich ber ungeheure Krater, ber 2800 Fuß im Durch-meffer hat und in beständiger Thätigkeit ift. Buweilen fieht man die emporfteigenden glammen von bem Gife gurudgefviegelt, bas ben Berg bededt. Der altefte befannte Ausbruch ift ber bon 1533; bie furchtbarften aber ber bon 1698, ber bie Ctabt Zacunga gerftorte, und ber von 1768, bei welchem bie Aiche die Guangquil und Popagan flog. Im Jahre 1728 schoffen seine Flammen 3000 fuß über den Krater in die Höhe. Donner des Bergs in der erwähnten, 33 Meilen cutfernten Stadt Buayaquil gleich wieberholten Artilleriefalven hörte), 1855 und 1856 fanden beftige Ernptionen Statt. Die Menge ber von ibm ausgeworfenen Gels., Schladen- und Afchenmaffen ift ungehener. Die Reifenden Bouffingault n. Sall tamen am 22. Dov. 1831 bis 500 & unter ben Gipfel.

Cotrone, fefte Stadt in ber neapolitanifchen Broving Calabria ulteriore II., am Rufe bes Carbaro und au ber Mündung bes Gfaro in ben Meerbufen bon Tarent, mit einem tleinen, aber guten Bafen, ift Sit eines Bifchofe, hat ein Raftell und hohe Mauern aus ben Beiten Raris V., eine Rathebrale, 2 mit Dampf betriebene Bastafabriten, lebhaften Sandel mit Del, Bein, Sonig 2c. und 5910 Ginwohner. In ber Dabe bedeutende Steinfalgruben. C. in bas altgriedifche Eroton (f. d.), 710 v. Chr, gegrundet. Muf bem naben Rap Dau ober belle Colonne (Promontorium Lacinium), bas bie Gildgrenge bes Golfe von Tarent bilbet, stehen bie Trummer eines prach-tigen Tempels ber Inno Laciniana, und unfern erhebt fich auch noch ein Felfen ber alten Infel Dangia

ober ber Ralnpio.

Cotemold (Cotemoldhille, b.i. Schafhuttenhilgel), Bobengug im füdmeftlichen England, melder, 11 Deilen lang, gang Gloucefter burchzieht und bas Bebiet ber unteren Severn von bem ber oberen Themfe fcheibet. Er endigt nörblich vom Thale fonnigen Bergabhangen und Bilgeln im mittleren bes Briftol Avon und gieht fich in fconem AntobiCotta. 1107

theater um Bath. Der bochfte Buntt ift ber Clevehill bei Chelteuham (1056 Fuß hoch). Der Boben ift fleiniger Lehmboben, der auf Raltgerölle ruht

u. mit taum 3-4 Boll tiefer Dammerbe bebedt ift. Cotta, befannte beutsche Familie, Die ihren Urfprung bis gu bem romifchen Befchlecht biefes Damens gurildfilhrt. Bon ber Mitte bes 10. bis in bie Mitte bes 11. Jahrhunderts belleibeten Bertimbald, Kanedulth u. Herlimbald II. C. nach einander die Stelle eines laigerlichen Grafen und Missus Imperialis zu Mailand, Pavia und Seprio. Das Geschiccht jählte zu den möchtigken der Lombardeit, bis es zu Ansang des 15. Jahrhunder Lombardeit, bis es zu Ansang des 15. Jahrhunder berte burch Sforga feine Giter berlor und ausmanbern mußte. Bonaventura C. ließ fich in Gachfen nieder und taufte die Dorfer Cotta und Cottendorf bei Dresben, weshalb fich die fpateren Glieber ber Familie auch C. von Cottendorf nannten und theilweise noch nennen. Kaiser Sigmund bestätigte in einer Urlunde von 1420 die römische Abkunst der Familie. Gine Urfula C. unterftutte ben Knaben Luther gu Gifenach burch Alinofen. Gin Zweig bes Befchlechte eriftirt noch in Sachfen, ein anderer erheirathete 1640 die brunfche Buchhandlung in Tubingen, die feitdem die 3. G. Cotta'iche Buch-

handlnug genaunt wirb. Mertwürdig find: 1) Johann Friedrich, berühmter Theolog, ben 12. Mars 1701 zu Tibingen geboren, subirte hier und zu. Jena, wurde hier 1724 Repetent am theologischen Seminar und Abjuntt ber philosophiichen Kafultat, 1734 Brofeffor ber Philosophie in Tübingen, 1736 Brofeffor ber orientalifden Sprachen und außerordentlicher Professor ber Theologie ju Göttingen, tehrte 1739 als außerordentlicher Brofessor ber Theologie und ordentlicher Brofessor ber Gefchichte, Dichtfunft und Beredtfamteit nach Tubingen gurud, ward 1741 ordentlicher Brofeffor ber Theologie, Stadtpfarrer und Superintendent, 1755 Ephorus des theologischen Stifts, 1777 Rangfer ber Universität und † als folder ben 31. Dec. 1779. Seine Sauptwerke find bie "Ausführliche Rirchenhiftorie des Reuen Teftaments" (Tilbingen 1768—73, 3 Thie., holländisch, Utrecht 1776) und bie Ausgabe von Johann Gerhards "Loci theolo-

gici" (Tilbingen 1762-77, 17 Bbe.). 2) Johann Friedrich, Freiherr C. von Cottenborf, einer ber bebeutenbften Budhanbler Deutschlands, Entel bes Borigen, ben 27. April 1764 ju Stuttgart geboren, widmete fich anfangs bem Studium ber Theologie, bann bem ber Dathematit und ber Jurisprudeng, prafticirte in Tübingen als Sofgerichtsadvotat und übernahm endlich die fehr herabgetommene cotta'iche Buchhandlung. Dit Dube trieb er 500 Gulben auf, um feine erfte gludliche Spetulation zu beden; durch Ordunug und Fleif brachte er jedoch das Ge-ichaft bald wieder in Ausschwung. Schon 1793 entwarf er ben Blan gur Berausgabe ber "Allgemeinen Zeitung", Die erft burch Poffelts, bann unter Subers und Stegmanns Redaktion feit 1798 in Stuttgart, feit 1803 in Ulm u. feit 1816 in Mugsburg erichien. Dit Schiller gritnbete er 1795 bie "Boren" und tam baburd, auch mit Goethe und Berber in Bertehr. 3m Jahre 1799 unterhanbelte er im Auftrage ber würtembergifchen Stanbe in

periodifchen Berten begann er außer ben ichon genannten: 1795 bie "Politifchen Unnalen" und Die "Jahrbucher der Baufunde", 1798 den "Almanach für Damen" und andere Tafchenbücher, 1799 bie große Rarte von Schwaben von Amman und Bohnenberger und 1807 bas "Morgenblatt", bent fpater bas von Schorn begrunbete "Runftblatt" und bas "Literaturblatt" beigegeben wurden. 3m Jahre 1810 berlegte er feinen Bohnfity nach Stuttgart, ertaufte bie Berrichaft Blettenberg und niehre andere Guter, wurde 1811 wurtembergischer Laubftanb und vertrat ale folder mit Bertuch bie Sache ber beutichen Buchhandler auf bem wiener Rongreffe (1815). In bemfelben Jahre retlamirte er ale Abgeordneter auf bem murtembergifchen Landtage mit bem Grafen Balbed Die alten Rechte bee Stammtanbes, unterzeichnete 1819 ale Birilftimmführer ber Grafen bon Biffingen bas Staategrundgejet, mar feit 1820 ritterichaftlicher Abgevorneter des Schwazyvaldteiles, murde 1821 Witglied des permanenten fändigen Ausschuffes und 1824 Bicepräsent der 2. Kannuner. Kür sein buchhändlerisches Geschäft war er auch in diese Beit ausgebreiteter Birtfamteit unermudlich thatig; von Beitschriften entstanden bamale bas "Bolntechnifche Journal" von Dingler, die "Bürtembergiichen Jahrbucher" von Menuninger, die "Hertha", bas "Ausfand", das "Infand" 2c. Die berühmte-ften Schrifteller Deutschlands rechneten es sich zur Ehre, ihre Werke in C.'s Verlag erscheinen zu lasfen; junge Talente unterftfitte er freigebig. Sahre 1824 errichtete er ju Augeburg bie erften Dampfichnellpreffen in Bayern, und balb barauf grundete er die literarifch- artiftische Unftalt gu-Munchen. Im Jahre 1825 führte er die Danupf-Schifffahrt auf bem Bobenfce ein, die er 1826 auf bein gangen Rhein mit den betreffenden Regierungen regulirte, und ichlog 1826 für Bapern und Wür-temberg ben Unschluß an ben preugischen Zollver-band ab. Schon früher war sein Reichsabel von Babern und Burtemberg anertannt und er gunt preugischen geheimen Sofrath, bagerifden Rammerherrn und Beheimeurath ernannt worden. C. + ben 29. December 1832. Seine großartigen Unternehmungen gingen an feinen Cohn Beorg, feine Tochter 3 ba, mit bem wilrtembergifden Rammerheren und Rittmeifter Freiheren von Reifchach vermählt, und beren Stiefmutter Elifabeth, geborene von Bemmingen-Buttenberg, ale cotta'iche Erben, über.

3) Georg, Freiherr C. von Cottenborf, Sohn des Borigen, geboren den 19. 3uli 1796, ftubirte bie Rechte, ward 1821 foniglich bagerifcher Rammerherr, auch Stallmeifter bes Königs bon Burtemberg, Legationsfelretar und Legationsrath, war gu brei verschiedenen Malen Deputirter bei ber wurtembergifchen Stanbeversammlung fur ben wurtembergifden Ständeversammlung für ben Medar- und Schwarzwaldtreis, mußte aber nach bes Batere Tode bie Befchafteleitung ber cotta'fden Buchhandlung übernehmen. Unter feiner Megibe find mehre großartige Unternehmungen begonnen worden, wie ber Antauf ber G. 3. Bofchenfchen Buchhandlung in Leipzig (1839), ber vogeliden Berlagsbuchhandlung in Munchen (1845), die Bibelanftalten in Stuttgart und Dilinden (1845), die Paris einen Separaffrieden für Burtemberg, der | "Deutiche Bierteljahrsichrift" (feit 1838), das aber fpater nicht ratificirt wurde. Bon größeren | "Bochenblatt für Land- und hauswirthichaft, Gebindungen mit ben geachtetften Schriftftellern find unterhalten und neue angefnüpft worben. cotta'iche Budhanblung umfaßte 1862 folgenbe Ctabliffements : in Stuttgart bie Berlagsbuchhandlung, eine Druderei mit Schrift. und Stereo. typengießerei und eine Bibelanftalt; in Munchen bie literarifd-artiftige Anftalt mit einer Zweigverlagebudhanblung, Stein- und Farbenbruderei u. Bibelanftalt u. die vogeliche Berlagebuchhandlung; in Augsburg bie Expedition ber "Allgemeinen Beitung" und eine Berlagserpedition; in Leipzig die G. J. Söfdeniche Buchhandlung. E.'s ältester Sohn, Oson uar 1833, ist Doltor der Rechte u. würtembergifcher Rammerherr. In ber Familie C. wurde neuerlich ein Majorat gestiftet, bestehend aus ber herrichaft Blettenberg mit den Rittergutern Dotternhaufen, Roftwangen, Oberhaufen, Saufen am Thann, ben Balbhofen u. bem Sofe Benglau mit Bengelftein im

Oberant Rottweil u. bem Rittergute Sipfelbeuren ac. Cotta, 1) Beinrich, ausgezeichneter Forstmann, ben 30. Dit. 1763 auf ber fleinen Billbach im Gifenachichen geboren, bilbete fich unter ber Leitung feines Baters jum Forstmann, fludirte in Sena Cameralia und Mathematil, machte mehre Reifen, ward 1795 Unterförster in Zillbach und rudte von Stufe ju Stufe bis jum Forstmeister und Mitglieb bes neuerrichteten Forstollegiums ju Gifenach empor, blieb aber in Billbach, um bie Leitung ber von ihm bafelbft gegründeten Brivatforftlehranftalt fort-3m Jahre 1812 folgte er einem Ruf auführen. als foniglicher Forftrath nach Sachfen, verlegte feine Forftlehranftalt, Die 1816 ju einer toniglichen Forftatabemie erhoben und mit ber 1829 eine landwirthichaftliche Lehranftalt verbunden murbe, nach Tharand und ward felbst jum Direktor und ersten Lehrer derselben, sowie zum Direktor der königlichen Forstvermessung und Obersorstrath ernannt. In vielfader Beife madte er fich um die Berbefferung bes Forftwefens, fomie auch um bie Ginführung ber Baumfelberwirthichaft in Gadfen verbient. † am 25. Ottober 1844. Die Staateregierung ließ ihm 1851 im atabemifchen Forftgarten ein Donument errichten. Bon feinen Schriften nennen wir: "Syftematische Auseitung zur Tagation ber Balbungen" (Berlin 1804); "Ueber Bewegung und Funktion des Saftes in den Gewächsen" (Beimar 1806); "Anweifung jum Balbbau" (Dreeben 1815, 7. Aufl. 1849); "Entwurf einer Unweisung zur Waldberechnung" (das. 1818, 4. Aufl. 1849); "Die Berbindung bes Feldbaues mit dem Balbbau" (daf. 1819—22, 4 Hefte); "Anweifung zur Forstein-richtung und Abschübung" (das. 1820); "Bülfstaselu für Forstwirthe u. Forstazatoren" (das. 1821,2. Aust. 1841); "Tafeln gur Bestimmung des Inhalts und Berthe ansgearbeiteter Solger" (2. Aufl., baf. 1825, 3. Aufl. 1838); "Grundriß ber Forftwiffenfchaft" (daf. 1832, 4 Must. 1849); "Cafeln gur Befinmung des Juhalts der runden Hölzer, der Masterhöfzer und des Reifigs" (daf. 1841, 6. Aust. 1851).

2) Bernhard, ansgezeichneter bentider Geo-gnoft, Sohn bee Borigen, ben 24. Oftober 1808

werbe und Sandel" (feit 1834), das "Aftronomische Deidelberg Jurisprudenz, erwarb hier auch die Wörterbuch", die geitgemäßen Ausgaben beuticher höliosphische Dottorwürde, ward 1841 als Sefre-Rassifiker, namentlich von Goethe und Schiller. Ber- ich der Forsfaktdenie zu Thorand angestellt und im folgenben Jahre jum Profeffor an die Bergalabemie au Freiberg berufen. Schon feine Erftlings. schrift "Die Denbrolithen" (Dresben 1832) erwarb C. bie Achtung ber Naturforscher. Bon 1832 bis 1842 betheiligte er fich neben Naumann an ber Bearbeitung der "Geognostischen Aarte bes König-reiche Sachien" in 12 Settionen. Zu 5 Settionen gaben Beibe je einen Band ausführliche Erläuterungen beraus. Ferner veröffentlichte C .: "Geogenotische Wanderungen" (Dresden und Leidzig 1836-38, 2 Bbc.), "Anseitung zum Studium der Geognosie und Geologie" (das. 1839, 3. Auft. ver Greginde nin Gevinder (dui. 1833, 3. unt. 1849), sowie mehre kleinere Schriften und verschiebene Auffate, welche zum Theil in Leonhards "Jahrbuch für Mineralogie" aufgenommen wurden, und gab das "Forst- und landwurthschaftliche Jahr-buch der Afademie zu Tharand" (bas. 1842—47, 4 Bbc.) heraus. Eine Bekanntschaft mit Noël führte ibn auf bas Studium ber Phrenologie, bas ihn ju einer leberfetjung von Chenevir' "Befchichte u. Befen ber Bhrenologie" (Drest. u. Leipz. 1838) u. ben fpateren felbftftandigen "Bebanten fiber Bhrenologie" (baf. 1845) veranlagte. Dad Beenbigung ber geognoftifden Rarte Gadfene übernahm er Die Bearbeitung einer folden von Thuringen (1843 bis 1848, 4 Seftionen), die sich als Fortsetzung an die erstere anschloß. Die Früchte zweier Reisen nach ben Alpen und Oberitalien 1843 und 1849 enthalten bie "Geologifden Briefe aus ben Alpen" (Leipzig 1850). Die von ihm begonnenen "Gang-flubien" (Freib. 1847 fg.) bieten fremde und tignen Bedondfungen ilber die Erzgänge. In der Geologie hulbigt C., wie namentlich aus den Schriften "Geologisich Briefe aus den Afpen" (Leipzig 1850), "leber den innern Bau der Gebirge" (Freie 1851), "Seologisich Sider" (Eed-birge" (Freie 1851), "Seologisich Sider" (Eed-jig 1852, 4. Auf. 1861) hervorgeht, im Allgemeinen ber plutonischen Richtung und nimmt eine allmahlige naturgefehliche Entwidelung bes Erdforpers aus einem urfprunglich heißfluffigen Buftanbe burch fefulare Abfühlung unter Ditwirfung bes Baffers. ber Luft und bee organischen Lebene an. In feinen ort ein und vor vigunique receits an. In feinen "Briefen über Hunboldts Kosmos" (Leipzig 1848 bis 1851, IX.). 2. Aufl. 1850) dehnt fich biefe Entwicklungslehre zugleich über das Reich des organischen Lebens aus und lägt das Höhrer aus dem Noch sind hervoraus dem Miederen hervorgehen. Noch sind hervorguheben "Brattifche Geognofie filr Land- und Forftwirthe und Tedniter (Dreeben 1853); "Deutschlande Boben, fein geologifcher Bau und beffen Einwirfung auf bas Leben bes Menfchen" (Leipzig "Rehre von den Kröljormationen" (daf. 1856); die "Leche von den Erzlagerhätten" (daf. 1854); die "Leche von den Kröljormationen" (daf. 1856); die "Rohlenfarte von Sadfen" (baf. 1856); "Geologifche Fragen" (baf. 1857-58).

Cottabus, ein Spiel ber Briechen, eine Art Bedjergymnaftit, angeblich ficilifden Urfprunge, befonders nach Gaftmählern gur Erholung gefpielt. Man richtete eine Stange ober einen Stab auf. ober ftellte auch einen hohen Leuchterftod bin; auf ber Bohe beffelben ichwebte ein Bagbaften mit auf ber fleinen Billbad geboren, studirte 1827 bis einer Wagidale ober and zweien, unter benen eine 1831 zu Freiberg Bergbanwiffenschaften, dann in fleine Figur fland. Die Aufgabe bestand nun barin, ben Reft bes Beines im Becher so in die Ralf und grauem Schiefer findet, uber beffen Ramm Sobe ju spriben, daß er auf die Bagichale fiel und bie Kunststraße bes 5744 F. hoben Dorfes Mont biefe fich fentend ben Ropf ber Figur traf. Gine anbere Art bes Spiels mar weniger fcmierig. Auf einem mit Baffer gefüllten Befag ichwammen eine Angahl leerer Rapfchen. Auf biefe fpritte man ben Beinreft und fuchte fie baburch ju fullen und jum Unterfinten ju bringen. Mit bem Spiel war fibrigens eine Art Liebesmantit verbunden.

Cottagelystem, in Fabriforten, besonbers in England, bie Einrichtung, baß bie Fabrifherren große Saufer bauen, in welchen fie ihre Arbeiter um hoben Diethzins fich einzumiethen entweber gerabezu ober indirett nothigen. Bgl. Erndfpftem.

Cotte, Robert be, beruhmter frangofischer Architeft, 1675 ju Paris geboren, warb foniglicher Baumeister und 1699 Direftor ber Atabemie, + 1735 ju Baffg. † 1735 ju Baffy. Bu feinen befannteften Werten gehören: ber Saufengang ju Trianon, fcone Bauten ju Berfailles, Paris, Lyon, Strafburg 2c.

Cottes (frang.), die Ginfchnitte auf ben Ropfen ber Schangpfahle, gemacht, um barnach beim Abfteden ber Berichangungen gleich wie nach einem Bifir eine Linie genau ju bezeichnen; auf Festungs-grundriffen bie Rummern, welche jur Bezeichnung

ber nivellirten Sohen mit bem Wafferspiegel bienen. Cottiaris, im Alterthum Fluß im Lande ber Siner, ber fich mit bem Senus vereinigt bei Cattigara ins Meer ergoß. Er wird für ben jetigen Santfe-tiang gehalten u. ift in fofern wichtig, ale bie bierber bie Renntnif ber Alten bon biefen Gegenben reichte.

Cottin, Sophie, geborne Riftaub, belannt unter bem Ramen Dabame C., beliebte frangofifche Romanichriftftellerin, 1773 gu Tonneins im Departement Lot-Garonne geboren, heirathete, noch nicht 17 Jahre alt, einen reichen Bantier, ber aber schon 3 Jahre barauf ftarb, nachbem er in ber Revolution fein Bermögen verloren, lebte bann gurfid-gezogen und + ben 25. August 1807. Ihre "Oeuvres complètes" (Bar. 1806, 8 Bbe., neue Ausgabe 1820, 12 Bbe.) wurden oft aufgelegt. Welt - u. Menichenfenntniß gehen ber C. ab, bagegen befitt fie ein mar-mes Gemilth u. eine glühende Phantafie. Der Ertrag

ihrer Schriften mar wohlthatigen 3meden gewibmet. Cottifche Alpen, ein Glieb ber Beftalpen, bas, zwifden ben Seealpen im Silben u. ben grafifden im Norben, weftlich bis zum Thal ber Durance fich ausbehnend, die naturliche Grenze zwischen Frankreich und Italien bilbet und gegenwärtig theils gu Franfreich, theils gu Stalien gehort. Den Damen hat bas Bebirge von bem Fürftengeschlecht der Cottier, bas, bevor die Romer ihre Dacht bis hierher ausdehnten, in biefen Begenben herrichte. Den Mittelpuntt ber Gruppe bilbet ber 11,827 F. hohe, aus Gabbro und Gerpentin bestehende Don. vifo (auf ber italienischen Grenze), ber isolirteste, feine Umgebung am gewaltigsten beherrichenbe Bipfel bes gangen Alpenfpfteme. Rorblich liegt ihm nase die Meidassa (10,318 K.); im Sabwesten ben Stheiligen Keld, die Spaltige, glodenförmige ber Grand Rioburent (10,377 K. hoch). Nörblich Blumentrone mit cylinbrischer Röhre, die 5 Netta-davon führt eine im 15. Jahrh, ausgearbeitete rienschuppen am Grunde des Fruchttnotens u. die ein-Gallerie (la traversette) burch die oberfte Relswand, 9145 F. hoch. Bwifden bem Monviso und ber Boebene behnt fich Gneis- und Glimmerfchiefer-

Benebre (Bag von Briancon nach Sufa) führt. 3m Weften neben bem Monvifo liegt bas tief eingefcnittene, obe Felsthal Combe be Sonftra, bas an ben Rand eines 2000 F. tiefen Absturges leitet, an ben fich bas ebene, fast freisrunde weibereiche Refjethy Chianale (ia Chenal) anishiest. Son ba gelangt man durch das bewoldete Braitathal in die Ebene von Piennont. Nörblich vom Wonbis vern bet sich der Tauptsaum gegen Nordwesten über den 9656 F. hoben Mont Chaberton u. trifft im Wont Tabor (9798 F. hoch) mit ber gegen Sula anstau-fenden Kette zusammen. Das Gebirge enthält etwa 8 WMellen Wald und 6 Seen. 1991, Alpen. Cottins, Sohn des Königs Donnus, Derricher

über verschiebene ligurifche Bollerschaften in ben nach ihm benannten cottischen Alben, wurde bon Octavian, ber bie Alpenvöller bem romifchen Reich einverleibte, als Brafectus an ber Spite jener Bollerichaften belaffen, machte fich burch Anlegung von Stragen Aber bie Alpen verbient u. errichtete bem Octavian ben Triumphbogen bei Sufa (8 v. Chr.), welcher noch erhalten ift. Geinem Gobn und Nachfolger erweiterte ber Raifer Claubius noch bie Grenzen seines Reichs und gestand ihm selbst ben löniglichen Sitel zu. Nach bessen Towneb das Land zur römischen Proving genacht. Cottunni (Cotugni, Cotugno), Dominico, italienischer Arzi u. Anatom, den 29. Januar 1736

gu Ruvo im Neapolitanischen geboren, findirte gu Ruvo unter Guerna und gu Malfetta Physit und Anatomie, marb in feinem 18. Jahre Affiftent bes Sofpitale ber Unheilbaren in Reapel, lehrte ben Schulern bes Sofpitals Chirurgie und vergrößerte seinen Ruf burch sein 1761 erschienenes Wert über bie Kanale bes inneren Ohrs und mehre wichtige Entbedungen auf bem Gebiete seiner Wiffenschaft. Namentlich untersuchte er die nach ihm benannten co. tunnifden Bafferleiter (Aquaeductus Cotunnii), bie Ranafe in bem Relfenftud bes Schlafebeine, worin burch bie cotunnifden gymph. gefäße bie bie inneren Raume bes Labprinthe bes inneren Ohre erfullenbe helle Feuchtigteit (cotun-nifches Baffer, cotunnifche Feuchtigfeit) nach außen geleitet wirb. Er war es auch, ber burch Befanntmachung einer jufalligen Beobachtung eines feiner Schuler auf ben Galvanismus aufmertfam machte. Im Jahre 1766 warb ihm ber Lehrftuhl ber Anatomie an ber Universität fibertragen, boch nab er feine Stellung als Profeffor und Argt am Bofpital nicht auf. Seit 1812 Rettor ber Univerfitat und furg barauf Detan ber medicinifchen Fafultat, + er ben 6. Oftober 1822. 3m Jahre 1824 marb ihm gu Ehren eine Mebaille gefchlagen mit ber Auffdrift: Hippocrati neapolitano.

Cotpledon L. (Rabelfrant), Bflangengattung aus ber Familie ber Rraffulaceen, charafterifirt burch facherige, vielfamige Balgtapfel, fleifchige Straucher . am Borgebirge ber guten Soffnung, mit gerftreuten Blattern und purpurrothen ober hochgelben Blathen gebirge aus, große tofelfdemige Maffen ohne icarfe! in ichlaffen Risben, von denen viele als Jierpflau-Jaden biberth; nohrend fic auf der westlichen zen in deutigien Satten vortommen. Die betannt, Beite ein weites Gebiet von Berrucano, duntlem tesse Rie ile C. ordioulata L., mit 2-3 Ruf hoben,

äftigem Stengel, gegenfiberfiehenben, flachen, fpatel. formigen, mehligen Blattern, barirt in ber Gestalt und Karbe ber Blatter. C. coruscans Haw. ift eine nno gurre ver Sunter. O. Cotascaus 1700. in eine fest schöne, niedrige Zierpsanze, mit freuzweise nigegengesetzen, tänglichen, unten kelfformigen, rinnenförmigen, mehligweißen, stiellosen, 2–3 zoll langen, auf ber Dberflache im Sonnenichein glangenben Blattern und einer rispenformigen Dolbe fconer, hangender, rother, fast 2 Boll langer Blumen. C. jasministora Salm-Dyok hat grune, rautenfpatelförmige, fleischige Blatter u. aufrechte Blumen mit griiner Rohre und weißen und purpurrothem Rande. C. papillaris L., C. decussata, hat entgegengefette, ftielrund eiformige, fleifchig glatte, jugefpitte, aufrechte Blatter und fehr icone, 8 Linien lange, faft rispenftanbige, glatte Blumen mit fast blantiger Röhre u. länglichen, spiten, zurücle-schlagenen Ranblappen. Sämmtliche Arten pflanzt man in nahrhafte, fanbige Dammerbe, mit einer guten Unterlage gerftogener Topffcherben, burchwintert fie in einem hellen, trodenen Glashaufe ober Zimmer bei 6-80 Barme und vermehrt fie burch Stedlinge, fowie auch burch Einsteden ber bidfleifchigen Blatter. Im Binter begießt man fie febr wenig und auch im Sommer ftete magig; auch befenchte man bie Blatter und fleischigen Stengel nicht, weil fle baburch leicht in Faulniß gerathen. 3m Juni tann man fie auf eine fonnige Stellage ine Freie bringen.

Cotus (Cotutto), weibliche Gottheit, beren Dienft ohne Bweifel aus Bhrngien nach Griechenland getommen war und mit Musichweifungen jeber Art begangen wurde. Die Theilnehmer berfelben

hießen Bapta. Cotys, Rame mehrer thracifden Ronige, f.

Thracien.

Conen, Stadt im frangofifchen Departement Misne, aus ben zwei Gemeinden C .- le . Chatean und C. . la. Bille bestehend, mit 2000 Ginwohnern. C. ift merfivurbig burd einen ungeheuer hohen und ftarten Thurm, Ueberbleibfel ber alten, einft fo be-ruhmten Stammburg ber Berren von Couch; mar fonft Marquifat.

Conen, 1) Raoul, frangöfifcher Ritter u. Dichter, lebte im 12. Jahrh., nahrte lange eine hoffnungslofe Liebe ju ber ichonen Bemahlin bes Gubo bon Fanel, fand enblich Erwiederung, mußte aber, berrathen, flichen, folgte feinem Ronig nach Balaftina und fiel in ber Belagerung von Acre tobtlich ver-wundet. Sterbend befahl er feinem Anappen, fein Berg u. die Lode der Geliebten, die fie ihm jum An-benten gegeben, der Dame von Fahel zu überbringen. Berr von Fanel bemächtigte fich aber bee Rnappen und feines Geheimniffes u. ließ feine Gemablin bon bem Bergen bee Gangere effen u. fagte ihr fobann, mas fie genoffen, worauf fich biefelbe tobt hungerte. Die trene Liebe ber Beiden wurde balb fprudwörtlich; fcon ein altfrangöfischer Roman d'aventure aus ber erften Saffte des 13. Jahrhunderts erzählt ausstührlich ihre Geschichte; befannt ift L. Uhlands schönes Gedicht "Sängerliebe". C.'s Minnelieber wurden querft gefammelt herausge-geben und in Brofa Aberfett von G. A. Crapelet (Baris 1829); die beste Ausgabe beforgte Michel u. b. Titel "Chansons du châtelain de C." (Bar. 1830).

machte einen Rreuging nach Palaftina mit, wirb mit bem Borigen inbentificirt.

Couiffet, Dorf in ber befgijchen Broving Sen-negau, Begirt Charleroi, mit 2930 Ginm., befannt burch feine großen Gifenhutten und Metallwert-ftatten. Es find bafelbft 8 Bochofen, 27 Dampfmafdinen u. 26-27,000 Arbeiter befchäftigt u. werben jahrlich 650,000 Etr. Robeifen geforbert.

Coulant (frang.), leicht, geläufig, befonbers vom Sprechen frember Sprachen; bann gefällig, entgegentommenb, namentlich im taufmannifden

Berfehr.

. Coulour (frang.), Farbe, befonders die Farbe, ber Trumpf im Rartenspiel, fowie der Aufat ju blaffen weißen Beinen, abgebambfter, vorher mit Saufenblafe geflarter brauner Buder, ober, um

ign duntier zu machen, etwas rother Bein.
Coulisse (franz.), s. Aulisse; ygs. Keater.
Coulomb, Charles Augustiu de, französsischer Ingenieur, den 14. Juni 1736 zu Angouleme geboren, trat febr jung in Das Beniecorpe, baute auf Martinique bas Fort Bourbon u. ward nach feiner Ridlehr in Rochefort angestellt, be-ichaftigte fich aber fast ausschließlich mit wiffendaftlichen Studien. 3m Jahre 1777 erhielt er für feine "Recherches sur la meilleure manière de fabriquer les aiguilles aimantées" pou ber Modemie einen Breis, 1781 ben boppelten für feine "Theorie ber einfachen Dafdinen" und in ber Rolge noch mehre andere, nebft ber Aufnahme in die Alabemie. Mis er ber Unlegung fchiffbarer Ranale in ber Bretagne wiberfprach, warb er einige Beit eingeferfert. Gin zweites ihm abverlangtes Urtheil lautete gleichwohl wie bas erfte. Beim Ausbruch ber Revolution erhielt er als Oberfilieutenant feinen Abichieb. Im Jahre 1804 murbe er Mitglied bes Rationalinftitute, 1806 Generalauffeber bes öffentlichen Unterrichts; er + am 23. Aug. beffelben Sahres. Geine Berfuche über bie Reibung führten ihn zu großen Entbectungen über Magnetismus und Ecktricität; er erfand auch die coulomb-schen Drehwagen zur Messung magnetischer und elektrischer Anzichungskräfte.

Confommiere, Begirtehauptftabt im frangofifchen Departement Geine Darne, am großen Morin, mit wichtigen Gerbereien, bebeutenbem Getreibe- und Rafehandel und 4218 Ginw. C. ift Ge-

burtsort Subert Charpentiers.

Conneil Binffe, Ort im nordameritanifden Staate Jowa, Graffchaft Bottowatomie, am Diffouri, mit etwa 3500 Ginw., ein wichtiger Buntt auf ber Landroute gegen Beften, die lette civilifirte Dieberlaffung bor bem Gintritt in bas Inbianerland, mo fich bie Banberer für die Reife burch bie Bufte ansguruften pflegen. Dan rechnet von ba bis Oregon City (auf ber gewöhnlichen Strafe) 1924, nach Sacramento 2011 englifche Deilen.

Coulteria Humb. et Bonpl., Bflangengattung aus ber Familie ber Leguminofen, charafterifirt burch ben freiselformigen, 5fpaltigen Reld, beffen untere Lappen größer und gegahnt find, die große Fahne, bie 10 unten behaarten Staubfaben und die flache, fcwammige, unten mit einer Drufe verfebene Gulfe mit 4-6 Gamen gwifden Querwanden, Strander und Baume im heißen Amerita mit geraden Fieber-2) Renaud Caftellan bon C., altfrangofifcher blattchen und gelben Bluthen in Eranben. Im Bofbichter, lebte im 12. und 13. Jahrhundert und befannteften ift C. tinctoria Humb. et Bonpl., ein

Baum in Rolumbien, beffen Rinde jum garben für jebe Strophe eines tomifchen Liebes, bie jumeift

gebraucht wirb.

Counfel (abgefürzt aus counsellor, Rath), allgemeine Benennung ber englischen Abvotaten, namlich der Private attorneys (Brivatanwälte), welche Kontratte und andere gerichtliche Dofumente zu vollziehen haben, der Attorneys-at-law, welche burch eine Afte Eduards I. von 1285 fonstituirt und beren Befugniffe gulett burch bas Befet von 1843 geregelt murben, ber Sollicitors (Sachwalter beim Rangleigerichtshofe), befonders aber ber Barristers und ber biefem Stande angehörigen höher Grabuirten, ber Bergeants-at-law. Lettere haben bas ausichliefliche Brivilegium, bor ben Gerichtshöfen ju plaibiren, mobei ihnen ber Attornen bas Daterifler geordnet und in oratorische Form gebracht wird. Bon jeder Partei werden zwei, bei wichtigeren Brogeffen vier ober mehr C.8 in Bflicht genommen, und um fich ber Dienfte ber namhafteren Abbotaten au berfichern ober fie bem Begner au entziehen. wird ihnen ein Retainer (Mandat) gegeben und mit bebentenben Summen honorirt, ohne baf fie oft Gelegenheit haben, fich in ber Sache thatig zu erweis fen. Der Titel Queenss (fruher Ringss) C. ift eine Auszeichnung, welche ben Sergeants-at-law ober auch mandmal andern Juriften verliehen wird und ihnen ben Borrang bor ihren Standesgenoffen und bas Recht, einen feibenen Talar (silk-gown) ju tragen, gibt. Aus ben C.s geben bie Beneralanwalte und Generalfistale, Die Richter, ja felbft Die Lordtangler hervor. Go hatte Brougham bis zu feiner Erhebung zum Rangler nur bas Amt eines Rings C. betleibet.

County (engl., fpr. Raunti), Grafichaft, in England und beffen Kolonien, sowie in den Bereinigten Staaten von Nordamerika, mit Ausnahme Louisiana's und Gudcarolina's, politifche Gintheilung, etwa bem Kreise oder Bepartement enthrechend, gleich-bebeutend mit Shire, welches Wort in Irland nicht gebräuchlich ist. In England hat jede C. als erften Abminiftratib- und Juftigbeamten ihren Gheriff, bem ein Lordlientenant ale Rommanbant ber

Miliz gur Seite fteht. Coup (frang.), im Allgemeinen f. v. g. Streich, Schlag, Unternehmen, aber meift im fiblen Sinne. C. de main, Danbstreich, heißt in ber Kriegesprache ein gewagter, rafcher leberfall eines festen Ortes, ein rafder, gelungener Angriff. C. d'etat. Staats. ftreid, nennt man eine fraftige, eigenmächtige, gemaltfame Magregel, die ein Fürft ober Staat ergreift, um einen Bred ju erlangen, wo bie gewöhnlichen Mittel nicht anszureichen scheinen. C. de theatre, Theaterstreich, wird jede zum Zweck der Ueber-raschung auf der Buhne hervorgebrachte plöbliche Benbung ober Beranberung in ber Situation ober bem Charafter einer hanbelnden Person, gewöhnlich in tabelndem Sinne, genannt. C. d'oeil ift der schnelle und richtige Blick, mit dem Jemand alles jum Begenftand Beborige überfieht, namentlich mit bem der Offigier ben Feind, bas Terrain ac. ilberblidt und ihre Berhaltniffe benrtheilt; auch ber Standpuntt, bon welchem aus ein Gegenstand betrachtet wird.

au einer Strophe; gewöhnlich jeboch bie Bezeichnung | 3. B. courante Artifel.

mit einem witigen ober icherzhaften Refrain endigt. And werben die Lieder felbft, die in frangofischen Boffen und Baudevilles vorsommen, C.s genannt, in fofern alle Strophen berfelben nach Giner Melobie gefungen werben. In ber alteren Rondo-form nannte man alle Bwifdenmelodien, welche mit ber öfter wiederfehrenden Saubtmelobie abmechielten, ebenfalle C.s.

Coupons (frang.), Zinscoupons, die den Staatsobligationen und Aftien auf eine Reihe von Sabren Behufe ber Erhebnug pon Rinfen beigegebenen Quittungen, welche jur Berfallzeit abge-

fcnitten werben.

Cour (fran.), Hof, die Berfammlungen bei Hof, um seine Aufwartung zu machen, gewöhnlich des Worgens. Daher Courtage, Tage, an benen dergleichen Bersammlungen Statt sinden, courfahig von Berfonen, welche babei ericheinen burfen.

Cour, Ebmond be la, frangofifcher Diplomat, um 1805 geboren, trat 1826 in ben Staatsbienft, war 1833 - 36 zweiter Befandtichaftefefretar ju Wien, arbeitete barauf im Minifterium bes Museden, arbeitere oarun im Armiterum des Aus-wärtigen um fungirt 1839 – 47 afs erster Ge-sanbtschaftssetzeiär in Stockholm. Am 10. August 1848 ward er zum Geschäftstäger der französlichen Kepublik umd am 13. Dec. 1849 zum außerordent-lichen Gesanden und bevollmächtigten Minister au wiener Bofe ernaunt, wo er im Januar 1851 bie befannte Broteftnote gegen ben Gintritt Befammtöfterreiche in ben beutichen Bund fibergab. Mary 1853 ging er ale frangofifcher Befanbter nach Konsantinopet, ward aber, als er trob des Borgefens der Aussen über den Prus gögerte, die französische Kolten and Konstantinopet zu berusen, im Nov. 1868 durch Baraguag d'Hilers erfetz und fehrte nach Franfreich zurud. Bom April 1854 bis Nov. 1855 war er franzöfischer Gefandter in Neapel.

Courant (v. frang. courante), and corrent (v. ital. corronte), Diejenige Munggattung eines Landes, welche genau nach beffen Sauptmungfuß ansgeprägt ift, im Gegenfabe au ber Scheibemünige, ben uach einem geringeren Fuffe ausgeprägten Belluforten. Unter preußisch E. verflest mab bemgemäß das nach ber preußischen Lanbeswährung, bem Dreifigthalerfuße, geprägte Silbergeld in Studen zu 2, 1 und 1/6 Thaler. In einigen Staaten, wie g. B. in Frantreid, werden felbft die fleinften Gilbermungen nach C. ausgeprägt, fo bag bann nur Rupfer- ober Brongemungen Scheibemungen find. Unter Grobcourant berfteht inan die größten Stude eines Mingfußes, namentlich bie einfachen und mehrfachen Stude der Rechnungseinheit (des Thalers rc.). In hautburg, Lübed und Schleswig-holftein ift C. eine eigene Währung, an erfterem Blate die Baluta des gemeinen Bertehre und Rleinhandels im Gegenfat zu der im Großhandel ge-brandflichen, nicht in Milnzen vorhandenen Bautvanjungen, ma kennengen betynneren Senten visteren wisteren Generok, in letteren beiben Staaten die Landesvalita. Die Grundlage diefer Courantwart währung ih jetet der nordbeutighe Kyafer, in der Geltung von 21/2 Mart, wonach eine Courantmart = 1/2, Chafer prenhisch = 3/5, Chafen = 42, Creater prenhisch = 3/5, Chafen = 42, Creater prenhisch = 3/5, Chafen = 42, Chafen prenhisch = 10, Chaffen = 3/5, Chaffen = 11/1, Chaffen = 11/ Sauplet (frauz, probene, coble, vom lat. co- lithdeutsch = 60 Neutreuger österreichisch = 111/130 pula), ursprüngsich in der Musit und Possie die Mart der 12 Schilling 88/3 Pf. handburger Berbindung gweier parallelen thythnischen Side Banco. Auch heißt E. s. d. umfalend, gangdar,

bem bas Bferd bie Borberfuße mehr unter ben Leib tern und fleinen Rebenblattern, großen Blumen aber beibe Borberfuße jugleich hebt und nieberfett.

Courbevoie, großes Dorf im frangofifchen Departement Geine, an ber Geine, eine Deile norb. westlich von Paris, mit Flufihafen, Fabriten für chemische Brobutte, Zench- und Leinwandwirterei, Sanbel mit Wein, Essig, großer Kaserne und 6900 Eintv.

Courbiere, Buillaume Rene, Baron be l' Domme be, preußischer Felbmarichall, geboren ben 25. Febr. 1733 ju Gröningen in holland, ftaub erft in Dienften Bollande u. trat 1757 ale Ingenieurtapitan in prengifche Dienfte fiber. Er zeichnete fich bei verichiebenen Belegenheiten aus und tommanbirte im siebenjährigen Kriege von 1759 an als Major ein Freibataillon. Nach bem subertsburger Frieben wond er nach Officies and verfelt, wurde 1780 Generalmajor, bilbete 1787 als Generallieutenant in Magbeburg zwei Fufilierbrigaben, befehligte im Rriege am Rhein bie Garben, murbe 1797 Beneral ber Infanterie und 1798 Gouverneur tanals nub anhaltenben Diarrhöen. von Graudeng, bas er 1807 helbenmithig verthei-bigte, wodurch Weftpreußen gerettet warb. Nach bem Frieden von Tilfit ward er Feldmarichall und

Gonvernenr von Bestipreußen u. † den 23. Juli 1811. Courier, Baul Louis, fraugofisser Scienist und politischer Schriftseller, am 4. Jaunar 1772 gu Paris geboren, nahm 1792 Kriegsbienfte, socht mit Auszeichnung in ben italienifchen Felbzügen bis 1797 und banu 1805, nahm aber nach ber Schlacht bei Bagram 1809 feinen Abschied und ging nach Italien, um feine philologifchen Forfchungen, bie er auch wahrend feiner militärifden Laufbahn nicht aufgegeben, fortzuseten. 3m Jahre 1812 fehrte er nach Frantreich zurid, zog auf fein Landgut unweit Tours und machte fich durch feine philologischen Berte berfihmt, sowie durch seine politischen Flugfdriften, in welchen er mit glangendem Big ben Abel und bie tatholifche Beiftlichteit befampfte, gefürchtet. Er fiel am 10. April 1825 in ber Rabe feines Bohnorts burch Meuchelmorb. Gefammelt erschienen seine Schriften als "Collection complète des pamphlets politiques et opuscules litteraires" (Briffel 1826), vollständiger in ben "Mémoires, cor-

Commander (Cormander, Cormanggiore, lat. Curia major), großes Dorf in der pienontefischen Proving Aosta, an ber Dora baltea, unsern ber Bereinigung des Bal Ferret und ber Allee blanche, swiften herrlichen Biefen und Baumgruppen gelegen, in 4211 guß Deereshohe an ber Subjeite bes Montblanc und ber beiben Bernhard, hat 1550 Ginm. und fehr befuchte Dlineralquellen, Die theile jur Rlaffe ber Gifenquellen, theile gu ber ber Gauerlinge, theile gu ber ber Schwefelquellen gehören. Das Rlima ift hier milber ale im Chamounnthal und erzeugt eine reigende Begetation. Bon C. aus macht man bie Tour um ben Dont-

blanc. Ein schöner Weg führt auch nach Aofta. Conronpita Audl. (Kanonentugelbaum), Pflanzengatung aus der Kamilie der Myrtaceen, charatterifiet durch den treifelförmigen Kelch mit Gabfälligen Lappen, bie 6 Blimenblatter, bie 6strahlige Courtenan, Stadt im frangofifgen Departement Narbe, die holzige, runde Kapfel mit nicht absprin- Loiret, an der Bied, hat ein altes Schloß und 3000 genbem Dedel, Die ovalen Samen in leberiger Ginm. und ift Stammort ber Pringen von C.

Courbette (frang.), febr furger Galopp, bei | Schale mit Mus, Baume mit feilformigen Blatgieht und ben Sinterfußen mehr Biegung gibt, babei in einfachen Trauben. C. guianoneis Aubl. ift ein 50-60 guß hoher Baum mit 2 F. im Durchmeffer haltenbem Stamm, ift in Bunana beimifch und auf hatendem Stamm, ist in Suhana heimig ind duj bie Antillen verpflangt, merdwickig durch seine großen, hochrochen, wohlriechenden Blüthen, die, 31 50–100 in 2–3 Kuft langen Trauben verei-nigt, sich jeden Worgen zu 2–3 öffnen und am Woend absallen. In jeder Traube reisen nur 1–2 Krückte, die, 5–8 Joll im Durchmesser wie einer Kanonentugel ähnlich, röchlich und rauh etweit, einer Kanonentugel ähnlich, röchlich und rauh und von einem grunlichweißen, an ber Luft blau werdenben Darte, in welchem die gablreichen Gamen liegen, erfullt find, in überreifem Buftanbe aber außerft unangenehm riechen. In Capenne find fie unter dem Namen "wilde Apritofen" be-tannt und werben wegen ihres weinigen, ange-nehmen Gefchmack gegeffen. Man benutz fie auch jur Bereitung fuhlender Getrante bei bibigen Rrantheiten und eine Abtochung berfelben gu Rinflieren bei dronifden Entglindungen bes Darm-

Courpiere, Stadt im frangofifden Departement Buy be Dome, mit 3600 Ginm., welche Band.,

Glasfabritation und Töpferei treiben.

Conrfeule, Safenort im frangofifden Departe-ment Calvabos, an ber Seule, mit 1450 Ginmobnern und bedeutenbem Aufternfang.

Courtage (frang.), Gefchaft und Berrichtung eines Matiers (f. b.), baber Courtagegebuhren,

f. v. a. Maffergebühren.

Conrtais, Bicomte be, frangofifcher General, um 1790 geboren, trat fruh in bas beer und focht icon bei Leipzig 1813 mit, faß feit 1842 in ber Deputirtentammer auf ber außerften Linten u. murbe 1848 nach ber Februarrevolution provisorischer Kommunbant ber parifer Nationalgarbe, bann Mitalieb ber nationalversammlung, wo er gu bem Berg gehörte, und war bei ben Dai- und Juniattentaten tompromittirt, ward aber in dem eingeleiteten Staatsprogef von aller Schuld freigefprochen.

Courtain, Dorf im französsigen Departement Eure-Loire, am Herse, bei Nogan, mit 580 Einw. u. einer der derschieften Papitersdoriten Frankreichs. Courten, Wilfelm, niederländiger Kauf-mann, 15/2 in Flandern gedoren, stand mit feinem Bruber Beter einer großen Ench. und Geibenhandlung bor und madte große Befchafte in Bortugal, Spanien, auf ber Rufte von Buinea und in Beftindien, die 20 Schiffe und mehr ale 1000 Matrofen befchäftigten. Ale Schiffe von ihm Barbabos entbedt, legte er mit Erlaubnig ber englifden Regierung bafelbst eine Kolonie an, die bald auf 18,000 Seelen flieg. Im Jahre 1629 ward ihm jeboch bie Insel durch Lord Carliele entriffen, und unglfidliche Sanbelsfpeinlationen nach China und Offindien, fowie ber Untergang zweier Schiffe fturgten ihn in Armuth, in welcher er 1636 +. Billiam C., ein Rachfomme bes Borigen, Datur. und Alterthumsforfder, lebte gewöhnlich in Montpellier, † 1702 gu Conbon. Sein natur-hiftorifdes nub antiquarifdes Rabinet bilbet einen Theil bee britifden Dufeume.

nen Namen von ber Burg Courtenan führte, bie Satto, Sohn bes Rafiellans von Chateau-Renard, um 1010 grundete. Joffelin II., Entel hatto's, nahm mit bem Grafen von Blois am erften Kreugzug Theil und erhielt 1115 von Ronig Balbuin I. Die Berr-Schaft Tiberias in Galilaa und 1119 von Balbuin II. bie Graffchaft Cbeffa, bie Bormauer aller driftlichen Eroberungen. In vielen Gefechten Gieger, bela-gerte er 1131 ein Raftell in ber Rafe von Meppo und murbe babei von einem einfturgenben Thurme tödtlich getroffen. Auf die Nachricht, ber Sultan von Jeonium belagere die Burg Croiffon, forberte Joffefin feinen alteften Sohn jum Entfat auf und führte, als biefer bavor jurildichrecte, in einer Sanfte porangetragen, feine Truppen bem Gultan eutgegen, ber fogleich bie Flucht ergriff, worauf C. ftarb. Der eben genannte Cobu beffelben, 30f-felin III., verlor feine ganze Grafichaft und 1145 die Sauptstadt Geffa selbst, ward gefangen und ftarb 1147 in Meppo ale Gefangener. Beter bon C. mar lateinifder Raifer bon Ronftantinopel, f. Beter. Robert von C. beflieg 1299 den ergbifchoflichen Stuhl ju Rheims und war ber Erfte, ber bem Stiftemappen bas Befchlechtemappen beifügte und id Erzisicor und Derzog von Meine nannte; er farb ben 3. Mar; 1323. Coults, Prin; von Capeloren folo, verlucke unsonft eine Kechte as gaboren folo, verlucke umsonft eine Kechte as Nachsomme König Ludwigs bes Diden gestend zu nachen und erlangte nur die Erlandniß, die Liften wieder in sein Wahpen aufzmehmen, die er jedoch mit einem Linken Edprägbalten, gleich den Basta-ben, durchschaften sollte, da sich jür Ahnherr Peter durch Bertauschung des löniglichen Namens und Babbens mit benen ber Berren bon C. erniebrigt Zuppten int orten der Jeter don E. einerigische wooden er jedoch feinen Gebrauch machte, und das Berfprechen einer föniglichen Berforgung. Zouis Charles, Prinz von C., Graf von Cefp, geboren den 25. Mai 1640, dieute 1664 in der Belagerung von Gigeri auf der Küfte der Barbaret, sowie in der Kriegen, die durch den nitmostart, sowie in der Kriegen, die durch den nitmostart, sowie in der Kriegen, die durch den nitmostart, gener und enswider Frieden geendigt murden, und fuchte ebenfalls feine Rechte als foniglicher Pring geftend zu machen; er + ben 28. April 1723. Dit feinem illngeren Cohne, Charles Roger, erlofch am 7. Dai 1730 bie manuliche Radfommenichaft Betere von Fraufreid).

Contheson, Stadt im frangöfischen Departe-ment Bauclufe, mit 3400 Einw., welche Fabriten in Seibe und Wolle unterhalten. In ber Nahe ein fleiner Galgfee, aus welchem Galg gewonnen wirb.

Courtine (franz.), Borhang, besonders bei einem Theater; daun der zwei Bassionen verbindende und den Plat schließende Wittelwall einer Feftung, bient gur Beherrichung bes inneren Raums im Ravelin und seinem Reduit, auch nittesse be-Gecoubsante jur Bestreichung der Bastionsacen. Die Puntte, wo sich berselbe an die Flanten an-schließt, heißen Courtinepunste.

Courtoie, 1) Jacques, auch Cortese, Maler, f. Bourguignon 1).

2) Ebme Bouaventure, frangofifcher Revofutionsmann, 1756 gu Arcis fur - Anbe geboren, war Deputirter in ber gefetgebenben Berfammlung und 1792 beim Nationalfonwent, fimmte für Lub-reich und Spanien im 17. Jahrhundert hatte C. wigs XVI. Tod, wirste aber am 9. Thermidor auch au Robespierre's Sturz. Mitglied des Komite's dem Revolutionstriege, wo es im Mai 1794 nach

Courtenan, altes frangofijches Geschlecht, bas fei- ber allgemeinen Sicherheit, ward er auch Mitalied ber Rommiffion, welche bie bei Robespierre und feinen Romplicen in Befchlag genommenen Bapiere untersuchen follte, und beauftragt, ben Bericht fiber biefe Angelegenheit gu rebigiren. 3m Jahre 1795 wurde er Mitglieb bes Rathes ber Alten und am 20. April 1797 Brafibent beffelben, trat balb barauf aus, warb jeboch 1799 abermals in benfelben berufen und mar einer ber Führer ber Bartei, welche Bonaparte's Triumph am 18. Brumaire porbereitete. Aus bem Tribunat marb er wegen angeblicher erprefijng ausgestofen und bielt sich unehe Sahre lang auf seinem Laubgut in Lothringen verborgen. Trob ber 1814 verfündigten Munche Sahre Wimister Decayes seine silte die Geschäftlich ber Revolu-tion sehr wichtgen Appeter in Beschäftig nehmen, wodurch bieselben sich landtlich verforen giugen. Es befanden fich unter ihnen eine zweite Ausgabe bes Berichts über Robespierre's Papiere, eine Gefchichte ber Revolution bes 9. Thermibor, hiftorifche Roten, Materialien gu Memoiren mit Aftenftuden von höchster Wichtigfeit für die fonigliche Familie, ein heft, betitelt "Louis XVIII pendant la revolution", eine Menge Briefe von Mirabeau, Danton, Cambageres, Brune, Murat, Dumourieg u. anbern berühmten Männern. Die 1828 erfchienenen "Papiers inedits trouvés chez Robespierre, Saint-Just et Payan etc., supprimés ou omis par C. " entfaften nur einen fleiner Theit jenet in Beigliag genom-menen Papiere. C. + ben 6. Dec. 1816 zu Brüffel.

menen papiere. E. 7 ven 6. Der 1010 ju einigte. Courtoisie (frang.), feine, höffiges Benefinen, hoffitte; im Mittelaster ritterliches Benefinen gegen Frauen, jeht liberhauft bie Bochadtung bes Schieftlichen and bie Titulatur im Kontert von Briefen und Bittsgriften, im Gegensat zu ber oben

(im Bofativ) ftehenden Anrede. Conrtran (holland. Rortrijt), Stadt in ber belgifden Proving Beftflanbern, gu beiben Geiten ber Schiffbaren Ens, ift gut gebaut, mit breiten, fauberen Straßen, ummauert, hat zahlreiche Kirchen (bemerkenswerth ist die Martinskirche mit hohem Thurm und die Frauenfirche), ein ichoues gothisches Rathhaus, eine Citabelle, eine Sanbelstammer, ein Sanbelsgericht, eine Borfe, Sofpitaler, ein Rolle-gium, mehre lateinische Schulen und 22,300 Ginm., welche berühmtes Tafelleinen, Blonden, Gpigen ac. fabriciren, auch bebeutenbe Farbereien und große Bleichen unterhalten. Der in ber Umgegend ge-wonnene Flache ift fehr gesucht. Gifenbahnen verbinben bie Stadt mit Bent, Lille und Tournan. C. hieß fouft Cortoriacum und lag in Gallia belgica. Im Mittelalter hatte es lange erbliche Ra-ftellane aus bem Saufe Nevel. Philipp ber Ruhne bante bie Citabelle. Bei C. wurden mehre Schlachten gefchlagen, unter benen bie merhvilrbigfte bie berithinte Sporenichlacht (11. Juli 1302) ift, in welcher bie Fraugofen unter Robert von Artois von den Flamandern unter Johann, Grasen von Namur, völlig bestegt wurden. Ueber 700 goldene Sporen ber erschlagenen französsichen siet fammelte man auf dem Schlachtselbe. Karl VI. rächte am 12. December 1382 biefe Dieberlage burch bie Blunberung und Zerstörung von C. nach der siegreichen Schlacht von Rossebed. Auch in den Kriegen zwischen Frank-reich und Spanien im 17. Jahrhundert hatte C.

beftigen Gefechten in die Baube ber Frangofen fiel. | bag bie bisherige aualytische Methobe burch eine 3m Februar 1814 mar es balb von ben Frangofen, balb von ben Alliirten befett.

Courts (engl.), in England die Grichtshöfe, f. Großbritannien und Bereinigte Staa-

ten von Rorbamerita.

Confin, 1) Bean, frangöfifcher Bilbhauer unb Glasmaler bes 16. Jahrhunderte, geboren gu Couch um 1501, pflegte neben ber Delmalerei mit großer Liebe bie bamale in hohen Ehren ftehenbe Glasmalerei; boch find bon feinen Berten biefer Art bie meiften ju Grunde gegangen; bas Befte befigen noch bie Rirden St. Gervais und St. Loreng gu Baris, bie Rirchen St. Romain (jungftes Gericht) und ber Corbeliere gu Ceus, fowie bas Musée des monuments français zu Paris. Sinfichtlich ber Zeichnung verlor fich fein Streben nach Korrettheit bisweilen in Bedanterie. Bu ber Berfpettive aber tonnte er allen nachfolgenden Malern gunt Mufter bienen. Auch ale Bilbhauer trat C. auf mit feinem Monnment des Komirals Cherdot, gegenwärtig im fran-jöhichen Museum. Er † um 1590. Er schried: Livre de perspective (Paris 1560) und Livre de portratture" (dat. 1593). Einige der Hofzichnitte bes letten Berte follen ebenfalls bon C. herrühren; aukerbent murbe von St. Laulue, L. Baulthier u. A. viel nach ihm gestochen.

2) Bictar, berühmter philosophischer Schrift-fteller, ben 28. November 1792 gu Baris geboren, war ber Cohn einer armen Sandwerterfamilie und trat 1800 in die von Napoleon I. gegründete Nor-malfchule. Der Senfualisten La Romignere und Roper Collard Bortrage bestimmten ibn gum Stubinm ber Philosophie, und ichon 1812 mard er Repetent für die griechische Literatur an ber Normalichnie und 1815 Professor der Philosophie am Encee Bonaparte und Roger Collards Stellvertreter au ber philosophischen Fakultat. Rach Napoleous Ritdfehr bon Elba war er unter ben ronaliftifden Bolonture; bald aber anderte fich feine politische Ueberzengung fo fehr, bag er 1820 auf toniglichen Befehl feine Borlefungen einftellen mußte. C. befchaftigte fich nun mit philologifchen und philofophifden Studien, mahrend er gleichzeitig Die Ergiehung ber Gobne bes Bergoge von Montebello leitete. Auf einer Reife mit benfelben ward er auf Antrag ber prenfifden Regierung gu Dresben verhaftet, um feinen Antheil au bem beutiden Demagogenwesen gu belennen; aber eine nachbrudliche Aufforberung von Seiten der frangofischen Regierung befreite ihn vorläufig aus feiner Saft, und bie eingeleitete Untersuchung fprach ihn völlig frei. Der unfreiwillige Aufenthalt in Berlin hatte ihm Gelegenheit geboten, fid mit Bulje von Dichelet und Bans mit ber beutschen, befondere ber hegelichen Philosophie befannt ju maden. 3m Jahre 1828 eröffnete er ju Baris feine Borlefungen wieber, warb 1830 Mitglieb der Mademie, nach der Julirevolution Generalinspeftor der Universität, 1831 als Staats-rath beauftragt, das Unterrichtswesen in Preußen tennen gu fernen, 1832 Direttor ber Rormaffchule und Bair, endlich am 1. März 1840 Minister bes öffentlichen Unterrichts im Ministerium Thiers, idieb aber am 29. Oftober b. 3. wieber aus und lebte feitbem faft ausschließlich ben Wiffeufchaften. Urfprünglich bon ber ichottifchen Philosophie aus-

funthetifde gu erfeben fei, Die, auf Die Ratur und ben Begriff bes menfchlichen Beiftes gegranbet, Die aber-Detetligen Been nicht als Boraussetzung, sondern als Resultat der Forschung verfündige. Mit der Ibee ber sittlichen Freiheit suchte er einerseits alle Breige ber Wiffenichaft gu burchbringen und anbererfeite ben abgebrochenen Bufammenhang mit ber Borgeit durch Wiederaufnahme ber philosophi-ichen Tradition herzustellen, in ber Gefchichte ber Philofophie aber einen ftetigen Fortichritt nachgu-weifen und von jedem fruheren Philofophen biejenigen Gate, die etwas Bleibendes enthielten, in bas Inventarium bes geiftigen Befites aufzunehmen. Go marb er ber Grinber bes Effefticismus, ber bie frangofifde Literatur mit einer überrafchenben Fulle tiefer Gebanten bereichert, ben hiftorifchen Blick erweitert, fur die Wiffenschaft aber wenig bleibende Refultate geliefert hat. Mit besonderer Borliebe warf fich bie neue Schule auf bas Gebiet ber Aefthe-tit. C. fuchte ben Begriff bes Schonen in menfchlichen Beifte, bie Darftellung beffelben in ber Ratur, ben vollendeten Ausbrud beffelben in ber Runft nachanweifen. Bemag biefem Brincip verwirft er bie gemeine Rachahmung ber Ratur und predigt ben 3bealismus. Die Boefie ift ihm die erfte Runft, bie jeber anbern Runft ju Grunde liegen muß. Schien C. bei feinem Aufenthalt in Deutschland ein Schiller Schellings und Begels geworben gu fein, fo prach er fich feit 1833 nicht felten mit Geringschätzung über biefe Philosophen aus. Ju feiner praftischen Wirtsamteit hat sich E. um das franzö-lische Erziehungswesen außerordentlich verdient gemacht, obgleich er ju wenig für bie Brimarfculen that. Auf ben Bechfelverfehr ber Nationen hatte er beständig fein Angenmert gerichtet; er ftellte Midiewicz an und fuchte aud Brimm gu gewinnen. Außer feinen Ueberfetnugen bes Plato (Baris 1822 bis 1838, 12 Bbe.), bes Cartefius (bai. 1824, 6 Bbe.) und ber tennemanniden "Gefchichte ber Philofophie" (baf. 1831, 2 Bbe.) nennen wir von feinen Schriften die "Fragments philosophiques" (baf. 1826, neue Ansgabe 1833), die "Nouveaux fragments" (bai. 1829), "De la métaphysique d'Aristotele" (baf. 1837), bie "Fragments de philosophie Cartesienne" (baf. 1845). Die Refultate feiner Reife nach Deutschland theilt er mit in "Rapport sur l'état de l'instruction publique dans quelques pays de l'Allemagne" (Bar. 1832, 2 Bde.). Migerbent besorgte er eine Ansgabe des Broclus (Paris 1820 f., 5 Bbe.) und ber "Ouvrages inédites" von Abafard (baf. 1836, 3. Mufl., baf. 1840, 2 Bbe., beutfd) von Krüger, Altona 1832-33, 2 Bbe.), die feiner Reife nad ben Nieberlanden in ber Schrift "De l'instruction publique en Hollande" (Baris 1837). Finstruction publique en Hollande (parts 1834).
Seine öffentlichen Borfelungen, bon Stengrapher nachgeschricken, erschienen als "Cours de philoso-phie" (Paris 1836) und "Cours de l'histoire de la philosophie moderne" (neuest Ausgach, das. [1846] bis 1848, 8 Bhc.). Letteres Werf bildet jugleich die 1. und 2. Abtheilung einer Gefammtanegabe bon E.8 Schriften. Die 3. Abtheilung ift betitelt "Fragments philosophiques" (Bar. 1847-48, 4 Bbe.), die 4. "Litterature" (baf. 1849, 3 Bbe.), bie 5. "Instruction publique" (baf. 1850, 3 Bbe.). In ber neneften Beit wibmete er fich mit Borliebe gehend, war C. von ber Rothwendigfeit überzengt, ber Schilberung hervorragenter Franen und bes

geistigen Lebens bes 17. Jahrhunderts und hat be- orbens; + ben 13. Juli 1777. C. foll zu ben Berten reits mehre hierauf bezügliche gehaltreiche Werte feiner Erfindung meift frembe Beihulfe benucht haben. neröffentlicht.

Efprit Marie, ausgezeichneter Confinern, Rumismatifer ber neueren Beit, ben 8. Juni 1747 gu Marfeille geboren, betrat fruh bie biplomatifche Laufbahn n. wurde Ronful in Theffalonich. Begen feiner freundichaftlichen Begiehungen gu Choifeul-Gouffin, Befandten in Ronftantinopel, bes Ronfu-Tate enthoben u. auf bie Lifte ber Emigrirten gefett, lebte er meift in Smprna und fehrte erft 1803 nach Fraufreich gurnd, wo ihn Tallebrand ein Jahrgehalt bon 6000 France aussette. Geine im Drient gusammengebrachte Sammlung antiter Dungen wanderte für 136,000 France nach Münden, weshalb er feine Benfion wieber verlor. 3m Jahre 1814 erhielt er fein Ronfulat wieber, verlor es jeboch, abermals verdächtig, 1819 wieder und lebte wie fruher feinen Studien. Geit 1825 erhielt er wieder eine Benfion von 5000 France. Er lie-Berte eine zweite Minzsammlung dem König von Bahern für 75,000 Francs, eine britte dem Kaisier von Desterreich für das wiener Kabinet für 33,000 France und eine vierte bem parifer Rabinet für 60,000 Francs. Er fdrieb: "Essais sur les monnaics d'argent de la ligue Achéenne" (Baris 1825) u. "Voyage dans la Macedonie" (baf. 1831,

Confton, 1) Dicolas, Bilbhauer, ben 9. 3an. 1658 gu lyon geboren, wo fein Bater ale Bilbfchniter lebte, war erft Schiller feines Batere und feines Oheims Confevor, gewann im 23. Jahre ben großen Breis ber Atabemie, worauf er in Rom Michel Angelo's u. Algardi's Werfe findirte. Er ward 1693 Mitglied ber Atademie und + ben 1. Februar 1733. Bon C.'s Werten, beren bie Revolution viele bernichtet hat, sind oder waren die beruhmtesten: die tolosiale Gruppe der Bereinigung er Seine und Marne, jetst in den Tulferien; eine Tritoenagruppe in Berjailles; eine Kreuzabnahme in Notre-Dame; bie Brongefiatue ber Saone in Lyon. Unvollenbet blieb fein Basrelief en medaillon, befaunt als Passage du Rhin, jest im parifer Mufeum.

3) Buillaume, frangofifcher Maler und Bildhauer, bes Borigen Bruber, geboren 1678 gu Lyou, tam im 18. Jahre gu feinem Cheim Confevor nach Baris u. von ba ale foniglidjer Benfionar nach Rom, wo er amar die fouigliche Benfion verfcherate, aber burch le Gros die Ausführung bes Basreliefs bes St. Lubwig von Gonzaga für die Kirche des heiligen Ignaz übertragen erhielt. In Frankreich schmudte er sobann viele öffentliche Blate und Gebaube mit feinen Werten. C. zeigte eine an die Antite erinnernbe Reinheit bes Style u. burchaus forrette Zeichnung, nur in ber Elegang und Sobeit ber Gebanten feten ihn Manche feinem Sohne Buillaume nach. C. wurbe 1735 Rettor u. fpater Direttor ber Atabemie und + ben 22. Februar 1746.

3) Buillaume, Gobn u. Schiller bes Borigen, 1716 zu Baris geboren, erwarb fich ichon im 19. Jahre ben großen Breis und bie Benfion zu einem fünfjährigen Aufenthalt in Rom, trat nach feiner Beimtehr in bas Atelier feines Batere und fertigte die Statuen des Mars u. der Benns sir Friedrich II. baud, siegte König Heinrich von Navarra über von Preußen. Jun J. 1742 wurde E. Mitglied der Heinrich III. von Frankreich, den 20. Oktober 1587. Atademie, 1746 Professor, später Kettor u. endlich Schahmeister derjessen u. Mitter des St. Michaeles seinen, besonders Sewochnseitsrechte im älteren

Contances, Begirtshauptfiabt im frangofifchen Departement Mandje, an ber Mündung bes Bulfarb in bie Soulle, in ber Lanbichaft Cotentin, 2 Meilen bon ber Rufte (mo ber verfandete Safen Requeville) auf einem Bugeltamm, ift Git eines Bifchofe, hat eine herrliche gothifche Rathebrale, ein Seminar, Collége u. 8000 Ginwohner, welche Sanbel mit Bich und Bobenerzeugniffen treiben. Die ichlanten Thurme ber Rathebrale, gu beren Bau bie 12 Cohne bes Rormannenherzoge Tancred bon Santeville ihre Beute einfandten, find weit ins Meer hinans fichtbar und bienen ale Richtpuntt in ber bort fehr gefährlichen Gee. C. ift bas romifche Conftautia Caftra im Lanbe ber Urelli u. mar im Mittelalter Sauptort bes Bau's u. ber fpateren Bicegrafichaft Cotentin. Mus ber Romerzeit finb noch die großartigen Ruinen eines Mquabutts vor-

Contion, Georges, einer ber blutigfter Schredenemanner ber frangofifchen Revolution, 1756 gu Orfan in Auberque geboren, war beim Musbrud ber Revolution Abvotat gu Clermont und ertlarte fich fogleich für biefelbe. 3m Jahre 1790 bei ber Reorganifation ber Berichte jum Brafibenten bes Berichtshofes gu Clermout ernaunt, warb er im folgenden Jahre vom Departement Bun-be-Dome zum Mitglied ber Nationalversammlung ermablt, in welcher er fich als einen ber heftigften Gegner bes alten Regime zeigte und für bes Rouigs Tod ohne Auffdjub und Appellation mar. Rady beinselben ftimmte er gwar mit ben Bironbiften, ichlug fich aber plottlich zu ber Berabartei und marb baburd ber Freund Robespierre's, ber ihn gu feinem Wortführer machte. Um 10. Juli in ben Bohlfahrtsausschuß gebracht, nahm er an ber Expedition gegen Lyon Theil. Nachbem die Stadt erobert worben, ließ er fich einen Geffel auf ben Blat Bellecour tragen und gab bie fdouften Saufer ber Berftorung Breis; eine Denge Burger ließ er bor feinen Augen hinrichten. Dach feiner Rudfehr in ben Ronvent fteigerte fich feine fanatifche Buth und fand das Berfahren des Revolutionstribunals zu wenig fummarifc. Nach Robespierre's Fall angeklagt, mit jenem und Saint-Juft nach dem Triumvirat gestrebt zu haben, ward er am 9. Thermidor verhaftet. Bon ben Jatobinern befreit, fudite er fid), als bie Golbaten bes Konvente bas Rathhaus fturmten, mit bem Dolde ben Tob zu geben, traf aber nicht ficher und wurbe mit Robespierre, Saint-Juft und Anbern am 28. Juli 1794 unter lautem Jubel bes Bolles, bas turg guvor ihn angebetet, guillotinirt. Sein Körper war feltfam verwachfen; lahm an ben Rugen, tonnte er nur fitend fpredjen, mar aber trot bem ein begeifternber Rebner.

Contras, Stadt im frangofifchen Departement Gironde, an ber Droune, mit 3500 Ginwohnern. C. befaß früher ein berühmtes, jest faft gang verfdmunbenes Chlog, in welchem Ratharina von Mebicie, ihre Tochter Margarethe von Balois, beren Gemahl scientis IV. u. die schoue Serzogin von Congueville Hof hielten. E. gegenüber, dei dem Dorfe Aude-band, figste König Heinrig von Navarra über Seinrig III. von Frankrick, den 20. Oktober 1587. Coutumes (franz.), Sersonmen u. Gewohn-

Marie

entwidelt batten, im engern Sinne fdriftliche, mit Bugiehung ber Stanbe vom Ronig als Befet beftatigte Cammlungen ber Bewohnheiterechte einer Broving, C. générales, ober einer Stabt, C. lo-cales. Die wichtigse ist die Coutume de Paris ober Coutume de la prévôté et vicomtée de Paris pon 1513.

Coubin, Stadt in ber belgifchen Proving Ramur, am Cau - Roir, mit 3000 Einwohnern, Die Tuchmanufattur betreiben und Stahl- und Gifenwaaren

fertigen. C. mar bas alte Cupinium.

Cobarrubias, berühmtes fpanifches Gefchlecht, bas feinen Ramen von einer Landichaft in ber Dioces Burgos ableitet. Merfwiltbig ift besonbers: Diego be C. 13 Lepva, ben 25. Juli 1512 zu Tolebo gebo-ren, wo fein Bater Architeft war. Er ftubirte zu Salamanca bie Rechte, erhielt bafelbft ben Lehrftuhl bes tanonifchen Rechts, wurde Rath in bem Obergericht von Granaba, erhielt von Bhilipp II. 1560 bie Bifchofsmilrbe von Ciubad Robrigo Abertragen, entwarf einige Beit barauf auf hochften Befehl Statuten für die Univerfitat ju Salamanca, verfaßte auf ber Kirchenversammlung ju Trient bas Refor-mationsbefret, wurde 1565 Bijchof von Segovia, 1572 Prafibent bes Raths von Kaftilien, Prafibent bes-Staaterathe und + am 27. September 1577 gu Mabrib. Er war ein eifriger Batriot und ein tuchtiger Rechtsgelehrter. Geine Schriften ericbienen oft ger Rechtsgelehter. Seine Schriften erhätenen oft gesammelt (hyon 1568, 1606, 1661), von Meurstus, Antwerpen 1638, 2 Bde., von Ybanez de Caria, 1762, 6 Bde.). Sein Bruder, Don Antonio C., ebenfalls berühmter Lehrer des bürgerlichen Rechts zu Salamanca, galt in Spanien als der gelehrtefte hellenist sieher Zeit, war Witglied des königlichen Kachs von Kasittien und † als Kanonitus im December 1602.

Cope (jett in Rolge eines Befuche ber Ronigin Queenstown genannt), Stadt in ber irifchen Sraficaft Cort, auf einer Insel (Greatisland) an beneti ber Cortbai, ift ber Haupthafen ber Stadt Cort, wenigstens für die größten Schiffe, hat Schiffswerf-

Rranfreich, Die fich aus ben Gebrauchen gebilbet und ten, Seebaber, bebeutenben Sanbel und 11,500 Einmobner.

> Covenant, englifche Religionefette, f. Convenant.

> Coventgarbentheater, eines ber beiben großen Theater in London, fo genannt von Coventgarben, einem Marttplat in Bestminfter, an welchem es liegt

> Coventry, alte Stadt in ber englifden Graffchaft Barwid, an ben Fluffen Rabfort und Sherbourne, eng und wintelig gebaut, ift Sit eines Bifchofs, bat 3 Rirchen, mehre Bethaufer und 36,813 Einwohner, beren Saupterwerbszweig Geibenband - und Geibengageweberei und Uhrenfabri-tation ift. Der lebhafte Banbelsvertehr wird fowohl burch die Eisenbahuerbindung mit London und Birmingham, als durch den Coventry-kanal (welcher einerseits nach Branfton und Orford, andererfeits nach Fagely jum Merfen und Erent führt) begunftigt. C. war ichon ju ben Beiten ber Romer eine Stadt und hatte im Mittelalter Mauern und Festungewerle, die aber im 17. Jahrhundert gefchleift wurden. In den Jahren Jahrhundert gefchleift murben. In ben Jahren 1404 und 1459 murben hier Parlamentofitungen gehalten, wovon die lettere unter bem Ramen Farlamentum diabolicum befannt ift

> Covilhao (fpr. Anwiljaung), Stadt in der portugiefischen Proving Beira, an der Eftersa in feifiger Gegend, bat ein Agrell, 13 Rirden, bedeutne Luchfabriten, 2 Meffen und 7000 Einwohner. In

ber Rabe marme Dineralquellen.

Covington, Stadt im norbameritanifchen Staat Kentuch, Grafichaft Kenton, am Ohio, Cincinnati gegeniber, ein ichnell aufblichenber Ort mit 8 Kirchen, einem Babtiftenseminar (1840 gegründet), anschnlichen Fabriten und 13,000 Einwohnern. In ber Rabe Linben Grove, ein iconer Rirchhof, und fublich bie vielbefuchten Latonian Gprings.

Covolo (Rofel), Bag in ber öfterreichifch-venetianifchen Proving Belluno, burch welchen, ber Brenta entlang, Die Strafe aus Tyrol nach Italien

